

Nokia 6021 -puhelimien käyttöohje



FI 9237282

1. painos

VAATIMUSTENMUKAISUUSILMOITUS

NOKIA Oyj ilmoittaa vastaavansa siitä, että tuote RM-94 noudattaa Euroopan neuvoston direktiivin 1999/5/EY määräyksiä.

Vaatimustenmukaisuusilmoituksesta on kopio WWW-osoitteessa

http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 168

Copyright © 2005 Nokia. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tämän asiakirjan sisällön jäljentäminen, jakeleminen tai tallentaminen kokonaan tai osittain on kielletty ilman Nokian myöntämää kirjallista lupaa.

Nokia, Nokia Connecting People, Xpress-on ja Pop-Port 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.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2005. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



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



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

TÄMÄN TUOTTEEN KÄYTTÖ VISUAALISTA MPEG-4-STANDARDIA VASTAAVALLA TAVALLA ON KIELLETTY, LUKUUN OTTAMATTA KÄYTTÖÄ, JOKA LIITTYY VÄLITTÖMÄSTI (A) DATAAN TAI TIETOIHIIN, (i) JOTKA ON TUOTTANUT SELLAINEN KULUTTAJA TAI JOTKA ON SAATU MAKSUTTA SELLAISELTA KULUTTAJALTA, JOKA EI OLE MUKANA NIIHIN LIITTYVÄSSÄ LIIKETOIMINNASSA, JA (ii) JOTKA OVAT VAIN HENKILÖKOHTAISESSA KÄYTTÖSSÄ, SEKÄ (B) MUUHUN KÄYTTÖÖN, JOHON MPEG LA, L.L.C. ON ANTANUT NIMENOMAISEN LUVAN.

USE OF THIS PRODUCT IN ANY MANNER THAT COMPLIES WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD IS PROHIBITED, EXCEPT FOR USE DIRECTLY RELATED TO (A) DATA OR INFORMATION (i) GENERATED BY AND OBTAINED WITHOUT CHARGE FROM A CONSUMER NOT THEREBY ENGAGED IN A BUSINESS ENTERPRISE, AND (ii) FOR PERSONAL USE ONLY; AND (B) OTHER USES SPECIFICALLY AND SEPARATELY LICENSED BY MPEG LA, L.L.C.

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.

Vientisäännöstely

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

FI 9237282/1. painos

Sisältö

TURVALLISUUTESI VUOKSI	12
Yleistä tietoa.....	14
Tietoa laitteesta	14
Puhelimen toimintojen yleiskuvaus.....	14
Jaettu muisti.....	15
Nokia PC Suite –ohjelmisto	16
Tunnusluvut.....	16
Suojakoodi (5 – 10 numeroa).....	16
PIN- ja PIN2-koodi (4 – 8 numeroa), suojausmoduulin PIN-koodi ja allekirjoituksen PIN-koodi.....	16
PUK- ja PUK2-koodi (8 numeroa).....	17
Puheluneston salasana (4 numeroa)	17
Lompakon suojakoodi (4 – 10 numeroa).....	17
Verkkopalvelut.....	18
Kokoonpanoasetuspalvelu	18
Sisällön ja sovellusten noutaminen.....	19
Nokian tuotetuki Internetissä	20
1. Alkuvalmistelut.....	21
SIM-kortin ja akun asentaminen	21
Akun lataaminen.....	23
Virran kytkeminen ja katkaiseminen.....	23
Normaali käyttöasento	24
Rannehinnan kiinnittäminen.....	25
2. Puhelimen esittely.....	26

Näppäimet ja liitännät.....	26
Valmiustila.....	28
Taustakuva.....	29
Näytönsäästäjä.....	29
Virransäästö.....	29
Tärkeitä symboleja.....	29
Näppäimistön lukitseminen.....	31
3. Puhelutoiminnot.....	32
Puhelun soittaminen.....	32
Puhelinnumeroon soittaminen pikavalinnalla.....	33
Saapuvaan puheluun vastaaminen tai sen hylkääminen.....	33
Koputuspalvelu.....	33
Puhelunaikaiset toiminnot.....	34
Tekstin kirjoittaminen.....	34
Ennakoivan tekstinsyötön ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.....	35
Ennakoivan tekstinsyötön käyttäminen.....	35
Yhdys sanojen kirjoittaminen.....	36
Perinteisen tekstinsyötön käyttäminen.....	36
Vihjeitä tekstin kirjoittamista varten.....	37
4. Valikon käyttäminen.....	39
Valikkotoimintoon pääseminen.....	39
Valikkoluettelo.....	40
5. Valikkotoiminnot.....	50
Viestit.....	50
Tekstiviestit (SMS).....	50
Viestien kirjoittaminen ja lähettäminen.....	51
Viestin lähettämiseen liittyvät toiminnot.....	52

Tekstiviestin tai SMS-sähköpostiviestin lukeminen ja siihen vastaaminen.....	52
Saapuneiden ja lähetettyjen viestien kansiot.....	53
Viestipohjat	53
Tallennetut-kansio ja omat kansiot.....	54
Multimediaviestit (MMS).....	54
Multimediaviestin kirjoittaminen ja lähettäminen	55
Multimediaviestin lukeminen ja siihen vastaaminen.....	57
Saapuneet-, Lähtevät-, Tallennetut- ja Lähetetyt-kansio	58
Jos multimediaviestimuisti tulee täyteen.....	58
Flash-viestit.....	58
Flash-viestin kirjoittaminen	58
Flash-viestin vastaanottaminen	59
Pikaviestit (chat).....	59
Pikaviestivalikkoon pääseminen	61
Pikaviestipalveluyhteyden muodostaminen ja katkaiseminen.....	61
Pikaviestikeskustelun aloittaminen	62
Kutsun hyväksyminen tai hylkääminen.....	63
Pikaviestin lukeminen.....	63
Keskusteluun osallistuminen.....	64
Omien asetusten muuttaminen.....	64
Pikaviestipalvelun yhteystiedot	64
Viestien estäminen ja salliminen	65
Ryhmät	65
Pikaviestiasetukset.....	66
Sähköpostisovellus.....	66
Sähköpostiviestin kirjoittaminen ja lähettäminen	67
Sähköpostiviestien hakeminen sähköpostitililtä.....	67
Sähköpostiviestin lukeminen ja siihen vastaaminen	68

Saapuneet-kansio ja Muut kansiot (Luonnokset, Arkisto, Lähtevät ja Lähetetyt).....	68
Sähköpostiviestien poistaminen.....	68
Ääniviestit	69
Tiedotteet	69
Palvelukäskyt.....	70
Kansion kaikkien viestien poistaminen.....	70
Viestiasetukset.....	70
Teksti- ja SMS-sähköpostiviestien asetukset.....	70
Multimediaiviestien asetukset	71
Sähköpostisovelluksen asetukset	72
Yleiset asetukset	74
Viestilaskuri.....	74
Puhelutiedot.....	74
Edellisten puhelujen luettelot	75
Puhelu-, data- ja viestilaskurit.....	76
Sijainnin määrittäminen	76
Luettelo	76
Puhelinluettelon asetusten valitseminen	77
Nimien ja puhelinnumeroiden tallentaminen (Lisää nimi).....	77
Usean puhelinnumeron ja määritetyn tallentaminen nimen kanssa.....	78
Kuvan liittäminen puhelinluettelossa olevaan nimeen tai numeroon.....	79
Yhteystiedon etsiminen	79
Yhteystietojen muokkaaminen tai poistaminen.....	80
Oma olotila	81
Tilatut nimet.....	83
Nimien lisääminen tilattujen nimien luetteloon	84
Tilattujen nimien tarkasteleminen.....	84
Nimen tilauksen poistaminen	85
Yhteystietojen kopioiminen	85

Käyntikortin lähettäminen ja vastaanottaminen.....	86
Pikavalinnat	87
Äänivalinta.....	87
Äänitunnisteiden lisääminen ja hallitseminen.....	88
Puhelun soittaminen äänitunnisteen avulla.....	88
Palvelunumerot.....	89
Omat numerot.....	89
Soittajaryhmät.....	89
Asetukset.....	90
Profiilit	90
Teemat.....	91
Ääniasetukset.....	91
Omat linkit.....	92
Oikea valintanäppäin.....	92
"Siirry"-valinnat.....	92
Äänikomennot	92
Näyttöasetukset	93
Aika- ja päivämääräasetukset.....	94
Puheluasetukset	94
Yleiset käyttöasetukset.....	95
Yhteydet.....	97
Langaton Bluetooth-teknologia.....	97
Bluetooth-yhteyden muodostaminen	97
Langaton Bluetooth-yhteys	98
Bluetooth-asetukset.....	98
Infrapuna (IR).....	99
(E)GPRS.....	100
(E)GPRS-yhteys	101
(E)GPRS-modeemiasetukset.....	101

Lisälaiteasetukset.....	102
Kokoonpanoasetukset.....	103
Suojausasetukset.....	104
Alkuperäisten asetusten palautus.....	105
Operaattorikohtainen valikko.....	105
Galleria	105
Media	108
Äänitys	108
Äänittäminen	108
Ääniteluettelo.....	109
Pikayhteydet.....	109
Pikayhteysvalikko	110
Pikayhteyspalveluyhteyden muodostaminen ja katkaiseminen.....	111
Soittopyynnöt.....	111
Pikayhteyspuhelun soittaminen ja vastaanottaminen	113
Yksittäisten henkilöiden tietojen lisääminen.....	115
Ryhmiin luominen ja niiden asetusten määrittäminen.....	116
Pikayhteysasetukset	118
Ajanhallinta.....	119
Herätyskello	119
Kun hälytysaika koittaa	120
Kalenteri	120
Kalenterimerkinnän lisääminen.....	121
Kun puhelin hälyttää merkinnän vuoksi	121
Tehtävälista.....	121
Muistikirja	122
Lompakko	123
Lompakko-valikkoon pääseminen	124
Korttitietojen tallentaminen	124

Omat merkinnät.....	125
Lompakko-profiilin luominen.....	125
Lompakon asetukset.....	126
Ostosten maksaminen lompakolla.....	126
Synkronointi.....	127
Synkronoinnin käynnistäminen puhelimella.....	127
Asetukset puhelimesta tapahtuvaa synkronointia varten.....	128
Synkronoinnin käynnistäminen yhteensopivalla tietokoneella.....	128
Sovellukset.....	129
Pelit ja sovellukset.....	129
Pelin tai sovelluksen käynnistäminen.....	129
Pelien ja sovellusten noutaminen.....	130
Peliasetukset.....	130
Pelien ja sovellusten muistin tila.....	130
Laskin.....	131
Ajastin.....	131
Sekuntikello.....	132
Web.....	133
Palvelujen käyttöönoton ja käytön perusvaiheet.....	134
Puhelimen asettaminen valmiiksi palvelua varten.....	134
Yhteyden luominen palveluun.....	135
Palvelun sivujen selaaminen.....	136
Näppäinten käyttö selaamisen aikana.....	136
Toiminnot selaamisen aikana.....	136
Toiminnot yhteyden aikana.....	137
Palveluyhteyden katkaiseminen.....	137
Selaimen ulkoasuasetukset.....	137
Evästeet.....	138
Kirjanmerkit.....	139

Kirjanmerkin vastaanottaminen	139
Noutaminen	140
Palveluviestit	140
Palveluviestien asetukset	141
Välimuisti.....	141
Selaimen tietoturva	141
Suojausmoduuli.....	142
Varmenteet.....	142
Digitaalinen allekirjoitus	144
SIM-palvelut.....	145
6. Tietokoneyttydet	146
PC Suite	146
(E)GPRS, HSCSD ja CSD	148
Tiedonsiirtosovellusten käyttäminen	148
7. Tietoa akuista	149
Lataaminen ja purkaminen	149
Ohjeet Nokian akun tunnistamista varten	150
HUOLTO-OHJEITA	152
TURVALLISUUTTA KOSKEVIA LISÄTIETOJA	154

TURVALLISUUTESI VUOKSI

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



KYTKE VIRTAA TURVALLISESTI

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



LIIKENNETURVALLISUUS

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



HÄIRIÖT

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



SULJE LAITE SAIRAALASSA

Noudata kaikkia rajoituksia. Sulje puhelin lääketieteellisten laitteiden lähellä.



SULJE LAITE ILMA-ALUKSISSA

Noudata kaikkia rajoituksia. Langattomat laitteet voivat häiritä ilma-aluksen järjestelmien toimintaa.



SULJE LAITE TANKATESSASI

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



SULJE LAITE RÄJÄYTYSTYÖMAAN LÄHELLÄ

Noudata kaikkia rajoituksia. Älä käytä puhelinta räjäytystyömaan lähellä.



KÄYTÄ JÄRKEVÄSTI

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



VALTUUTETTU HUOLTO

Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa tai korjata tuotteen.



LISÄLAITTEET JA AKUT

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



VEDENKESTÄVYYS

Puhelimesi ei ole vedenkestävä. Pidä se kuivana.



VARMUUSKOPIOT

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



YHDISTÄMINEN MUIHIN LAITTEISIIN

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



HÄTÄPUHELUT

Varmista, että puhelimessa on virta ja että se on verkon kuuluvuusalueella. Paina

-näppäintä niin monta kertaa kuin tarvitaan näytön tyhjentämiseen ja aloitusnäyttöön palaamiseen. Näppäile hätänumero ja paina -näppäintä.

Ilmoita olinpaikkasi. Älä katkaise puhelua, ennen kuin saat luvan siihen.

Yleistä tietoa

■ Tietoa laitteesta

Tässä ohjeessa kuvattu langaton laite on hyväksytty käytettäväksi EGSM 900–, GSM 1800– ja GSM 1900 –verkossa. Lisätietoja verkoista saat palveluntarjoajaltasi.

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



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

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

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

■ Puhelimen toimintojen yleiskuvaus

Nokia 6021 –puhelimessa on useita toimintoja, joista on paljon hyötyä päivittäisessä käytössä. Näitä toimintoja ovat esimerkiksi kalenteri, kello ja herätyskello. Puhelin tukee seuraavia toimintoja:

- multimediaviestit. Katso [Multimediaviestit \(MMS\)](#) sivulla 54.

- pikaviestit. Katso [Pikaviestit \(chat\)](#) sivulla 59.
- Bluetooth–tekniikka. Katso [Langaton Bluetooth–teknologia](#) sivulla 96.
- melodiset äänet (MIDI), jotka koostuvat useista samanaikaisesti kuuluvista äänistä. Puhelin tukee SP–MIDI (Scalable Polyphonic MIDI) –muotoa.
- sähköpostisovellus. Katso [Sähköpostisovellus](#) sivulla 66.
- [Äänihäilytykset](#)–toiminto, joka ilmaisee merkkiäänten avulla akun varaustilan ja verkkoyhteyden tilan. Katso [Äänikomennot](#) sivulla 92.
- olotilatietoja sisältävä puhelinluettelo. Katso [Oma olotila](#) sivulla 81.
- EDGE (Enhanced Data rates for GSM Evolution). Katso [\(E\)GPRS](#) sivulla 99.
- pikayhteydet. Katso [Pikayhteydet](#) sivulla 108.
- Java 2 Micro Edition (J2ME™). Katso [Sovellukset](#) sivulla 129.
- XHTML–selain. Katso [Web](#) sivulla 133.

Jaettu muisti

Laitteen seuraavat toiminnot saattavat käyttää samaa muistia: yhteystiedot, tekstiviestit, pikaviestit, SMS–sähköpostiviestit, äänitunnisteet, kalenteri ja muistikirja. Näitä toimintoja käytettäessä muistia jää vähemmän muille samaa muistia käyttäville toiminnoille. Esimerkiksi usean SMS–sähköpostiviestin tallentaminen voi käyttää kaiken saatavana olevan muistin. Laitteen näyttöön voi tulla muistin täyttymisestä kertova ilmoitus, kun yrität käyttää jaettua muistia käyttävää toimintoa. Tällöin jaetusta muistista on poistettava tietoja, ennen kuin toiminnon käyttöä voidaan jatkaa. Joillekin toiminnoille (kuten yhteystiedot,

tekstiviestit, pikaviestit ja SMS-sähköpostiviestit) voi olla varattu tietty määrä omaa muistia jaetun muistin lisäksi.

■ Nokia PC Suite –ohjelmisto

Nokia PC Suite –ohjelmiston avulla voit esimerkiksi käsitellä soittoaäniä ja taustakuvia. Nokia PC Suite on saatavana Nokian Internet-sivustossa www.nokia.com.

■ Tunnusluvut

Suojakoodi (5 – 10 numeroa)

Suojakoodi auttaa suojaamaan puhelinta luvattomalta käytöltä. Oletuskoodi on 12345. Vaihda koodi. Pidä uusi koodi omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa erillään puhelimesta. Jos haluat vaihtaa koodin ja asettaa puhelimen pyytämään sen, katso [Suojausasetukset](#) sivulla 104.

Jos näppäilet väärän suojakoodin viisi kertaa peräkkäin, puhelin ei enää hyväksy koodia. Odota viisi minuuttia ja näppäile koodi uudestaan.

PIN- ja PIN2-koodi (4 – 8 numeroa), suojausmoduulin PIN-koodi ja allekirjoituksen PIN-koodi

- PIN (Personal Identification Number) –koodi tulee SIM-kortin mukana. Se auttaa suojaamaan SIM-korttia luvattomalta käytöltä. Katso [Suojausasetukset](#) sivulla 104.

- SIM-kortin mukana voi tulla PIN2-koodi, jota tarvitaan tiettyjen toimintojen, kuten puhelulaskurien, käyttämiseen.
- Suojausmoduulin PIN-koodia tarvitaan SIM-kortin suojausmoduulissa olevien tietojen käyttöä varten. Katso [Suojausmoduuli](#) sivulla 142.
- Allekirjoituksen PIN-koodia tarvitaan digitaalisen allekirjoituksen tekemiseen. Katso [Digitaalinen allekirjoitus](#) sivulla 144.

PUK– ja PUK2–koodi (8 numeroa)

PUK (Personal Unblocking Key) –koodia tarvitaan lukittuneen PIN-koodin vaihtamiseen. PUK2–koodia tarvitaan lukittuneen PIN2-koodin vaihtamiseen.

Puheluneston salasana (4 numeroa)

Puheluneston salasanaa tarvitaan *Puhelunestopalvelu*-toiminnon kanssa. Katso [Suojausasetukset](#) sivulla 104.

Lompakon suojakoodi (4 – 10 numeroa)

Lompakon suojakoodia tarvitaan lompakkopalvelujen käyttämiseen. Lisätietoja on kohdassa [Lompakko](#) sivulla 122.



Huom! Jos SIM-kortin mukana ei tule näitä koodeja tai salasanoja, pyydä ne paikalliselta palveluntarjoajalta.

■ Verkkopalvelut

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

Palveluntarjoaja on voinut pyytää, että jotkin laitteesi toiminnot poistetaan käytöstä tai että niitä ei aktivoida. Tällöin ne eivät näy laitteen valikossa. Laitteen kokoonpano on voitu määrittää verkko-operaattorisi haluamalla tavalla. Kokoonpanossa voi olla valikoiden nimiä, järjestystä ja kuvakkeita koskevia muutoksia. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Tämä laite tukee TCP/IP-yhteyksikäytännön alaisuudessa toimivia WAP 2.0 – määrittelyjä (HTTP ja SSL). Joissakin tämän laitteen toiminnoissa, kuten multimediaviesteissä, sähköpostisovelluksessa, pikaviesteissä, olotilapalvelussa, Java-peleissä ja –sovelluksissa sekä Internet-palveluissa käytettävät tekniikat vaativat verkkotuen.

Kokoonpanoasetuspalvelu

Puhelimeen pitää määrittää oikeat asetukset joidenkin verkkopalvelujen, kuten langattomien Internet-palvelujen, MMS-palvelun, pikaviestien, sähköpostisovelluksen ja synkronoinnin, käyttöä varten. Voit saada asetukset

suoraan puhelimeen kokoonpanoviestinä, jolloin sinun tarvitsee vain tallentaa asetukset puhelimeen. Voit saada palveluntarjoajalta PIN-koodin, joka tarvitaan näiden asetusten tallentamiseen. Lisätietoja asetusten saatavuudesta saat verkko-operaattorilta, palveluntarjoajalta, lähimmältä valtuutetulta Nokia-jälleenmyyjältä tai Nokian Internet-sivuston www.nokia.com tuotetukialueelta.

Kun saat kokoonpanoviestin, näyttöön tulee *Kokoonpanoas. vastaanotettu*. Jos haluat nähdä asetukset, paina **Näytä**-näppäintä.

- Jos haluat tallentaa asetukset, paina **Tallenna**-näppäintä. Jos näyttöön tulee *Anna asetusten PIN-koodi*., näppäile asetusten PIN-koodi ja paina **OK**-näppäintä. Voit asettaa asetukset oletusarvoisiksi. Tietoa PIN-koodin saatavuudesta saat palveluntarjoajalta, joka toimittaa asetukset.
- Jos haluat hylätä asetukset, paina **Hylkää**-näppäintä.

Tietoa asetusten tarkastelemisesta ja muokkaamisesta on kohdassa [Kokoonpanoasetukset](#) sivulla 102.

■ Sisällön ja sovellusten noutaminen

Voit ehkä noutaa puhelimeen uutta sisältöä (esim. kuvia ja videoleikkeitä) ja sovelluksia (verkkopalvelu).

1. Valitse esimerkiksi *Kokoelma*- tai *Galleria*-valikon hakutoiminto. Tietoa hakutoimintoon pääsemisestä on kyseisten valikkojen kuvauksissa. Näyttöön tulee kirjanmerkkien luettelo. Valitse *Muita kirjanmerkk.*, jos haluat nähdä *Web*-valikossa olevat kirjanmerkit.

2. Valitse sen selainsivun kirjanmerkki, jolle haluat päästä. Jos yhteys ei muodostu, vaihda käytössä oleva yhteysasetusryhmä **Web**-valikossa ja yritä muodostaa yhteys uudestaan. Noudata palvelussa annettuja ohjeita.

Tietoa eri palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat verkko-operaattorilta ja / tai palveluntarjoajalta.

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

■ Nokian tuotetuki Internetissä

Sivustossa www.nokia.com/support tai Nokian paikallisessa Internet-sivustossa on saatavana tämän käyttöohjeen uusin versio, lisätietoja, ladattavia tiedostoja ja Nokia-tuotteeseesi liittyviä palveluja.

1. Alkuvalmistelut

■ SIM-kortin ja akun asentaminen

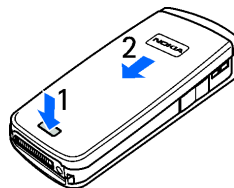
Pidä kaikki SIM-kortit poissa pienten lasten ulottuvilta. Lisätietoja SIM-kortin palvelujen saatavuudesta ja käytöstä saat SIM-kortin myyjältä, joka voi olla palveluntarjoaja, verkko-operaattori tai muu myyjä.



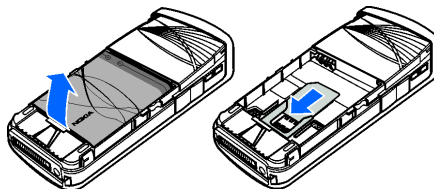
Huom! Katkaise aina virta ja irrota laite laturista tai muusta laitteesta ennen kuoren poistamista. Vältä koskettamasta elektronisia osia, kun vaihdat kuoren. Säilytä ja käytä laitetta aina siten, että kuoret ovat paikallaan.

1. Irrota puhelimen takakuori seuraavasti:

Paina takakuoren vapautuspainiketta (1) ja vedä takakuorta puhelimen alaosaan kohti (2). Kun takakuori on vapautunut, irrota se puhelimesta.

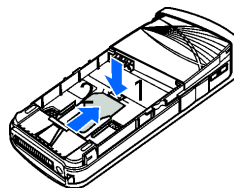


2. Irrota akku kohottamalla sitä kuvassa näkyvällä tavalla. Työnnä SIM-korttia SIM-kortin pidikkeeseen, kunnes se napsahtaa paikalleen. Tarkista, että SIM-kortti

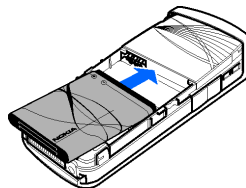


on asennettu oikein. Kortin kullanvärisen kontaktipinnan on oltava alaspäin.

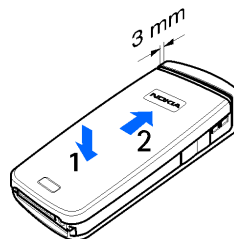
3. Jos haluat poistaa SIM-kortin, paina kortin vapautinta (1) ja työnnä SIM-korttia puhelimen yläosaa kohti (2).



4. Aseta akku siten, että sen liittimet ovat puhelimen kullanvärisiä liittimiä kohti. Laita akku akkupaikkaan.



5. Aseta takakuori puhelimen takaosan päälle siten, että takakuoren yläosan yläpuolelle jää noin 3 mm:n rako (1). Työnnä takakuorta puhelimen yläosaa kohti, kunnes se lukittuu paikalleen (2).



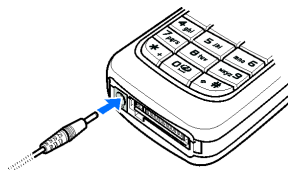
■ Akun lataaminen



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

Tarkista laturin mallinumero ennen sen käyttöä tämän laitteen kanssa. Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi vain ACP-7- ja ACP-12-laturin kanssa.

1. Kytke laturin johto puhelimen pohjassa olevaan liitäntään.
2. Kytke laturi pistorasiaan. Jos akku on täysin tyhjä, voi kestää joitakin minuutteja, ennen kuin akun varauksen symboli tulee näyttöön tai ennen kuin puhelimella voi soittaa puheluja.



Latausaika riippuu käytettävästä laturista ja akusta. Esimerkiksi akun lataaminen ACP-12-laturilla kestää noin 1 tunti 20 minuuttia, kun puhelin on valmiustilassa.

■ Virran kytkeminen ja katkaiseminen



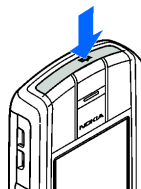
Varoitus: Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Pidä virtanäppäintä  alhaalla kuvassa näkyvällä tavalla.

Jos puhelimen näyttöön tulee teksti *Aseta SIM-kortti*, vaikka SIM-kortti on asennettu oikein, tai *Puhelin ei tue SIM-korttia*, ota yhteys verkko-operaattoriin tai palveluntarjoajaan. Puhelin ei tue viiden voltin SIM-kortteja. Kortti voidaan joutua vaihtamaan.

Jos puhelin pyytää PIN- tai suojakoodia, näppäile SIM-kortin mukana tullut koodi (näkyvyy muodossa *****) ja paina **OK**-näppäintä.

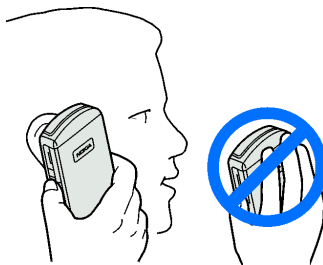
Katso myös [Tunnusluvut](#) sivulla [16](#).



■ Normaali käyttöasento

Puhelimesta on sisäinen antenni. Käytä puhelinta vain sen normaaleissa käyttöasentoissa (katso kuva).

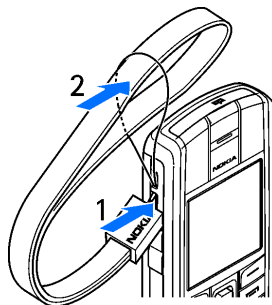
Huom! Kuten mitä tahansa radiolähetinlaitetta käytettäessä, vältä antennin tarpeetonta koskettamista, kun laitteeseen on kytketty virta. Antennin koskettaminen vaikuttaa puhelun laatuun ja laite saattaa toimia suuremmalla lähetysteholla kuin muuten olisi tarpeen. Kun vältetään antennin alueen koskettamista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



■ Rannehihnan kiinnittäminen

Puhelimen vasemmassa yläreunassa on reikä rannehihnan kiinnittämistä varten.

Pujota hihna kuvassa näkyvällä tavalla ja kiristä se.



2. Puhelimen esittely

■ Näppäimet ja liitännät

1. Virtanäppäin 
2. Kuuloke
3. Kaiutin
4. Äänenvoimakkuusnäppäimet
5. Pikayhteysnäppäin

Käynnistää pikayhteystoiminnon (jos saatavana) tai äänitustoiminnon. Katso [Pikayhteydet](#) sivulla 108 ja [Äänitys](#) sivulla 107.

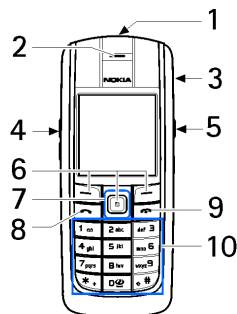
6. Vasen ja oikea valintanäppäin — ja — sekä keskimäinen valintanäppäin 

Näppäinten toiminto määreytyy niiden yläpuolella näytössä olevan tekstin mukaan. Katso [Valmiustila](#) sivulla 28.

7. Viisisuuntainen ohjain 

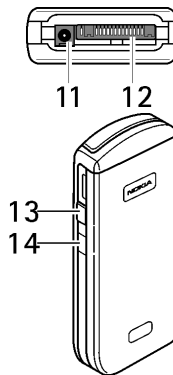
Tällä ohjaimella voit selata nimiä, puhelinnumeroita, valikoita ja asetuksia.

Viisisuuntaisella ohjaimella voit lisäksi siirtää osoitinta ylös, alas, vasemmalle tai oikealle, kun kirjoitat tekstiä, käytät kalenteria tai pelaat tiettyjä pelejä. Ohjain toimii myös keskimäisenä valintanäppäimenä. Painamalla sitä lyhyesti voit valita sen yläpuolella näytössä näkyvän toiminnon.



Valmiustilassa ohjaimella pääsee suoraan joihinkin toimintoihin. Painamalla ohjainta oikealle pääset pikayhteystoimintoon (jos saatavana) tai kalenteriin, painamalla sitä vasemmalle pääset kirjoittamaan tekstiviestiä ja painamalla sitä ylös- tai alaspäin pääset puhelinluetteloon.

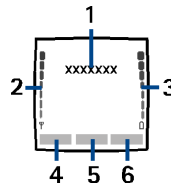
8.  valitsee puhelinnumeron ja vastaa puheluun. Valmiustilassa tämä näppäin näyttää viimeksi valitut numerot.
9.  lopettaa käynnissä olevan puhelun. Tällä näppäimellä voit myös poistua kaikista toiminnoista.
10.  -  -näppäimillä voit kirjoittaa numeroita ja kirjaimia.
*+ ja  # -näppäintä käytetään eri tarkoituksiin eri toiminnoissa.
11. Laturin liitäntä
12. Pop-Port™ -liitäntä esimerkiksi kannettavaa HF:ää ja datakaapelia varten.
13. Pikayhteysnäppäimellä voit muodostaa pikayhteyden (jos tämä palvelu on saatavana) tai käynnistää äänitystoiminnon.
14. Infrapunaportti (IR)



■ Valmiustila

Puhelin on valmiustilassa, kun se on käyttövalmis etkä ole näppäillyt numeroita tai kirjaimia.

1. Verkon nimi tai operaattorin tunnus.
2. Näyttää matkapuhelinverkon kentän voimakkuuden paikassa, jossa olet.
3. Näyttää akun varaustason.
4. Vasen valintanäppäin on valmiustilassa **Siirry**.



- Painamalla **Siirry**-näppäintä näet omassa linkkiluettelossasi olevat toiminnot. Voit aktivoida haluamasi toiminnon valitsemalla sen. Painamalla **Valinnat**-näppäintä ja valitsemalla **Valitse "Siirry"-valinnat** saat näkyviin toiminnot, jotka voit lisätä linkkiluetteloon. Jos haluat lisätä jonkin toiminnon linkkiluetteloon, siirry sen kohdalle ja paina **Valitse**-näppäintä. Jos haluat poistaa toiminnon luettelosta, paina **Poista**-näppäintä. Valitse **Järjestä "Siirry"-valinnat**, jos haluat muuttaa omassa linkkiluettelossasi olevien toimintojen järjestystä. Valitse haluamasi toiminto, paina **Siirrä**-näppäintä ja valitse kohta, johon haluat siirtää toiminnon. Katso myös "**Siirry**"-**valinnat** sivulla 92.
5. Keskimäinen valintanäppäin on valmiustilassa **Valikko**.
 6. Oikea valintanäppäin on valmiustilassa **Nimet**. Sen avulla pääset **Luettelo**-valikkoon tai valitsemaasi toimintoon. Katso **Omat linkit** sivulla 91. Tällä valintanäppäimellä voi myös olla operaattorikohtainen nimi ja voit päästä sen avulla operaattorin Internet-sivustoon.

Taustakuva

Voit asettaa puhelimen näyttämään taustakuvan, kun puhelin on valmiustilassa. Katso [Näyttöasetukset](#) sivulla 93.

Näytönsäästäjä

Voit asettaa näytönsäästäjän tulemaan puhelimen näyttöön, kun puhelin on valmiustilassa. Katso [Näyttöasetukset](#) sivulla 93.

Virransäästö

Virran säästämiseksi puhelimen näyttöön tulee digitaalinen kello, jos puhelinta ei käytetä tietyn ajan kuluessa. Voit poistaa näytönsäästäjän näytöstä painamalla jotakin näppäintä. Jos kellonaikaa ei ole asetettu, näytössä näkyy 00:00.



Tärkeitä symboleja



Olet saanut vähintään yhden teksti-, kuva- tai multimediasivun. Katso [Tekstiviestin tai SMS-sähköpostiviestin lukeminen ja siihen vastaaminen](#) sivulla 52 tai [Multimediasivun lukeminen ja siihen vastaaminen](#) sivulla 57.



Puhelin on tallentanut vastaamatta jääneen puhelun tiedot. Katso [Puhelutiedot](#) sivulla 74.



tai

Puhelin on yhteydessä pikaviestipalveluun ja olotila on "tavoitettavissa" tai "ei tavoitettavissa". Katso [Pikaviestipalveluyhteyden muodostaminen ja katkaiseminen](#) sivulla 61.



Olet saanut vähintään yhden pikaviestin ja olet yhteydessä pikaviestipalveluun. Katso [Pikaviestipalveluyhteyden muodostaminen ja katkaiseminen](#) sivulla 61.



Puhelimen näppäimistö on lukittu. Katso [Näppäimistön lukitseminen](#) sivulla 31.



Puhelin ei soi puhelun tai tekstiviestin saapuessa, kun *Soittotapa*-asetus on *Äänetön* ja *Viestin merkkiääni*-asetus on *Äänetön*. Katso [Ääniasetukset](#) sivulla 91.



Herätyskellon asetus on *Herättää*. Katso [Herätyskello](#) sivulla 119.



Symboli näkyy näytön vasemmassa yläkulmassa, kun (E)GPRS-yhteystilaksi on valittu *Jatkuva* ja (E)GPRS-palvelu on saatavana. Katso [\(E\)GPRS-yhteys](#) sivulla 100.



Symboli näkyy näytön vasemmassa yläkulmassa, kun (E)GPRS-yhteys on muodostunut. Katso [\(E\)GPRS-yhteys](#) sivulla 100 ja [Palvelun sivujen selaaminen](#) sivulla 136.



(E)GPRS-yhteys on odotustilassa (pidossa), koska olet esimerkiksi saanut tai soittanut puhelun (E)GPRS-modeemiyhteyden aikana.

-  Kaiutin on käytössä. Katso [Puhelunaikaiset toiminnot](#) sivulla 34.
-  Puhelut on rajoitettu vain tietyn käyttäjäryhmän numeroihin. Katso [Suojausasetukset](#) sivulla 104.
-  ,  tai  Puhelimeen on kytketty kannettava HF, muu HF-lisälaite, induktiosilmukka tai musiikkilaine.
-  Pikayhteystoiminto on käytössä tai odotustilassa (pidossa).
-  Bluetooth-yhteyden symboli. Katso [Langaton Bluetooth-teknologia](#) sivulla 96.

■ Näppäimistön lukitseminen

Voit lukita näppäimistön ja estää näin tahattomat näppäinpainallukset. Lukitse näppäimistö tai avaa lukitus painamalla ensin **Valikko**- tai **Avaa**-näppäintä ja sitten 1,5 sekunnin kuluessa *** +**-näppäintä. Kun näppäinlukko on päällä, vastaa puheluun painamalla -näppäintä. Puhelun aikana voit käyttää puhelinta tavalliseen tapaan. Näppäimistö lukittuu automaattisesti, kun lopetat tai hylkääät puhelun. Tietoa *Automaattinen näppäinlukko* -asetuksesta on kohdassa [Yleiset käyttöasetukset](#) sivulla 95.

Kun näppäinlukko on päällä, puhelut laitteeseen ohjelmoituun viralliseen hätänumeroon voivat silti olla mahdollisia.

3. Puhelutoiminnot

■ Puhelun soittaminen

1. Näppäile suunta- ja puhelinnumero. Jos näppäilet väärän merkin, poista se painamalla **Pyyhi**-näppäintä.
Kun soitat ulkomaille, lisää ulkomaanpuhelun tunnus painamalla * + -näppäintä kaksi kertaa (plusmerkki + korvaa ulkomaanpuhelun tunnuksen).
Näppäile maatunnus, suuntanumero (tarvittaessa ilman ensimmäistä nollaa) ja puhelinnumero.
2. Soita numeroon painamalla -näppäintä.
3. Lopeta puhelu (tai keskeytä soittoyritys) painamalla -näppäintä.

Soittaminen puhelinluettelon avulla

Tietoa **Luettelo**-valikossa tallennetun nimen tai puhelinnumeron etsimisestä on kohdassa **Yhteystiedon etsiminen** sivulla 79. Soita numeroon painamalla -näppäintä.

Edellisen numeron valitseminen uudelleen

Kun painat valmiustilassa kerran -näppäintä, näyttöön tulee 20 numeroa, joihin olet viimeksi soittanut tai yrittänyt soittaa. Siirry haluamasi numeron tai nimen kohdalle ja soita numeroon painamalla -näppäintä.

Vastaaajaan soittaminen

Pidä valmiustilassa **1** -näppäintä alhaalla tai paina **1** - ja -näppäintä.

Jos puhelin pyytää vastaajapalvelun numeroa, näppäile se ja paina **OK**-näppäintä. Katso myös [Ääniviestit](#) sivulla [69](#).

Puhelinnumeroon soittaminen pikavalinnalla

Määritä haluamasi puhelinnumero jollekin pikavalintanäppäimelle (**2 abc – wxyz 9**). Katso [Pikavalinnat](#) sivulla [86](#). Soita numeroon jollakin seuraavista tavoista:

- Paina haluamaasi pikavalintanäppäintä ja sitten -näppäintä.
- Kun [Pikavalinta](#)-toiminto on käytössä, pidä pikavalintanäppäintä alhaalla, kunnes puhelin soittaa numeroon. Katso [Puheluasetukset](#) sivulla [94](#).

■ Saapuvaan puheluun vastaaminen tai sen hylkääminen

Vastaa puheluun painamalla -näppäintä tai lopeta puhelu painamalla -näppäintä.

Voit hylätä puhelun painamalla -näppäintä. Jos painat [Hiljennä](#)-näppäintä, vain soittoaäni mykistetään. Vastaa puheluun tai hylkää se.

Koputuspalvelu

Vastaa odottavaan puheluun painamalla puhelun aikana -näppäintä. Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon. Lopeta käynnissä oleva puhelu painamalla -näppäintä. Tietoa [Koputuspalvelu](#)-toiminnon ottamisesta käyttöön on kohdassa [Puheluasetukset](#) sivulla [94](#).

■ Puhelunaikaiset toiminnot

Monet puhelun aikana käytettävistä toiminnoista ovat verkkopalveluja. Tietoa palvelujen saatavuudesta saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta.

Jos painat puhelun aikana **Valinnat**-näppäintä, jotkin seuraavista toiminnoista voivat tulla näyttöön:

Mykistä tai *Poista mykistys*, *Luettelo*, *Valikko*, *Äänitä*, *Lukitse näppäimet*, *Äänitaso vaiht.* tai *Äänitaso vakio*, *Kaiutin* tai *Puhelin* sekä verkkopalvelut *Vastaa* ja *Hylkää puhelu*, *Puhelu pitoon* tai *Poista pidosta*, *Uusi puhelu*, *Lähetä DTMF* (voit lähettää numerosarjoja), *Vaihda* (voit siirtyä käynnissä olevan ja pidossa olevan puhelun välillä), *Siirrä edelleen* (voit yhdistää pidossa olevan puhelun käynnissä olevaan puheluun ja poistua puhelusta), *Neuvottelu* (voit käynnistää neuvottelupuhelun), *Yksityiseksi* (voit keskustella kahden kesken neuvottelupuhelun jonkun osallistujan kanssa), *Lopeta puhelu* ja *Lopeta kaikki*.



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

■ Tekstin kirjoittaminen

Voit kirjoittaa tekstiä käyttäen perinteistä tai ennakoivaa tekstinsyöttöä.

Kun kirjoitat tekstiä ennakoivaa tekstinsyöttöä käyttäen, näytön vasemmassa yläkulmassa näkyy  -symboli. Kun käytät perinteistä tekstinsyöttöä, näytössä näkyy  -symboli. Kirjainkokoja ilmaisevat seuraavat symbolit: **ABC**, **abc** ja **ABC**. Voit vaihtaa kirjainkoon  **#**-näppäimellä. Kun numerotila on käytössä, näytössä näkyy **123** -symboli. Voit vaihtaa kirjaimista numeroihin tai päinvastoin pitämällä  **#**-näppäintä alhaalla.

Ennakoivan tekstinsyötön ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

Kun kirjoitat tekstiä, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Sanakirja*.

- Jos haluat ottaa ennakoivan tekstinsyötön käyttöön, valitse haluamasi kieli sanakirjaluettelosta. Ennakoiva tekstinsyöttö on käytettävissä vain sanakirjaluettelon kielillä.
- Jos haluat käyttää perinteistä tekstinsyöttöä, valitse *Ei käytössä*.

Ennakoivan tekstinsyötön käyttäminen

Voit näppäillä haluamasi kirjaimen painamalla sitä vastaavaa näppäintä kerran. Ennakoiva tekstinsyöttö perustuu puhelimesta olevaan sanakirjaan, johon voit lisätä uusia sanoja.

1. Ala kirjoittaa sanaa näppäimillä **2** abc – wxyz **9**. Paina kutakin kirjainta vastaavaa näppäintä vain kerran. Sana muuttuu jokaisen näppäinpainalluksen jälkeen.

Esimerkki: Jos haluat kirjoittaa sanan **Nokia**, kun englanninkielinen sanakirja on käytössä, paina mno **6**, mno **6**, 5 jkl, **4** ghi ja **2** abc.

Lisätietoja tekstin kirjoittamisesta on kohdassa [Vihjeitä tekstin kirjoittamista varten](#) sivulla 37.

2. Kun olet kirjoittanut koko sanan ja tarkistanut sen, hyväksy se lisäämällä välilyönti -näppäimellä tai painamalla ohjainta ylöspäin, alaspäin, vasemmalle tai oikealle. Kun painat ohjainta, osoitin liikkuu vastaavasti.

Jos sana ei ole oikea, paina * + -näppäintä toistuvasti tai paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Sanavaihtoehto**. Kun haluamasi sana tulee näyttöön, hyväksy se.

Jos sanan jälkeen näkyy kysymysmerkki (?), haluamaasi sanaa ei ole sanakirjassa. Voit lisätä sanan sanakirjaan painamalla **Sana**-näppäintä. Näppäile sana (perinteistä tekstinsyöttöä käyttäen) ja paina **Tallenna**-näppäintä. Kun sanakirja tulee täyteen, uusi sana korvaa vanhimman sanakirjaan lisätyn sanan.

3. Ala kirjoittaa seuraavaa sanaa.

Yhdyssanojen kirjoittaminen

Kirjoita sanan alkuosa, paina ohjainta oikealle ja kirjoita sanan loppuosa.

Perinteisen tekstinsyötön käyttäminen

Paina numeronäppäintä (**2 abc** – **wxyz**) toistuvasti, kunnes haluamasi merkki tulee näyttöön. Kaikkia käytettävissä olevia merkkejä ei ole merkitty näppäimiin. Käytettävissä olevat merkit määräytyvät **Puhelimen kieli** -valikossa valitun kielen mukaan. Katso **Yleiset käyttöasetukset** sivulla **95**.

- Jos kaksi peräkkäistä kirjainta saa samalla näppäimellä, paina ohjainta ylöspäin, alaspäin, vasemmalle tai oikealle (tai odota, kunnes osoitin tulee näkyviin) ja näppäile sitten toinen kirjain.
- Yleisimmät väli- ja erikoismerkit saat * + -näppäimellä.

Lisätietoja tekstin kirjoittamisesta on kohdassa **Vihjeitä tekstin kirjoittamista varten** sivulla **37**.

Vihjeitä tekstin kirjoittamista varten

Kun kirjoitat tekstiä, myös seuraavat toiminnot voivat olla käytettävissä:

- Jos haluat välilyönnin, paina **☐** **↻**–näppäintä.
- Ohjaimella voit siirtää osoitinta vasemmalle, oikealle, alaspäin tai ylöspäin.
- Jos haluat lisätä numeron kirjaintilassa, pidä haluamaasi numeronäppäintä alhaalla.
- Jos haluat poistaa osoittimen vasemmalla puolella olevan merkin, paina **Pyyhi**–näppäintä. Voit poistaa merkkejä nopeammin pitämällä **Pyyhi**–näppäintä alhaalla. Jos haluat poistaa kaikki kirjaimet kerralla viestiä kirjoittaessasi, paina **Valinnat**–näppäintä ja valitse **Pyyhi teksti**.
- Kun kirjoitat tekstiä, voit ottaa ennakoivan tekstinsyötön nopeasti käyttöön tai pois käytöstä pitämällä **Valinnat**–näppäintä alhaalla.
- Jos haluat lisätä sanan, kun käytät ennakoivaa tekstinsyöttöä, paina **Valinnat**–näppäintä ja valitse **Lisää sana**. Kirjoita sana perinteistä tekstinsyöttöä käyttäen ja paina **Tallenna**–näppäintä. Sana lisätään myös sanakirjaan.
- Jos haluat lisätä erikoismerkin, kun käytät perinteistä tekstinsyöttöä, paina *** +**–näppäintä. Jos haluat lisätä erikoismerkin, kun käytät ennakoivaa tekstinsyöttöä, pidä *** +**–näppäintä alhaalla, tai paina **Valinnat**–näppäintä ja valitse **Lisää merkki**. Valitse merkki ja paina **Poimi**–näppäintä.
- Jos haluat lisätä hymiön, kun käytät perinteistä tekstinsyöttöä, paina *** +**–näppäintä kaksi kertaa. Jos haluat lisätä hymiön, kun käytät ennakoivaa tekstinsyöttöä, pidä *** +**–näppäintä alhaalla ja paina uudelleen *** +**–näppäintä,

tai paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää hymiö*. Valitse hymiö ja paina **Poimi**-näppäintä.

Kun kirjoitat tekstiviestejä, seuraavat vaihtoehdot ovat käytettävissä:

- Jos haluat lisätä numeron kirjaintilassa, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää numero*. Näppäile puhelinnumero tai etsi se *Luttelo*-valikosta ja paina **OK**-näppäintä.
- Jos haluat lisätä nimen *Luttelo*-valikosta, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää nimi*. Jos haluat lisätä nimeen liittyvän puhelinnumeron tai tekstin, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Näytä tiedot*.

4. Valikon käyttäminen

Puhelimessa on runsaasti toimintoja, jotka on ryhmitelty valikoihin.

■ Valikkotoimintoon pääseminen

1. Siirry valikkoon painamalla **Valikko**-näppäintä.
2. Selaa valikkoa ohjaimella ja valitse esimerkiksi *Asetukset* painamalla **Valitse**-näppäintä. Jos haluat vaihtaa valikkonäkymän, katso *Valikkonäkymä* kohdassa *Näyttöasetukset* sivulla 93.
3. Jos valikossa on alavalikkoja, valitse niistä haluamasi, esimerkiksi *Puheluasetukset*.
4. Jos valitussa alavalikossa on lisää alavalikkoja, toista vaihe 3. Valitse seuraava alavalikko, esimerkiksi *Vastausnäppäin*.
5. Valitse haluamasi asetus.
6. Paina **Edell.**-näppäintä, jos haluat palata edelliselle valikkotasolle. Paina **Poistu**-näppäintä, jos haluat poistua valikosta.

■ Valikkoluettelo

- Viestit



1. Uusi viesti
 1. Tekstiviesti
 2. Multimediaviesti
 3. Flash-viesti
2. Saapuneet
3. Lähtevät
4. Lähetetyt
5. Tallennetut
 1. Tekstiviestit
 2. Multimediaviestit
6. Chat
 1. Sisäänkirjaus
 2. Tall. keskustelut
 3. Yhteysasetukset
7. Sähköposti¹
 1. Uusi viesti
 2. Hae
 3. Katkaise yht.
 4. Saapuneet
 5. Muut kansiot
8. Ääniviestit
 1. Viestien kuuntelu

1. Tätä toimintoa ei ehkä ole saatavana kaikissa maissa.

- 2. Vastaajapalvelun numero
- 9. Tiedotteet
 - 1. Tiedotepalvelu
 - 2. Omat aiheet
 - 3. Kieli
 - 4. SIM-kortille tall. tiedott. aiheet
 - 5. Lue¹
- 10. Palvelukäskyt
- 11. Poista viestejä
- 12. Viestiasetukset
 - 1. Tekstiviestit
 - 2. Multimediaiviestit
 - 3. Sähköpostiviestit
 - 4. Muut asetukset
- 13. Viestilaskuri
- **Puhelutiedot**
 - 1. Vastaamatta jääneet puhelut
 - 2. Vastatut puhelut
 - 3. Soitetut puhelut
 - 4. Poista viime puhelut
 - 1. Kaikki
 - 2. Ei vastatut
 - 3. Vastatut



1. Tämä valikko näkyy vain, jos olet saanut tiedotteita.

- 4. Soitetut
 - 5. Puhelujen kestot
 - 1. Viime puhelun kesto
 - 2. Vastattujen puhelujen kesto
 - 3. Soitettujen puhelujen kesto
 - 4. Puhelujen kesto yhteensä
 - 5. Kestolaskurien nollaus
 - 6. GPRS-datalaskuri
 - 1. Viimeksi lähetetty data
 - 2. Viimeksi vastaanotettu data
 - 3. Kaikki lähetetty data
 - 4. Kaikki vastaanotettu data
 - 5. Nollaa laskurit
 - 7. GPRS-yhteyslaskuri
 - 1. Viime yhteyden kesto
 - 2. Yhteyksien kokonaiskesto
 - 3. Nollaa laskurit
 - 8. Paikannus
- Luettelo
- 1. Etsi
 - 2. Lisää uusi nimi
 - 3. Poista
 - 4. Oma olotila
 - 5. Tilatut nimet
 - 6. Kopioi



- 7. Asetukset
 - 1. Käytettävä muisti
 - 2. Luettelon selaustapa
 - 3. Muistin tila
 - 8. Pikavalinnat
 - 9. Äänitunnisteet
 - 10. Palvelunumerot¹
 - 11. Omat numerot²
 - 12. Soittajaryhmät²
- Operaattorikohtainen valikko³
 - Asetukset
 - 1. Profiilit
 - 1. Yleinen
 - 2. Äänetön
 - 3. Kokous
 - 4. Ulkoilma
 - 5. Oma profiili 1
 - 6. Oma profiili 2



-
- 1. Näkyy, jos SIM-kortti tukee tätä valikkoa. Tietoa palvelujen saatavuudesta saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta.
 - 2. Jos infonumeroita, palvelunumeroita tai kumpiakaan ei tueta, tämän valikon numero muuttuu vastaavasti.
 - 3. Jos tämä valikko ei näy, seuraavien valikkojen numerot muuttuvat vastaavasti. Valikon nimi määräytyy verkko-operaattorin mukaan.

- 2. Teemat
 - 1. Valitse teema
 - 2. Teemahaku
- 3. Ääniasetukset
 - 1. Soittotapa
 - 2. Soittoääni
 - 3. Soiton voimakkuus
 - 4. Värinäyhälytys
 - 5. Viestin merkkiääni
 - 6. Chat-merkkiääni
 - 7. Näppäinäänet
 - 8. Varoitusäänet
 - 9. Hälyttävät puhelut
 - 10. Pikayhteyden asetukset
- 4. Omat linkit
 - 1. Oikea valintanäppäin
 - 2. Valitse "Siirry"-valinnat
 - 3. Järjestä "Siirry"-valinnat
 - 4. Äänikomennot
- 5. Näyttöasetukset
 - 1. Taustakuva
 - 2. Värimallit
 - 3. Valikkonäkymä
 - 4. Verkon tunnus
 - 5. Näytönsäästäjä
- 6. Aika- ja päivämääräasetukset
 - 1. Kello

- 2. Päivämäärä
- 3. Päivän ja ajan autom. päivitys
- 7. Puheluasetukset
 - 1. Automaattinen äänenvoimakkuus
 - 2. Soitonsiirto
 - 3. Vastausnäppäin
 - 4. Automaattinen soitontoisto
 - 5. Pikavalinta
 - 6. Koputuspalvelu
 - 7. Tiedot näytöllä puhelun jälkeen
 - 8. Oman numeron lähetys
 - 9. Puhelulinja¹
- 8. Yleiset käyttöasetukset
 - 1. Puhelimen kieli
 - 2. Muistin tila
 - 3. Automaattinen näppäinlukko
 - 4. Solun tunniste
 - 5. Tervehdysteksti
 - 6. Operaattorin valinta
 - 7. SIM-palvelujen vahvistus
 - 8. Valikon ohjetekstit
 - 9. Puhelimen kytkentä-ääni
- 9. Yhteydet
 - 1. Bluetooth
 - 2. Infrapuna (IR)
 - 3. GPRS

1. Tietoa palvelujen saatavuudesta saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta.

10.Lisälaitteasetukset¹

1. Kuuloke
2. Handsfree
3. Induktiosilmukka

11.Kokoonpanoasetukset

1. Oletuskokoonpano-asetukset
2. Oletus käyttöön kaikissa sovell.
3. Ensisijainen yhteysosoite
4. Omat kokoonpanoasetukset

12.Suojausasetukset

1. PIN-koodin kysely
2. Puhelunestopalvelu
3. Sallitut numerot
4. Rajattu käyttäjäryhmä
5. Suojaustaso
6. Tunnusluvut
7. Käytettävä koodi

13.Alkuper. asetusten palautus

- **Galleria**

1. Äänitteet
2. Äänet
3. Teemat
4. Piirroukset



1. Tämä valikko näkyy vain, jos puhelimeen on tai on ollut kytkettynä yhteensopiva lisälaitte.

5. Kuvat

- **Media**

- 1. Äänitys



- **Pikayhteys¹**

- 1. Pikayht. käyttöön
 - 2. Soittopyynnot
 - 3. Ryhmälista
 - 4. Nimiluettelo
 - 5. Lisää ryhmä
 - 6. Pikayhteysaset.
 - 7. Asetukset
 - 8. Web



- **Ajanhallinta**

- 1. Herätyskello
 - 1. Herätysaika
 - 2. Toista hälytys
 - 3. Hälytysääni
 - 2. Kalenteri
 - 3. Tehtävälista
 - 4. Muistikirja
 - 5. Lompakko
 - 6. Synkronointi



- **Sovellukset**



1. Pelit
 1. Valitse peli
 2. Pelihaku
 3. Muisti
 4. Sovell. asetukset
2. Kokoelma
 1. Valitse sovellus
 2. Sovellushaku
 3. Muisti
3. Ekstrat
 1. Laskin
 2. Ajastin
 3. Sekuntikello

- **Web**



1. Nokia.com
2. Aloitussivulle
3. Kirjanmerkit
4. Noutolinkit
 1. Soittoäänihaku
 2. Grafiikkahaku
 3. Pelihaku
 4. Videohaku
 5. Teemahaku
 6. Sovellushaku
5. Viime Web-os.

- 6. Palveluviestit
- 7. Asetukset
 - 1. Kokoonpanoasetukset
 - 2. Ulkoasuasetukset
 - 3. Suojausasetukset
 - 4. Palveluviestien asetukset
- 8. Siirry
- 9. Tyhj. välimuisti
- SIM-palvelut¹



1. Näkyy vain, jos SIM-kortti tukee tätä toimintoa. Valikon nimi ja sisältö määräytyvät SIM-kortin mukaan.

5. Valikkotoiminnot

■ Viestit



Viestipalveluja voi käyttää vain, jos verkkosi tai palveluntarjoajasi tukee niitä ja olet tilannut ne. Lisäksi puhelimeen pitää olla määritetty tarvittavat asetukset.

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



Huom! Lähetettäessä viestejä laitteen näyttöön voi tulla teksti *Viesti lähetetty*. Teksti osoittaa, että laite on lähettänyt viestin laitteeseen ohjelmoituun tekstiviestikeskuksen numeroon. Se ei osoita, että viesti on vastaanotettu sen aiotussa määränpäässä. Yksityiskohtaisia tietoja viestipalveluista saat palveluntarjoajaltasi. Viestejä voi vastaanottaa ja katsoa vain sellaisilla laitteilla, joissa on yhteensopivat ominaisuudet. Viestin ulkonäkö voi vaihdella vastaanottavan laitteen mukaan.



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

Tekstiviestit (SMS)

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

Ennen kuin voit lähettää viestin, sinun pitää tallentaa viestiasetuksia. Katso [Teksti- ja SMS-sähköpostiviestien asetukset](#) sivulla 70.

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

Tekstiviestitoiminto käyttää jaettua muistia. Katso [Jaettu muisti](#) sivulla 15.

Viestien kirjoittaminen ja lähettäminen

Laitteella voi lähettää yhtä viestiä pidempiä tekstiviestejä. Pidemmät tekstiviestit lähetetään kahtena tai useampana viestinä. Palveluntarjoaja voi veloittaa tästä vastaavasti. Kirjaimet, joiden kanssa käytetään aksentteja tai muita merkkejä, ja joissakin kielissä (kuten kiinassa) käytetyt merkit vievät tavallista enemmän tilaa, mikä pienentää yhteen viestiin mahtuvien merkkien määrää.

1. Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit*, *Uusi viesti* ja *Tekstiviesti*.

2. Näppäile viesti. Katso [Tekstin kirjoittaminen](#) sivulla 34. Jos haluat lisätä viestiin tekstipohjan tai kuvan, katso [Viestipohjat](#) sivulla 53.

3. Lähetä viesti painamalla **Lähetä**- tai -näppäintä.

Lähetämäsi viesti tallennetaan *Lähetetyt*-kansioon, jos *Tallenna lähetetyt viestit*-asetus on *Kyllä*. Katso [Teksti- ja SMS-sähköpostiviestien asetukset](#) sivulla 70. Tekstiviestien kohdalla näkyy .

4. Näppäile vastaanottajan puhelinnumero tai etsi se *Luettelo*-valikosta. Lähetä viesti painamalla **OK**-näppäintä.

Viestin lähettämiseen liittyvät toiminnot

Kun olet kirjoittanut viestin, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lähetysvalinnat*. *Lähetä usealle* -toiminnolla voit lähettää viestin usealle vastaanottajalle. Jos haluat lähettää viestin SMS-sähköpostiviestinä (verkkopalvelu), valitse *Lähetä sähköp.* *Lähetysprofiili*-toiminnolla voit käyttää viestin lähetyksessä ennalta määritettyä lähetysprofiilia. Tietoa lähetysprofiilin määrittämisestä on kohdassa **Teksti- ja SMS-sähköpostiviestien asetukset** sivulla 70.

Tekstiviestin tai SMS-sähköpostiviestin lukeminen ja siihen vastaaminen

Kun olet saanut viestin tai SMS-sähköpostiviestin, näytössä näkyy  -symboli, uusien viestien lukumäärä ja *viestiä vastaanotettu*.

Vilkkuva  -symboli ilmaisee, että viestimuisti on täynnä. Ennen kuin voit vastaanottaa uusia viestejä, sinun pitää poistaa vanhoja viestejä *Saapuneet*-kansioista.

1. Jos haluat nähdä uuden viestin heti, paina **Näytä**-näppäintä. Jos haluat nähdä viestin myöhemmin, paina **Poistu**-näppäintä.

Jos olet saanut useita viestejä, valitse luettava viesti. Lukematta olevan tekstiviestin tai SMS-sähköpostiviestin kohdalla näkyy  -symboli.

2. Paina viestien lukemisen aikana **Valinnat**-näppäintä ja valitse haluamasi toiminto. Voit esimerkiksi poistaa auki olevan viestin, lähettää sen edelleen tai muokata sitä tekstiviestinä tai SMS-sähköpostiviestinä, siirtää sen toiseen kansioon tai muuttaa sen nimen. Valitse *Kopioi kalenteriin*, jos haluat kopioida viestin alkuosan puhelimen kalenteriin muistutukseksi kyseiselle päivälle. Valitse *Viestin tiedot*, jos haluat nähdä lähettäjän nimen ja puhelinnumeron,

lähetyksessä käytetyn viestikeskuksen sekä viestin vastaanottopäivän ja -ajan (mikäli nämä tiedot ovat saatavina). Valitse *Poimi tiedot*, jos haluat poimia auki olevasta viestistä numeroita, sähköpostiosoitteita tai Internet-osoitteita.

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

3. Valitse **Vastaa** ja vastaamisessa käytettävä viestityyppi.

Jos vastaat SMS-sähköpostiviestiin, vahvista ensin sähköpostiosoite ja aihe tai muokkaa niitä. Kirjoita sitten vastausviesti.

4. Kun haluat lähettää viestin, paina **Lähetä**-näppäintä ja lähetä viesti näytössä olevaan numeroon painamalla **OK**-näppäintä.

Saapuneiden ja lähetettyjen viestien kansiot

Puhelin tallentaa saapuneet teksti- ja multimediamviestit *Saapuneet*-kansioon.

Lähetetyt tekstiviestit tallennetaan *Lähetetyt*-kansioon, jos tämä toiminto on käytössä. Katso *Teksti- ja SMS-sähköpostiviestien asetukset* sivulla 70.

Viestipohjat

Puhelimessa on valmiita tekstiviestipohjia, joita ilmaisee -symboli, ja kuvaviestipohjia, joita ilmaisee -symboli.

Näet viestipohjat painamalla **Valikko**-näppäintä ja valitsemalla *Viestit*, *Tallennetut*, *Tekstiviestit* ja *Viestipohjat*.

- Jos haluat lisätä tekstiviestipohjan viestiin tai SMS-sähköpostiviestiin, jota olet kirjoittamassa tai johon olet vastaamassa, paina **Valinnat**-näppäintä. Valitse *Kopioi pohja* ja valitse sen jälkeen lisättävä viestipohja.

- Jos haluat lisätä kuvan tekstiviestiin, jota olet kirjoittamassa tai johon olet vastaamassa, paina **Valinnat**-näppäintä. Valitse *Lisää kuva* ja valitse sen jälkeen kuva, jonka haluat nähdä. Lisää kuva viestiin painamalla **Lisää**-näppäintä. Viestin otsikkorivin -symboli osoittaa, että kuva on liitetty viestiin. Viestiin mahtuvien merkkien määrä riippuu kuvan koosta.

Jos haluat nähdä tekstin ja kuvan yhdessä ennen viestin lähettämistä, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Näytä viesti*.

Tallennetut-kansio ja omat kansiot

Voit järjestellä viestejä siirtämällä niitä *Tallennetut*-kansioon tai luomalla niille uusia kansioita. Paina **Valinnat**-näppäintä, kun luet viestiä. Valitse *Siirrä*, siirry kansioon, johon haluat siirtää viestin, ja paina **Valitse**-näppäintä.

Jos haluat lisätä tai poistaa kansion, paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit*, *Tallennetut*, *Tekstiviestit* ja *Omat kansiot*. Jos haluat luoda ensimmäisen kansion, paina **Lisää**-näppäintä. Paina muussa tapauksessa **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää kansio*. Jos haluat poistaa kansion, siirry poistettavan kansion kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Poista kansio*.

Multimediaviestit (MMS)

Multimediaviestit voi sisältää tekstiä, ääntä ja kuvan tai videoleikkeen. Puhelin tukee multimediaviestejä, joiden enimmäiskoko on 100 kilotavua. Jos viesti sisältää kuvan, puhelin pienentää sen näytön kokoiseksi. Matkapuhelinverkko voi asettaa rajoituksia multimediaviestien koolle. Jos viestiin lisätty kuva on sallittua kokoa suurempi, laite saattaa pienentää kuvan, jotta se voidaan lähettää multimediapalvelun kautta.

Multimediaviestitoiminto käyttää jaettua muistia. Katso [Jaettu muisti](#) sivulla 15.

Jos *Multimedian vastaanotto* -asetus on *Kyllä* tai *Kotiverkossa*, verkko-operaattori tai palveluntarjoaja voi veloittaa jokaisesta vastaanottamastasi viestistä. Multimediaviestien vastaanotto on oletusarvoisesti käytössä. Katso [Multimediaviestien asetukset](#) sivulla 71.

Multimediaviestitoiminto tukee seuraavia tiedostomuotoja:

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

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

Huomaa, että multimediaviestejä ei voi vastaanottaa puhelun aikana tai pelin tai muun Java-sovelluksen käytön aikana. Koska multimediaviestit eivät eri systä ehkä aina mene perille, elintärkeiden yhteyksien luomista ei saa jättää yksin niiden varaan.

Multimediaviestien kirjoittaminen ja lähettäminen

Tietoa multimediaviestitoiminnon asetusten määrittämisestä on kohdassa [Multimediaviestien asetukset](#) sivulla 71. Tietoa multimediaviestipalvelun saatavuudesta ja tilaamisesta saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta.

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

1. Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit*, *Uusi viesti* ja *Multimediaviesti*.

2. Näppäile viesti. Katso **Tekstin kirjoittaminen** sivulla 34.

- Jos haluat lisätä viestiin tiedoston, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää* ja haluamasi Galleria-valikon vaihtoehto, tai valitse *Merkintä* tai *Käyntikortti*.

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

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

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

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

3. Kun haluat lähettää viestin, paina **Lähetä**-näppäintä ja valitse *Puhelinnumero*, *Sähköpostiosoite* tai *Useita*.

4. Näppäile vastaanottajan puhelinnumero tai sähköpostiosoite tai etsi se *Luettelo*-valikosta.

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

Lähetetty viesti tallennetaan *Lähetetyt*-kansioon, jos *Tallenna lähetetyt viestit* -asetus on *Kyllä*. Katso *Multimediaviestien asetukset* sivulla 71.

Multimediaviestien kohdalla näkyy .

Multimediaviestin lukeminen ja siihen vastaaminen

Kun puhelin vastaanottaa multimediaviestiä, näytössä näkyy  -symboli. Kun viesti on vastaanotettu, näyttöön tulee  -symboli ja teksti *Multimediaviesti vastaanotettu*.

1. Jos haluat nähdä viestin heti, paina *Näytä*-näppäintä. Jos haluat nähdä viestin myöhemmin, paina *Poistu*-näppäintä.

Jos olet saanut useita viestejä, valitse luettava viesti. Lukematta olevan multimediaviestin kohdalla näkyy  -symboli.

2. Selaa viestiä. Jos painat *Valinnat*-näppäintä, näyttöön voi tulla seuraavia toimintoja: *Näytä esitys*, *Näytä teksti*, *Avaa kuva*, *Avaa äänite*, *Avaa videoleike*, *Tallenna kuva*, *Tallenna äänite*, *Tallenna videol.*, *Tiedot*, *Poista viesti*, *Vastaa*, *Vastaa kaikille*, *Lähetä edelleen*, *Muokkaa*, *Viestin tiedot*.

Katso myös *Galleria*-valikon toimintojen kuvaukset kohdassa *Galleria* sivulla 105.

Saapuneet–, Lähtevät–, Tallennetut– ja Lähetetyt–kansio

Puhelin tallentaa vastaanotetut multimediaviestit *Saapuneet*–kansioon. Lähettämättä olevat multimediaviestit siirretään *Lähtevät*–kansioon. Voit tallentaa myöhemmin lähetettävät multimediaviestit *Tallennetut*–kansioon. Lähettämäsi multimediaviestit tallennetaan *Multimediaviestit*–alavalikon *Lähetetyt*–kansioon, jos *Tallenna lähetetty viesti* –asetus on *Kyllä*. Katso *Multimediaviestien asetukset* sivulla 71.

Jos multimediaviestimuisti tulee täyteen

Jos sinulle on tulossa uusi multimediaviestit ja viestimuisti on täynnä, näytössä on vilkkuva  –symboli ja teksti *Muisti täynnä, katso odottava viesti*. Jos haluat nähdä odottavan viestin, paina *Näytä*–näppäintä. Jos haluat tallentaa viestin, paina *Valinnat*–näppäintä, valitse *Tallenna viesti* ja poista vanhoja viestejä valitsemalla ensin poistettavan viestin kansio ja sitten viesti. Jos et halua tallentaa odottavaa viestiä, paina *Poistu*–näppäintä ja *Kyllä*–näppäintä. Jos haluat nähdä viestin, paina *Ei*–näppäintä.

Flash–viestit

Flash–viestit ovat tekstiviestejä, jotka tulevat näkyviin heti vastaanoton jälkeen.

Flash–viestin kirjoittaminen

Paina *Valikko*–näppäintä ja valitse *Viestit*, *Uusi viesti* ja *Flash–viesti*. Kirjoita viesti. Flash–viesti voi sisältää enintään 70 merkkiä. Jos haluat lisätä viestiin vilkkuvan tekstin, lisää vilkkumerkki valitsemalla *Lisää vilkkumerkki* valintaluettelosta. Merkin jälkeen tuleva teksti vilkkuu. Päätä vilkkuva teksti lisäämällä sen loppuun toinen merkki.

Flash-viestin vastaanottaminen



Huom! Vilkkuvia flash-viestejä voi vastaanottaa ja katsoa vain sellaisilla laitteilla, joissa on yhteensopivat flash-viestiominaisuudet.

Vastaanotettua flash-viestiä ei tallenneta automaattisesti. Lue viesti painamalla **Lue**-näppäintä. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Poimi tiedot*, jos haluat poimia auki olevasta viestistä puhelinnumeroita, sähköpostiosoitteita tai Internet-osoitteita. Jos haluat tallentaa viestin, paina **Tallenna**-näppäintä ja valitse kansio, johon viesti tallennetaan.

Pikaviestit (chat)

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

Ennen kuin voit käyttää pikaviestipalvelua, sinun pitää tilata se. Tietoa pikaviestipalvelun saatavuudesta, hinnasta ja tilaamisesta saat palveluntarjoajalta, jolta saat myös palvelun kanssa tarvittavan yksilöllisen käyttäjätunnuksen ja salasanan sekä palvelun asetukset. Tietoa tarvittavista asetuksista on kohdassa [Pikaviestiasetukset](#) sivulla 66. Näytössä näkyvät symbolit ja tekstit voivat vaihdella pikaviestipalvelun mukaan.

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

Pikaviestitoiminto käyttää jaettua muistia. Katso [Jaettu muisti](#) sivulla 15.

Pikaviestitoiminnon perusvaiheet

- Jos haluat siirtyä pikaviestivalikkoon (offline-tilassa), katso [Pikaviestivalikkoon pääseminen](#) sivulla 61.
- Jos haluat muodostaa yhteyden pikaviestipalveluun (online-tilassa), katso [Pikaviestipalveluyhteyden muodostaminen ja katkaiseminen](#) sivulla 61.
- Jos haluat aloittaa pikaviestikeskustelun tietyn henkilön kanssa, katso [Chat-yhteystiedot](#) kohdassa [Pikaviestikeskustelun aloittaminen](#) sivulla 62.
Jos haluat luoda omia yhteystietoluetteloja, katso [Pikaviestipalvelun yhteystiedot](#) sivulla 64.
- Jos haluat osallistua julkiseen keskusteluun, katso [Ryhmät](#) kohdassa [Pikaviestikeskustelun aloittaminen](#) sivulla 62.
Jos haluat liittyä pikaviestiryhmään kutsuviestin avulla, katso [Kutsun hyväksyminen tai hylkääminen](#) sivulla 63.
Jos haluat luoda oman pikaviestiryhmän tai liittyä julkiseen ryhmään tai poistaa sen, katso [Ryhmät](#) sivulla 65.
- Jos haluat muuttaa omia tietoja, katso [Omien asetusten muuttaminen](#) sivulla 64.
- Jos haluat etsiä käyttäjiä ja ryhmiä, katso [Etsi](#) kohdassa [Pikaviestikeskustelun aloittaminen](#) sivulla 62.
- Jos haluat lukea viestin, katso [Pikaviestin lukeminen](#) sivulla 63.
- Jos haluat kirjoittaa ja lähettää viestejä keskustelun aikana, katso [Keskusteluun osallistuminen](#) sivulla 64.

- Jos haluat nähdä tallennetun chat-keskustelun, vaihtaa sen nimen tai poistaa sen, valitse *Chat*-valikossa *Tall. keskustelut*.
- Jos haluat estää tai sallia viestit tietyiltä henkilöiltä, katso *Viestien estäminen ja salliminen* sivulla 65.
- Jos haluat katkaista yhteyden palveluun, katso *Pikaviestipalveluyhteyden muodostaminen ja katkaiseminen* sivulla 61.

Pikaviestivalikkoon pääseminen

Chat-valikkoon siirtyminen, kun pikaviestiyhteys ei ole käynnissä: paina *Valikko*-näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Chat*. Ota palvelu käyttöön ja valitse *Sisäänkirjaus*, jos haluat muodostaa yhteyden palveluun, valitse *Tall. keskustelut*, jos haluat nähdä tai poistaa yhteyden aikana tallentamasi keskustelut tai nimetä ne uudelleen, tai valitse *Yhteysasetukset*, jos haluat päästä yhteysasetuksiin.

Pikaviestipalveluyhteyden muodostaminen ja katkaiseminen

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



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

Jos haluat katkaista yhteyden palveluun, valitse *Uloskirjaus*.

Pikaviestikeskustelun aloittaminen

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

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

Uusien pikaviestien kohdalla näkyy  ja luettujen pikaviestien kohdalla .

Uusien ryhmäviestien kohdalla näkyy  ja luettujen ryhmäviestien kohdalla .

Kutsujen kohdalla näkyy .

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

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

Puhelimen puhelinluettelossa näkyy tavoitettavissa olevan henkilön yhteystiedon kohdalla . Ei tavoitettavissa olevan henkilön yhteystiedon kohdalla näkyy .  ilmaisee, että viestien vastaanottaminen kyseiseltä henkilöltä on estetty. Katso [Viestien estäminen ja salliminen](#) sivulla 65.

- **Ryhmät** ja **Julkiset ryhmät**. Näyttöön tulevat palveluntarjoajalta saamasi julkisten ryhmien kirjanmerkit. Jos haluat aloittaa keskustelun, siirry ryhmän kohdalle ja paina **Liity**. Näppäile nimi (ns. näyttönimi), jota haluat käyttää lempinimenäsi keskustelun aikana. Kun olet liittynyt ryhmäkeskusteluun, puhelimen näyttöön tulee **Liitytty ryhmään**: ja ryhmän nimi. Jos haluat luoda yksityisen ryhmän, katso [Ryhmät](#) sivulla 65.

- *Etsi* ja *Käyttäjät* tai *Ryhmät*, jos haluat etsiä muita verkossa olevia käyttäjiä tai julkisia ryhmiä. Jos haluat aloittaa keskustelun löytämäsi käyttäjän tai ryhmän kanssa, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Chat* tai *Liity ryhmään*.

Jos haluat aloittaa keskustelun puhelinluettelosta, katso [Tilattujen nimien tarkasteleminen](#) sivulla 84.

Kutsun hyväksyminen tai hylkääminen

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

Pikaviestin lukeminen

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

Yhteyden aikana saadut viestit säilytetään *Chat*-valikon *Keskustelut*-kansiossa. Jos olet saanut chat-viestin henkilöltä, jonka yhteystietoja ei ole puhelimesi *Chat-yhteystiedot*-luettelossa, näytössä näkyy lähettäjän käyttäjätunnus. Jos lähettäjän yhteystiedot on tallennettu puhelimen puhelinluetteloon ja puhelin tunnistaa ne, näytössä näkyy lähettäjän nimi. Jos haluat tallentaa uuden

yhteystiedon puhelimen muistiin, paina **Valinnat**-näppäintä, valitse *Tallenna luett.* ja kirjoita henkilön nimi, tai valitse *Lisää nimeen*.

Keskusteluun osallistuminen

Liity keskusteluun tai aloita se painamalla **Kirjoita**-näppäintä. Kirjoita viesti ja lähetä se painamalla **Lähetä**- tai -näppäintä. Jos painat **Valinnat**-näppäintä, näyttöön tulee seuraavia toimintoja: *Näytä keskustelu, Tallenna luett., Lisää nimeen, Ryhmän jäsenet, Sulje keskustelu, Sanakirja*.

Omien asetusten muuttaminen

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

Pikaviestipalvelun yhteystiedot

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

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

Viestien estäminen ja salliminen

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

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

Ryhmät

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

Julkiset ryhmät

Voit tallentaa palveluntarjoajan ylläpitämiä julkisia ryhmiä kirjanmerkeiksi. Muodosta yhteys palveluun ja valitse *Ryhmät* ja *Julkiset ryhmät*. Siirry sen ryhmän kohdalle, jonka kanssa haluat keskustella, ja paina **Liity**-näppäintä. Jos et kuulu ryhmään, näppäile näyttönimi, jota haluat käyttää lempinimenäsi ryhmässä.

Jos painat **Valinnat**-näppäintä, voit poistaa ryhmän ryhmäluettelosta valitsemalla **Poista ryhmä**.

Yksityisen ryhmän luominen

Muodosta yhteys palveluun ja valitse **Ryhmät** ja **Luo ryhmä**. Näppäile ryhmän nimi ja näyttönimi, jota haluat käyttää ryhmässä. Voit käyttää muita näyttönimiä muissa ryhmässä. Valitse yksityisen ryhmäsi jäsenet yhteystietoluettelosta ja kirjoita uusille jäsenille lähetettävä kutsu.

Pikaviestiasetukset

Voit ehkä saada asetukset kokoonpanoviestinä palveluntarjoajalta. Katso **Kokoonpanoasetuspalvelu** sivulla 18. Tietoa asetusten määrittämisestä käsin on kohdassa **Kokoonpanoasetukset** sivulla 102. Pikaviesti- ja olotila-asetukset saat palveluntarjoajalta.

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

Sähköpostisovellus

Sähköpostisovelluksella voit käyttää yhteensopivaa sähköpostitiliä töissä tai kotona matkapuhelinverkon kautta (verkkopalvelu). Puhelimella voi kirjoittaa, lähettää ja lukea sähköpostiviestejä. Puhelin tukee POP3- ja IMAP4-sähköpostipalvelimia.

Sähköpostisovellus käyttää jaettua muistia. Katso [Jaettu muisti](#) sivulla 15.

Ennen kuin voit lähettää ja hakea sähköpostiviestejä, sinun pitää ehkä toimia seuraavasti:

- Hanki uusi sähköpostitili tai käytä nykyistä tiliäsi. Tietoa sähköpostitilin saatavuudesta saat sähköpostipalvelun tarjoajalta.
- Pyydä sähköpostisovelluksen kanssa tarvittavat asetukset sähköpostipalvelun tarjoajalta. Tietoa sähköpostiasetusten saamisesta kokoonpanoviestinä on kohdassa [Kokoonpanoasetuspalvelu](#) sivulla 18.
- Määritä puhelimen sähköpostiasetukset: Paina **Valikko**–näppäintä ja valitse *Viestit*, *Viestiasetukset* ja *Sähköpostiviestit*. Katso [Sähköpostisovelluksen asetukset](#) sivulla 72.

Sähköpostiviestin kirjoittaminen ja lähettäminen

1. Paina **Valikko**–näppäintä ja valitse *Viestit*, *Sähköposti* ja *Uusi viesti*.
2. Näppäile vastaanottajan sähköpostiosoite sekä viestin aihe ja teksti.
3. Paina **Lähetä**–näppäintä ja valitse *Lähetä nyt*.

Sähköpostiviestien hakeminen sähköpostitililtä

1. Hae sähköpostitilillesi saapuneet viestit painamalla **Valikko**–näppäintä ja valitsemalla *Viestit*, *Sähköposti* ja *Hae*. Tai:

Jos haluat hakea uudet sähköpostiviestit ja lähettää *Lähtevät*-kansioon tallennetut sähköpostiviestit, paina **Valikko**–näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Sähköposti*, paina **Valinnat**–näppäintä ja valitse *Hae ja lähetä*.

2. Puhelin yrittää muodostaa yhteyden sähköpostipalveluun. Kun puhelin hakee sähköpostiviestejä, näytössä näkyy tilapalkki.
3. Jos haluat nähdä uuden, *Saapuneet*-kansioon tallennetun viestin heti, paina **Valitse**-näppäintä. Jos haluat nähdä viestin myöhemmin, paina **Edell.**-näppäintä. Lukematta olevan tekstiviestin kohdalla näkyy -symboli.

Sähköpostiviestin lukeminen ja siihen vastaaminen

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit*, *Sähköposti* ja *Saapuneet*. Kun luet viestiä, saat viestiä koskevat toiminnot näkyviin painamalla **Valinnat**-näppäintä.

Jos haluat vastata sähköpostiviestiin, paina **Vastaa**-näppäintä ja valitse *Alkup. teksti* tai *Tyhjä näyttö*. Vahvista sähköpostiosoite ja aihe tai muokkaa niitä ja kirjoita sitten vastaus. Lähetä viesti painamalla **Lähetä**-näppäintä ja valitsemalla *Lähetä nyt*.

Saapuneet-kansio ja Muut kansiot (Luonnokset, Arkisto, Lähtevät ja Lähetetyt)

Puhelin tallentaa sähköpostitililtäsi haetut sähköpostiviestit *Saapuneet*-kansioon. *Muut kansiot* -kansio sisältää seuraavat kansiot: *Luonnokset*-kansioon voit tallentaa keskeneräisiä sähköpostiviestejä, *Arkisto*-kansioon voit tallentaa sähköpostiviestejä niiden järjestelyä varten, *Lähtevät*-kansioon voit tallentaa lähettämättä olevia sähköpostiviestejä ja *Lähetetyt*-kansioon voit tallentaa lähetetyt sähköpostiviestit.

Sähköpostiviestien poistaminen

Jos haluat poistaa sähköpostiviestejä, paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Sähköposti*, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Poista viestejä*. Jos haluat poistaa

jonkin kansion kaikki viestit, valitse haluamasi kansio ja paina **Kyllä**-näppäintä. Jos haluat poistaa kaikki viestit kaikista kansioista, valitse **Kaikki viestit** ja paina **Kyllä**-näppäintä. Huomaa, että sähköpostiviestiä ei poisteta sähköpostipalvelimelta, kun poistat sen puhelimesta.

Ääniviestit

Vastaajapalvelu on verkkopalvelu, joka pitää ehkä tilata. Lisätietoja vastaajapalvelusta ja sen numeron saat palveluntarjoajaltasi.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit** ja **Ääniviestit**. Jos haluat soittaa vastaajapalveluun, valitse **Viestien kuuntelu**. Jos haluat näppäillä vastaajapalvelun numeron, etsiä sen tai muokata sitä, valitse **Vastaajapalvelun numero**.

-symboli ilmaisee, että olet saanut uusia ääniviestejä, jos verkko tukee tätä toimintoa. Paina **Kuuntele**-näppäintä, jos haluat soittaa vastaajapalvelun numeroon.



Vihje: Jos olet tallentanut puhelimeen vastaajapalvelun numeron, voit soittaa siihen pitämällä **1** -näppäintä alhaalla.

Tiedotteet

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

Palvelukäskyt

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

Kansion kaikkien viestien poistaminen

Jos haluat poistaa kansiota kaikki viestit, paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Poista viestejä*. Valitse kansio, jonka viestit haluat poistaa, ja vahvista toiminto painamalla **OK**-näppäintä.

Jos kansio sisältää lukematta olevia viestejä, puhelin kysyy, poistetaanko nekin.

Viestiasetukset

Viestiasetukset koskevat viestien lähettämistä, vastaanottamista ja katselemista.

Teksti- ja SMS-sähköpostiviestien asetukset

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit*, *Viestiasetukset* ja *Tekstiviestit*. Valitse *Lähetysprofiili*. Jos SIM-kortti tukee useampaa kuin yhtä lähetysprofiilia, valitse niistä haluamasi. Kukin lähetysprofiili sisältää seuraavat asetukset: *Viestikeskuksen numero* (saat sen palveluntarjoajalta), *Viestin lähetysmuoto*, *Viestien voimassaoloaika*, *Vakiovastaanottajan numero* (tekstiviestit) tai *Sähköpostipalvelin* (sähköposti), *Välitystiedot*, *Siirtotienä GPRS*, *Sama keskus vastattaessa* (verkkopalvelu) ja *Muuta lähetysprofiilin nimeä*.

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

Multimediaviestien asetukset

Jos *Multimedian vastaanotto* –asetus on *Kyllä* tai *Kotiverkossa*, verkko-operaattori tai palveluntarjoaja voi veloittaa jokaisesta vastaanottamastasi viestistä. Multimediaviestien vastaanotto on oletusarvoisesti käytössä.

Paina **Valikko**–näppäintä ja valitse *Viestit*, *Viestiasetukset* ja *Multimediaviestit*. Valitse

- *Tallenna lähetetyt viestit*. Valitse *Kyllä*, jos haluat asettaa puhelimen tallentamaan lähetetyt multimediaviestit *Lähetetyt*-kansioon. Jos valitset *Ei*, lähetettyjä viestejä ei tallenneta.
- *Välitystiedot*, jos haluat pyytää verkkoa lähettämään sinulle tekstiviestiesi välitystiedot (verkkopalvelu).
- *Pienennä kuvan kokoa*, jos haluat määrittää multimediaviestiin lisättävän kuvan koon.
- *Diojen oletusajoitus*, jos haluat määrittää multimediaviesteissä olevien diojen oletusajoituksen.
- *Multimedian vastaanotto*. Valitse *Ei*, *Kyllä* tai *Kotiverkossa*, jos haluat käyttää multimediapalvelua. Jos *Multimedian vastaanotto* –asetus on *Kyllä* tai *Kotiverkossa*, verkko-operaattori tai palveluntarjoaja voi veloittaa jokaisesta vastaanottamastasi viestistä. Multimediaviestien vastaanotto on oletusarvoisesti käytössä.

- *Saapuvat multimediaviestit.* Valitse *Hae*, jos haluat puhelimen vastaanottavan multimediaviestit automaattisesti. Valitse *Nouda manuaal.*, jos haluat puhelimen pyytävän vahvistuksen ennen multimediaviestien vastaanottoa. Valitse *Hylkää*, jos haluat estää multimediaviestien vastaanoton.
- *Kokoonpanoasetukset.* Valitse *Kokoonpano* ja multimediaviestien hakemisessa oletusarvoisesti käytettävä palveluntarjoaja. Valitse *Tili*, jos haluat nähdä palveluntarjoajan tarjoamat tilit. Jos tilejä on useita, valitse niistä se, jota haluat käyttää. Voit ehkä saada asetukset kokoonpanoviestinä palveluntarjoajalta. Katso *Kokoonpanoasetuspalvelu* sivulla 18. Tietoa asetusten määrittämisestä käsin on kohdassa *Kokoonpanoasetukset* sivulla 102.
- *Mainosten vastaanotto*, jos haluat määrittää, sallitaanko mainosviestien vastaanotto. Tämä asetus ei näy, jos *Multimedialla vastaanotto* –asetus on *Ei*.

Sähköpostisovelluksen asetukset

Voit saada sähköpostisovelluksen kanssa tarvittavat asetukset kokoonpanoviestinä palveluntarjoajalta. Katso *Kokoonpanoasetuspalvelu* sivulla 18. Tietoa asetusten määrittämisestä käsin on kohdassa *Kokoonpanoasetukset* sivulla 102.

Valitse asetukset yksi kerrallaan ja määritä kaikki tarvittavat asetukset. Pyydä asetukset sähköpostipalvelun tarjoajalta.

Paina **Valikko**–näppäintä ja valitse *Viestit*, *Viestiasetukset* ja *Sähköpostiviestit*. Valitse

- *Kokoonpano* ja asetusryhmä, jonka haluat ottaa käyttöön.

- *Tili*, jos haluat nähdä palveluntarjoajan tarjoamat tilit. Jos tilejä on useita, valitse niistä se, jota haluat käyttää.
- *Oma nimi*. Näppäile nimesi tai lempinimesi.
- *Sähköpostiosoite*. Näppäile sähköpostiosoite.
- *Lisää allekirjoitus*. Voit tallentaa allekirjoituksen, joka lisätään kirjoittamiesi sähköpostiviestien loppuun automaattisesti.
- *Vastausosoite*. Näppäile sähköpostiosoite, johon haluat saada vastausviestit.
- *SMTP-käyttäjänimi*. Näppäile käyttäjänimi lähtevää postia varten.
- *SMTP-salasana*. Näppäile salasana lähtevää postia varten.
- *Näytä pääteikkuna*. Valitse *Kyllä*, jos haluat käyttää intranet-yhteyksissä manuaalista käyttöoikeuksien tarkistusta.
- *Vastaanottavan palvelimen tyyppi*. Valitse *POP3* tai *IMAP4* käyttämäsi sähköpostijärjestelmän mukaan. Jos molempia tyypejä tuetaan, valitse *IMAP4*.
- *Saapuvan postin asetukset*

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

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

Yleiset asetukset

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

Viestilaskuri

Jos haluat nähdä lähetettyjen ja vastaanotettujen viestien määrän, paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Viestilaskuri*. Valitse *Lähetetyt viestit* tai *Vastaanotetut viestit*, tai valitse *Nollaa laskurit*, jos haluat nollata laskurit.

■ Puhelutiedot

Puhelin tallentaa vastaamatta jääneiden, vastattujen ja soitettujen puhelujen numerot, kahdenkeskisten pikayhteyspuhelujen pikayhteysosoitteet sekä puhelujen likimääräiset kestot.



Puhelin tallentaa nämä tiedot vain, jos verkkosi tukee kyseisiä toimintoja ja puhelin on päällä ja verkon kuuluvuusalueella.

Jos painat **Valinnat**-näppäintä *Vastaamatta jääneet puhelut*-, *Vastatut puhelut*- tai *Soitetut puhelut* -valikossa, voit esimerkiksi tarkastella puhelun päivämäärää ja kellonaikaa, poistaa puhelinnumeron luettelosta, muokata numeroa, tallentaa numeron *Luettelo*-valikkoon tai lähettää numeroon viestin. Valitse *Poista viime puhelut*, jos haluat tyhjentää edellisten puhelujen luettelot.

Edellisten puhelujen luettelot

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Puhelutiedot* ja sitten

- *Vastaamatta jääneet puhelut*, jos haluat nähdä 20 puhelinnumeroa, joista sinulle on yritetty soittaa tuloksetta (verkkopalvelu). Nimen tai puhelinnumeron edessä näkyvä numero ilmaisee, kuinka monta kertaa kyseinen henkilö on yrittänyt soittaa sinulle.



Vihje: Kun puhelimen näytössä on ilmoitus vastaamatta jääneistä puhelusta, paina **Selaa**-näppäintä, jotta näet niiden numerot. Siirry sen numeron kohdalle, johon haluat soittaa, ja paina **✓**-näppäintä.

- *Vastatut puhelut*, jos haluat nähdä 20 puhelinnumeroa, joista tulleen puhelun olet viimeksi vastaanottanut tai hylännyt (verkkopalvelu).
- *Soitetut puhelut*, jos haluat nähdä 20 puhelinnumeroa, joihin olet viimeksi soittanut tai yrittänyt soittaa.



Vihje: Paina valmiustilassa **✓**-näppäintä, jos haluat nähdä viimeksi valitut numerot. Siirry haluamasi numeron tai nimen kohdalle ja soita numeroon painamalla **✓**-näppäintä.

- *Poista viime puhelut*, jos haluat tyhjentää edellisten puhelujen luettelot. Valitse, haluatko tyhjentää kaikki edellisten puhelujen luettelot vai pelkästään vastaamatta jääneiden, vastattujen tai valittujen numeroiden luettelon. Tätä toimenpidettä ei voi peruuttaa.

Puhelu-, data- ja viestilaskurit



Huom! Palveluntarjoajan puheluista ja palveluista veloittama summa saattaa vaihdella verkon toimintojen, laskunpyöristyksen, verojen yms. mukaan. Jotkin laskurit voidaan nollata palvelu- tai ohjelmistopäivitysten aikana.

Jos haluat nähdä likimääräisiä tietoja viimeaikaisista yhteyksistä, paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Puhelutiedot* sekä *Puhelujen kestot*, *GPRS-datalaskuri* tai *GPRS-yhteyslaskuri*.

Sijainnin määrittäminen

Joissakin verkoissa voidaan lähettää puhelimen sijaintipyyntöjä (verkkopalvelu).

Sijainnin määrittäminen-valikossa näkyvät verkko-operaattorilta saamasii sijaintipyyntö. Voit tilata tämän palvelun verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta ja sopia puhelimesi sijaintitietojen ilmoittamisesta.

Jos haluat nähdä vastaanotetut sijaintipyyntö, paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Puhelutiedot*, *Sijainnin määrittäminen* ja *Sijaintiloki*.

■ Luettelo

Voit tallentaa nimiä ja puhelinnumeroita puhelimen muistissa ja SIM-kortin muistissa olevaan puhelinluetteloon.



- Puhelimen puhelinluetteloon voi tallentaa nimien kanssa numeroita ja määritetkettä. Joidenkin nimien kanssa voi tallentaa myös kuvan. Puhelinluettelo käyttää jaettua muistia. Katso [Jaettu muisti](#) sivulla 15.

- SIM-kortin muistiin tallennettuja nimiä ja puhelinnumeroita ilmaisee  -symboli.

Dynaamisessa puhelinluettelossa voit ilmoittaa kulloisenkin tavoitettavuustilasi tämän palvelun käyttäjille, jotka pyytävät tätä tietoa. Katso [Oma olotila](#) sivulla [81](#).

Puhelinluettelon asetusten valitseminen

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Luettelo* ja *Asetukset*. Valitse

- *Käytettävä muisti*, jos haluat valita puhelinluetteloksi SIM-kortin tai puhelimen muistin. Jos haluat etsiä nimiä ja numeroita kummastakin muistista, valitse *Puhelin ja SIM*. Tällöin nimet ja numerot tallennetaan puhelimen muistiin.
- *Luettelon selaustapa*, jos haluat valita, miten puhelinluetteloon tallennetut nimet, numerot ja kuvat näytetään.
- *Muistin tila*, jos haluat nähdä, paljonko valitussa muistissa on tilaa yhteystiedoille.

Nimien ja puhelinnumeroiden tallentaminen (Lisää nimi)

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Luettelo* ja *Lisää uusi nimi*. Näppäile nimi ja puhelinnumero. Kun nimi ja numero on tallennettu, paina **Valmis**-näppäintä.



Vihje: Pikatallennus: Näppäile puhelinnumero valmiustilassa ja paina **Tallenna**-näppäintä. Näppäile nimi ja paina **OK**-näppäintä ja **Valmis**-näppäintä.

Usean puhelinnumeron ja määritetekstin tallentaminen nimen kanssa

Voit tallentaa puhelimen muistiin jokaisen nimen kanssa useita puhelinnumeroita ja lyhyitä määritetekstejä.

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

1. Varmista, että käytössä oleva muisti on *Puhelin* tai *Puhelin ja SIM*.
2. Siirry puhelimen muistissa sen nimen kohdalle, johon haluat liittää uuden puhelinnumeron tai määritetekstin, ja paina **Tiedot**-näppäintä.
3. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää numero*, *Lisää tietoja* tai *Lisää kuva*.
4. Jos haluat lisätä numeron tai muun tiedon, valitse jokin numerotyyppi tai tekstityyppi tai valitse kuva *Galleria*-valikosta.

Jos valitset *Käyttäjätunnus*-tekstityypin, toimi seuraavasti: Valitse *Etsi*, jos haluat etsiä käyttäjätunnuksen verkko-operaattorin tai palveluntarjoajan palvelimelle tallennetun matkapuhelinnumeron tai sähköpostiosoitteen perusteella, kun olet yhteydessä olotilapalveluun. Katso **Oma olotila** sivulla 81. Jos palvelimelta löytyy vain yksi käyttäjätunnus, se tallennetaan puhelimeen. Muussa tapauksessa tallenna käyttäjätunnus: paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Tallenna*. Jos haluat näppäillä käyttäjätunnuksen, valitse *Syötä tunnus*. Näppäile käyttäjätunnus ja tallenna se painamalla **OK**-näppäintä.

Voit vaihtaa numero- tai tekstityypin valitsemalla *Vaihda tyyppiä* valintaluettelosta. Huomaa, että käyttäjätunnuksen tyyppiä ei voi vaihtaa, jos se on tallennettu *Chat-yhteystiedot*- tai *Tilatut nimet* -luetteloon.

Jos haluat asettaa valitun numeron oletusnumeroksi, valitse *Ensisij. numeroksi*.

5. Näppäille numero tai määriteteksti ja tallenna se painamalla **OK**-näppäintä.
6. Palaa valmiustilaan painamalla **Edell.**-näppäintä ja **Poistu**-näppäintä.

Kuvan liittäminen puhelinluettelossa olevaan nimeen tai numeroon

Voit liittää tuetussa muodossa olevan kuvan puhelimen muistiin tallennettuun nimeen tai numeroon.

Paina ohjainta valmiustilassa alaspäin, siirry sen nimen kohdalle, johon haluat liittää kuvan, ja paina **Tiedot**-näppäintä. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää kuva*. Näyttöön tulevat *Galleria*-valikon kansiot. Siirry haluamasi kuvan kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Tallenna luett.* Kuva kopioidaan puhelinluetteloon.

Yhteystiedon etsiminen

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Luettelo* ja *Etsi*. Jos haluat etsiä nimen nopeasti valmiustilassa, paina ohjainta alaspäin. Voit kirjoittaa etsimäsi nimen ensimmäiset kirjaimet.

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

- *Lisää uusi nimi* ja *Poista*.

- *Kopioi*-toiminnolla voit kopioida nimiä ja puhelinnumeroita puhelimen puhelinluettelosta SIM-kortin muistiin tai päinvastoin.
- *Asetukset*-toiminnolla voit valita, miten puhelinluettelossa olevat nimet ja numerot näytetään. Valitse *Muistin tila*, jos haluat nähdä vapaan ja käytössä olevan muistitilan määrän.
- *Pikavalinnat*-toiminnolla voit määrittää puhelinnumeron pikavalintanäppäimelle. Tietoa pikavalinnan käytöstä on kohdassa [Puheluasetukset](#) sivulla 94.
- *Palvelunumerot*-toiminnolla voit soittaa palveluntarjoajan palvelunumeroihin, jos ne on tallennettu valmiiksi SIM-kortille (verkkopalvelu).
- *Omat numerot* -toiminto näyttää SIM-kortille määritetyt puhelinnumerot. Toiminto näkyy vain, jos nämä numerot ovat SIM-kortilla.
- *Soittajaryhmät*-toiminnolla voit järjestellä muistiin tallennettuja nimiä ja puhelinnumeroita soittajaryhmiksi, joilla kullakin on eri soittoaäni.

Yhteystietojen muokkaaminen tai poistaminen

Siirry muokattavan tai poistettavan yhteystiedon kohdalle ja paina *Tiedot*-näppäintä. Siirry muokattavan tai poistettavan nimen, numeron, määritetekstin tai kuvan kohdalle ja paina *Valinnat*-näppäintä.

- Jos haluat muokata nimeä, numeroa tai määritetekiä tai vaihtaa kuvan, valitse *Muuta nimeä*, *Muokkaa nroa*, *Muuta tietoja* tai *Vaihda kuva*.

Huomaa, että käyttäjätunnusta ei voi muokata tai poistaa, jos se on tallennettu *Chat-yhteystiedot*- tai *Tilatut nimet* -luetteloon.

- Jos haluat poistaa numeron tai määritetektin, valitse *Poista numero* tai *Poista tiedot*.
- Jos haluat poistaa nimeen liitetyn kuvan, valitse *Poista kuva*. Kun kuva poistetaan puhelinluettelosta, sitä ei poisteta *Galleria*-valikosta.

Oma olotila

Olotilapalvelun (verkkopalvelu) avulla voit ilmoittaa olotilatietosi muille käyttäjille, kuten perheenjäsenille, ystäville ja työkavereille, joilla on yhteensopiva päätelaite ja jotka käyttävät tätä palvelua. Olotilatiedot sisältävät tavoitettavuustietosi, olotilaviestisi ja oman tunnuksesi. Muut palvelun käyttäjät, jotka pyytävät olotilatietosi, voivat nähdä ne. Olotilatietosi pyytänyt henkilö näkee sen puhelimensa *Luetello*-valikossa olevassa *Tilatut nimet* -luettelossa. Voit muokata muille näytettäviä olotilätietoja ja määrittää, ketkä voivat nähdä ne.

Ennen kuin voit käyttää olotilapalvelua, sinun pitää tilata se. Tietoa palvelun saatavuudesta, hinnasta ja tilaamisesta saat palveluntarjoajalta, jolta saat myös palvelun kanssa tarvittavan yksilöllisen käyttäjätunnuksen ja salasanan sekä palvelun asetukset. Tietoa olotilapalvelun asetusten määrittämisestä on kohdassa *Pikaviestiasetukset* sivulla 66. Kun olet yhteydessä olotilapalveluun, voit käyttää puhelimen muita toimintoja. Olotilapalveluyhteys pysyy käynnissä taustalla.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Luetello* ja *Oma olotila*. Valitse

- *Yhdistä Oma olotila -palveluun* (tai *Katkaise yhteys*).
- *Oma nykyinen olotila*, jos haluat vaihtaa olotilasi. Valitse
 - *Näytä nykyinen olotila* ja *Yksityinen* tai *Yleinen*.

- *Oma tavoitettavuus*, jos haluat asettaa tavoitettavuustilaksi *Tavoitettavissa* (jota ilmaisee , *Varattu* ) tai *Ei tavoiteta* ().
- *Oma olotilaviesti* ja näppäile muille näytettävä teksti tai paina *Valinnat*–näppäintä ja valitse *Edelliset viestit* ja vanha olotilaviesti, jota haluat käyttää.
- *Oma olotilatunnus*, jos haluat valita henkilökohtaisen tunnuksen Galleria-valikon *Piirroksat*–kansiossa. Jos valitset *Oletus*, tunnus ei näy muille.
- *Näytä*, jos haluat valita ryhmät, joille olotilasi näytetään tai joille sitä ei näytetä.

Jos valitset *Yksit. ja yleisille*, vain yksityisessä luettelossasi mainitut henkilöt voivat nähdä kaikki olotilatietosi: tavoitettavuutesi, tilaviestisi ja tunnuksesi. Muut henkilöt näkevät vain tavoitettavuutesi.

Jos valitset *Yksityisille*, vain yksityisessä luettelossasi mainitut henkilöt voivat nähdä kaikki olotilatietosi (tavoitettavuutesi, tilaviestisi ja tunnuksesi). Muut henkilöt eivät näe mitään tietojasi.

Jos valitset *Ei kenellekään*, kukaan ei näe olotilatietojasi.

- *Nykyiset katsojat* ja valitse
 - *Nyk. katsojat*, jos haluat nähdä, ketkä ovat tilanneet olotilatietosi.
 - *Yksityinen lista* on luettelo henkilöistä, jotka voivat nähdä kaikki olotilatietosi eli tavoitettavuutesi, tilaviestisi ja tunnuksesi. Voit hallita yksityistä luetteloasi. Henkilöt, joita ei ole mainittu yksityisessä luettelossasi, näkevät vain tavoitettavuutesi.
 - *Estettyjen lista*, jos haluat tarkistaa, ketkä eivät voi nähdä olotilatietojasi.

- *Asetukset* ja valitse
 - *Näytä olotila valmiustilassa*, jos haluat asettaa olotilasymbolin näkymään valmiustilassa.
 - *Synkronoi profiilien kanssa*, jos haluat päivittää *Oma olotilaviesti*- ja *Oma tavoitettavuus* -asetuksen käsin tai automaattisesti liittämällä ne käytössä olevaan profiiliin. Katso myös *Profiilit* sivulla 90. Huomaa, että mukautettua tilatunnusta ei voi liittää profiiliin.
 - *Yhteystyyppi*, jos haluat määrittää, muodostaako puhelin automaattisesti yhteyden palveluun, kun puhelimeen kytketään virta päälle.
 - *Chat- ja olotila-asetukset*. Katso *Pikaviestiasetukset* sivulla 66.

Tilatut nimet

Voit määrittää henkilöt, joiden olotilatiedot haluat nähdä. Näet nämä tiedot, jos henkilö sallii sen ja jos hän tai verkko ei ole estänyt sitä. Voit tarkistaa nämä ns. tilatut nimet puhelinluettelosta tai *Tilatut nimet* -valikosta.

Varmista, että käytössä oleva muisti on *Puhelin* tai *Puhelin ja SIM*.

Jos haluat muodostaa yhteyden olotilapalveluun, paina *Valikko*-näppäintä ja valitse *Luettelo*, *Oma olotila* ja *Yhdistä Oma olotila -palveluun*.

Nimien lisääminen tilattujen nimien luetteloon

1. Paina *Valikko*-näppäintä ja valitse *Luettelo* ja *Tilatut nimet*. Jos et ole yhteydessä olotilapalveluun, puhelin kysyy, haluatko luoda siihen yhteyden.

2. Jos luettelossa ei ole nimiä, paina **Lisää**-näppäintä. Paina muussa tapauksessa **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Tilaa uusi**. Näyttöön tulee yhteystietoluettelosi.
3. Valitse luettelosta haluamasi nimi. Jos nimen kanssa on tallennettu käyttäjätunnus, nimi lisätään tilattujen nimien luetteloon. Jos käyttäjätunnuksia on useita, valitse niistä jokin. Kun nimi on tilattu, näyttöön tulee **Tilaus aktivoitu**.

Tilattujen nimien tarkasteleminen

Tietoa olotilatietojen tarkastelemisesta on myös kohdassa **Yhteystiedon etsiminen** sivulla 79.

1. Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse **Luettelo** ja **Tilatut nimet**.

Näyttöön tulee tilattujen nimien luettelossa ensiksi mainitun henkilön olotilatiehto. Henkilön muille näyttämät tilatiedot voivat sisältää tekstiä ja jonkin seuraavista symboleista:

  tai  osoittaa, että henkilö on tavoitettavissa, haluaa olla rauhassa tai ei ole tavoitettavissa.

 osoittaa, että henkilön olotilatiehtoa ei ole saatavana.

2. Paina **Tiedot**-näppäintä, jos haluat nähdä valitun henkilön tiedot, tai paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse
 - **Tilaa uusi**, jos haluat lisätä nimen tilattujen nimien luetteloon.
 - **Chat**, jos haluat aloittaa keskustelun.
 - **Lähetä viesti**, jos haluat lähettää tekstiviestin valitsemallesi henkilölle.

- *Läh. SMS-sähköp.*, jos haluat lähettää sähköpostiviestin valitsemaasi henkilölle.
- *Lähetä käyntik.*, jos haluat lähettää käyntikortin valitsemaasi henkilölle.
- *Lopeta tilaus*, jos haluat poistaa valitun nimen tilattujen nimien luettelosta.

Nimen tilauksen poistaminen

- Jos haluat poistaa nimen tilauksen *Luettelo*-valikosta, paina valmiustilassa ohjainta alaspäin ja siirry sen nimen kohdalle, jonka tilauksen haluat poistaa. Paina *Tiedot*-näppäintä ja sitten uudestaan *Tiedot*-näppäintä, valitse tunnus ja paina *Valinnat*-näppäintä. Poista tilaus valitsemalla *Lopeta tilaus* ja vahvista poisto painamalla *Kyllä*-näppäintä.
- Jos haluat poistaa tilauksen *Tilatut nimet*-valikossa, katso *Tilattujen nimien tarkasteleminen* sivulla 84.

Yhteystietojen kopiaiminen

Voit kopioida nimiä ja puhelinnumeroita puhelimen muistista SIM-kortin muistiin tai päinvastoin. Huomaa, että puhelimen muistiin tallennettuja määritetektejä, kuten sähköpostiosoitteita, ei kopioida SIM-kortille.

Paina *Valikko*-näppäintä ja valitse *Luettelo* ja *Kopioi*. Valitse kopiointisuunnaksi *Puhelimesta SIM-kortille* tai *SIM-kortilta puhelimeen*.

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

Jos kopioit puhelimesta SIM-kortille, näytössä näkyy *Ensisijaiset nrot*. Vain oletusnumerot kopioidaan.

Voit valita, haluatko pitää vai poistaa alkuperäiset nimet ja numerot, valitsemalla *Säilytä alkuper.* tai *Siirrä alkuperäinen.*

Jos valitset *Kaikki* tai *Ensisijaiset nrot*, paina **Kyllä**-näppäintä, kun näytössä näkyy *Kopioidaanko yhteystiedot?* tai *Siirretäänkö yhteystiedot?*

Käyntikortin lähettäminen ja vastaanottaminen

Voit lähettää haluamasi henkilön yhteystiedot ns. käyntikorttina tai vastaanottaa ne yhteensopivasta laitteesta. Kun saat käyntikortin (multimediaviestinä), paina **Näytä**-näppäintä (**Toista**-näppäintä) ja **Tallenna**-näppäintä, jos haluat tallentaa sen puhelimen muistiin. Jos haluat hylätä käyntikortin, paina **Poistu**-näppäintä ja **Kyllä**-näppäintä.

Jos haluat lähettää käyntikortin, etsi lähetettävä nimi ja puhelinnumero puhelinluettelosta, paina **Tiedot**- ja **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lähetä käyntik.* Valitse *Infrapuna*, *Bluetooth*, *Tekstiviesti* (verkkopalvelu) tai *Multimedia* (verkkopalvelu).

Pikavalinnat

Jos haluat määrittää puhelinnumeron jollekin pikavalintanäppäimelle, paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Luettelo* ja *Pikavalinnat*. Siirry haluamasi pikavalintanäppäimen kohdalle.

Paina **Valitse**-näppäintä, tai jos näppäimelle on jo määritetty numero, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Vaihda*. Paina **Etsi**-näppäintä ja valitse nimi ja numero, jotka haluat määrittää näppäimelle. Jos *Pikavalinta*-toiminto on pois

käytöstä, puhelin kysyy, haluatko ottaa sen käyttöön. Katso *Pikavalinta* kohdassa *Puheluasetukset* sivulla 94.

Tietoa pikavalinnan avulla soittamisesta on kohdassa *Puhelinnumeroon soittaminen pikavalinnalla* sivulla 33.

Äänivalinta

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

Huomaa ennen äänitunnisteiden käyttöä seuraavat seikat:

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



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

Äänitunnisteiden lisääminen ja hallitseminen

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

Äänitunnisteet käyttävät jaettua muistia. Katso [Jaettu muisti](#) sivulla 15.

1. Paina ohjainta alaspäin valmiustilassa.
2. Siirry sen nimen kohdalle, johon haluat liittää äänitunnisteen, ja paina **Tiedot**-näppäintä. Siirry haluamasi puhelinnumeron kohdalle ja paina **Valinnat**-näppäintä.
3. Valitse **Lisää äänitunniste**.
4. Paina **Aloita**-näppäintä ja sano selkeällä äänellä sanat, jotka haluat äänittää äänitunnisteeksi. Puhelin toistaa tunnisteen, kun olet äänittänyt sen. ☎ - symboli näkyy sen puhelinnumeron jäljessä, johon äänitunniste lisättiin.

Jos haluat tarkistaa äänitunnisteet, paina **Valikko**-näppäintä ja valitse **Luettelo** ja **Äänitunnisteet**. Siirry sellaisen nimen kohdalle, johon on lisätty äänitunniste, ja paina **Valitse**-näppäintä. Voit kuunnella, poistaa tai vaihtaa nykyisen äänitunnisteen.

Puhelun soittaminen äänitunnisteen avulla

Pidä valmiustilassa alhaalla oikeaa valintanäppäintä. Puhelimesta kuuluu lyhyt ääni ja näyttöön tulee **Puhu nyt**. Sano äänitunniste selkeällä äänellä. Puhelin toistaa tunnistamansa äänitunnisteen ja soittaa 1,5 sekunnin kuluttua siihen puhelinnumeroon, johon äänitunniste on liitetty.

Palvelunumerot

Palveluntarjoaja on voinut tallentaa SIM-kortille palvelunumeroita. Nämä valikot näkyvät vain, jos SIM-korttisi tukee niitä.

Omat numerot

SIM-kortille määritetyt puhelinnumerot näkyvät *Omat numerot* -valikossa, jos SIM-korttisi sallii tämän. Jos haluat nähdä numerot, paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Luettelo* ja *Omat numerot*. Siirry haluamasi nimen tai puhelinnumeron kohdalle ja paina **Näytä**-näppäintä.

Soittajaryhmät

Voit järjestellä *Luettelo*-valikkoon tallennettuja nimiä ja puhelinnumeroita soittajaryhmiksi. Voit määrittää kullekin soittajaryhmälle oman soittoäänän sekä kuvan, joka tulee näyttöön, kun puhelin havaitsee puhelun soittajaryhmään kuuluvasta numerosta. Voit asettaa puhelimen soimaan vain silloin, kun valitun soittajaryhmän numerosta soitetaan. Katso *Hälyttävät puhelut* kohdassa *Ääniasetukset* sivulla 91.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Luettelo* ja *Soittajaryhmät* sekä haluamasi soittajaryhmä. Valitse

- *Soittajaryhmän nimi*, näppäile soittajaryhmän uusi nimi ja paina **OK**-näppäintä.
- *Soittajaryhmän soittoääni* ja valitse ryhmälle soittoääni.
- *Soittajaryhmän tunnus* ja valitse *Käytössä*, jos haluat asettaa puhelimen näyttämään ryhmän tunnuksen, *Ei käytössä*, jos et halua puhelimen näyttävän tunnusta, tai *Näytä*, jos haluat nähdä tunnuksen.
- *Soittajaryhmän jäsenet*, jos haluat lisätä nimen soittajaryhmään. Paina **Lisää**-näppäintä. Siirry ryhmään lisättävän nimen kohdalle ja paina **Lisää**-näppäintä.

Jos haluat poistaa soittajaryhmästä nimen, siirry sen kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Poista nimi*.

■ Asetukset



Profiilit

Puhelimessa on asetusryhmiä eli profiileja, joiden avulla voit muokata puhelimen äänet eri tilanteita ja ympäristöjä varten. Muokkaa profiili ensin haluamaksesi ja ota se sitten käyttöön. Valittavissa olevat profiilit ovat *Yleinen*, *Äänetön*, *Kokous*, *Ulkoilma*, *Oma profiili 1* ja *Oma profiili 2*.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Profiilit*. Siirry profiilin kohdalle ja paina **Valitse**-näppäintä.

- Jos haluat ottaa valitun profiilin käyttöön, valitse *Ota käyttöön*.
- Jos haluat muokata profiilia, valitse *Muokkaa*. Valitse muutettava asetus ja tee muutokset.
- Jos haluat ottaa profiilin käyttöön tietyksi ajaksi (enintään 24 tunniksi), valitse *Ajastettu* ja määritä käytön loppumisaika. Kun profiilille asetettu aika päättyy, aiempi (ajastamaton) profiili otetaan käyttöön.



Vihje: Jos haluat vaihtaa profiilin nopeasti valmiustilassa, paina virtanäppäintä , siirry sen profiilin kohdalle, jonka haluat ottaa käyttöön, ja paina **Valitse**-näppäintä.

Teemat

Teema voi sisältää näytönsäästäjän, taustakuvan, soittoäänen ja värimallin. Teemojen avulla voit mukauttaa puhelimen eri tilaisuuksia ja ympäristöjä varten. Teemat tallennetaan *Galleria*-valikkoon.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Teemat*. Jos haluat ottaa teeman käyttöön, valitse *Valitse teema*. Näyttöön avautuu *Galleria*-valikossa oleva *Teemat*-kansio. Avaa kansio ja siirry teeman kohdalle. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Käytä teemaa*. Katso myös *Galleria* sivulla 105. Jos haluat noutaa uusia teemoja, valitse *Teemahaku*. Katso *Noutaminen* sivulla 140.

Ääniasetukset

Voit muuttaa käytössä olevan profiilin asetuksia.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Ääniasetukset*. Voit valita ja muuttaa seuraavia asetuksia: *Soittotapa*, *Soittoääni*, *Soiton voimakkuus*, *Väriinähälytys*, *Viestin merkkiääni*, *Chat-merkkiääni*, *Näppäinäänet* ja *Varoitusäänet*. Voit valita samat asetukset myös *Profiilit*-valikossa. Katso *Profiilit* sivulla 90.

Jos valitset *Häilyttävät puhelut*, puhelin soi vain silloin, kun puhelu tulee valittuun soittajaryhmään kuuluvasta numerosta. Siirry haluamasi soittajaryhmän kohdalle tai valitse *Kaikki puhelut* ja paina **Valitse**-näppäintä.

Omat linkit

Omien linkkien avulla pääset nopeasti usein käyttämiisi puhelintoimintoihin.

Oikea valintanäppäin

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset*, *Omat linkit* ja *Oikea valintanäppäin*. Valitse luettelosta oikean valintanäppäimen toiminto. Katso myös [Valmiustila](#) sivulla 28. Tämä valikko ei näy kaikissa operaattoriversioissa.

"Siirry"-valinnat

Voit valita vasemman valintanäppäimen toiminnon valmiiksi määritetystä luettelosta.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Omat linkit*. Valitse *Valitse "Siirry"-valinnat*, jos haluat valita linkkiluetteloon lisättävät toiminnot. Valitse *Järjestä "Siirry"-valinnat*, jos haluat muuttaa omassa linkkiluettelossasi olevien toimintojen järjestystä. Katso myös [Valmiustila](#) sivulla 28.

Äänikomennot

Tietyt puhelimen toiminnot voidaan ottaa käyttöön lausumalla äänitunniste. Äänitunnisteen voi tallentaa viidelle toiminnolle.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset*, *Omat linkit* ja *Äänikomennot*. Valitse haluamasi toimintokansio. Siirry sen toiminnon kohdalle, johon haluat liittää äänitunnisteen, ja paina **Lisää**-näppäintä. Äänitunnisteen symboli on .

Jos haluat lisätä äänikomennon, katso [Äänitunnisteiden lisääminen ja hallitseminen](#) sivulla 87.

Jos haluat käyttää äänikomentoa, katso [Puhelun soittaminen äänitunnisteen avulla](#) sivulla 88.

Äänikomennot-toimintoa voi käyttää esimerkiksi *Äänihälytykset*-toiminnon kanssa, joka ilmaisee akun varaustilan ja verkkoyhteyden tilan merkkiänten

avulla (piippauksina):
yksi piippaus → kaksi
hiljaista piippausta → kolme melko
hiljaista piippausta → neljä melko
voimakasta piippausta → voimakas
erilainen ääni → ei verkkoyhteyttä

Näyttöasetukset

Paina **Valikko**–näppäintä ja valitse **Asetukset** ja **Näyttöasetukset**.

- Valitse **Taustakuva**, jos haluat asettaa puhelimen näyttämään taustakuvan, kun puhelin on valmiustilassa.
- Valitse **Värimallit**, jos haluat vaihtaa näytön joidenkin osien värin ja valikon taustakuvan.
- Valitse **Valikkonäkymä**, jos haluat valita päävalikon näyttötavan.
- Valitse **Verkon tunnus**, jos haluat asettaa verkon tunnuksen näkyviin tai piiloon.
- Valitse **Näytönsäästäjä** ja **Valitse näyttöns.**, jos haluat valita näytönsäästäjäksi animaation tai kuvan **Galleria**–valikosta. Valitse **Viive**–kohdassa, kuinka pitkän ajan kuluttua näytönsäästäjä tulee näkyviin. Valitse **Käytössä**, jos haluat ottaa näytönsäästäjän käyttöön.

Näytönsäästäjän asetuksista riippumatta näyttöön tulee virran säästämiseksi digitaalinen kello, jos puhelinta ei käytetä tietyn ajan kuluessa. Katso **Virransäästö** sivulla 29.

Aika- ja päivämääräasetukset

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Aika- ja päivämääräasetukset*.

Valitse *Kello*, jos haluat asettaa kellonajan näkymään valmiustilassa, muuttaa kellonaikaa tai valita aikavyöhykkeen tai ajan esitystavan.

Valitse *Päivämäärä*, jos haluat asettaa päivämäärän näkymään valmiustilassa, asettaa päivämäärän tai valita sen esitystavan tai päivämääräerottimen.

Valitse *Päivän ja ajan autom. päivitys* (verkkopalvelu), jos haluat asettaa kellonajan ja päivämäärän päivittymään automaattisesti sen aikavyöhykkeen mukaan, jossa olet.

Puheluasetukset

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Puheluasetukset*. Valitse

- *Automaattinen äänenvoimakkuus*, jos haluat, että puhelin muuttaa automaattisesti kuulokkeen äänenvoimakkuutta taustamelun voimakkuuden mukaan.
- *Soitonsiirto* (verkkopalvelu), jos haluat siirtää saapuvat puhelut. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.
- *Vastausnäppäin* ja *Kaikki*, jos haluat vastata puheluun painamalla lyhyesti mitä tahansa näppäintä, paitsi  -näppäintä, valintanäppäimiä  ja , pikayhteysnäppäintä tai  -näppäintä.
- *Automaattinen soitontoisto* ja *Käytössä*, jos haluat, että puhelin soittaa valittuun puhelinnumeroon enintään 10 kertaa, jos yhteys ei muodostu.

- *Pikavalinta* ja *Käytössä*, jos haluat soittaa jollekin pikavalintanäppäimelle (2 abc – wxyz **9**) määritettyyn puhelinnumeroon pitämällä kyseistä näppäintä alhaalla.
- *Koputuspalvelu* ja *Ota käyttöön*, jos haluat, että verkko ilmoittaa saapuvasta puhelusta toisen puhelun aikana (verkkopalvelu). Katso *Koputuspalvelu* sivulla 33.
- *Tiedot näytöllä puhelun jälkeen* ja *Kyllä*, jos haluat, että puhelun likimääräinen kesto ja hinta näkyvät hetken kunkin puhelun jälkeen (verkkopalvelu).
- *Oman numeron lähetys* (verkkopalvelu) ja valitse *Kyllä* tai *Sopim. mukaan*.
- *Puhelulinja* (verkkopalvelu), jos haluat valita puhelulinjan 1 tai 2 puhelujen soittamista varten. Tämä toiminto näkyy vain, jos SIM-korttisi tukee sitä.

Yleiset käyttöasetukset

Paina **Valikko**–näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Yleiset käyttöasetukset*. Valitse

- *Puhelimen kieli*, jos haluat valita puhelimen näyttötekstien kielen. Jos valitset *Automaattinen*, puhelin valitsee kielen SIM-kortin sisältämien tietojen perusteella.
- *Muistin tila*, jos haluat nähdä, paljonko tilaa puhelimen muistissa on jäljellä.
- *Automaattinen näppäinlukko*, jos haluat asettaa puhelimen näppäimistön lukittumaan automaattisesti, kun puhelin on valmiustilassa eikä sitä käytetä tietyn ajan kuluessa. Valitse *Käytössä* ja aseta viiveeksi 5 sekuntia – 60 minuuttia.

Kun näppäinlukko on päällä, puhelut viralliseen hätänumeroon voivat silti olla mahdollisia.

- *Solun tunniste* ja *Näky*, jos haluat saada verkko-operaattorilta tietoa puhelimen käyttämästä verkkosolusta (verkkopalvelu).
- *Tervehdysteksti* ja näppäile teksti, joka näkyy hetken, kun puhelin kytketään päälle. Tallenna teksti painamalla *Tallenna*-näppäintä.
- *Operaattorin valinta* ja *Automaattinen*, jos haluat, että puhelin valitsee automaattisesti jonkin alueella toimivista matkapuhelinverkoista. Jos valitset *Listalta*, voit valita verkon, jolla on yhteiskäyttösopimus oman verkko-operaattorisi kanssa.
- *SIM-palvelujen vahvistus*. Katso *SIM-palvelut* sivulla 145.
- *Valikon ohjetekstit*, jos haluat asettaa ohjetekstit näkyviin tai piiloon.
- *Puhelimen kytkentä-ääni*, jos haluat asettaa käyttöön tai pois käytöstä kytkentä-äänen, joka kuuluu puhelimesta, kun se kytketään päälle.

Yhteydet

Voit liittää puhelimen yhteensopivaan laitteeseen langattoman infrapuna- tai Bluetooth-yhteyden kautta. Lisäksi voit määrittää (E)GPRS-modeemiyhteyksien asetukset.

Langaton Bluetooth-teknologia

Tämä laite on Bluetooth-määrittelyn 1.2 mukainen. Määrittely tukee seuraavia profileja: Hands-free, Headset Profile, Object Push Profile, File Transfer Profile, Dial-Up Networking Profile, SIM Access Profile, Service Discovery Profile, Generic Access Profile, Serial Port

Profile ja Generic Object Exchange Profile. Käytä Nokian tätä mallia varten hyväksymiä lisälaitteita varmistaaksesi muiden Bluetooth–tekniikkaa tukevien laitteiden välisen yhteensopivuuden. Tarkista muiden laitteiden valmistajilta laitteiden yhteensopivuus tämän laitteen kanssa.

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

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

Bluetooth–tekniikan avulla voit liittää puhelimen enintään 10 metrin päässä olevaan yhteensopivaan Bluetooth–laitteeseen. Koska Bluetooth–laitteet ovat yhteydessä toisiinsa radioaaltojen avulla, puhelimen ja toisen laitteen ei tarvitse olla näköyhteyden päässä toisistaan. Yhteyteen voivat vaikuttaa laitteiden välissä olevat esteet, kuten seinät, ja muut elektroniset laitteet.

Bluetooth–yhteyden muodostaminen

Paina **Valikko** –näppäintä ja valitse **Asetukset**, **Yhteydet** ja **Bluetooth**. Valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista:

- **Bluetooth > Käytössä** tai **Ei käytössä** – voit ottaa Bluetooth-toiminnon käyttöön tai pois käytöstä.  ilmaisee, että Bluetooth–yhteys on käynnissä.
- **Etsi lisälaitteet, joilla ääniominais.** – voit etsiä yhteensopivia Bluetooth–äänilaitteita. Valitse laite, jonka haluat liittää puhelimeen.
- **Laiteparit** – voit etsiä kaikenlaisia lähellä olevia Bluetooth–laitteita. Valitse **Uusi**, jos haluat nähdä lähellä olevat Bluetooth–laitteet. Siirry haluamasi laitteen kohdalle ja valitse **Pariksi**. Liitä laite puhelimeen (eli luo niiden välille pariliitos) antamalla laitteen Bluetooth–salasana. Joudut antamaan salasanan

vain, kun muodostat yhteyden laitteeseen ensimmäisen kerran. Puhelin muodostaa yhteyden laitteeseen, ja voit aloittaa tiedonsiirron.

Langaton Bluetooth-yhteys

Paina **Valikko** –näppäintä ja valitse *Asetukset*, *Yhteydet* ja *Bluetooth*. Jos haluat tarkistaa, mikä Bluetooth-yhteys on käynnissä, valitse *Nykyinen yhteys*. Jos haluat tarkistaa, minkä Bluetooth-laitteiden kanssa puhelin on muodostanut pariliitoksen, valitse *Laitteparit*.

Jos valitset **Valinnat**, näyttöön voi tulla seuraavia toimintoja laitteen ja Bluetooth-yhteyden tilasta riippuen. Valitse *Anna lempinimi* tai *Autom. yhteys ilman vahvistusta* > *Kyllä* – voit asettaa puhelimen muodostamaan automaattisesti yhteyden pariksi liitettyyn Bluetooth-laitteeseen.

Bluetooth-asetukset

Jos haluat määrittää, miten puhelimesi näkyy muille Bluetooth-laitteille, paina **Valikko**–näppäintä ja valitse *Asetukset*, *Yhteydet*, *Bluetooth*, *Bluetooth-asetukset* ja *Puhelimen näkyvyys* tai *Oman puhelimen nimi*.

Suosittelemme, että määrität **Puhelimen näkyvyys** –asetukseksi **Piilotettu**. Hyväksy Bluetooth-yhteys vain, jos olet sopinut siitä toisen osapuolen kanssa.

Infrapuna (IR)

Voit asettaa puhelimen vastaanottamaan dataa infrapunaportin kautta. Laitteen, johon haluat luoda infrapunayhteyden, pitää olla IrDA-yhteensopiva. Puhelimen infrapunaportin kautta voit lähettää ja vastaanottaa esimerkiksi käyntikortteja, piirroksia, kuvia, äänitteitä, videoleikkeitä ja kalenterimerkintöjä, jos toisella käyttäjällä on yhteensopiva puhelin tai muu laite (esimerkiksi tietokone).

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

Datan lähettäminen ja vastaanottaminen infrapunaportin kautta

1. Varmista, että lähettävän ja vastaanottavan laitteen infrapunaportit ovat toisiaan kohti ja ettei niiden välissä ole esteitä.
2. Aseta puhelimen infrapunaportti vastaanottamaan dataa painamalla **Valikko**–näppäintä ja valitsemalla *Asetukset, Yhteydet ja Infrapuna (IR)*.
3. Tämän jälkeen lähettävän laitteen käyttäjä aloittaa datasiirron valitsemalla halutun infrapunatoiminnon.

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

Infrapunayhteyden symboli

- Kun -symboli näkyy koko ajan, infrapunayhteys on aktivoitu ja puhelimesi on valmis lähettämään tai vastaanottamaan dataa infrapunaportin kautta.
- Kun -symboli vilkkuu, puhelin yrittää muodostaa infrapunayhteyden toiseen laitteeseen tai yhteys on katkennut.

(E)GPRS

GPRS (General Packet Radio Service) on verkkopalvelu, jonka avulla matkapuhelimia voidaan käyttää datan lähettämiseen ja vastaanottamiseen Internet Protocol (IP) –pohjaisen verkon kautta. GPRS on tiedonsiirtotekniikka, joka mahdollistaa tietoverkkojen (kuten Internetin) langattoman käytön.

EGPRS (Enhanced GPRS), josta käytetään myös nimitystä EDGE (Enhanced Data Rates for Global Evolution), vastaa GPRS:ää. EDGE on radiorajapinnan

modulointitekniikka, joka lisää GPRS-yhteyksien siirtonopeutta. Lisätietoja EGPRS-palvelun saatavuudesta ja sen tiedonsiirtonopeudesta saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta.

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

Ennen kuin voit käyttää (E)GPRS-tekniikkaa, sinun pitää pyytää lisätietoja (E)GPRS-palvelun saatavuudesta ja tilaamisesta verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta ja tallentaa (E)GPRS-yhteyden kautta käytettävien sovellusten (E)GPRS-asetukset. Tietoa palvelun hinnoista saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta.

Kun siirtotieksi on valittu GPRS, puhelin käyttää GPRS-palvelun sijasta EGPRS-palvelua, jos se on saatavana verkossa. Et voi itse valita, käyttääkö puhelin EGPRS- vai GPRS-palvelua, mutta joissakin toiminnoissa voit ehkä valita siirtotieksi GPRS:n tai piirikytkentäisen datapalvelun (*GSM-data*).

(E)GPRS-yhteys

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset*, *Yhteydet*, *GPRS* ja *GPRS-yhteys*.

- Valitse *Jatkuva*, jos haluat asettaa puhelimen rekisteröitymään automaattisesti (E)GPRS-verkkoon, kun kytket puhelimeen virran päälle.
- Jos valitset *Tarvittaessa*, puhelin rekisteröityy (E)GPRS-verkkoon ja (E)GPRS-yhteys muodostetaan vain, jos käyttämäsi toiminto tarvitsee sitä. Yhteys suljetaan, kun lopetat toiminnon käytön.

(E)GPRS–modeemiasetukset

Voit liittää puhelimen yhteensopivaan tietokoneeseen langattoman Bluetooth–tai infrapunayhteyden kautta tai datakaapelin avulla ja käyttää puhelinta modeemina, jonka avulla tietokoneesta voidaan muodostaa (E)GPRS–yhteys.

Jos haluat määrittää tietokoneesta muodostettavien (E)GPRS–yhteyksien asetukset, paina **Valikko**–näppäintä ja valitse *Asetukset, Yhteydet, GPRS* ja *GPRS–modeemiasetukset*.

- Valitse *Nykyinen yhteysosoite* ja ota haluamasi yhteysosoite käyttöön.
- Voit muuttaa yhteysosoitteen asetuksia valitsemalla *Muokkaa nykyistä yhteysosoitetta*.
 - Valitse *Yhteysosoitteen alias*. Näppäile käytössä olevalle yhteysosoitteelle haluamasi nimi ja paina **OK**–näppäintä.
 - Valitse *GPRS–yhteysosoite*. Näppäile yhteysosoite, joka tarvitaan (E)GPRS–yhteyden muodostamiseen, ja paina **OK**–näppäintä. Saat yhteysosoitteen verkko–operaattorilta tai palveluntarjoajalta.

(E)GPRS–modeemiyhteyden asetukset (yhteysosoitteen) voi määrittää myös tietokoneessa käyttämällä Nokia Modem Options –ohjelmaa. Katso **PC Suite** sivulla 146. Jos asetukset on määritetty sekä tietokoneessa että puhelimessa, puhelin käyttää tietokoneessa määritettyjä asetuksia.

Lisälaitteasetukset

Lisälaitteasetusten valikko näkyy vain, jos puhelimeen on tai on ollut kytkettynä jokin yhteensopiva kannettava lisälaitte, kuten laturi tai HF–laitte.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Lisälaiteasetukset*. Voit valita haluamasi lisälaitevalikon, jos vastaava lisälaite on tai on ollut kytkettynä puhelimeen. Lisälaitteesta riippuen näyttöön voi tulla seuraavia toimintoja:

- *Oletusprofiili*-toiminnolla voit valita profiilin, joka otetaan automaattisesti käyttöön, kun valittu lisälaite kytketään puhelimeen. Voit valita toisen profiilin, kun lisälaite on kytketty puhelimeen.
- *Automaattinen vastaus* -toiminnolla voit asettaa puhelimen vastaamaan saapuvaan puheluun automaattisesti viiden sekunnin kuluessa. Automaattinen vastaus ei toimi, jos *Soittotapa*-toiminnon asetus on *Piippaus* tai *Äänetön*.
- *Taustavalot*-toiminnolla voit asettaa valot pysyvästi päälle (*Käytössä*). Valitse *Automaattinen*, jos haluat asettaa valot palamaan 15 sekuntia sen jälkeen, kun painat jotakin näppäintä.
- Kun puhelin on kytketty HF-autosarjaan, valitse *Virta-avaimen tunnistus* ja *Käytössä*, jos haluat, että puhelimesta katkaistaan virta noin 20 sekuntia sen jälkeen, kun olet katkaissut autosta virran.

Kokoonpanoasetukset

Joitakin verkkopalveluja varten puhelimeen pitää määrittää oikeat kokoonpanoasetukset. Asetukset voivat olla SIM-kortilla, voit hankkia ne palveluntarjoajalta kokoonpanoviestinä tai voit näppäillä ne. Puhelimeen voi tallentaa enintään kymmenen palveluntarjoajan kokoonpanoasetukset ja niitä voi hallita tässä valikossa.

Tietoa palveluntarjoajalta kokoonpanoviestinä saatujen asetusten tallentamisesta on kohdassa [Kokoonpanoasetuspalvelu](#) sivulla 18.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Kokoonpanoasetukset*. Valitse

- *Oletuskokoonpanoasetukset*, jos haluat nähdä palveluntarjoajat, joiden tiedot on tallennettu puhelimeen (oletusarvoinen palveluntarjoaja on korostettu), ja vaihtaa oletusarvoisen palveluntarjoajan. Jos haluat nähdä palveluntarjoajan tukemat sovellukset, siirry palveluntarjoajan kohdalle ja paina **Tiedot**-näppäintä. Jos haluat poistaa palveluntarjoajan luettelosta, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Poista*.
- *Oletus käyttöön kaikissa sovell.*, jos haluat asettaa sovellukset käyttämään oletusarvoisen palveluntarjoajan asetuksia.
- *Ensisijainen yhteysosoite*, jos haluat vaihtaa yhteysosoitteen. Tavallisesti käytetään ensisijaisen verkko-operaattorin yhteysosoitetta.

Asetusten näppäileminen käsin

Jos haluat määrittää asetukset käsin tai tarkastella tai muokata niitä, paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset*, *Kokoonpanoasetukset* ja *Omat kokoonpanoasetukset*.

Jos haluat lisätä uuden kokoonpanon, paina **Lisää**-näppäintä tai paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää uusi*. Valitse luettelosta haluamasi sovellustyyppi ja määritä tarvittavat asetukset. Jos haluat ottaa asetukset käyttöön, paina **Edell.**- ja **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Ota käyttöön*.

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

Suojausasetukset

Kun puhelujen rajoitus on valittuna, puhelut laitteeseen ohjelmoituun viralliseen hätänumeroon voivat silti olla mahdollisia.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse **Asetukset** ja **Suojausasetukset**. Valitse

- **PIN-koodin kysely**, jos haluat asettaa puhelimen pyytämään PIN-koodin aina, kun puhelin kytketään päälle. Kaikki SIM-kortit eivät salli PIN-koodikyselyn poistamista käytöstä.
- **Puhelunestopalvelu** (verkkopalvelu), jos haluat rajoittaa puhelujen soittamista ja vastaanottamista. Tämän toiminnon käyttämiseen tarvitaan puheluneston salasana.
- **Sallitut numerot**, jos haluat rajoittaa lähtevät puhelut valittuihin puhelinnumeroihin (mikäli SIM-kortti tukee tätä toimintoa).
- **Rajattu käyttäjäryhmä** (verkkopalvelu), jos haluat määrittää henkilöt, joille voit soittaa puheluja ja jotka voivat soittaa sinulle.
- **Suojaustaso**. Valitse **Puhelin**, jos haluat, että puhelin pyytää suojakoodin, kun siihen asetetaan uusi SIM-kortti.

Valitse **Muisti**, jos haluat, että puhelin pyytää suojakoodin, kun haluat vaihtaa käytössä olevan muistin SIM-kortin muistin ollessa käytössä.

- **Tunnusluvut**, jos haluat vaihtaa suojakoodin, PIN-koodin, PIN2-koodin tai puheluneston salasanan.
- **Käytettävä koodi**, jos haluat määrittää, käytetäänkö puhelimen kanssa UPIN-koodia vai PIN-koodia.

Alkuperäisten asetusten palautus

Voit palauttaa joidenkin valikkotoimintojen alkuperäiset asetukset painamalla **Valikko**-näppäintä ja valitsemalla *Asetukset* ja *Alkuper. asetusten palautus*.

■ Operaattorikohtainen valikko

Tästä valikosta pääset verkko-operaattorin palveluportaaliin. Tämä valikko on operaattorikohtainen. Valikon nimi ja symboli riippuvat operaattorista. Lisätietoja saat verkko-operaattorilta.

Operaattori voi päivittää tämän valikon sisältöä palveluviestillä. Lisätietoja on kohdassa [Palveluviestit](#) sivulla [140](#).

■ Galleria

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



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

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

1. Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Galleria*. Näyttöön tulee kansioluettelo. *Kuvat, Videoleikk., Teemat, Piirroukset, Äänet* ja *Äänitteet* ovat puhelimen alkuperäiset kansiot.
2. Siirry haluamasi kansion kohdalle ja paina **Avaa**-näppäintä, jos haluat nähdä kansion sisältämät tiedostot, tai paina **Valinnat**-näppäintä, jolloin näyttöön voi tulla jokin seuraavista toiminnoista:
Poista kansio, Siirrä, Nimeä kansio, Noutaminen, Tiedot, Selaustapa, Järjestä, Lisää kansio, Muistin tila ja Käyttöavaimet.
3. Jos olet avannut kansion, valitse tiedosto, jonka haluat nähdä, ja paina **Avaa**-näppäintä. Jos *Teemat* oli valittuna, siirry teeman kohdalle ja avaa teemapaketti painamalla **Näytä**-näppäintä.

Valitse ja avaa tiedosto, tai paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse jokin seuraavista toiminnoista, joita voidaan ehkä käyttää valitun tiedoston kanssa:

Poista, Lähetä, Muokkaa kuvaa, Siirrä, Nimeä uudelleen, Taustakuvaksi, Soittoääneksi, Käytä teemaa, Tiedot, Selaustapa, Järjestä, Poista kaikki, Avaa peräkkäin, Mykistä (Poista mykistys), Säädä kontrastia, Lisää kansio, Muistin tila, Sisältö käyttöön ja Käyttöavaimet.

Lähetä – voit lähettää valitsemasi tiedoston MMS-palvelun, infrapuna-yhteyden tai langattoman Bluetooth-tekniikan avulla.

Poista kaikki – voit poistaa kaikki tiedostot ja alakansiot valitusta kansioista.

Muokkaa kuvaa – voit lisätä valittuun kuvaan tekstiä, kehyksen tai leikekuvan tai rajata kuvaa.

Avaa peräkkäin – voit asettaa kansiossa olevat kuvat näkymään peräkkäin.

Toista – voit kuunnella viestissä olevaa äänitiedostoa tai katsella siinä olevaa kuvatiedostoa.

Suurenna – voit suurentaa viestissä olevaa kuvaa.

Mykistä (Poista mykistys) – voit mykistää äänitiedoston (tai poistaa mykistyksen).

Säädä kontrastia – voit säätää valokuvan kontrastia.

Sisältö käyttöön – voit päivittää valitun tiedoston käyttöavaimen. Tämä toiminto näkyy vain, jos tiedoston käyttöavaimen voi päivittää.

Käyttöavaimet – voit tarkistaa nähtävissä olevat käyttöavaimet. Voit poistaa esimerkiksi vanhentuneita käyttöavaimia.

■ Media



Äänitys

Voit äänittää puhetta, muuta ääntä tai käynnissä olevaa puhelua viisi minuuttia. Voit esimerkiksi äänittää nimen ja puhelinnumeron, jotta voit kirjoittaa ne myöhemmin muistiin.

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

Äänittäminen

1. Paina **Valikko**–näppäintä ja valitse **Media** ja **Äänitys**.



Huom! Jos pikayhteystoimintoa ei ole puhelimesi, voit käynnistää pikayhteysnäppäimellä **Äänitys**–toiminnon.

2. Aloita äänitys valitsemalla **Äänitä**. Jos haluat aloittaa äänityksen puhelun aikana, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Äänitä**. Puhelun äänityksen aikana osapuolet kuulevat hiljaisen piippauksen viiden sekunnin välein.
3. Kun haluat lopettaa äänityksen, paina **Lopeta**-näppäintä. Äänite tallennetaan **Galleria**-valikon **Äänitteet**-kansioon.
4. Jos haluat kuulla viimeksi tallennetun äänitteen, valitse **Toista viime nauh..**
5. Jos haluat lähettää viimeksi tallennetun äänitteen, valitse **Lähetä viim. nauh..**. Äänitteen voi lähettää infrapunayhteyden tai MMS-palvelun kautta tai langattoman Bluetooth-tekniikan avulla.

Ääniteluettelo

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse **Media**, **Äänitys** ja **Äänitykset**. Näyttöön tulevat **Galleria**-valikossa olevat kansiot. Avaa **Äänitteet**-kansio, jotta saat näkyviin äänitteet.

■ Pikayhteydet

Matkapuhelimen pikayhteys on kaksisuuntainen GSM- tai GPRS-verkossa toimiva radiopalvelu (verkkopalvelu).



Pikayhteystoiminnon avulla voidaan muodostaa suora ääniyhteys nopeasti yhtä näppäintä painamalla.

Pikayhteyden kautta voi puhua yhdelle tai useammalle yhteensopivaa laitetta käyttävälle henkilölle. Henkilön tai henkilöiden, joille soitat, ei tarvitse vastata puhelimeen. GPRS-yhteytlaskurien lisäksi puhelu rekisteröityy vain **Puhelutiedot**-valikon edellisten puhelujen luettelon kahdenkeskisten puhelujen luetteloon.

Puhelun aikana kannattaa varmistaa, että molemmat osapuolet kuulevat toistensa äänen, koska pikayhteyttä käytettäessä ei voi olla varma siitä, kuunteleeko toinen osapuoli puhelinta.

Tietoa palvelun saatavuudesta, hinnoista ja tilaamisesta saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta. Yhteiskäyttöpalvelut saattavat olla rajoittuneempia kuin normaalit puhelut.

Jos pikayhteyttä ei ole saatavana palveluntarjoajaltasi, puhelimen pikayhteysnäppäimellä voi käynnistää *Äänitys*-toiminnon.

Ennen pikayhteyspalvelun käyttämistä on määritettävä tarvittavat pikayhteyspalveluasetukset.

Voit käyttää puhelimen muita toimintoja pikayhteyspalvelun käytön aikana. Matkapuhelinverkon pikayhteydet eivät ole perinteisiä ääniyhteyksiä, joten monet perinteisten puhelujen palvelut (kuten vastaaja) eivät ole käytettävissä pikayhteyttä käytettäessä.

Pikayhteysvalikko

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Pikayhteys*. Pikayhteysvalikon valintaluettelo tulee näkyviin.

- Jos haluat muodostaa tai katkaista yhteyden pikayhteyspalveluun, valitse *Pikayht. käyttöön* tai *Pikayht. pois käyt.*
- Jos haluat tarkistaa vastaanotetut soittopyynnöt, valitse *Soittopyynnöt*.
- Jos haluat avata pikayhteysryhmien luettelon, valitse *Ryhmälista*.

- Jos haluat nähdä henkilöt, joille olet lisännyt pikayhteysosoitteen, valitse *Nimiluettelo*.
- Jos haluat lisätä uuden pikayhteysryhmän, valitse *Lisää ryhmä*.
- Jos haluat määrittää käytettävät pikayhteystoiminnon asetukset, valitse *Pikayhteysaset*.
- Jos haluat määrittää pikayhteyden asetukset, valitse *Kokoonpanoasetukset*.
- Jos haluat avata selaimen ja muodostaa yhteyden palveluntarjoajan pikayhteysverkkoportaaliin, valitse *Web*.

Pikayhteyspalveluyhteyden muodostaminen ja katkaiseminen

- Jos haluat muodostaa yhteyden pikayhteyspalveluun, paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Pikayhteys* ja *Pikayht. käyttöön*.  ilmaisee, että pikayhteys on käytössä.  ilmaisee, että palvelu on tilapäisesti pois käytöstä. Puhelin yrittää muodostaa palveluyhteyttä automaattisesti, kunnes katkaiset pikayhteyspalveluyhteyden. Jos olet lisännyt puhelimeen ryhmiä, saat automaattisesti kutsun liittyä aktiivisiin (*Oletus* tai *Kuunneltava*) ryhmiiin, ja oletusryhmän nimi tulee näkyviin valmiustilassa.
- Voit katkaista pikayhteyspalveluyhteyden valitsemalla *Pikayht. pois käyt.*

Soittopyynnöt

Jos kahdenkeskiseen puheluun ei vastata, voit lähettää soittopyynnön henkilölle, jolle yritit soittaa.

Kun saat soittopyyntösi, valmiustilassa näkyy teksti *Soittopyyntö vastaanotettu*. Kun saat soittopyyntösi henkilöltä, jonka tietoja ei ole yhteystietoluettelossasi, voit tallentaa hänen nimensä yhteystietoluetteloosi.

Soittopyyntösi lähettäminen

- Jos haluat lähettää soittopyyntösi *Pikayhteys*-valikon yhteystietoluettelosta, valitse *Nimiluettelo*. Siirry yhteystiedon kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Soittopyyntö*.
- Jos haluat lähettää soittopyyntösi *Luettelo*-valikosta, paina ohjainta alaspäin valmiustilassa ja siirry haluamasi yhteystiedon kohdalle. Paina **Tiedot**-näppäintä, siirry pikayhteysosoitteen kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Soittopyyntö*.
- Jos haluat lähettää soittopyyntösi *Pikayhteys*-valikon ryhmäluettelosta, valitse *Ryhmälista* ja siirry haluamasi ryhmän kohdalle. Paina **Valinnat**-näppäintä, valitse *Aktiiviset jäsenet*, siirry haluamasi yhteystiedon kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Soittopyyntö*.
- Jos haluat lähettää soittopyyntösi *Pikayhteys*-valikon soittopyyntöluettelosta, valitse *Soittopyyntöt*. Siirry yhteystiedon kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Soittopyyntö*.

Soittopyyntösi vastaaminen

1. Avaa *Soittopyyntöt*-valikko painamalla **Näytä**. Näyttöön tulee luettelo niiden henkilöiden näyttönimistä, joilta olet saanut soittopyyntösi.
2. Jos haluat aloittaa kahdenkeskisen puhelun, paina pikayhteysnäppäintä.

3. Jos haluat lähettää pyynnön lähettäjälle soittopyynnön, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Soittopyyntö*.

Jos haluat poistaa pyynnön, paina **Poista**-näppäintä.

Soittopyynnön lähettäjän tietojen tallentaminen

1. Avaa *Soittopyynöt* -valikko painamalla **Näytä**. Näyttöön tulee luettelo niiden henkilöiden näyttönimistä, joilta olet saanut soittopyynnön.
2. Jos haluat nähdä lähettäjän pikayhteysosoitteen, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Näytä p.yht.osoite*.

Jos haluat tallentaa uuden yhteyshenkilön tai lisätä yhteyshenkilön tietoihin pikayhteysosoitteen, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Tallenna nimellä* tai *Lisää nimeen*.

Pikayhteyspuhelun soittaminen ja vastaanottaminen

Aseta puhelin käyttämään pikayhteyksissä kaiutinta tai kuuloketta. Kun kuuloke on käytössä, voit käyttää puhelinta normaalisti pitämällä sitä korvallasi.



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

Kun pikayhteyspalveluyhteys on muodostettu, voit soittaa ja vastaanottaa ryhmäpuheluja ja kahdenkeskisiä puheluja. Kahdenkeskisessä pikayhteyspuhelussa puhut vain yhden henkilön kanssa.

Ryhmäpuhelun soittaminen

- Jos haluat soittaa oletusryhmäpuhelun, paina pikayhteysnäppäintä. Kun yhteys on muodostettu, kuulet merkkiäänen ja puhelimessa näkyy näyttönimesi ja ryhmän nimi.

Jos haluat soittaa pikayhteyspuhelun muuhun kuin oletusryhmään, valitse pikayhteysvalikosta *Ryhmälista*, siirry haluamasi ryhmän kohdalle ja paina pikayhteysnäppäintä.

- Kun puhut, pidä pikayhteysnäppäintä alhaalla ja pidä puhelinta niin, että näet sen näytön. Kun olet lopettanut puhumisen, vapauta pikayhteysnäppäin. Ryhmäpuhelussa kuuluu kulloinkin sen henkilön ääni, joka on painanut pikayhteysnäppäintä ensin. Kun tämä henkilö vapauttaa pikayhteysnäppäimen, puhevuoron saa henkilö, joka painaa seuraavaksi pikayhteysnäppäintä.

Kahdenkeskisen puhelun soittaminen

- Valitsemalla *Nimiluettelo* voit aloittaa kahdenkeskisen puhelun luettelosta, joka sisältää henkilöt, joille olet lisännyt palveluntarjoajalta saadun pikayhteysosoitteen. Siirry haluamasi henkilön kohdalle ja paina pikayhteysnäppäintä.

Voit valita yhteystiedon myös *Luettelo*-valikosta.

- Jos haluat aloittaa kahdenkeskisen pikayhteyspuhelun pikayhteysryhmien luettelosta, valitse *Ryhmälista* ja siirry haluamasi ryhmän kohdalle. Paina *Valinnat*-näppäintä, valitse *Aktiiviset jäsenet*, siirry haluamasi yhteystiedon kohdalle ja paina pikayhteysnäppäintä.

- Jos haluat aloittaa kahdenkeskisen pikayhteyspuhelun vastaanottamiesi soittopyyntöjen luettelosta, valitse *Soittopyynnot*. Siirry haluamasi henkilön kohdalle ja paina pikayhteysnäppäintä.

Ryhmäpuheluun tai kahdenkeskiseen puheluun vastaaminen

- Saapuvista ryhmäpuheluista ja kahdenkeskisistä puheluista ilmoitetaan lyhyellä merkkiäänellä. Jos saapuva puhelu on ryhmäpuhelu, näytössä näkyy ryhmän nimi ja soittajan näyttönimi. Jos saapuva puhelu on *Luettelo*-valikkoon tallennetulta henkilöltä tuleva kahdenkeskinen puhelu, näytössä näkyy soittajan valikkoon tallennettu nimi. Muussa tapauksessa näytössä näkyy vain soittajan lempinimi.
- Voit hyväksyä tai hylätä kahdenkeskisen puhelun, jos olet asettanut puhelimen ilmoittamaan kahdenkeskisistä puheluista.
- Jos yrität puhua ryhmäpuhelun aikana pikayhteysnäppäintä painamalla, kun joku toinen ryhmäpuhelun osallistujista puhuu, puhelimesta kuuluu jonotuksen merkkiääni ja näytössä näkyy *Jonossa* niin kauan kuin pidät pikayhteysnäppäintä alhaalla. Pidä pikayhteysnäppäintä alhaalla ja odota, että puhuva henkilö lopettaa puhumisen. Tämän jälkeen voit puhua.

Yksittäisten henkilöiden tietojen lisääminen

Voit tallentaa puhelimeen niiden henkilöiden nimet, joille soitat usein kahdenkeskisiä pikayhteyspuheluja.

- Voit lisätä pikayhteysosoitteen henkilön *Luettelo*-valikossa oleviin tietoihin seuraavasti:

Paina valmiustilassa ohjainta alaspäin, siirry haluamasi yhteystiedon kohdalle ja paina **Tiedot**-näppäintä. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää tietoja* ja *Pikayhteysos.*

- Voit lisätä henkilön pikayhteyksien yhteystietoluetteloon seuraavasti:
Avaa pikayhteysvalikko ja valitse *Nimiluettelo*. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää nimi*.
- Voit lisätä henkilön tiedot ryhmäluettelosta seuraavasti:
Kun yhteys pikayhteyspalveluun on muodostettu, valitse *Ryhmälista*, siirry haluamasi ryhmän kohdalle ja paina **Valinnat**-näppäintä. Valitse *Aktiiviset jäsenet*, siirry sen henkilön kohdalle, jonka yhteystiedot haluat tallentaa, ja paina **Valinnat**-näppäintä. Valitse *Tallenna nimellä*, jos haluat tallentaa uuden yhteystiedon, tai valitse *Lisää nimeen*, jos haluat lisätä pikayhteysosoitteen *Luettelo*-valikossa olevaan nimeen.

Ryhmien luominen ja niiden asetusten määrittäminen

Kun soitat ryhmäpuhelun, kaikki ryhmään liittyneet henkilöt voivat kuunnella puhelua samanaikaisesti.

Ryhmän jäsenet tunnistetaan näyttönimen perusteella. Se näkyy puhelua vastaanotettaessa. Ryhmän jäsenet voivat valita itselleen näyttönimen kuhunkin ryhmään.

Ryhmät rekisteröidään URL-osoitteen mukaan. Ensimmäinen ryhmäistuntoon liittyvä ryhmän jäsen rekisteröi ryhmän URL-osoitteen verkkoon.

Pikayhteysryhmät on jaettu kolmeen luokkaan:

- Palveluntarjoajan ryhmät ovat suljettuja ryhmiä, joihin voivat liittyä vain palveluntarjoajan määrittämät käyttäjät.
- Ad hoc –ryhmät ovat käyttäjien luomia ryhmiä. Voit luoda oman ryhmän ja kutsua siihen jäseniä.
- Ad hoc pro –ryhmät ovat palveluntarjoajan ryhmään kuuluvista jäsenistä luotuja ryhmiä. Yrityksessä voi esimerkiksi olla yksi suljettu ryhmä ja lukuisia suppeampia vastuualuekohtaisia ryhmiä.

Ryhmän lisääminen

1. Paina **Valikko**–näppäintä ja valitse *Pikayhteys, Lisää ryhmä* ja *Opastettu*.
2. Jos haluat määrittää ryhmän suojaustason, valitse *Avoin ryhmä* tai *Suojattu ryhmä*.

Jos valitset *Suojattu ryhmä*, puhelin luo ryhmän osoitteeseen automaattisesti salatun osan, jota ryhmän jäsenet eivät näe saadessaan kutsun liittyä ryhmään. Vain suojatun ryhmän luonut henkilö voi kutsua jäseniä suojattuun ryhmään.

3. Näppäile ryhmän nimi ja paina **OK**–näppäintä.
4. Valitse ryhmän tilaksi *Oletus, Kuunneltava* tai *Ei aktiivinen*. Puhelimen näyttöön tulee ilmoitus ryhmän tallentamisesta ja sen tilasta. *Oletus* ja *Kuunneltava* ovat käytössä olevia ryhmiä. Kun aloitat ryhmäpuhelun painamalla pikayhteysnäppäintä, puhelin soittaa oletusryhmälle paitsi, jos olet valinnut valikosta jonkin toisen ryhmän tai yhteyshenkilön.

5. Jos haluat lähettää kutsun liittyä ryhmään, paina **Kyllä**-näppäintä, kun puhelin pyytää lähettämään kutsun. Kutsun voi lähettää tekstiviestinä, infrapunayhteyden kautta tai langattoman Bluetooth-tekniikan avulla. Avoimiin ryhmiin kutsutut jäsenet voivat kutsua ryhmään muita jäseniä.

Kutsun vastaanottaminen

1. Kun saat tekstiviestikutsun liittyä ryhmään, näyttöön tulee teksti *Liittymiskutsu vastaanotettu.*
2. Voit tarkistaa kutsun lähettäneen henkilön näyttönimen ja ryhmän osoitteen (jos ryhmä ei ole suojattu) painamalla **Näytä**-näppäintä.
3. Jos haluat lisätä ryhmän puhelimeen, paina **Tallenna**-näppäintä ja määritä ryhmän tila valitsemalla *Oletus*, *Kuunneltava* tai *Ei aktiivinen*.

Jos haluat hylätä kutsun, paina **Poistu**- ja **Kyllä**-näppäintä, tai paina **Näytä**-, **Hylkää**- ja **Kyllä**-näppäintä.

Pikayhteysasetukset

Pikayhteysasetukset on jaettu kahteen luokkaan: käyttöasetuksiin ja palveluyhteyden muodostamisasetuksiin.

Voit saada asetukset palveluyhteyden muodostamista varten kokoonpanoviestinä verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta. Katso [Kokoonpanoasetuspalvelu](#) sivulla 18. Tietoa asetusten määrittämisestä käsin on kohdassa [Kokoonpanoasetukset](#) sivulla 102.

Päaset palvelun yhteysasetuksiin painamalla **Valikko**-näppäintä ja valitsemalla *Pikayhteys* ja *Asetukset*. Valitse jokin seuraavista:

- *Kokoonpano*. Näytössä näkyvät vain kokoonpanot, jotka tukevat pikayhteyspalvelua. Valitse pikayhteyspalvelun palveluntarjoaja, *Oletus* tai *Oma kokoonpano*. Voit saada pikayhteysasetukset kokoonpanoviestinä. Katso *Kokoonpanoasetuspalvelu* sivulla 18. Tietoa kokoonpanoasetusten näppäilemisestä on kohdassa *Kokoonpanoasetukset* sivulla 102.
- *Tili*. Valitse käytössä oleviin kokoonpanoasetuksiin kuuluva pikayhteyspalvelun tili.
- Valitse yksi kerrallaan seuraavat asetukset: *Pikayhteyden käyttäjätunnus*, *Oletuslempinimi*, *Pikayhteyden salasana*, *Toimialue* ja *Palvelimen osoite*.

Pääset pikayhteyspalvelun käyttöasetuksiin painamalla **Valikko**-näppäintä ja valitsemalla *Pikayhteys* ja *Pikayhteysaset*. Valitse jokin seuraavista:

- *Henkilökohtaiset kutsut* ja *Käytössä*, jos haluat asettaa puhelimen sallimaan saapuvat kahdenkeskiset puhelut. Jos valitset *Ei käytössä*, voit muodostaa kahdenkeskisiä yhteyksiä, mutta et vastaanotata niitä. Tietty palveluntarjoajan palvelut saattavat korvata nämä asetukset.
- *Henkilökohtaiset kutsut* ja *Ilmoita*, jos haluat asettaa puhelimen ilmoittamaan saapuvista kahdenkeskisistä puheluista soittoaänellä.
- *Kuunneltavat ryhmät* ja *Käytössä*, jos haluat ottaa käyttöön kuunneltavat ryhmät.
- *Pikayhteyden tila käynnistettäessä* ja *Kyllä*, jos haluat asettaa puhelimen muodostamaan automaattisesti yhteyden pikayhteyspalveluun, kun puhelimeen kytketään virta.

- *Lähetä oma pikayhteysosoite* and *Ei*, jos haluat estää pikayhteysosoitteesi näkymisen ryhmäpuheluissa ja kahdenkeskisistä puheluissa.

■ Ajanhallinta



Herätyskello

Voit asettaa puhelimen hälyttämään halumaasi aikaan. Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Ajanhallinta* ja *Herätyskello*.

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

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

Kun hälytysaika koittaa

Puhelimesta kuuluu hälytysääni ja näytössä vilkkuu teksti *Herätys!* ja nykyinen kellonaika, vaikka puhelin olisi pois päältä. Voit lopettaa hälytyksen painamalla **Lopeta**-näppäintä. Jos annat puhelimen hälyttää minuutin tai painat **Torkku**-näppäintä, hälytys keskeytyy noin 10 minuutiksi ja alkaa sitten uudestaan.

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

Kalenteri

Kalenteri käyttää jaettua muistia. Katso [Jaettu muisti](#) sivulla 15.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse [Ajanhallinta](#) ja [Kalenteri](#).

Nykyinen päivä on kehystetty. Jos päivälle on merkintöjä, päivä on lihavoitu. Jos haluat nähdä päivän merkinnät, paina **Näytä**-näppäintä. Jos haluat nähdä koko viikon, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse [Viikonäkymä](#). Jos haluat nähdä yksittäisen merkinnän, paina **Näytä**-näppäintä.

Kalenteripäivänäkymän muilla toiminnoilla voit luoda, poistaa tai siirtää merkinnän, muokata sitä, asettaa sen toistuvaksi, kopioida sen toiseen päivään, lähettää sen Bluetooth-tekniikan avulla tai lähettää sen yhteensopivan puhelimen kalenteriin tekstiviestinä tai multimediatekstinä. [Asetukset](#)-toiminnolla voit määrittää päivämäärän, kellonajan, aikavyöhykkeen tai viikon ensimmäisen päivän, tai päivämäärän tai kellonajan esitystavan. [Merkintöjen automaattinen poisto](#) -asetuksella voit määrittää, että vanhat merkinnät poistetaan automaattisesti tietyn ajan kuluttua.

Jos haluat poistaa kaikki kalenterimerkinnät, valitse kuukausi- tai viikonäkymä, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse [Poista merkinnät](#).

Kalenterimerkinnän lisääminen

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse [Ajanhallinta](#) ja [Kalenteri](#). Siirry haluamasi päivämäärän kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse [Lisää merkintä](#). Valitse jokin seuraavista merkintätyypeistä:  [Kokous](#),  [Puhelu](#),  [Syntymäpäivä](#),  [Muistiinpano](#) tai  [Muistutus](#).

Kun puhelin hälyttää merkinnän vuoksi

Puhelimesta kuuluu merkkiäni ja merkintä tulee näyttöön. Kun näytössä on -puhelumerkintä, voit soittaa näytössä näkyvään numeroon painamalla -näppäintä. Jos haluat lopettaa hälytyksen ja nähdä merkinnän, paina **Näytä**-näppäintä. Jos painat **Torkku**-näppäintä, puhelin alkaa hälyttää uudestaan 10 minuutin kuluttua. Jos haluat lopettaa hälytyksen lukematta merkintää, paina **Poistu**-näppäintä.

Tehtävälista

Voit tallentaa suoritettavaa tehtävää koskevan merkinnän, valita merkinnän tärkeysasteen ja merkitä tehtävän suoritetuksi. Voit asettaa merkinnät tärkeys- tai päivämääräjärjestykseen. Tehtävälista käyttää jaettua muistia. Katso [Jaettu muisti](#) sivulla 15.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Ajanhallinta* ja *Tehtävälista*.

Luo merkintä painamalla **Uusi**-näppäintä. Näppäile merkintä ja paina **Tallenna**-näppäintä. Valitse merkinnän tärkeysaste. Puhelin asettaa merkinnälle automaattisesti määräajan ilman hälytystä. Jos haluat vaihtaa määräajan, avaa merkintä ja valitse määräaika-toiminto.

Vaihtoehtoisesti voit siirtyä merkinnän kohdalle ja painaa **Näytä**- tai **Valinnat**-näppäintä. Jos haluat lisätä uuden merkinnän, valitse *Lisää*. Voit myös esimerkiksi tarkistaa tai poistaa valitun merkinnän tai poistaa kaikkien suoritetuksi merkittyjen tehtävien merkinnät. Voit asettaa merkinnät tärkeysasteen tai määräajan mukaiseen järjestykseen, lähettää merkinnän toiseen puhelimeen, tallentaa merkinnän kalenteriin tai avata kalenterin. Kun tarkastelet merkintää,

voit esimerkiksi muokata sitä, sen määräaika tai tärkeysastetta tai merkitä siihen liittyvän tehtävän suoritetuksi.

Muistikirja

Tällä sovelluksella voit kirjoittaa ja lähettää merkintöjä yhteensopiviin laitteisiin MMS-palvelun kautta. Muistikirja-sovellus käyttää jaettua muistia. Katso [Jaettu muisti](#) sivulla 15.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Ajanhallinta* ja *Muistikirja*. Puhelin pyytää asettamaan päivämäärän ja kellonajan, jos niitä ei ole asetettu, kun alat kirjoittaa merkintää. Jos haluat lisätä merkinnän, paina **Uusi mrk** -näppäintä tai paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Tee merkintä*. Näppäile merkintä ja valitse *Tallenna*. Vaihtoehtoisesti voit siirtyä merkinnän kohdalle ja painaa **Näytä**-näppäintä, tai paina **Valinnat**-näppäintä nähdäksesi merkintöjä koskevat toiminnot.

Muistikirja-valikon **Valinnat**-toiminnoilla voit esimerkiksi poistaa merkinnän tai muokata sitä. Kun muokkaat merkintää, voit poistaa tekstinmuokausnäytöstä tallentamatta tekemiäsi muutoksia. Voit lähettää merkinnän yhteensopivaan laitteeseen teksti- tai multimediasivuna, infrapunayhteyden kautta tai langattoman Bluetooth-tekniikan avulla. Jos merkintä on liian pitkä tekstiviestinä lähetettäväksi, puhelin pyytää poistamaan siitä tarvittavan määrän merkkejä.

Lompakko

Lompakko-valikossa voit tallentaa henkilökohtaisia tietoja, kuten luottokorttinumeroita ja osoitteita. Kun selaat lompakkotoimintoa tukevan verkkopalvelun sivuja, voit helposti noutaa lompakkoon tallennettuja tietoja

tietokenttien automaattista täyttämistä varten esimerkiksi tehdessäsi ostoksia. Voit tallentaa lompakkoon myös tunnuslukuja sellaisia langattomia palveluja varten, joiden kanssa tarvitaan käyttäjätunnus ja salasana.

Lompakossa olevat tiedot suojataan lompakon suojakoodilla, jonka voit määrittää lompakon ensimmäisellä käyttökerralla. Kun näytössä on teksti *Luo lompakon suojakoodi*; näppäile koodi ja vahvista se painamalla **OK**-näppäintä. Kun näytössä on teksti *Toista lompakon suojakoodi*; näppäile koodi uudestaan ja paina **OK**-näppäintä. Katso myös *Lompakon suojakoodi (4 – 10 numeroa)* sivulla 17.

Jos haluat tyhjentää lompakon ja poistaa lompakon suojakoodin, näppäile *#7370925538# (kirjaimina *#res wallet#) valmiustilassa. Tarvitset myös puhelimen suojakoodin. Katso *Tunnusluvut* sivulla 16.

Voit lisätä lompakkoon sisältöä tai muokata sitä Lompakko-valikossa. Jos haluat käyttää lompakkoa langattomassa palvelussa, avaa lompakko selaimessa. Katso *Web* sivulla 133.

Lompakko-valikkoon pääseminen

Avaa Lompakko-valikko painamalla **Valikko**-näppäintä ja valitsemalla *Ajanhallinta* ja *Lompakko*. Näppäile lompakon suojakoodi ja paina **OK**-näppäintä. Katso *Lompakon asetukset* sivulla 125.

Valitse *Lompak. profiilit*, jos haluat luoda korttiyhdistelmiä, valitse *Kortit*, jos haluat tallentaa henkilökohtaisten korttien tiedot, valitse *Liput*, jos haluat tallentaa langattomasta palvelusta ostamiasi sähköisiä lippuja koskevia ilmoituksia, valitse *Kuitit*, jos haluat tallentaa langattomista ostoista saamasi kuitit, valitse *Omat merkinnät*, jos haluat tallentaa erilaisia henkilökohtaisia

tietoja ja suojata ne lompakon PIN-koodilla, tai valitse *Asetukset* (katso *Lompakon asetukset* sivulla 125).

Korttitietojen tallentaminen

Avaa lompakko ja valitse *Kortit*. Valitse sen kortin tyyppi, johon tiedot tallennetaan: *Maksukortit*, *Asiakaskortit*, *Pääsykortit*, *Käyt.tietokortit* tai *Osoitekortit*. Jos et ole aiemmin lisännyt kortteja, paina *Lisää*-näppäintä. Muussa tapauksessa paina *Valinnat*-näppäintä ja valitse *Lisää uusi*. Täytä tietokentät ja paina *Valmis*-näppäintä.

Voit saada korttitiedot puhelimeen kokoonpanoviestinä, jos palveluntarjoaja tukee tätä palvelua. Saat ilmoituksen siitä, mihin luokkaan kortti kuuluu. Tietoja korttitietojen saamisesta kokoonpanoviestinä saat kortin julkaisijalta tai palveluntarjoajalta.

Omat merkinnät

Voit tallentaa omia merkintöjä, kuten tilinumeroita, salasanoja, koodeja ja muistiinpanoja.

Avaa lompakko ja valitse *Omat merkinnät*. Paina *Valinnat*-näppäintä. Voit tarkastella tai muokata valittua merkintää tai luoda uuden merkinnän. Voit myös järjestää merkintöjä nimen tai päivämäärän mukaan ja poistaa merkintöjä. Kun tarkastelet merkintää, voit muokata sitä tai poistaa sen. *Kopioi viestiin* – toiminnolla voit kopioida merkinnän tekstiviestiin ja *Kopioi kalenteriin* – toiminnolla voit kopioida merkinnän muistutukseksi kalenteriin. *Poimi tiedot* – toiminnolla voit poimia merkinnästä numeroita, sähköpostiosoitteita ja Internet-osoitteita.

Lompakko Profiiliin luominen

Kun olet tallentanut korttiosi tiedot, voit yhdistellä niitä lompakko profiileiksi. Voit käyttää profiileja lompakossa olevien korttitietojen hakemiseen verkkosivujen selaamisen aikana.

1. Avaa lompakko ja valitse *Lompak. profiilit*.
2. Jos haluat luoda uuden lompakko profiiliin eikä niitä ole luotu aiemmin, paina *Lisää*-näppäintä. Paina muussa tapauksessa *Valinnat*-näppäintä ja valitse *Lisää uusi*.
3. Täytä seuraavat kentät ja paina *Valmis*-näppäintä. Valitse *Valitse seuraavaksi maksukortti*, *Valitse seuraavaksi asiakaskortti*, *Valitse seuraavaksi pääsykortti*, *Valitse seuraavaksi käyttäjätiotokortti*, *Valitse seuraavaksi laskutusosoite*, *Valitse seuraavaksi toimitusosoite*, *Valitse seuraavaksi kuitenkin toimitusosoite*, *Valitse seuraavaksi kuitenkin toimitustapa* ja *Lompakon profiiliin nimi*.

Lompakon asetukset

Avaa lompakko ja valitse *Asetukset*. Valitse *Vaihda koodi*, jos haluat vaihtaa lompakon suojakoodin. Valitse *RFID-tunnus*, jos haluat määrittää RFID-tunnuksen *RFID-tunnuskoodi*- ja *RFID-tunnustyyppi*-asetuksella. (RFID eli Radio Frequency Identification on tekniikka, jonka avulla puhelimella voi maksaa ostoksia.)

Ostosten maksaminen lompakolla

- Jos haluat tehdä ostoksia, siirry haluamaasi palveluun, joka tukee lompakotoimintoa. Palvelun pitää tukea Electronic Commerce Modelling Language -määrittystä. Katso *Yhteyden luominen palveluun* sivulla 135.

Valitse ostettava tuote ja lue huolellisesti kaikki palvelussa olevat tiedot ennen tuotteen ostamista.

Teksti ei ehkä mahdu näyttöön kokonaan. Selaa teksti loppuun ja lue se kokonaan ennen ostoksen tekemistä.

- Kun haluat maksaa ostokset, puhelin kysyy, haluatko käyttää maksamiseen lompakkoa. Puhelin pyytää myös lompakon PIN-koodin.
- Valitse maksamisessa käytettävä kortti maksukorttiluettelosta. Jos palveluntarjoajalta saamasi tietolomake tukee Electronic Commerce Modelling Language –määrittystä, puhelin täyttää siihen automaattisesti luottokorttitiedot tai lompakkoprofiilin tiedot.
- Hyväksy osto. Tiedot lähetetään eteenpäin.
- Voit saada ostosta todistuksen tai digitaalisen kuitin.
- Sulje lompakko valitsemalla *Sulje lompakko*. Jos lompakkoa ei käytetä viiden minuutin kuluessa, se sulkeutuu automaattisesti.

Välimuisti on muistipaikka, johon tietoja tallennetaan tilapäisesti. Jos olet käyttänyt tai yrittänyt käyttää salasanoja vaativia luottamuksellisia tietoja, tyhjennä välimuisti jokaisen käyttökerran jälkeen. Käyttämäsi tiedot tai palvelut tallentuvat välimuistiin.

Tietoa välimuistin tyhjentämisestä on kohdassa [Välimuisti](#) sivulla [141](#).

Synkronointi

Synkronointitoiminnolla voit tallentaa kalenterin ja puhelinluettelon tiedot Internet-palvelimelle (verkkopalvelu) tai yhteensopivaan tietokoneeseen. Jos olet tallentanut näitä tietoja Internet-palvelimelle, voit päivittää puhelimessa olevat

tiedot niiden mukaisiksi käynnistämällä synkronoinnin puhelimella. Jos haluat päivittää puhelimesta olevat kalenterin, puhelinluettelon ja muistikirjan tiedot yhteensopivassa tietokoneessa olevien tietojen mukaisiksi, käynnistä synkronointi tietokoneella.

SIM-kortille tallennettuja yhteystietoja ei synkronoida.

Synkronoinnin käynnistäminen puhelimella

Ennen kuin voit synkronoida puhelimen tiedot Internet-yhteyden kautta, sinun pitää tilata synkronointipalvelu ja hankkia kokoonpanoasetukset palveluntarjoajalta. Lisätietoja synkronointipalvelun saatavuudesta ja asetuksista saat palveluntarjoajalta.

Voit käynnistää synkronoinnin puhelimella seuraavasti:

1. Ota käyttöön synkronoinnissa tarvittavat yhteysasetukset. Katso [Asetukset puhelimesta tapahtuvaa synkronointia varten](#) sivulla 128.
2. Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Ajanhallinta, Synkronointi* ja *Palvelinsynkronointi*. Valitse *Synkronoitavat tiedot*, valitse tiedot, jotka haluat synkronoida, ja paina **Valmis**-näppäintä. Valitse *Synkronoi*. Käytössä olevan ryhmän valitut tiedot synkronoidaan vahvistuksen jälkeen.

Asetukset puhelimesta tapahtuvaa synkronointia varten

Voit ehkä saada synkronointiasetukset kokoonpanoviestinä palveluntarjoajalta. Lisätietoja synkronointipalvelun saatavuudesta ja asetuksista saat palveluntarjoajalta. Tietoa asetusten saamisesta kokoonpanoviestinä on kohdassa [Kokoonpanoasetuspalvelu](#) sivulla 18. Tietoa asetusten määrittämisestä käsin on kohdassa [Kokoonpanoasetukset](#) sivulla 102.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Ajanhallinta, Synkronointi, Palvelinsynkronointi* ja *Synkronointiasetukset*. Valitse *Kokoonpano*, siirry sen palveluntarjoajan kohdalle, jonka asetukset haluat ottaa käyttöön, ja paina **Valitse**-näppäintä. Valitse *Tili*, jos haluat nähdä palveluntarjoajan tarjoamat tilit. Jos tilejä on useita, valitse niistä se, jota haluat käyttää.

Synkronoinnin käynnistäminen yhteensopivalla tietokoneella

Voit synkronoida yhteystietoja, kalenteritietoja ja muistiinpanoja tietokoneesta langattoman Bluetooth-tekniikan avulla tai datakaapelin kautta. Tietokoneeseen pitää lisäksi olla asennettu puhelimen PC Suite - ohjelmisto. Käynnistä synkronointi tietokoneessa PC Suite - ohjelmalla. Tarkista, että puhelin on valmiustilassa ja että kellonaika ja päivämäärä on asetettu.

■ Sovellukset



Pelit ja sovellukset

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

Pelin tai sovelluksen käynnistäminen

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Sovellukset*. Valitse sitten joko *Pelit* ja *Valitse peli* tai *Kokoelma* ja *Valitse sovellus*. Siirry haluamasi pelin tai sovelluksen kohdalle ja paina **Avaa**- tai -näppäintä.

Seuraavat pelejä tai sovelluksia koskevat toiminnot voivat olla käytettävissä:

- *Poista*-toiminnolla voit poistaa pelin tai sovelluksen puhelimesta.
- *Tiedot*-toiminto näyttää lisätietoja pelistä tai sovelluksesta.
- *Päivitä versio* -toiminnolla voit tarkistaa, onko pelistä tai sovelluksesta saatavana uutta versiota, jonka voi noutaa jostakin palvelusta (verkkopalvelu).
- *Web-sivu*-toiminnolla voit käydä katsomassa lisätietoja tai noutamassa pelin tai sovelluksen lisäosia Internet-sivulta. Verkon pitää tukea tätä toimintoa.
- *Sov. käyttö* -toiminnolla voit rajoittaa pelin tai sovelluksen pääsyä verkkoon odottamattomien kustannusten välttämiseksi. Valitse *Viestintä*, *Verkon käyttö* ja *Viestit* tai valitse *Autom. käynnistys*. Valitse jokin luokassa saatavana olevista rajoituksista, joita voivat olla *Kysy aina*, *Kysy 1. kerralla*, *Aina sallittu*, *Ei sallittu*.

Pelien ja sovellusten noutaminen

Puhelin tukee J2ME™ Java –sovelluksia. Ennen kuin noudat sovelluksen, varmista, että se on yhteensopiva puhelimen kanssa.

Paina **Valikko**–näppäintä ja valitse *Sovellukset* ja sitten joko *Pelit* ja *Pelihaku* tai *Kokoelma* ja *Sovellushaku*. Näyttöön tulevat käytettävissä olevat kirjanmerkit. Valitse *Muita kirjanmerkki*., jos haluat nähdä *Web*–valikossa olevat kirjanmerkit. Katso *Kirjanmerkit* sivulla 139.

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



Tärkeää: Asenna ja käytä vain sellaisista lähteistä peräisin olevia sovelluksia ja muita ohjelmia, jotka tarjoavat riittävän tietoturvan ja suojauksen vahingollisia ohjelmia vastaan.

Kun noudat sovelluksen, se voidaan tallentaa *Pelit*–valikkoon *Sovellukset*–valikon sijasta.

Peliasetukset

Paina **Valikko**–näppäintä ja valitse *Sovellukset*, *Pelit* ja *Sovell. asetukset*, jos haluat määrittää pelien ääni- ja valoasetukset sekä valita, käytetäänkö peleissä värinätehosteita.

Pelien ja sovellusten muistin tila

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

Pelit ja sovellukset käyttävät jaettua muistia. Katso *Jaettu muisti* sivulla 15.

Laskin

Puhelimen laskimella voit suorittaa yhteen-, vähennys-, jako- ja kertolaskuja, laskea neliöitä ja neliöjuuria sekä tehdä valuuttamuunnoksia.



Huom! Tämän laskimen tarkkuus on rajallinen, ja se on suunniteltu yksinkertaisiin laskutoimituksiin.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Sovellukset, Ekstrat* ja *Laskin*. Kun näyttöön tulee "0", näppäile laskutoimituksen ensimmäinen numero. ♦ **#**-näppäimellä saat desimaalipilkun. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Plus, Miinus, Kertaa, Jaettuna, Neliö, Neliöjuuri* tai *Vaihda etumerkki*. Näppäile toinen numero. Näet tuloksen painamalla **Tulos**-näppäintä. Jos haluat suorittaa uuden laskutoimituksen, pidä ensin **Pyyhi**-näppäintä alhaalla.

Valuuttamuunnoksen tekeminen

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

Ajastin

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Sovellukset, Ekstrat* ja *Ajastin*. Näppäile aika tunteina, minuutteina ja sekunteina ja paina **OK**-näppäintä. Voit kirjoittaa tekstin, joka näytetään ajan umpeuduttua. Käynnistä ajastin painamalla **Aloita**-näppäintä.

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

Jos puhelin on hälytysajan umpeutuessa valmiustilassa, kuulet merkkiänen ja puhelimen näytössä vilkkuu määrittämäsi teksti. Jollei tekstiä ole määritetty, näytössä vilkkuu teksti *Ajastimen määräaika umpeutui*. Voit lopettaa hälytyksen painamalla jotakin näppäintä. Jos et paina mitään näppäintä 30 sekunnin kuluessa, hälytys lakkaa automaattisesti. Jos haluat lopettaa hälytyksen ja poistaa tekstin, paina *Poistu*-näppäintä.

Sekuntikello

Sekuntikellotoiminnolla voit mitata aikaa sekä ottaa väli- ja kierrosaikoja. Puhelimen muita toimintoja voi käyttää sekuntikellon käytön aikana. Jos haluat asettaa sekuntikellon toimimaan taustalla, paina -näppäintä.

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

Ajanotto ja väliaikojen ottaminen

1. Paina *Valikko*-näppäintä ja valitse *Sovellukset, Ekstrat, Sekuntikello* ja *Väliaika*. Jos olet asettanut ajanoton jatkumaan taustalla, voit valita *Jatka*.
2. Käynnistä ajanotto painamalla *Aloita*-näppäintä. Paina *Väliaika*-näppäintä, kun haluat ottaa väliajan. Väliajat näkyvät juoksevan ajan alapuolella. Voit tarkastella aikoja selaamalla niitä.
3. Voit pysäyttää sekuntikellon painamalla *Lopeta*-näppäintä.

4. Tallenna ajat painamalla **Tallenna**-näppäintä. Voit myös painaa **Valinnat**-näppäintä ja käynnistää sekuntikellon uudelleen tai nollata ajat tallentamatta niitä.

Kierrosajat

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Sovellukset, Ekstrat, Sekuntikello* ja *Kierrosaika*. Paina **Aloita**-näppäintä, kun haluat aloittaa ajanoton. Paina **Kierros**-näppäintä, kun haluat ottaa kierrosajan. Voit lopettaa kierrosaikojen ottamisen painamalla **Lopeta**-näppäintä. Jos haluat tallentaa ajat, paina **Tallenna**-näppäintä ja anna niille nimi. Voit myös painaa **Valinnat**-näppäintä ja tallentaa kierrosajat tai nollata ne.

Aikojen tarkasteleminen ja poistaminen

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Sovellukset, Ekstrat* ja *Sekuntikello*.

Jos sekuntikelloa ei ole nollattu, näet viimeksi otetun ajan valitsemalla *Viimeisin aika*. Valitse *Näytä ajat* ja aikasarja, jonka haluat nähdä.

Voit poistaa tallennetut ajat valitsemalla *Poista aikoja*. Valitse *Poista kaikki* ja paina **OK**-näppäintä, tai valitse *Yksitellen*, siirry poistettavien aikojen kohdalle ja paina **Poista**- ja **OK**-näppäintä.

■ Web

Voit käyttää puhelimen selaimella erilaisia langattomia Internet-palveluja.



Tietoa näiden palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat verkko-operaattorilta ja / tai palveluntarjoajalta.

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



Tärkeää: Käytä vain luotettavia palveluja, jotka tarjoavat riittävän tietoturvan ja suojauksen vahingollisia ohjelmia vastaan.

Palvelujen käyttöönoton ja käytön perusvaiheet

1. Tallenna haluamasi palvelun asetukset. Katso [Puhelimen asettaminen valmiiksi palvelua varten](#) sivulla 134.
2. Muodosta yhteys kyseiseen palveluun. Katso [Yhteyden luominen palveluun](#) sivulla 135.
3. Selaa palvelun sivuja. Katso [Palvelun sivujen selaaminen](#) sivulla 136.
4. Kun olet lopettanut selaamisen, katkaise yhteys palveluun. Katso [Palveluyhteyden katkaiseminen](#) sivulla 137.

Puhelimen asettaminen valmiiksi palvelua varten

Puhelimeen voi olla tallennettu palveluasetuksia. Lisää asetuksia voit saada kokoonpanoviestinä palveluntarjoajalta, jonka palvelua haluat käyttää. Tietoa palveluasetusten saamisesta kokoonpanoviestinä on kohdassa [Kokoonpanoasetuspalvelu](#) sivulla 18 ja kohdassa [Kokoonpanoasetukset](#) sivulla 102.

Lisätietoja ja tarvittavat asetukset saat palveluntarjoajalta.

Yhteyden luominen palveluun

Tarkista, että haluamasi palvelun palveluasetukset ovat käytössä. Asetusten käyttöönotto: paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Web*, *Asetukset* ja *Kokoonpanoasetukset*. Valitse *Kokoonpano* ja kokoonpano, jonka haluat ottaa käyttöön.

Muodosta yhteys palveluun. Yhteyden voi muodostaa usealla eri tavalla:

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

Palvelun sivujen selaaminen

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

Jos siirtotieksi on valittu GPRS, -symboli näkyy näytön vasemmassa yläkulmassa selaamisen aikana. Jos vastaanotat puhelun tai tekstiviestin tai soitat puhelun (E)GPRS-yhteyden aikana, näytön vasempaan yläkulmaan tulee -symboli merkiksi siitä, että (E)GPRS-yhteys on odotustilassa (pidossa). Esimerkiksi puhelun jälkeen puhelin yrittää luoda (E)GPRS-yhteyden uudestaan.

Näppäinten käyttö selaamisen aikana

- Selaa sivua ohjaimella.
- Jos haluat valita korostetun kohteen, paina -näppäintä, tai paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse toiminto, jolla voi avata linkin.
- Voit kirjoittaa kirjaimia ja numeroita näppäimillä   - **wxyz**   -näppäintä painamalla saat erikoismerkkejä.

Toiminnot selaamisen aikana

Jos painat **Valinnat**-näppäintä, näyttöön voi tulla seuraavia toimintoja. Palveluntarjoaja voi tarjota myös muita vaihtoehtoja. Valitse *Linkit*, *Aloitussivulle*, *Uusi kirjanmerkki*, *Kirjanmerkit*, *Aiemmat*, *Sivun asetukset*, *Noutolinkit*, *Tallenna kansioon*, *Muut valinnat*, *Lataa uudelleen* tai *Lopeta*.

Välimuisti on muistipaikka, johon tietoja tallennetaan tilapäisesti. Jos olet käyttänyt tai yrittänyt käyttää salasanoja vaativia luottamuksellisia tietoja, tyhjennä välimuisti jokaisen käyttökerran jälkeen. Käyttämäsi tiedot tai palvelut

tallentuvat välimuistiin. Kun haluat tyhjentää välimuistin, katso [Välimuisti](#) sivulla [141](#).

Toiminnot yhteyden aikana

Selain tukee toimintoja, joita voi käyttää sivujen selaamisen aikana. Voit soittaa äänipuhelun, lähettää DTMF-numerosarjoja äänipuhelun aikana ja tallentaa sivulla olevan nimen ja puhelinnumeron.

Palveluyhteyden katkaiseminen

Jos haluat lopettaa selaamisen ja katkaista yhteyden, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Lopeta**. Kun näytössä on teksti **Lopetetaanko selailu?**, paina **Kyllä**-näppäintä.

Voit myös painaa -näppäintä kaksi kertaa tai pitää -näppäintä alhaalla.

Selaimen ulkoasuasetukset

Paina selaamisen aikana **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Muut valinnat** ja **Ulkoasuasetukset**, tai paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Web**, **Asetukset** ja **Ulkoasuasetukset**. Valitse

- **Tekstin rivitys**. Valitse **Käytössä**, jos haluat, että teksti jatkuu seuraavalla rivillä. Jos valitset **Ei käytössä**, teksti lyhennetään.
- Valitse **Fonttikoko** ja haluamasi koko.
- **Näytä kuvat**. Jos valitset **Ei**, sivuilla olevia kuvia ei näytetä.
- **Häilytykset**, **Suojaamattoman yhteyden häilytys** ja **Kyllä**, jos haluat asettaa puhelimen häilyttämään, jos suojattu yhteys muuttuu suojaamattomaksi

selaamisen aikana. Valitse *Suojaamattomien kohteiden hälytys* ja *Kyllä*, jos haluat asettaa puhelimen hälyttämään, kun suojatulla sivulla on suojaamattomia kohteita. Huomaa, että nämä hälytykset eivät takaa suojattua yhteyttä. Lisätietoja on kohdassa *Selaimen tietoturva* sivulla 141.

- *Merkistön koodaus*, jos haluat valita merkistön, jota puhelin käyttää selainsivuilla, joilla merkistöä ei ole määritetty. Voit myös valita, käytetäänkö UTF8-koodausta aina, kun Internet-osoite lähetetään yhteensopivaan puhelimeen.

Evästeet

Eväste on tietopaketti, jonka sivusto tallentaa puhelimen välimuistiin. Tietopaketti voi sisältää esimerkiksi käyttäjän tiedot tai selaimen asetukset. Evästeet pysyvät puhelimen muistissa, kunnes välimuisti tyhjennetään. Katso *Välimuisti* sivulla 141.

Paina selaamisen aikana *Valinnat*-näppäintä ja valitse *Muut valinnat*, *Suojaus* ja *Evästeasetukset*, tai paina valmiustilassa *Valikko*-näppäintä ja valitse *Web*, *Asetukset*, *Suojausasetukset* ja *Evästeet*. Valitse *Sallittuja*, jos haluat sallia evästeiden vastaanoton, tai *Eivät sallittuja*, jos haluat estää sen.

Kirjanmerkit

Voit tallentaa sivujen osoitteita kirjanmerkeiksi puhelimen muistiin.

1. Paina selaamisen aikana **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Kirjanmerkit*, tai paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Web* ja *Kirjanmerkit*.
2. Siirry sen kirjanmerkin kohdalle, jota haluat käyttää, ja muodosta yhteys kirjanmerkkiin liittyvään sivuun painamalla **Valitse**-näppäintä.

Voit myös valita **Valinnat**, jos haluat tarkistaa valitun kirjanmerkin nimen ja osoitteen, muokata kirjanmerkkiä, poistaa sen tai lähettää sen toiseen puhelimeen kirjanmerkkinä tai tekstiviestinä tai luoda uuden kirjanmerkin.

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

Kirjanmerkin vastaanottaminen

Kun saat kirjanmerkin (joka on lähetetty kirjanmerkkinä), näyttöön tulee *1 kirjanmerkki vastaanotettu*. Jos haluat nähdä kirjanmerkin, paina **Näytä**-näppäintä. Jos haluat tallentaa kirjanmerkin, paina **Tallenna**-näppäintä. Jos haluat nähdä kirjanmerkin tiedot tai poistaa sen, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Näytä* tai *Poista*.

Noutaminen

Jos haluat noutaa puhelimeen ääniä, piirroksia, pelejä, videoita, teemoja tai sovelluksia (verkkopalvelu), paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Web* ja *Noutolinkit*. Valitse *Soittoäänihaku*, *Grafiikkahaku*, *Pelihaku*, *Videohaku*, *Teemahaku* tai *Sovellushaku*.



Tärkeää: Asenna ja käytä vain sellaisista lähteistä peräisin olevia sovelluksia ja muita ohjelmia, jotka tarjoavat riittävän tietoturvan ja suojauksen vahingollisia ohjelmia vastaan.

Tietoa eri palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat verkko-operaattorilta ja / tai palveluntarjoajalta.

Palveluviestit

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

Kun saat palveluviestin, pääset *Palveluviestit*-valikkoon valmiustilasta painamalla **Näytä**-näppäintä. Jos painat **Poistu**-näppäintä, viesti siirretään *Palveluviestit*-valikkoon. Jos haluat siirtyä *Palveluviestit*-kohtaan myöhemmin, paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Web* ja *Palveluviestit*.

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

Palveluviestien asetukset

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Web*, *Asetukset* ja *Palveluviestien asetukset*. Valitse *Palveluviestit*. Valitse *Käytössä*, jos haluat sallia palveluviestien vastaanoton, tai *Ei käytössä*, jos haluat estää sen.

Valitse *Viestisuodatin* ja *Käytössä*, jos haluat asettaa puhelimen vastaanottamaan palveluviestejä vain palveluntarjoajan hyväksymiltä sisällöntuottajilta. Jos haluat nähdä hyväksytyt sisällöntuottajat, valitse *Luotetut kanavat*.

Valitse *Automaattinen yhteys*. Jos olet asettanut puhelimen vastaanottamaan palveluviestejä ja valitset *Käytössä*, puhelin käynnistää selaimen automaattisesti valmiustilassa, kun saat palveluviestin. Jos valitset *Pois käytöstä*, puhelin käynnistää selaimen vain, mikäli valitset *Lataa* saatuaasi palveluviestin.

Välimuisti

Käyttämiesi palvelujen tiedot tallennetaan puhelimen välimuistiin. Välimuisti on puskurimuisti, johon tietoja tallennetaan tilapäisesti. Jos haluat tyhjentää välimuistin selaamisen aikana, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Muut valinnat* ja *Tyhj. välimuisti*, tai paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Web* ja *Tyhj. välimuisti*.

Selaimen tietoturva

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

Suojausmoduuli

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

Paina **Valikko**–näppäintä ja valitse *Web, Asetukset, Suojausasetukset* ja *Suojausmoduulin asetukset*. Valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista:

- *Suojausmoduulin tiedot*, jos haluat nähdä suojausmoduulin nimen, tilan, valmistajan ja sarjanumeron.
- *Moduulin PIN-kysely*, jos haluat asettaa puhelimen kysymään suojausmoduulin PIN-koodin suojausmoduulin palveluja käytettäessä. Näppäile koodi ja valitse *Käytössä*. Jos haluat poistaa suojausmoduulin PIN-kyselyn käytöstä, valitse *Ei käytössä*.
- *Vaihda moduulin PIN-koodi*, jos haluat vaihtaa suojausmoduulin PIN-koodin, mikäli moduuli sallii tämän. Näppäile suojausmoduulin nykyinen PIN-koodi ja näppäile uusi koodi kaksi kertaa.
- *Vaihda allekirjoituksen PIN-koodi*. Valitse allekirjoituksen PIN-koodi, jonka haluat vaihtaa. Näppäile nykyinen PIN-koodi ja näppäile uusi koodi kaksi kertaa.

Katso myös **Tunnusluvut** sivulla 16.

Varmenteet

Varmenteita on kolmenlaisia: palvelinvarmenteita, myöntäjän varmenteita ja käyttäjävarmenteita.

- Puhelin käyttää palvelinvarmennetta luodessaan tavallista paremmin suojatun yhteyden sisältöpalvelimeen. Puhelin vastaanottaa palvelinvarmenteen palveluntarjoajalta ennen yhteyden luomista. Palvelinvarmenteen aitous tarkistetaan puhelimeen tallennettujen myöntäjän varmenteiden avulla. Palvelinvarmenteita ei tallenneta.

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

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

- Myöntäjän varmenteita käytetään joissakin palveluissa, kuten pankkipalveluissa, muiden varmenteiden tarkistamiseen. Myöntäjän varmenteet voi tallentaa suojausmoduuliin palveluntarjoaja. Myöntäjän varmenteita voi myös noutaa verkosta, jos palvelu tukee niiden käyttöä.
- Käyttäjävarmenteita julkaisevat valtuutetut yritykset. Käyttäjävarmenteita tarvitaan esimerkiksi digitaalisen allekirjoituksen tekemiseen, ja ne liittävät käyttäjän johonkin suojausmoduulissa olevaan yksityiseen avaimeen.



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

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

Digitaalinen allekirjoitus

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

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

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



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

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

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

Valitse käyttäjävarmenne, jota haluat käyttää. Näppäile allekirjoituksen PIN-koodi (katso **Yleistä tietoa** sivulla 14) ja paina **OK**-näppäintä. Digitaalisen allekirjoituksen symboli häviää näytöstä ja palvelu voi näyttää ostoa koskevan vahvistuksen.

■ SIM-palvelut

Puhelimen toimintojen lisäksi käytettävissäsi voi olla SIM-kortin tarjoamia lisäpalveluja, joita voit käyttää tässä valikossa. Tämä valikko näkyy vain, jos SIM-korttisi tukee sitä. Valikon nimi ja sisältö määräytyvät SIM-kortin mukaan.



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

Verkko-operaattorista riippuen voit asettaa puhelimen näyttämään vahvistusviestit, joita lähetetään puhelimen ja verkon välillä SIM-palvelujen käytön aikana: valitse **Yleiset käyttöasetukset**-valikossa olevan **SIM-palvelujen vahvistus**-toiminnon asetukseksi **Kyllä**.

Huomaa, että näiden palvelujen käyttö voi edellyttää viestien lähettämistä tai puhelun soittamista. Tästä voidaan veloittaa erikseen.

6. Tietokoneyhteydet

Voit lähettää ja vastaanottaa sähköpostia ja käyttää Internet-yhteyttä, kun puhelin on kytketty yhteensopivaan tietokoneeseen infrapuna- tai Bluetooth-yhteyden kautta tai datakaapelin avulla. Voit käyttää puhelinta useiden erilaisten tiedonsiirto-ohjelmien kanssa. PC Suite -ohjelmistolla voit esimerkiksi synkronoida yhteystiedot sekä kalenteri- ja muistikirjamerkinnot puhelimen ja yhteensopivan tietokoneen tai Internet-palvelimen (verkkopalvelu) välillä.

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

■ PC Suite

PC Suite sisältää seuraavat sovellukset (aakkosjärjestyksessä):

- **HTML Help** –ohje auttaa sovelluksen käytössä.
- **Nokia 6021** –puhelimien modeemiohjainten avulla voit käyttää puhelinta modeemina.
- **Nokia Application Installer** –sovelluksella voit asentaa yhteensopivasta tietokoneesta puhelimeen J2ME Java –sovelluksia, kuten pelejä ja sanakirjoja.
- **Nokia Connection Manager** –sovelluksella voit valita tietokoneen ja puhelimen välisen yhteyden tyyppin.
- **Nokia Contacts Editor** –sovelluksella voit muokata puhelimessa olevia yhteystietoja.

- **Nokia Content Copier** –sovelluksella voit varmuuskopioida ja palauttaa tietojasi puhelimen ja yhteensopivan tietokoneen välillä. Voit myös siirtää sisältöä muihin yhteensopiviin Nokia-puhelimiin.
- **Nokia Image Converter** –sovelluksella voit muuttaa tuetuissa tiedostomuodoissa olevia kuvia multimediaviesteihin sopiviksi tai taustakuviksi ja siirtää niitä puhelimeen.
- **Nokia Modem Options** sisältää asetukset HSCSD- ja GPRS-yhteyttä varten.
- **Nokia Multimedia Player** –sovelluksen avulla voit toistaa äänitiedostoja sekä katsella kuvia, videoita ja multimediaviestejä tietokoneella. Multimedia Player –sovelluksella voit myös katsella multimediatiedostoja, joita olet noutanut puhelimeen tai saanut sähköpostiviesteissä.
- **Nokia PC Sync** –sovelluksella voit synkronoida yhteystiedot sekä kalenterin ja tehtävälistan merkinnät puhelimen ja yhteensopivan tietokoneen välillä.
- **Nokia Phone Browser** –sovelluksella voit tarkastella puhelimen Galleria-kansion sisältöä yhteensopivalla tietokoneella. Voit selata kuva- ja äänitiedostoja, muokata puhelimen muistiin tallennettuja tiedostoja ja siirtää niitä puhelimen ja tietokoneen välillä.
- **Nokia Phone Editor** –sovelluksella voit lähettää tekstiviestejä ja muokata puhelimen puhelinluetteloa.
- **Nokia Settings Manager** –sovelluksella voit muokata ja lähettää selaimen kirjanmerkkejä tai päivittää puhelimen yhteysasetusryhmiä.
- **Nokia Sound Converter** –sovelluksella voit muuttaa tuetuissa tiedostomuodoissa olevia melodisia soittoaäniä yhteensopiviksi puhelimen kanssa ja siirtää niitä siihen.

- **Nokia Text Message Editor** –sovelluksen avulla voit lukea, kirjoittaa ja lähettää tekstiviestejä tietokoneella.

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

(E)GPRS, HSCSD ja CSD

Puhelimella voi käyttää EGPRS (Enhanced GPRS)–, GPRS (General Packet Radio Service)–, HSCSD (High Speed Circuit Switched Data)– ja piirikytkentäisiä *GSM-data*–palveluja.

Lisätietoja datapalvelujen saatavuudesta ja tilaamisesta saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta.

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

Katso [\(E\)GPRS–modeemiasetukset](#) sivulla 101.

■ Tiedonsiirto-sovellusten käyttäminen

Tietoa tiedonsiirto-sovellusten käyttämisestä on niiden mukana tulevissa ohjeissa.

Huomaa, että puhelujen soittaminen ja vastaanottaminen ei ole suositeltavaa puhelimen ollessa yhteydessä tietokoneeseen, koska puhelut voivat häiritä yhteyttä.

Aseta puhelin datapuhelun ajaksi kiinteälle alustalle näppäimistö alaspäin. Älä liikuta puhelinta pitäen sitä kädessäsi datapuhelun aikana.

7. Tietoa akuista

■ Lataaminen ja purkaminen

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

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

Käytä akkua vain siihen tarkoitukseen, mihin se on suunniteltu. Älä koskaan käytä vahingoittunutta laturia tai akkua.

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

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

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

■ Ohjeet Nokian akun tunnistamista varten

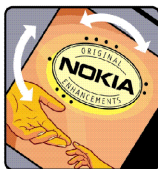
Käytä aina alkuperäisiä Nokian akkuja turvallisuutesi vuoksi. Jotta voisit tarkistaa, että saat alkuperäisen Nokian akun, osta se valtuutetulta Nokian jälleenmyyjältä, etsi pakkauksesta Nokia Original Enhancements –logo ja tarkasta hologrammitarra seuraavasti:

Tämän nelivaiheisen tarkastuksen onnistuminen ei anna täydellistä varmuutta akun aitoudesta. Jos sinulla on syytä epäillä, että akku ei ole aito Nokian alkuperäinen akku, älä ota sitä käyttöön vaan toimita se lähimpään valtuutettuun Nokian huoltopisteeseen tai valtuutetulle jälleenmyyjälle. Valtuutettu Nokian huoltopiste tai jälleenmyyjä tutkii akun aitouden. Jos aitoutta ei pystytäkään varmistamaan, palauta akku ostopaikkaan.

Hologrammin aitouden tutkiminen



1. Kun katsot hologrammitarraa, sinun pitäisi nähdä yhdestä kulmasta Nokian symboli, jossa kädet kurottuvat toisiaan kohti, ja toisesta kulmasta Nokia Original Enhancements –logo.



2. Kun käännät hologrammia vasemmalle, oikealle, alas ja ylös, sinun pitäisi nähdä 1, 2, 3 ja 4 pistettä logon eri sivuilla.



3. Raaputa tarran reunaa. Esiin tulee 20-numeroinen koodi, esimerkiksi 12345678919876543210. Käännä akkua niin, että numerot ovat oikeinpäin. 20-numeroinen koodi alkaa ylärivillä olevasta numerosta ja jatkuu alariville.



4. Varmista 20-numeroisen koodin aitous Nokian Web-sivustosta www.nokia.com/batterycheck ja noudata ohjeita.

Voit tarkastaa aitouden myös tekstiviestillä: näppäile 20-numeroinen koodi (esimerkiksi 12345678919876543210) ja lähetä se numeroon +44 7786 200276.

Viestistä veloitetaan koti- ja ulkomaan operaattorimaksut.

Saat viestin, josta selviää, onko koodin aitous varmistettu.

Entä jos akun aitoutta ei pystytä varmistamaan?

Jos et pysty varmistamaan, että hankkimasi Nokian akku, jossa on hologrammitarra, on aito Nokian akku, älä ota akkua käyttöön vaan toimita se lähimpään valtuutettuun Nokian huoltopisteeseen tai valtuutetulle jälleenmyyjälle. Sellaisen akun käyttäminen, joka ei ole valmistajan hyväksymä, voi olla vaarallista, heikentää laitteen ja sen lisälaitteiden suorituskykyä ja vahingoittaa niitä. Se voi myös mitätöidä laitetta koskevan hyväksynnän tai takuun.

Lisätietoja alkuperäisistä Nokian akuista on osoitteessa www.nokia.com/battery.

HUOLTO-OHJEITA

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

- Pidä laite kuivana. Sade, kosteus ja nesteet voivat sisältää mineraaleja, jotka syövyttävät elektronisia piirejä. Jos laite kastuu, poista akku ja anna laitteen kuivua kokonaan, ennen kuin asetat akun takaisin paikalleen.
- Älä käytä tai säilytä laitetta pölyisessä tai likaisessa paikassa. Sen liikkuvat osat ja elektroniset komponentit voivat vahingoittua.
- Älä säilytä laitetta kuumassa paikassa. Korkeat lämpötilat voivat lyhentää elektronisten laitteiden ikää, vahingoittaa akkuja ja taivuttaa tai sulattaa tiettyjä muoveja.
- Älä säilytä laitetta kylmässä paikassa. Kun laitteen lämpötila palautuu normaaliksi, sen sisälle voi muodostua kosteutta, joka saattaa vahingoittaa elektronisia piirilevyjä.
- Älä yritä avata laitetta muulla tavoin kuin tässä oppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Älä pudota, kolhi tai ravista laitetta. Kovakourainen käsittely voi vahingoittaa sisällä olevia piirilevyjä ja hienomekaanisia osia.
- Älä käytä vahvoja kemikaaleja, liuottimia tai puhdistusaineita laitteen puhdistukseen.
- Älä maalaa laitetta. Maali voi tukkia sen liikkuvat osat ja estää sitä toimimasta kunnolla.
- Käytä vain laitteen omaa antennia tai hyväksyttyä vaihtoantennia. Hyväksymättömät antennit, muutokset tai liitännät saattavat vahingoittaa laitetta ja voivat olla radiolaitteita koskevien määräysten vastaisia.
- Käytä latureita sisätiloissa.

- Varmuuskopioi aina tiedot (kuten yhteystiedot tai kalenterimerkinnot), jotka haluat säilyttää, ennen kuin viet laitteen huoltoon.

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

TURVALLISUUTTA KOSKEVIA LISÄTIETOJA

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

■ 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 ja katkaise virta laitteesta aina, kun laitteen käyttö on kielletty tai kun se saattaa aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen. Käytä laitetta vain sen normaaleissa käyttöasennossa. Tämä laite täyttää radiotaajuusaltistumista koskevat suositukset, kun sitä käytetään normaalissa käyttöasennossa korvaa vasten tai siten, että sen etäisyys kehosta on vähintään 2,2 cm. Kun käytetään suojalaukkuja, vyöpidikettä tai muuta pidikettä, se ei saa sisältää metallia ja sen tulee asettaa tuote edellä mainitulle etäisyydelle kehosta.

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

Datatieostojen tai viestien siirto tällä laitteella edellyttää hyvälaatuista yhteyttä verkkoon. Joissakin tapauksissa datatieostot tai viestit siirretään vasta, kun tällainen yhteys on

käytettävissä. Varmista, että edellä esitettyjä etäisyyttä koskevia ohjeita noudatetaan, kunnes tiedonsiirto on päättynyt.

■ Lääketieteelliset laitteet

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

Sydämentahdistimet

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

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

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

Kuulolaitteet

Jotkin digitaaliset langattomat laitteet saattavat häiritä joitakin kuulolaitteita. Jos häiriötä esiintyy, ota yhteys palveluntarjoajaan.

■ Ajoneuvot

Radiosignaalit saattavat vaikuttaa ajoneuvojen väärin asennettuihin tai vajaasti suojattuihin elektronisiin järjestelmiin, kuten elektronisiin polttoaineensuihkutusjärjestelmiin, lukkiutumattomiin jarrujärjestelmiin, vakionopeusjärjestelmiin ja turvatyynyihin. Lisätietoja saat ajoneuvon tai siihen lisättyjen laitteiden valmistajalta tai sen edustajalta.

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

■ Ilma-alukset

Laitteen käyttö lennon aikana saattaa olla kielletty. Katkaise laitteesta virta ennen ilma-alukseen nousemista. Langattomien telelaitteiden käyttö ilma-aluksessa voi vaarantaa ilma-aluksen toiminnan tai häiritä matkapuhelinverkkoa, ja se voi olla lainvastaista.

■ Räjähdysalttiit alueet

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

■ Hätäpuhelut



Tärkeää:

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

Kun soitat hätäpuhelun:

1. Kytke laitteeseen virta, ellei se jo ole päällä. Tarkista, että signaali on riittävän voimakas. Jotkin matkapuhelinverkot edellyttävät, että laitteessa on oikein asennettu voimassa oleva SIM-kortti.
2. Paina -näppäintä niin monta kertaa kuin tarvitaan näytön tyhjentämiseen ja siihen, että laite on valmis puheluja varten.

3. Näppäile sen alueen virallinen hätänumero, jossa olet. Hätänumerot vaihtelevat alueittain.

4. Paina -näppäintä.

Tietyt toiminnot on ehkä poistettava käytöstä, ennen kuin voit soittaa hätäpuhelun. Jos laitteessa on käytössä offline- tai lentokäyttöprofiili, puhelintoiminto on otettava käyttöön vaihtamalla profiili, ennen kuin hätäpuhelun voi soittaa. Lisätietoja saat tästä oppaasta tai palveluntarjoajaltasi.

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

■ Hyväksyntätietoja (SAR)

TÄMÄ LAITE TÄYTTÄÄ KANSAINVÄLISET SUOSITUKSET, JOTKA KOSKEVAT ALTISTUMISTA RADIOAALLOILLE

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

Langattomia laitteita koskevassa altistumisstandardissa käytetään mittayksikköä, joka tunnetaan nimellä ominaisabsorptionopeus (SAR). Kansainvälisissä suosituksissa annettu SAR-raja on $2,0 \text{ W/kg}^1$. SAR-testit tehdään siten, että niissä käytetään normaaleja käyttöasentoja ja laitteen suurinta hyväksyttyä lähetystehoja kaikilla testattavilla taajuuksaistoilla. Vaikka SAR-arvo mitataan suurimmalla hyväksytyllä tehotasolla, laitteen todellinen SAR-taso käyttötilanteessa voi olla paljon alle enimmäisarvon. Tämä johtuu siitä,

että laite on suunniteltu toimimaan useilla tehotasoilla siten, että se käyttää vain verkkoon pääsemiseksi tarvittavaa tehoa. Yleissääntönä voidaan todeta, että mitä lähempänä tukiasemaa ollaan, sitä alhaisempi laitteen teho tarvitaan.

Tämän laitteen suurin SAR-arvo testattessa käyttöä korvalla on 0,72 W/kg.

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

Datatiedostojen tai viestien siirto tällä laitteella edellyttää hyvälaatuista yhteyttä verkkoon. Joissakin tapauksissa datatiedostot tai viestit siirretään vasta, kun tällainen yhteys on käytettävissä. Varmista, että edellä esitettyjä etäisyyttä koskevia ohjeita noudatetaan, kunnes tiedonsiirto on päättynyt.

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