

Nokia 6125 -käyttöopas



9247935

1. painos

VAATIMUSTENMUKAISUUSILMOITUS

CE 434

NOKIA Oyj ilmoittaa vastaavansa siitä, että tuote RM-178 noudattaa Euroopan neuvoston direktiivin 1999/5/EY määräyksiä. Vaatimustenmukaisuusilmoituksesta on kopio WWW-osoitteessa http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

Jäteastia, jonka päälle on merkitty rasti, tarkoittaa, että Euroopan unionin alueella tuote on toimitettava erilliseen keräyspisteeseen, kun tuote on käytetty loppuun. Tämä koskee sekä laitetta että tällä symbolilla merkittyjä lisälaitteita. Näitä tuotteita ei saa heittää lajittelemattoman yhdyskuntajätteen joukkoon.



Copyright © 2006 Nokia. Kaikki oikeudet pidätetään.

Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port, PC Suite ja Nokia Original Enhancements -logo ovat Nokia Oyj:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Muut tässä asiakirjassa mainitut yritysten ja tuotteiden nimet voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä tai kaupunimiä.

Nokia tune on Nokia Oyj:n äänimerkki.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software
Copyright © 1999-2006. 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.



Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<http://www.mpegla.com>>.

Tämä tuote on lisensoitu MPEG-4 Visual Patent Portfolio -lisenssin perusteella (i) henkilökohtaiseen ja ei-kaupalliseen käyttöön niiden tietojen yhteydessä, jotka yksityistä ja ei-kaupallista toimintaa harjoittava kuluttaja on koodannut MPEG-4 Visual -standardin mukaisesti, ja (ii) käytettäväksi lisensoidun videotoimittajan toimittaman MPEG-4-videon yhteydessä. Käyttäjällä ei ole oikeutta mihinkään muuhun käyttöön. Lisätietoja, mukaan lukien myynninedistämiskäyttöön sekä sisäiseen ja kaupalliseen käyttöön liittyviä tietoja, antaa MPEG LA, L.L.C. Katso <<http://www.mpegla.com>>.

Tämän käyttöoppaan tiedot on kirjoitettu Nokia 6125 -tuotteelle. Nokia kehittää tuotteitaan jatkuvasti ja pidättää siksi oikeuden tehdä muutoksia mihin tahansa tässä asiakirjassa mainittuun tuotteeseen ilman ennakoilmoitusta.

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

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 vientilakeja ja -määräyksiä. Käyttäjän tulee noudattaa tällaisia lakeja ja määräyksiä.

9247935, 1. painos

Sisältö

Turvallisuutesi vuoksi	9
1. Yleistä tietoa	12
Tunnusluvut	12
Tekijänoikeussuoja	13
Asetusten määrityspalvelu.....	13
Sisällön ja sovellusten lataaminen.....	14
Nokian tuki- ja yhteystiedot	14
2. Alkuvalmistelut.....	15
SIM-kortin ja akun asentaminen	15
Akun lataaminen	16
Muistikortin asentaminen.....	17
Virran kytkeminen ja katkaiseminen.....	19
Kannen avaaminen	19
Normaali käyttöasento	20
Rannehigna	21
3. Puhelimen esittely	22
Näppäimet ja osat.....	22
Valmiustila.....	23
Symbolit ja kuvakkeet.....	26
Näppäimistön lukitseminen.....	27
4. Puhelutoiminnot.....	28
Soittaminen.....	28
Pikavalintänäppäimet.....	28
Parannettu äänivalinta	28
Puheluun vastaaminen ja puhelun hylkääminen	29
Puhelunaikaiset toiminnot.....	30

5. Puhelimen valikot	31
Valikkonäkymät.....	31
Valikon toiminnon valitseminen	31
6. Viestit	32
Tekstiviestit	32
SIM-viestit.....	35
Multimediaviestit	36
Nokia Xpress -ääniviestit	40
Pikaviestit	41
Sähköpostisovellus.....	46
Ääniviestit.....	49
Tiedotteet.....	49
Palvelukäskyt.....	49
Viestien poistaminen.....	50
Viestiasetukset.....	50
7. Osoitekirja	54
Etsiminen	54
Nimien ja puhelinnumeroiden tallentaminen.....	54
Numeroiden, määritetekstien tai kuvan tallentaminen	54
Nimen kopioiminen.....	55
Yhteystietojen muokkaaminen	55
Nimien tai tietojen poistaminen.....	56
Käyntikortit	56
Oma olotila.....	56
Tilatut nimet.....	57
Asetukset	59
Ryhvät	59
Pikavalinta.....	59
Palvelunumerot ja omat numerot.....	60
8. Puhelutiedot	61
Sijaintitiedot.....	61

9. Asetukset	62
Profiilit.....	62
Teemat.....	62
Äänet.....	63
Näyttö.....	63
Kellonaika ja päivämäärä.....	65
Omat pikavalinnat.....	66
Yhteydet.....	68
Puhelut.....	74
Puhelin.....	74
Lisälaitteet.....	75
Palveluasetukset.....	76
Suojaukset.....	77
Alkuperäisten asetusten palautus.....	78
10.Operaattorikohtainen valikko.....	79
11.Galleria	80
Muistikortin alustaminen.....	80
12.Media	81
Kamera.....	81
Median toisto.....	82
Soitin.....	83
Radio.....	84
Äänitys.....	86
Taajuuskorjain.....	87
Stereotehostus.....	87
13.Pikayhteys	88
Yhteyden muodostaminen ja katkaiseminen.....	88
Pikayhteyspuhelun soittaminen ja vastaanottaminen.....	89
Soittopyynnöt.....	91
Henkilökohtaisten yhteystiedon lisääminen.....	92

Pikayhteyskanavat.....	92
Pikayhteysasetukset.....	94
14.Ajanhallinta	95
Herätyskello	95
Kalenteri.....	96
Tehtävälista	97
Muistikirja	97
Ajastin.....	98
Sekuntikello.....	98
15.Sovellukset	100
Pelit	100
Kokoelma	100
16.Web	103
Taustatietoja tekniikasta.....	103
Palveluntarjoaja	103
Palvelun käyttäminen.....	104
Selaaminen.....	105
Suojausasetukset.....	106
Kirjanmerkit	107
Latausasetukset	108
Palveluviestit	108
Välimuisti.....	108
Selaimen tietoturva	109
17.SIM-palvelut	112
18.Tietokoneyhteydet.....	113
Tiedon tallennus USB-portin kautta	113
Nokia PC Suite.....	113
EGPRS, GPRS, HSCSD ja CSD.....	113
Tiedonsiirto-ovellukset.....	114

19.Lisälaitteet.....	115
20.Puhelimen käyttöön liittyviä tietoja.....	116
Tietoa akuista	116
Huolto-ohjeita	119
Turvallisuutta koskevia lisätietoja.....	120
Hakemisto	124

Turvallisuutesi vuoksi

Lue nämä ohjeet. Ohjeiden vastainen käyttö saattaa olla vaarallista tai lainvastaista. Saat lisätietoja lukemalla koko oppaan.



KYTKE VIRTAA LAITTEESEEN TURVALLISESTI

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



LIIKKENNETURVALLISUUS

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 säädöksiä ja sääntöjä. 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 RÄJÄYTYSYÖMAALLA

Noudata kaikkia rajoituksia. Älä käytä puhelinta räjäytysyömaalla.



KÄYTÄ JÄRKEVÄSTI

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



VALTUUTETTU HUOLTO

Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa tai korjata tuotteen.



LISÄLAITTEET JA AKUT

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



VEDENKESTÄVYYS

Puhelimesi ei ole vedenkestävä. Pidä se kuivana.



VARMUUSKOPIOT

Muista tehdä varmuuskopiot tai pitää kirjaa kaikista tärkeistä tiedoista.



YHDISTÄMINEN MUIHIN LAITTEISIIN

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



HÄTÄPUHELUT

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

■ Tietoja laitteesta

Tässä oppaassa kuvattu langaton laite on hyväksytty käytettäväksi EGSM 850-, 900-, 1800- ja 1900-verkoissa. Lisätietoja verkoista saat palveluntarjoajaltasi.

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

Kun otat kuvia, kuvaat videoita tai käytät niitä, noudata lakeja ja kunnioita paikallisia tapoja sekä muiden yksityisyyttä ja muita oikeuksia.



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

■ Verkkopalvelut

Puhelimen käyttö edellyttää palvelun tilaamista langattomien palvelujen tarjoajalta. Monet laitteen ominaisuuksista määräytyvät matkapuhelinverkon ominaisuuksien mukaan. Nämä verkkopalvelut eivät välttämättä ole käytettävissä kaikissa matkapuhelinverkoissa, tai niiden käytöstä on mahdollisesti sovittava erikseen palveluntarjoajan kanssa. Palveluntarjoaja

antaa tarvittaessa lisätietoja niiden käytöstä ja niihin liittyvistä maksuista. Joissakin verkoissa voi olla rajoituksia, jotka vaikuttavat verkkopalvelujen käyttöön. Jotkut verkot eivät esimerkiksi välttämättä tue kaikkia kielikohtaisia merkkejä ja palveluja.

Palveluntarjoajasi on voinut pyytää, että jotkut laitteesi toiminnot poistetaan käytöstä tai että niitä ei aktivoida. Tällöin ne eivät näy laitteen valikossa. Laitteeseesi on myös voitu määrittää erityisasetuksia, kuten valikoiden nimien, järjestyksen ja kuvakkeiden muutoksia. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Tämä laite tukee TCP/IP-yhteyksikäytännön alaisuudessa toimivia WAP 2.0 -määrittelyjä (HTTP ja SSL). Laitteen jotkin ominaisuudet, kuten multimediasivut (MMS), selaaminen, sähköpostisovellus, pikaviestit, etäsynkronointi ja sisällön lataaminen selaimella tai MMS-palvelun avulla, edellyttävät verkkotukea.

■ Jaettu muisti

Seuraavat laitteen toiminnot voivat käyttää jaettua muistia: galleria, puhelinluettelo, tekstiviestit, multimediasivut, pikaviestit, sähköposti, kalenteri, tehtävälistamerkinnot sekä Java™-pelit ja -sovellukset. Näitä toimintoja käytettäessä muistia voi olla vähemmän muita jaettua muistia käyttäviä toimintoja varten. Esimerkiksi monen Java-sovelluksen tallentaminen voi viedä koko käytettävissä olevan muistin. Laitteen näyttöön voi tulla täydestä muistista kertova ilmoitus, kun yrität käyttää jaettua muistia käyttävää toimintoa. Poista tällöin osa jaettuun muistiin tallennetuista tiedoista, ennen kuin jatkat. Joillekin toiminnoille voi olla varattuna tietty määrä muistia muiden toimintojen kanssa jaetun muistin lisäksi. Näitä toimintoja ovat esimerkiksi tekstiviestit.

■ Lisälaitteet

Lisälaitteita ja -varusteita koskevia käytännön ohjeita.

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

1. Yleistä tietoa

Onnittelut Nokia-matkapuhelimen hankkimisesta. Uudessa puhelimessasi on muun muassa kalenteri, kello, herätyskello, radio, soitin ja kamera.

■ Tunnusluvut

Suojakoodi

Suojakoodi (5–10 numeroa) suojaa puhelinta luvattomalta käytöltä. Oletuskoodi on 12345. Jos haluat vaihtaa koodin ja asettaa puhelimen pyytämään sen, katso [Suojaukset](#) sivulla 77.

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

PIN-koodit

PIN (Personal Identification Number) -koodi ja UPIN (Universal Personal Identification Number) -koodi (4–8 numeroa) suojaavat SIM-korttia luvattomalta käytöltä. Katso [Suojaukset](#) sivulla 77. PIN-koodi tulee tavallisesti SIM-kortin mukana. Jos haluat asettaa puhelimen pyytämään PIN-koodia, katso [Suojaukset](#) sivulla 77.

Joidenkin SIM-korttien mukana tulee PIN2-koodi (4–8 numeroa), jota tarvitaan tiettyihin toimintoihin.

Moduulin PIN-koodia tarvitaan suojausmoduulissa olevien tietojen käyttöä varten. Katso [Suojausmoduuli](#) sivulla 109. Moduulin PIN-koodi tulee SIM-kortin mukana, jos kortti sisältää suojausmoduulin.

Allekirjoituksen PIN-koodia tarvitaan digitaalisen allekirjoituksen tekemiseen. Katso [Digitaalinen allekirjoitus](#) sivulla 110. Allekirjoituksen PIN-koodi tulee SIM-kortin mukana, jos kortti sisältää suojausmoduulin.

PUK-koodit

PUK (Personal Unblocking Key) -koodia ja UPUK (Universal Personal Unblocking Key) -koodia (8 numeroa) tarvitaan lukittuneen PIN-koodin ja vastaavasti lukittuneen UPIN-koodin vaihtamiseen. PUK2-koodia tarvitaan lukittuneen PIN2-koodin vaihtamiseen.

Jos SIM-kortin mukana ei tule näitä koodeja, pyydä ne palveluntarjoajaltasi.

Puheluneston salasana

Puheluneston salasanaa (4 numeroa) tarvitaan *Puhelunestopalvelu*-toiminnon käyttämiseen. Katso [Suojaukset](#) sivulla 77. Saat tämän salasanan palveluntarjoajaltasi.

Jos annat väärän puheluneston salasanan kolme kertaa peräkkäin, salasana lukitaan. Pyydä ohjeita palveluntarjoajaltasi.

■ Tekijänoikeussuoja

Tekijänoikeussuoja saattaa estää joidenkin kuvien, soittoäänien tai muun vastaavan sisällön kopioimisen, muokkaamisen, siirtämisen tai edelleen lähettämisen.

■ Asetusten määrittyspalvelu

Puhelimessa täytyy olla oikeat kokoonpanoasetukset joidenkin verkkopalvelujen käyttöä varten. Näitä palveluja ovat langattomat Internet-palvelut, multimediasivustot ja synkronointi Internet-palvelimen kanssa. Voit ehkä saada asetukset suoraan määrittysviestinä. Kun olet saanut asetukset, tallenna ne puhelimeen. Palveluntarjoaja voi antaa PIN-koodin, joka tarvitaan asetusten tallentamiseen. Lisätietoja näiden asetusten saatavuudesta saat palveluntarjoajaltasi.

Kun saat määrittysviestin, näyttöön tulee teksti *Palveluaset. vastaanotettu*.

Jos haluat tallentaa asetukset, valitse **Näytä** > **Tallenna**. Jos näyttöön tulee pyyntö *Anna asetusten PIN-koodi*;, anna asetusten PIN-koodi ja valitse **OK**. Saat PIN-koodin palveluntarjoajalta, joka toimittaa asetukset. Jos

asetuksia ei ole tallennettu aiemmin, vastaanotetut asetukset tallennetaan ja määritetään oletuskokoonpanoasetuksiksi. Muussa tapauksessa näyttöön tulee kysymys *Otetaanko tallennetut palveluasetukset käyttöön?*

Jos haluat hylätä vastaanotetut asetukset, valitse **Näytä > Hylkää**.

Jos haluat muuttaa asetuksia, katso [Palveluasetukset](#) sivulla **76**.

■ Sisällön ja sovellusten lataaminen

Voit noutaa puhelimeen sisältöä, esimerkiksi teemoja, ääniä ja videoleikkeitä (verkkopalvelu). Valitse hakutoiminto (esimerkiksi *Galleria*-valikosta). Lisätietoja lataustoiminnon käytöstä on kyseisten valikkojen kuvauksissa. Tietoa eri palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat palveluntarjoajalta.



Tärkeää: Käytä vain luotettavia palveluja, joissa on riittävä suojaus vahingollisia ohjelmia vastaan.

■ Nokian tuki- ja yhteystiedot

Lisätietoja, ladattavia ohjelmistoja ja Nokia-tuotteeseesi liittyviä palveluja löydät osoitteesta www.nokia.com/support tai paikallisesta Nokian Web-sivustosta.

Web-sivustosta saat tietoja Nokian tuotteiden ja palvelujen käytöstä. Jos haluat ottaa yhteyden asiakaspalveluun, saat luettelon paikallisista Nokia Care -tukipisteistä osoitteesta www.nokia.com/customerservice.

Jos tarvitset huoltopalveluja, katso lähimmän Nokia Care -palvelun sijainti osoitteesta www.nokia.com/repair.

2. 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. Katkaise aina laitteesta virta ja irrota laturi ennen SIM-kortin asentamista ja akun poistamista.

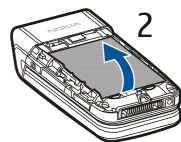
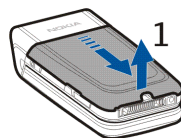
Naarmuuntuminen tai taipuminen voi vahingoittaa SIM-korttia ja sen liittimiä, joten ole varovainen, kun käsittelet korttia tai kun asennat tai poistat sen.



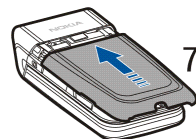
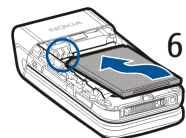
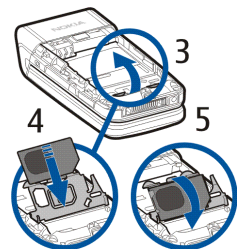
Huom! Katkaise virta ja irrota laite laturista tai muusta laitteesta aina ennen kuoren poistamista. Vältä koskettamasta elektronisia osia, kun vaihdat kuoren. Säilytä ja käytä laitetta aina siten, että kuori on paikallaan.

Asenna SIM-kortti seuraavasti:

1. Vapauta takakuori painamalla sitä lujaa ja liu'uttamalla sitä yläosasta. Irrota takakuori jatkamalla sen liu'uttamista ja nostamalla se irti puhelimesta.
2. Kun olet poistanut takakuoren, aseta sormesi akun alle ja nosta sitä kuvan mukaisesti.



3. Aseta kyntesi metallisen SIM-kortin pidikkeen keskiosaan. Vapauta SIM-kortin pidikkeen lukitus ja avaa pidike.
4. Aseta SIM-kortti pidikkeeseen kuvan mukaisesti viistetty reuna edellä niin, että SIM-kortin kullanväriset liittimet ovat ylöspäin (poispäin puhelimesta).
5. Käännä SIM-kortin pidike kiinni. SIM-kortin ja puhelimen kullanväristen liittinten pitäisi osua vastakkain. Paina SIM-kortin pidikettä varovasti puhelinta kohti, kunnes pidike napsahtaa paikalleen.
6. Aseta akku paikallaan (tarrapuoli ylöspäin) kohdistamalla sen kullanväriset liittimet puhelimen liittimien kanssa. Liu'uta akkua, kunnes se napsahtaa paikalleen.
7. Liu'uta takakuorta, kunnes se napsahtaa paikalleen.



■ Akun lataaminen



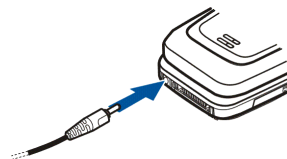
Varoitus: Käytä vain sellaisia akkuja, latureita ja lisälaitteita, jotka Nokia on hyväksynyt käytettäväksi tämän mallin kanssa. Muuntotyyppisten tuotteiden käyttö voi tehdä laitteesta hyväksynnän vastaisen tai mitätöidä sitä koskevan takuun ja saattaa olla vaarallista.

Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi BL-4C-akun kanssa. Käytä aina alkuperäisiä Nokian akkuja. Katso [Ohjeet Nokian akun tunnistamista varten](#) sivulla 117.

Tarkista laturin mallinumero ennen sen käyttöä tämän laitteen kanssa. Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi vain AC-3-laturin kanssa.

Tietoja hyväksytyjen lisälaitteiden saatavuudesta saat laitteen myyjältä.

1. Kytke laturi pistorasiaan.
2. Kytke laturin liitin puhelimen pohjassa olevaan pyöreään vastakkeeseen. Jos akku on täysin tyhjä, voi kestää joitakin minutteja, ennen kuin akun latauksen symboli tulee näyttöön tai ennen kuin puhelimella voi soittaa puheluja.
3. Kun akku on latautunut täyteen, irrota laturi puhelimesta.



Voit käyttää puhelinta laturin ollessa kytkettynä. Latausaika riippuu käytettävästä laturista ja akusta. Esimerkiksi BL-4C-akun lataaminen AC-3-laturilla kestää noin 2 tuntia ja 20 minuuttia, kun puhelin on valmiustilassa.

■ Muistikortin asentaminen

Käytä vain tämän laitteen kanssa yhteensopivia microSD-muistikortteja. Muut muistikortit eivät sovi muistikorttipaikkaan eivätkä ole yhteensopivia tämän laitteen kanssa. Yhteensopimattoman muistikortin käyttö voi vahingoittaa muistikorttia ja laitetta, ja yhteensopimattomalle kortille tallennetut tiedot voivat vioittua.



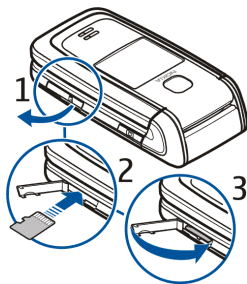
Käytä vain muistikortteja, jotka Nokia on hyväksynyt. Nokia noudattaa toimialan yleisesti hyväksytyjä standardeja muistikorttien käytössä, mutta kaikkien muistikorttien toimivuutta ei voida taata muiden valmistajien tuotteiden vaihtelevan laadun takia.

Voit laajentaa *Galleria*-sovelluksen käyttämää muistia muistikortin avulla. Katso [Galleria](#) sivulla 80. Voit asettaa muistikortin paikalleen tai vaihtaa kortin katkaisematta puhelimesta virtaa.



Tärkeää: Älä poista muistikorttia minkään korttia käyttävän toiminnon aikana. Kortin poistaminen kesken toiminnon voi vahingoittaa muistikorttia ja laitetta, ja kortille tallennetut tiedot voivat vioittua.

Aseta muistikortti paikalleen asettamalla kyntesi muistikorttipidikkeen syvennykseen ja kääntämällä pidike auki (1). Aseta muistikortti korttipidikkeeseen (2). Tarkista, että muistikortti on asennettu oikein. Kortin kullanväristen liittimien on oltava ylöspäin. Sulje muistikorttipidike (3).



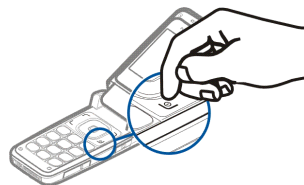
Voit tallentaa muistikortille multimediatiedostoja, kuten videoleikkeitä, äänitiedostoja ja kuvia, *Galleria*-sovelluksessa.

Poista muistikortti asettamalla kyntesi muistikorttipidikkeen syvennykseen ja kääntämällä pidike auki. Vapauta muistikortti korttipidikkeestä painamalla korttia varovasti kynnelläsi. Vedä vapautettu kortti ulos korttipidikkeestä. Sulje muistikorttipidike.

Tietoja muistikortin alustamisesta on kohdassa [Muistikortin alustaminen](#) sivulla 80.

■ Virran kytkeminen ja katkaiseminen

Pidä lopetusnäppäintä alhaalla, kunnes virta kytkeytyy tai katkeaa. Jos puhelin pyytää PIN-koodia, anna se ja valitse **OK**.

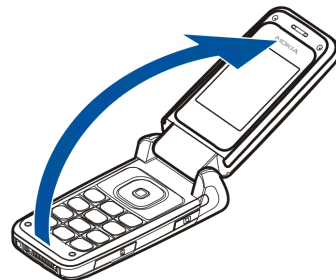


Kytke ja käytä -palvelu

Kun kytket puhelimeen virran ensimmäisen kerran ja puhelin on valmiustilassa, sinua pyydetään mahdollisesti hankkimaan kokoonpanoasetukset palveluntarjoajalta (verkkopalvelu). Vastaa myöntävästi tai kieltävästi. Katso *Yhdistä palveluntarjoajan tukeen* kohdassa *Palveluasetukset* sivulla 76 ja *Asetusten määrittäminen* sivulla 13.

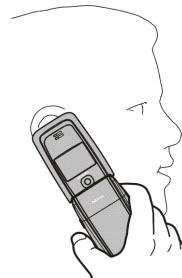
■ Kannen avaaminen

Puhelimen kansi avautuu noin 155 astetta. Älä yritä avata kantta tätä enemmän.



■ Normaali käyttöasento

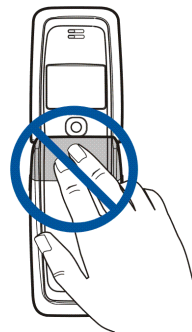
Käytä puhelinta vain sen normaalissa käyttöasennossa.



Laitteessa on sisäinen antenni.

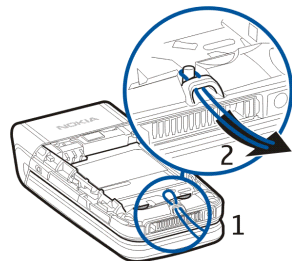


Huom! Kuten mitä tahansa radiolähetinlaitetta käytettäessä, vältä antennin tarpeetonta koskettamista, kun laitteeseen on kytketty virta. Antennin koskettaminen vaikuttaa puhelun laatuun ja laite saattaa toimia suuremmalla lähetysteholla kuin muuten olisi tarpeen. Kun vältetään antennin alueen koskettamista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



■ Rannehina

Irrota puhelimen takakuori puhelimesta ja pujota hihna kuvan mukaisesti.

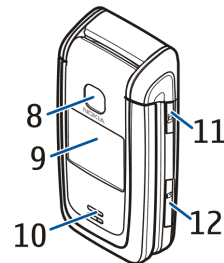
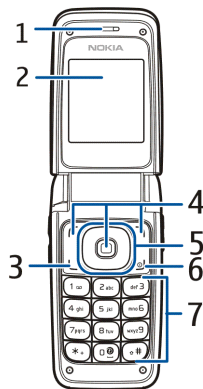


3. Puhelimen esittely

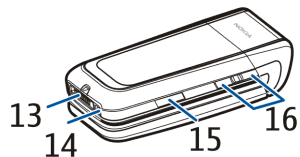
■ Näppäimet ja osat

- Kuuloke (1)
- Päänäyttö (2)
- Soitonnäppäin (3)
- Vasen, keskimmäinen ja oikea valintanäppäin (4)
- Nelisuuntainen ohjausnäppäin (5)
- Lopetusnäppäin, jolla lopetetaan puhelu (lyhyt painallus) ja kytketään puhelimen virta (pitkä painallus) (6)
- Näppäimistö (7)

- Kameran linssi (8)
- Pikkunäyttö (9)
- Kaiutin (10)
- Kameranäppäin (11)
- Muistikorttipidike (12)



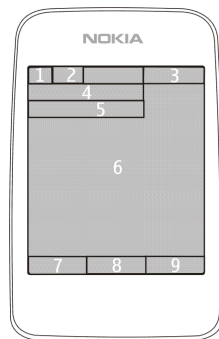
- Pop-Port™-liitäntä (13)
- Laturin liitäntä (14)
- Infrapunaportti (IR) (15)
- Äänenvoimakkuuspainike, jolla säädetään äänenvoimakkuutta painamalla painiketta ylös/alas (lyhyt painallus), aktivoidaan äänivalinta painamalla painiketta alas (pitkä painallus) ja aktivoidaan pikayhteys painamalla painiketta ylös (pitkä painallus) (16)



■ Valmiustila

Kun kytket puhelimeen virran, näkyviin tulee ensimmäisenä aloitusnäyttö, joka ilmaisee puhelimen olevan valmiustilassa. Kun puhelin on valmiustilassa, valintanäppäimillä voi suorittaa toimintoja ja aloitusnäytössä näkyy erilaisia symboleja. Symbolit ilmaisevat puhelimen tilan.

- Verkon kentän voimakkuus (1)
- Akkuvirran tila (2)
- Kello (3) – Näkyy, jos kellonaika on asetettu näkymään näytössä. Katso [Kellonaika ja päivämäärä](#) kohdassa [Asetukset](#) sivulla 65.
- Palveluntarjoajan nimi tai operaattorin tunnus (4)
- Kalenteri (5) – Päivämäärä näkyy, jos se on asetettu näkymään näytössä eikä aktiivinen valmiustila ole käytössä. Katso [Aktiivinen valmiustila](#) sivulla 24 ja [Kellonaika ja päivämäärä](#) sivulla 65.
- Aktiivinen valmiustila (6). Katso [Aktiivinen valmiustila](#) sivulla 24.
- Vasen valintanäppäin (7) on **Siirry** tai toisen toiminnon pikavalinta. Katso [Vasen valintanäppäin](#) sivulla 66.
- Keskimäinen valintanäppäin (8) on **Valikko**.



- Oikea valintanäppäin (9) voi olla **Nimet**, jolla avataan *Osoitekirja*-valikossa olevat yhteystiedot, operaattorikohtainen nimi, jolla siirrytään operaattorikohtaiseen Web-sivustoon, tai itse valitsemasi toiminnon pikavalinta. Katso **Oikea valintanäppäin** sivulla 66.

Aktiivinen valmiustila

Aktiivisessa valmiustilassa puhelimen näytössä voi olla erillisiä sisältöikkunoita, kuten yleisiä symboleja ja operaattorin tunnus (1), pikavalintoja (2), äänitoimintoja (3) ja kalenteri (4). Jos haluat tietoja aktiivisen valmiustilan valinnasta, katso *Aktiivinen valmiustila* kohdassa *Valmiustilan asetukset* sivulla 63.

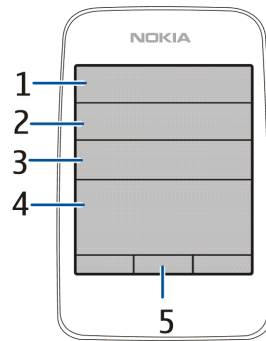
Aktiivinen valmiustila on passiivisena, kun keskimäinen valintanäppäin on **Valikko**; voit vain tarkastella sisältöä. Jos haluat ottaa selaustilan käyttöön ja selata sisältöä, käytä ohjausnäppäintä. Jos haluat vaihtaa näppäimen, jolla siirrytään selaustilaan, katso *Valmiustila käytt.* kohdassa *Valmiustilan asetukset* sivulla 63. Kun nuolet ovat näkyvissä, voit selata kohdetta vasemmalle ja oikealle.

Voit mukauttaa aktiivisen valmiustilan sisältöä tarpeittesi mukaan valitsemalla **Valinnat** > *Aktiivinen valmiustila*. Katso *Valmiustilan asetukset* sivulla 63.

Voit poistua selaustilasta valitsemalla **Poistu**. Jos näppäimiä ei paineta tietyn ajan kuluessa, puhelin palaa automaattisesti passiiviseen tilaan.

Sisältökohteet selaustilassa

Pikavalintapalkki – Jos haluat valita linkin, selaa haluamasi toiminnon kohdalle ja valitse se. Jos haluat muuttaa tai järjestää linkkejä selaustilassa, valitse **Valinnat** > *Aktiivinen valmiustila* > **Valinnat** > *Mukauta*, siirry linkki-ikkunaan ja valitse **Valinnat** > *Valitse linkit* tai *Järjestä linkit*.



Äänisovellukset – Voit käynnistää radion tai soittimen selaamalla sen kohdalle ja valitsemalla sen. Voit vaihtaa soittimesta kuuluvan kappaleen tai radiokanavan selaamalla oikealle tai vasemmalle. Voit käynnistää radion asemahaun pitämällä oikeaa tai vasenta ohjausnäppäintä painettuna.

Kalenteri – Jos haluat nähdä päivän merkinnät, valitse haluamasi merkintä. Jos haluat nähdä edellisten tai seuraavien päivien merkinnät, selaa vasemmalle tai oikealle.

Oma merkintä – Jos haluat lisätä merkinnän, valitse sisältöikkuna, kirjoita merkintä ja tallenna se.

Oma olotila – Jos haluat muuttaa olotilatietojasi, valitse tämä sisältökohde.

Ajastin – Valitse tämä sisältökohde, kun haluat käynnistää ajastimen. Näytössä näkyy jäljellä oleva aika ja merkintä.

Yleiset ilmaisimet – Valmiustilassa näkyvät symbolit, kuten päivämäärä, solun tunniste, tiedotteet, oletuspikaviestiryhmän nimi ja rajattujen käyttäjäryhmien luettelo. Päivämäärä näkyy, jos kalenteria ei ole valittu aktiivisen valmiustilan sisältöön.

Valmiustilan pikavalinnat

Saat esiin soitettujen puhelujen luettelon painamalla soittonäppäintä kerran. Katso [Soittaminen](#) sivulla 28.

Jos olet tallentanut vastaajan numeron puhelimeen, voit soittaa vastaajaan (verkkopalveluun) pitämällä 1-näppäintä alhaalla.

Voit muodostaa yhteyden selainpalveluun pitämällä 0-näppäintä alhaalla.

Jos haluat määrittää toimintoja ohjausnäppäimelle, katso [Ohjausnäppäin](#) kohdassa [Omat pikavalinnat](#) sivulla 66.

Jos haluat soittaa numeroon painamalla siihen liitettyä näppäintä, katso [Pikavalintänäppäimet](#) sivulla 28.

Jos haluat vaihtaa [Yleinen](#)-profiiliin [Ääneton](#)-profiiliksi tai päinvastoin, pidä #-näppäintä alhaalla.

Virtaa säästävä näytönsäästäjä

Puhelimen virtaa voi säästää ottamalla käyttöön näytönsäästäjän, joka tuo näyttöön digitaalisen kellon, kun puhelin on ollut käyttämättä tietyn ajan. Jos haluat lisätietoja näytönsäästäjän käyttöönotosta, katso [Virransäästö](#) kohdassa [Päänäyttö](#) sivulla [64](#) tai [Virransäästö](#) kohdassa [Pikkunäyttö](#) sivulla [65](#).

■ Symbolit ja kuvakkeet










Puhelimessa on kahdenlaisia ilmaisia: symboleja ja kuvakkeita.











Symbolit

Kohdassa [Valmiustila](#) sivulla [23](#) on lisätietoja symboleista.

Kuvakkeet

Kuvakkeet ovat tiettyjen kohteiden ja tilanteiden graafisia vastineita. Seuraavassa luettelossa on kunkin kuvakkeen kuvaus.

-  *Saapuneet*-kansiossa on lukemattomia viestejä.
-  *Lähtevät*-kansiossa on lähettämättömiä, peruutettuja tai epäonnistuneita viestejä.
-  Puhelin on tallentanut vastaamatta jääneen puhelun tiedot.
-  Olet saanut vähintään yhden pikaviestin, ja puhelin on yhteydessä pikaviestipalveluun.
-  Näppäimistö on lukittu.
-  Herätyskellon asetus on *Herättää*.
-  Puhelin ei soi puhelun tai tekstiviestin saapuessa.
-  Ajastin on käynnissä.
-  Sekuntikello on käynnissä taustalla.

-  Puhelin on rekisteröitynyt GPRS- tai EGPRS-verkkoon.
-  GPRS- tai EGPRS-yhteys on muodostettu.
-  GPRS- tai EGPRS-yhteys on odotustilassa (pidossa), koska olet esimerkiksi saanut tai soittanut puhelun EGPRS- tai GPRS-modeemiyhteyden aikana.
-  Kun infrapunayhteys on käytössä, tämä symboli näkyy jatkuvasti.
-  Bluetooth-yhteys on käytössä.
-  Jos käytössä on kaksi puhelulinjaa, valittuna on toinen linja.
-  Kaikki saapuvat puhelut siirretään toiseen numeroon.
-  Kaiutin on käytössä, tai puhelimeen on kytketty musiikkilaine.
-  Puhelut on rajoitettu vain tietyn käyttäjäryhmän numeroihin.
-  Ajastettu profiili on valittu.

■ Näppäimistön lukitseminen

Voit estää tahattomat näppäimien painallukset lukitsemalla puhelimen näppäimistön.

- Voit lukita näppäimistön valitsemalla **Valikko** ja painamalla *-näppäintä 3,5 sekunnin kuluessa.
- Kun haluat avata näppäimistön lukituksen, valitse **Avaa** ja paina *-näppäintä 1,5 sekunnin kuluessa.

Jos *Näppäimistön turvalukko* -asetus on *Käytössä*, anna pyydettyä suojakoodi.

Kun näppäinlukko on päällä, vastaa puheluuun painamalla soitonäppäintä. Näppäimistö lukittuu automaattisesti, kun lopetat tai hylkääät puhelun.

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

Lisätietoja *Näppäimistön turvalukko* -asetuksesta on kohdassa [Puhelin](#) sivulla [74](#).

4. Puhelutoiminnot

■ Soittaminen

1. Anna suunta- ja puhelinnumero. Jos kirjoitat väärän merkin, valitse **Pyyhi**.
Kun soitat ulkomaille, lisää ulkomaanpuhelun tunnus painamalla *-näppäintä kaksi kertaa (plusmerkki + korvaa ulkomaanpuhelun tunnuksen). Anna maatunnus, suuntanumero (tarvittaessa ilman ensimmäistä nollaa) ja puhelinnumero.
2. Soita numeroon painamalla soittonäppäintä.
3. Lopeta puhelu tai peruuta soittoyritys painamalla lopetusnäppäintä tai valitsemalla **Valinnat > Lopeta puhelu**.

■ Pikavalintanäppäimet

Voit liittää puhelinnumeron pikavalintanäppäimeen 2–9, jolloin voit soittaa numeroon jommallakummalla seuraavista tavoista:

- Paina haluamaasi pikavalintanäppäintä ja sitten soittonäppäintä.
- Jos **Pikavalinta**-asetus on **Käytössä**, pidä pikavalintanäppäintä alhaalla, kunnes puhelu käynnistyy. Katso **Pikavalinta** kohdassa **Puhelut** sivulla 74.

■ Parannettu äänivalinta

Voit soittaa puhelun lausumalla puhelimen osoitekirjaan tallennetun henkilön nimen. Äänikomento lisään automaattisesti kaikkiin puhelimen osoitekirjassa oleviin merkintöihin.

Äänivalintapuhelun soittaminen

Jos sovellus lähettää tai vastaanottaa tietoa pakettidatayhteyden kautta, sovellus on suljettava ennen äänivalintaa.

Äänikomennot ovat kielikohtaisia. Jos haluat tietoja kielen valinnasta, katso *Äänikomentojen kieli* kohdassa [Puhelin](#) sivulla 74.



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

1. Pidä valmiustilassa oikeaa valintanäppäintä alhaalla. Puhelimesta kuuluu lyhyt ääni ja näyttöön tulee teksti *Puhu nyt*.

Jos käytät puhelimen kanssa yhteensopivaa kuuloketta, jossa on painike, käynnistä äänivalinta pitämällä tätä painiketta alhaalla.

2. Sano äänikomento selkeällä äänellä. Jos äänen tunnistus onnistuu, näyttöön tulee luettelo vaihtoehdoista. Puhelin toistaa luettelossa ensimmäisenä olevan äänikomennon. Noin 1,5 sekunnin kuluttua puhelin soittaa numeroon. Jos tulos ei ole oikea, siirry haluamaasi vaihtoehtoon luettelossa ja valitse se. Puhelin soittaa valitsemasi henkilön numeroon.

Äänikomentojen käyttäminen tiettyjen puhelimen toimintojen suorittamiseen tapahtuu samoin kuin äänivalintojen tekeminen. Katso *Äänikomennot* kohdassa [Omat pikavalinnat](#) sivulla 66.

■ Puheluun vastaaminen ja puhelun hylkääminen

- Voit vastata puheluun avaamalla kannen tai painamalla soittonäppäintä. Jos haluat hiljentää soittoäänen, valitse *Hiljennä*, jos kansi on auki. Jos kansi on kiinni, paina äänenvoimakkuuspainiketta.
- Jos haluat hylätä puhelun, kun kansi on auki, paina lopetusnäppäintä.

Jos vastaajan *Siirrä, kun numero on varattu* -asetus on käytössä, puhelu siirretään vastaajaasi. Muussa tapauksessa puhelu hylätään. Jos puhelimeen on kytketty yhteensopiva kuuloke, jossa on painike, voit vastata puheluun tai lopettaa sen painamalla tätä painiketta.

Koputuspalvelu

Koputuspalvelu on verkkopalvelu. Vastaa odottavaan puheluun painamalla puhelun aikana soittonäppäintä. Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon. Lopeta käynnissä oleva puhelu painamalla lopetusnäppäintä.

Tietoa *Koputuspalvelu*-toiminnon ottamisesta käyttöön on kohdassa [Puhelut](#) sivulla 74.

■ Puhelunaikaiset toiminnot

Monet puhelun aikana käytettävistä toiminnoista ovat verkkopalveluja. Tietoja palvelujen saatavuudesta saat palveluntarjoajalta.

Voit suurentaa tai pienentää äänenvoimakkuutta puhelun aikana painamalla puhelimen sivulla olevaa äänenvoimakkuuspainiketta ylös- tai alaspäin.

Kun valitset puhelun aikana **Valinnat**, voit ehkä käyttää seuraavia toimintoja.

Lähetä DTMF – DTMF-numerosarjojen lähettäminen

Vaihda – siirtyminen käynnissä olevan ja pidossa olevan puhelun välillä

Siirrä edelleen – pidossa olevan puhelun yhdistäminen käynnissä olevaan puheluun ja poistuminen kummastakin puhelusta

Neuvottelu – neuvottelupuhelun soittaminen; neuvottelupuheluun voi osallistua enintään viisi henkilöä

Yksityiseksi – yksityinen keskustelu neuvottelupuhelun aikana

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

5. Puhelimen valikot

Puhelimen toiminnot on järjestetty niiden toiminnan mukaan. Toiminnot valitaan puhelimen päävalikoiden kautta. Kussakin päävalikossa on alivalikoita ja luetteloita, joista voit valita toimintoja, avata kohteita tarkasteltavaksi ja mukauttaa puhelimen asetuksia. Voit käyttää valikoita ja alivalikoita selaamalla.

Jotkin valikot ovat verkkokohtaisia eivätkä ehkä ole käytettävissä. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

■ Valikkonäkymät

Puhelimesi saattaa tukea kahta erilaista valikkonäkymää, jotka ovat *Luettelo* ja *Ruudukko*.

Luettelo-näkyssä kukin valikko näkyy kuvana. Voit siirtyä valikoiden välillä selaamalla. Kun selaat valikoita, näytön oikeassa yläreunassa näkyy valikon numero. Valikon numeron alapuolella on vierityspalkki, jossa näkyy kieleke. Kun selaat valikoita, kieleke liikkuu ylös- ja alaspäin. Se ilmaisee nykyisen sijaintisi valikkorakenteessa.

Ruudukko-näkyssä, näytössä näkyy useita valikkokuvakkeita kerralla. Voit selata kuvakkeita nelisuuntaisella ohjausnäppäimellä. Valikon nimi näkyy näytön yläosassa ja valitun valikon kuvake näkyy kehystettynä.

Jos haluat vaihtaa valikkonäkymää, valitse **Valinnat** > *Päävalikkonäkym.* > *Luettelo* tai *Ruudukko*.

■ Valikon toiminnon valitseminen

1. Valitse **Valikko** ja haluamasi valikko.
2. Jos valikossa on alivalikkoja, valitse haluamasi alivalikko.
3. Jos myös alivalikossa on alivalikkoja, valitse haluamasi alivalikko.
4. Voit palata edelliselle valikkotasolle valitsemalla **Edell.**. Voit poistua valikosta valitsemalla **Poistu**.

6. Viestit



Voit viestiä matkapuhelimellasi ystäväsi, perheesi ja liikekumppaniasi kanssa myös tekstiviesteillä (SMS-viesteillä). Tekstiviestipalvelu on verkkopalvelu. Kaikki viestitoiminnot eivät ole käytettävissä kaikissa matkapuhelinverkoissa. Lisätietoja palvelujen saatavuudesta ja tilaamisesta saat palveluntarjoajaltasi.

Viestejä lähetettäessä puhelimen 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.

■ Tekstiviestit

Laitteella voidaan lähettää yhden viestin merkkirajoitusta pidempiä tekstiviestejä. Rajoitusta pidemmät viestit lähetetään kahden tai useamman viestin sarjana. Palveluntarjoaja voi veloittaa tällaisista viesteistä niiden määrän mukaan. Puhelimen näytön yläreunassa näkyy viestin merkkilaskuri, joka laskee, kuinka monta merkkiä viestiin voi vielä kirjoittaa. Laskuri laskee alaspäin luvusta 913.



Merkit, joissa on aksentti- tai muita erikoismerkkejä, vievät tavallista enemmän tilaa, jolloin yhdessä viestissä voidaan lähettää tavallista vähemmän merkkejä. Myös joidenkin kielten (esimerkiksi kiinan) merkit vievät tavallista enemmän tilaa.

Voit käyttää viestin kirjoittamiseen valmiita viestipohjia. Ennen kuin voit lähettää teksti- tai sähköpostiviestejä, sinun on tallennettava viestiasetuksia. Katso [Viestiasetukset](#) sivulla 50.

Tietoa SMS-sähköpostipalvelun saatavuudesta ja tilaamisesta saat palveluntarjoajalta.

Tekstin kirjoittaminen

Voit kirjoittaa viestien tekstin käyttämällä perinteistä tai ennakoivaa tekstinsyöttöä. Kun käytät perinteistä tekstinsyöttöä, paina numeronäppäintä 1–9 toistuvasti, kunnes haluamasi merkki tulee näyttöön. Jos käytät ennakoivaa tekstinsyöttöä, voit kirjoittaa kirjaimen yhdellä näppäimen painalluksella.

Kun kirjoitat tekstiä käyttäen ennakoivaa tekstinsyöttöä,  -symboli näkyy näytön vasemmassa yläkulmassa.  -symboli tarkoittaa perinteistä tekstinsyöttöä. Tekstinsyötön symbolin vieressä on **Abc**-, **abc**- tai **ABC**-symboli sen mukaan, mikä kirjainkoko on käytössä. Jos haluat vaihtaa isoista kirjaimista pieniin tai päinvastoin, paina #-näppäintä. **123**-symboli tarkoittaa numerotilaa. Jos haluat vaihtaa kirjaintilasta numerotilaan, pidä #-näppäintä alhaalla ja valitse *Numerot*.

Asetukset

Voit vaihtaa tekstinsyöttökielen valitsemalla **Valinnat** > *Tekstinsyöttökieli*. Ennakoiva tekstinsyöttö on käytettävissä vain luettelon kielillä.

Voit ottaa ennakoivan tekstinsyötön käyttöön valitsemalla **Valinnat** > *Ennakoiva syöttö*. Jos haluat käyttää perinteistä tekstinsyöttöä, valitse **Valinnat** > *Ei ennak. syöttöä*.

Kun kirjoitat tekstiä, voit ottaa ennakoivan tekstinsyötön nopeasti käyttöön tai poistaa sen käytöstä painamalla #-näppäintä kaksi kertaa tai pitämällä **Valinnat**-näppäintä alhaalla.

Ennakoiva tekstinsyöttö

Käyttämällä ennakoivaa tekstinsyöttöä voit kirjoittaa tekstiä nopeasti puhelimen näppäimistön ja sanakirjan avulla.

1. Ala kirjoittaa sanaa näppäimillä 2–9 painamalla kutakin kirjainta vastaavaa näppäintä vain kerran. Sana muuttuu jokaisen näppäinpainalluksen jälkeen.
2. Kun olet kirjoittanut koko sanan ja tarkistanut, että sana on oikea, paina 0-näppäintä.
3. Jos sana ei ole oikea, paina *-näppäintä toistuvasti tai valitse **Valinnat** > *Sanavaihtoehdot*. Kun haluamasi sana tulee näyttöön, valitse *Poimi*.

4. Jos sanan jälkeen näkyy kysymysmerkki (?), haluamaasi sanaa ei ole sanakirjassa. Jos haluat lisätä sanan sanakirjaan, valitse **Sana**. Puhelin näyttää syötetyt kirjaimet. Kirjoita sana käyttämällä perinteistä tekstinsyöttöä ja valitse **Tallenna**.

Perinteinen tekstinsyöttö

Paina numeronäppäintä **1–9** toistuvasti, kunnes haluamasi merkki tulee näyttöön. Kaikkia käytettävissä olevia merkkejä ei ole merkitty näppäimiin. Käytettävissä olevat merkit määräytyvät valitun tekstinsyöttökielen mukaan. Katso **Asetukset** sivulla **33**.

Jos kaksi peräkkäistä kirjainta on samassa näppäimessä, paina jotakin ohjausnäppäintä lyhyesti (tai odota, kunnes osoitin ilmestyy uudelleen näkyviin) ja kirjoita kirjain.

Yleisimmät väli- ja erikoismerkit voit kirjoittaa **1-näppäimellä**. Kun haluat lisätä välilyönnin, paina **0-näppäintä**.

Painamalla ***-näppäintä** saat näkyviin lisää merkkejä.

Kirjoittaminen ja lähettäminen

1. Valitse **Valikko** > **Viestit** > **Uusi viesti** > **Tekstiviesti** ja syötä vastaanottajan puhelinnumero **Vastaanottaja-**kenttään.
2. Jos haluat hakea puhelinnumeron **Osoitekirja**-valikosta, valitse **Lisää** > **Nimi**. Jos haluat lähettää viestin usealle vastaanottajalle, lisää haluamasi nimet yksitellen.
3. Jos haluat lähettää viestin ryhmän jäsenille, valitse **Yhteysryhmä** ja sitten haluamasi ryhmä. Jos haluat hakea niiden henkilöiden nimet, joille olet viimeksi lähettänyt viestejä, valitse **Lisää** > **Viimeksi käytetyt**.
4. Selaa alaspäin ja kirjoita viesti. Katso **Tekstin kirjoittaminen** sivulla **33**.
5. Jos haluat lisätä tekstiviestiin viestipohjan, valitse **Valinnat** > **Kopioi pohja** ja valitse lisättävä viestipohja.
6. Jos haluat nähdä, millaisena vastaanottaja näkee viestin, valitse **Valinnat** > **Näytä viesti**.
7. Kun haluat lähettää viestin, valitse **Lähetä**.

Lukeminen ja vastaaminen

Kun saat viestin, näytössä näkyy teksti *1 viesti vastaanotettu* tai *Viestiä vastaanotettu* (N on uusien viestien määrä).

1. Jos haluat nähdä uuden viestin, valitse **Näytä**. Jos haluat jättää viestin lukemisen myöhemmäksi, valitse **Poistu**.
Kun haluat lukea viestin myöhemmin, valitse **Valikko > Viestit > Saapuneet**. Jos vastaanotettuja viestejä on useita, valitse viesti, jonka haluat lukea. *Saapuneet*-kansion lukemattomat viestit on merkitty ☒ -symbolilla.
2. Valitsemalla **Valinnat** viestiä lukiessasi voit poistaa viestin, lähettää sen edelleen, muokata viestiä tekstiviestinä tai SMS-sähköpostiviestinä, siirtää sen toiseen kansioon tai tarkastella viestin tietoja ja poimia viestin tietoja talteen. Voit myös kopioida tekstiä viestin alusta puhelimen kalenteriin muistutukseksi.
3. Kun haluat vastata viestiin, valitse **Vastaa > Tekstiviesti, Multimedia, Postikortti, Flash-viesti** tai **Ääniviesti**. Jos haluat lähettää tekstiviestin sähköpostiosoitteeseen, kirjoita sähköpostiosoite *Vastaanottaja*:-kenttään.
4. Selaa alaspäin ja kirjoita viesti *Viesti*:-kenttään. Katso **Tekstin kirjoittaminen** sivulla 33. Jos haluat muuttaa vastausviestisi viestityyppiä, valitse **Valinnat > Muuta v.tyyppi**.
5. Kun haluat lähettää viestin, valitse **Lähetä**.

■ SIM-viestit

SIM-viestit ovat SIM-kortille tallennettuja tekstiviestejä. Voit kopioida tai siirtää viestejä SIM-kortilta puhelimen muistiin, mutta et toiseen suuntaan. Vastaanotetut viestit tallennetaan puhelimen muistiin.

Jos haluat lukea SIM-viestejä, valitse **Valikko > Viestit > Valinnat > SIM-viestit**.

■ Multimediaviestit



Huom! Multimediaviestejä voi vastaanottaa ja katsoa vain sellaisilla laitteilla, joissa on yhteensopivat multimedia- tai sähköpostiominaisuudet. Viestin ulkonäkö voi vaihdella vastaanottavan laitteen mukaan.

Multimediaviestit voi sisältää tekstiä, ääntä, kuvia, kalenterimerkinnän, käyntikortin tai videoleikkeen. Jos viesti on liian suuri, puhelin ei voi ehkä vastaanottaa sitä. Joissakin verkoissa vastaanottajalle voi lähettää tekstiviestin, joka sisältää Internet-osoitteen. Multimediaviestin voi käydä katsomassa tässä osoitteessa.

Multimediaviestitoiminto (verkkopalvelu) tukee seuraavia tiedostomuotoja:

- Kuvat: JPEG, GIF, GIF-animaatio ja WBMP
- Äänet: AMR- ja 13K-äänitiedostot
- Videoleikkeet: 3GPP- ja 3GPP2-muoto tai MPEG-videotiedosto ja AMR- tai 13K-äänitiedosto.

Puhelin ei ehkä tue näiden tiedostomuotojen kaikkia muunnelmia.

Multimediaviestejä ei voi vastaanottaa puhelun, pelin, toisen Java-sovelluksen käytön tai GSM-datayhteyden kautta muodostetun aktiivisen selailuistunnon aikana. Koska multimediaviestit eivät eri syistä ehkä aina mene perille, välttämätöntä viestintää ei saa jättää yksin niiden varaan.

Kirjoittaminen ja lähettäminen

Multimediaviestien koko voi olla rajoitettu matkapuhelinverkosta johtuvista syistä. Jos viestiin lisätty kuva ylittää rajan, laite voi pienentää sitä, jotta multimediaviestipalvelu voisi lähettää sen.

Lisätietoja multimediaviestien asetusten määrittämisestä on kohdassa [Multimedia](#) sivulla [52](#). Tietoa multimediaviestipalvelun saatavuudesta ja tilaamisesta saat palveluntarjoajalta.

1. Valitse **Valikko** > **Viestit** > **Uusi viesti** > **Multimedia**.
2. Kirjoita viesti. Katso [Tekstin kirjoittaminen](#) sivulla [33](#).


Puhelin tukee useita sivuja (dioja) sisältäviä multimediaviestejä. Viestissä voi olla liitteinä kalenterimerkintä ja käyntikortti. Dia voi sisältää tekstiä, kuvan ja äänitteen tai tekstiä ja videoleikkeen.

3. Kun haluat lisätä dian viestiin, valitse **Uusi** tai valitse **Valinnat** > **Lisää** > **Dia**.
4. Jos haluat nähdä viestin ennen sen lähettämistä, valitse **Valinnat** > **Näytä viesti**.
5. Selaa alaspäin ja valitse **Lähetä**. Katso **Viestin lähettäminen** sivulla 37.
6. Anna vastaanottajan puhelinnumero **Vastaanottaja**:-kenttään.
Jos haluat hakea puhelinnumeron **Osoitekirja**-valikosta, valitse **Lisää** > **Nimi**.
Jos haluat lähettää viestin usealle vastaanottajalle, lisää haluamasi nimet yksitellen.
Jos haluat lähettää viestin ryhmän jäsenille, valitse **Yhteysryhmä** ja sitten haluamasi ryhmä.
Jos haluat hakea niiden henkilöiden nimet, joille olet viimeksi lähettänyt viestejä, valitse **Lisää** > **Viimeksi käytetyt**.

Viestin lähettäminen

Kun olet kirjoittanut viestin valmiiksi ja haluat lähettää sen, valitse **Lähetä** tai paina soitonäppäintä. Puhelin tallentaa viestin **Lähtevät**-kansioon ja alkaa lähettää sitä. Jos valitset **Tallenna lähetetyt viestit** > **Kyllä**, lähetetty viesti tallentuu **Lähetetyt**-kansioon. Katso **Yleiset asetukset** sivulla 50.



Huom! Kun puhelin lähettää viestiä, näytössä näkyy animoitu -symboli. Viestin vastaanottoon vaikuttaa useita tekijöitä. Yksityiskohtaisia tietoja viestipalveluista saat palveluntarjoajaltasi.

Multimediaviestin lähetys kestää kauemmin kuin tekstiviestin lähetys. Sillä aikaa kun viestiä lähetetään, voit käyttää puhelimen muita toimintoja. Jos viestin lähetys keskeytyy, puhelin yrittää lähettää sen uudelleen muutaman kerran. Jos yritykset epäonnistuvat, viesti jää **Lähtevät**-kansioon. Voit yrittää lähettää sen uudelleen myöhemmin.


Jos haluat peruuttaa **Lähtevät**-kansiossa olevien viestien lähettämisen, selaa haluamasi viestin kohdalle ja valitse **Valinnat** > **Peruuta lähetys**.

Lukeminen ja vastaaminen



Tärkeää: Ole varovainen avatessasi viestejä. Multimediaviestin objekteissa voi olla vahingollisia ohjelmia, tai ne voivat olla muulla tavoin haitallisia laitteelle tai tietokoneelle.

Kun saat multimediaviestin, näytössä näkyy teksti *Multimediaviestit vastaanotettu* tai *Viestit vastaanotettu* (N on uusien viestien määrä).

1. Jos haluat lukea viestin, valitse **Näytä**. Jos haluat jättää viestin lukemisen myöhemmäksi, valitse **Poistu**.
Kun haluat lukea viestin myöhemmin, valitse **Valikko** > *Viestit* > *Saapuneet*. Lukemattomat viestit on merkitty viestiluetteloon  -symbolilla. Valitse viesti, jota haluat tarkastella.
2. Jos vastaanotetussa viestissä on esitys ja haluat katsoa koko viestin, valitse **Toista**.
Jos haluat tarkastella esitys- tai liitetiedostoja, valitse **Valinnat** > *Objektit* tai *Liitteet*.
3. Kun haluat vastata viestiin, valitse **Valinnat** > *Vastaa* > *Tekstiviesti*, *Multimedia*, *Postikortti*, *Flash-viesti* tai *Ääniviesti*. Kirjoita vastausviesti.
Jos haluat muuttaa vastausviestisi viestityyppiä, valitse **Valinnat** > *Muuta v.tyyppi*. Uusi viestityyppi ei välttämättä tue kaikkea lisäämääsi sisältöä.
4. Kun haluat lähettää viestin, valitse **Lähetä**. Katso *Viestin lähettäminen* sivulla 37.

Muistin täytyminen

Kun saat viestin ja viestimuisti on täynnä, näytössä näkyy teksti *Muisti täynnä. Viestejä ei voi vastaanottaa*. Voit poistaa vanhoja viestejä valitsemalla **OK** > **Kyllä** ja sitten kansion. Siirry haluamasi viestin kohdalle ja valitse **Poista**.

Jos haluat poistaa useita viestejä kerralla, siirry jonkin poistettavan viestin kohdalle ja valitse **Valinnat** > **Valitse**. Siirry vuorotellen kunkin poistettavan viestin kohdalle ja valitse **Valitse**. Jos haluat poistaa kaikki viestit, valitse **Valinnat** > **Valitse kaikki**. Kun olet valinnut kaikki poistettavat viestit, valitse **Valinnat** > *Poista valitut*.

Kansiot

Puhelin tallentaa vastaanotetut teksti- ja multimediatekstit *Saapuneet*-kansioon.

Jos haluat määrittää puhelimen tallentamaan lähetetyt viestit *Lähetetyt*-kansioon, katso *Tallenna lähetetyt viestit* kohdassa *Yleiset asetukset* sivulla 50.

Jos haluat tarkastella viestejä, jotka olet tallentanut luonnoksina *Luonnokset*-kansioon myöhemmin lähetettäväksi, valitse *Valikko* > *Viestit* > *Luonnokset*.

Voit siirtää viestisi *Tallennetut*-kansioon. Jos haluat järjestää *Tallennetut*-kansion sisällön alikansioihin, valitse *Valikko* > *Viestit* > *Tallennetut* > *Tallennetut viestit* tai alikansio, jonka olet lisännyt itse. Kun haluat lisätä viesteillesi uuden kansion, valitse *Valinnat* > *Lisää kansio*. Kun haluat poistaa kansion tai nimeä sen uudelleen, siirry haluamasi kansion kohdalle ja valitse *Valinnat* > *Poista kansio* tai *Nimeä kansio*.

Puhelimessa on viestipohjia. Voit luoda uuden viestipohjan tallentamalla tai kopioimalla viestin viestipohjaksi. Kun haluat siirtyä viestipohjaluetteloon, valitse *Valikko* > *Viestit* > *Tallennetut* > *Viestipohjat*.

Postikorttiviestit

Postikorttiviestien lähettäminen on verkkopalvelu. Jos palveluntarjoajasi tukee tätä toimintoa, voit luoda multimediatekstejä ja lähettää niitä postikorttipalveluun. Palvelussa viesti tulostetaan postikortiksi, joka lähetetään vastaanottajalle postitse. Lisätietoja postikorttiviestien saatavuudesta saat palveluntarjoajaltasi.

Voit lähettää postikorttiviestin seuraavasti:

1. Valitse *Valikko* > *Viestit* > *Uusi viesti* > *Postikortti* ja kirjoita vastaanottajan nimi *Vastaanottaja*-kenttään.
2. Voit noutaa vastaanottajan nimen *Osoitekirja*-valikosta valitsemalla *Etsi*. Voit noutaa *Osoitekirja*-valikosta vain sellaisia nimiä, joiden yhteystietoihin olet tallentanut postiosoitteen.
3. Jos noudat vastaanottajan nimen *Osoitekirja*-valikosta, postiosoite lisätään osoitekenttiin automaattisesti. Jos kirjoitat vastaanottajan nimen itse, sinun on kirjoitettava myös postiosoite kenttiin.
4. Lisää postikortin kuva siirtymällä *Kuva*-kenttään ja valitsemalla *Lisää* > *Avaa kuvat*, *Uusi kuva* tai *Avaa Galleria* ja haluamasi kuva. Valitse lopuksi *Lisää*.

5. Siirry *Tervehd.teksti*:-kenttään ja kirjoita haluamasi tervehdysteksti. Tervehdystekstin enimmäispituus on 200 merkkiä.
6. Jos haluat nähdä, millaisena vastaanottaja näkee viestin, valitse **Valinnat** > *Näytä viesti*.
7. Kun haluat lähettää viestin, valitse **Lähetä**.

Flash-viestit

Flash-viestit ovat tekstiviestejä, jotka tulevat näkyviin heti, kun ne on vastaanotettu. Flash-viestejä ei tallenneta automaattisesti.

Flash-viestin kirjoittaminen

Valitse **Valikko** > *Viestit* > *Uusi viesti* > *Flash-viesti*. Anna vastaanottajan puhelinnumero *Vastaanottaja*:-kenttään. Kirjoita viesti *Viesti*:-kenttään. Flash-viestin enimmäispituus on 70 merkkiä. Kun haluat lähettää viestin, valitse **Lähetä**.


Flash-viestin vastaanottaminen

Flash-viestin saapuessa näyttöön tulee teksti *Viesti*: ja joitakin sanoja viestin alusta. Jos haluat lukea viestin, valitse **Lue**. Jos haluat poimia viestistä puhelinnumeroita, sähköpostiosoitteita ja Web-sivustojen osoitteita, valitse **Valinnat** > *Poimi tiedot*.

■ Nokia Xpress -ääniviestit

Multimediaviestipalvelun avulla voit luoda ja lähettää ääniviestejä kätevästi. Multimediaviestipalvelun täytyy olla käytössä, ennen kuin voit käyttää ääniviestejä.

Ääniviestin luominen

1. Aloita äänitys valitsemalla **Valikko** > *Viestit* > *Uusi viesti* > *Ääniviesti* ja .
2. Kun haluat lopettaa äänityksen, valitse . Viestinäyttö tulee näkyviin.

3. Jos haluat nähdä käytettävissä olevat toiminnot, valitse **Valinnat**.
4. Anna vastaanottajan puhelinnumero *Vastaanottaja*-kenttään.
Jos haluat hakea puhelinnumeron *Osoitekirja*-valikosta, valitse **Lisää** > *Nimi*.
Jos haluat lähettää viestin usealle vastaanottajalle, lisää haluamasi nimet yksitellen.
Jos haluat lähettää viestin ryhmän jäsenille, valitse *Yhteysryhmä* ja sitten haluamasi ryhmä.
Jos haluat hakea niiden henkilöiden nimet, joille olet viimeksi lähettänyt viestejä, valitse **Lisää** > *Viimeksi käytetyt*.
5. Kun haluat lähettää viestin, valitse **Lähetä**.

Ääniviestin vastaanottaminen

Kun saat ääniviestin, näytössä näkyy teksti *1 ääniviesti vastaanotettu* tai *Viestiä vastaanotettu* (N on uusien viestien määrä). Kun haluat avata viestin, valitse **Toista**. Jos vastaanotettuja viestejä on enemmän kuin yksi, valitse **Näytä** > **Toista**. Jos haluat jättää viestin kuuntelemisen myöhemmäksi, valitse **Poistu**. Valitsemalla **Valinnat** näet käytettävissä olevat toiminnot.

■ Pikaviestit

Kun haluat siirtyä tekstiviesteistä seuraavalle viestintätasolle, voit kokeilla pikaviestejä (chat-palvelua, verkkopalvelu) langattomassa ympäristössä. Voit lähettää ja vastaanottaa pikaviestejä ystäväiesi ja perheesi kanssa (aivan kuten Internetissä), vaikka he käyttäisivät eri matkapuhelinjärjestelmää tai käyttöympäristöä kuin sinä, mikäli käytätte samaa pikaviestipalvelua.

Jotta voisit käyttää pikaviestitoimintoja, sinun on tilattava tekstiviestipalvelu langattomien palvelujen tarjoajaltasi ja rekisteröidyttävä pikaviestipalveluun, jota haluat käyttää. Lisäksi tarvitset käyttäjätunnuksen ja salasanan pikaviestitoimintoja varten. Lisätietoja on kohdassa [Rekisteröityminen pikaviestipalveluun](#) sivulla 42.



Huom! Kaikki tässä oppaassa kuvatut toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä, sillä toiminnot vaihtelevat pikaviestipalvelun ja langattoman palvelun tarjoajiesi mukaan.

Kun haluat tietoa pikaviestipalvelun asetusten määrittämisestä, katso *Yhteysasetukset* kohdassa *Palvelun käyttäminen* sivulla 42. Näytössä näkyvät symbolit ja tekstit voivat vaihdella pikaviestipalvelun mukaan.

Kun olet yhteydessä pikaviestipalveluun, voit samalla käyttää puhelimen muita toimintoja.

Pikaviestikeskustelu pysyy silti käynnissä taustalla. Joissakin verkoissa pikaviestikeskustelu voi kuluttaa puhelimen akun virtaa tavallista nopeammin, ja voit joutua kytkemään puhelimen laturiin.

Rekisteröityminen pikaviestipalveluun

Voit rekisteröityä valitsemasi pikaviestipalvelun tarjoajan Internet-sivuilla. Rekisteröinnin aikana valitset käyttäjätunnuksen ja salasanan. Lisätietoja pikaviestipalveluun kirjautumisesta saat langattomien palvelujen tarjoajaltasi.

Palvelun käyttäminen

Voit avata *Chat*-valikon offline-tilassa valitsemalla *Valikko > Viestit > Chat* (*Chat*-vaihtoehdon tilalla voi olla jokin muu palveluntarjoajan määrittämä vaihtoehto). Jos saatavana on useiden pikaviestipalvelujen yhteysasetusryhmiä, valitse niistä haluamasi. Jos asetusrühmiä on vain yksi, se valitaan automaattisesti.

Näyttöön tulevat seuraavat toiminnot:

Sisäänkirjaus – Muodosta yhteys pikaviestipalveluun. Jos haluat asettaa puhelimen muodostamaan yhteyden pikaviestipalveluun automaattisesti, kun kytket puhelimeen virran, valitse sisäänkirjauksen aikana *Autom. kirjaus*; ja valitse sitten *Muuta > Käytössä*. Vaihtoehtoisesti voit valita *Valikko > Viestit > Chat*, muodostaa yhteyden pikaviestipalveluun ja valita sitten *Valinnat > Asetukset > Automaattinen sisäänkirjaus > Autom. käynnistys*.

Tall. keskustelut – Tarkastele, poista tai nimeä uudelleen pikaviestiyhteyden aikana tallennettuja pikaviestikeskusteluja.

Yhteysasetukset – Muokkaa pikaviestit- ja olotilayhteyden asetuksia.

Yhteyden muodostaminen

Kun haluat muodostaa yhteyden pikaviestipalveluun, siirry *Chat*-valikkoon, valitse tarvittaessa haluamasi pikaviestipalvelu ja valitse *Sisäänkirjaus*. Kun puhelin on muodostanut yhteyden, näyttöön tulee teksti *Sisäänkirjaus valmis*.


Kun haluat katkaista yhteyden pikaviestipalveluun, valitse **Valinnat** > *Uloskirjaus*.

Istunnot


Kun olet yhteydessä pikaviestipalveluun, tilarivillä näkyy jokin seuraavista tiloista, ja sen myös muut käyttäjät näkevät: *Tila: online*, *Tila: varattu* tai *Tila: ei tavoit*. Voit vaihtaa tilan valitsemalla **Muuta**.

Tilarivin alapuolella on kolme kansiota, jotka sisältävät pikayhteystietosi ja yhteyshenkilöiden tilat: *Keskust*, *Online* ja *Offline*. Kun haluat laajentaa kansion, valitse se ja valitse sitten **Laajenna** (tai paina ohjausnäppäintä oikealle). Voit pienentää kansion valitsemalla **Kutista** (tai paina ohjausnäppäintä vasemmalle).

Keskustelut – Tarkastele käynnissä olevan keskustelun aikana saamiasi uusien ja luettujen pikaviestien ja -kutsujen luetteloita.

Uusien ryhmäviestien kohdalla näkyy .

Luettujen ryhmäviestien kohdalla näkyy .

Uusien pikaviestien kohdalla näkyy .

Luettujen pikaviestien kohdalla näkyy .

Kutsujen kohdalla näkyy .

Näytössä näkyvät symbolit ja tekstit voivat vaihdella valitsemasi pikaviestipalvelun mukaan.

Online – Online-tilassa olevien henkilöiden määrä.

Offline – Offline-tilassa olevien henkilöiden määrä.

Kun haluat aloittaa keskustelun, laajenna *Online*- tai *Offline*-kansio, siirry sen henkilön kohdalle, jonka kanssa haluat keskustella, ja valitse **Chat**. Kun haluat vastata kutsuun tai viestiin, laajenna *Keskustelut*-kansio, siirry sen henkilön kohdalle, jonka kanssa haluat keskustella, ja valitse **Avaa**. Jos haluat lisätä pikayhteystietoja, katso *Pikayhteystietojen lisääminen* sivulla 45.

Ryhmät > **Julkiset ryhmät** (ei näkyvissä, jos verkko ei tue ryhmiä) – Tarkastele palveluntarjoajan toimittamien julkisten ryhmien kirjanmerkkejä. Voit aloittaa pikaviesti-istunnon ryhmän kanssa selaamalla ryhmän kohdalle ja valitsemalla **Liity**. Anna näyttönimi, jota haluat käyttää lempinimenäsi keskustelun aikana. Kun olet liittynyt ryhmäkeskusteluun, voit aloittaa keskustelun. Voit luoda myös yksityisen ryhmän. Katso **Ryhmät** sivulla 46.

Etsi > **Käyttäjät** tai **Ryhmät** – Etsi muita pikaviestipalvelun käyttäjiä tai julkisia ryhmiä verkosta puhelinnumeron, näyttönimen, sähköpostiosoitteen tai nimen perusteella. Jos valitset **Ryhmät**-vaihtoehdon, voit etsiä haluamaasi ryhmää sen jäsenen, nimen, aiheen tai tunnuksen perusteella.

Valinnat > **Chat** tai **Liity ryhmään** – Aloita keskustelu etsintätoiminnon avulla löytämäsi käyttäjän tai ryhmän kanssa.

Kutsun hyväksyminen tai hylkääminen

Kun olet yhteydessä pikaviestipalveluun ja saat valmiustilassa uuden kutsun, näyttöön tulee teksti *Uusi kutsu vastaanotettu*. Voit lukea sen valitsemalla **Lue**. Jos olet saanut useita kutsuja, siirry haluamasi kutsun kohdalle ja valitse **Avaa**. Jos olet liittymässä yksityiseen ryhmäkeskusteluun, valitse **Hyväksy** ja kirjoita näyttönimi, jota haluat käyttää lempinimenäsi. Jos haluat hylätä tai poistaa kutsun, valitse **Valinnat** > **Hylkää** tai **Poista**.

Pikaviestin lukeminen


Kun olet yhteydessä pikaviestipalveluun ja saat valmiustilassa uuden viestin, jota ei ole lähetetty käynnissä olevaan keskusteluun, näyttöön tulee teksti *Uusi pikaviesti*. Voit lukea sen valitsemalla **Lue**.

Jos olet saanut useita viestejä, näyttöön tulee teksti *Uutta pikaviestiä* (N on uusien viestien määrä). Valitse **Lue**, siirry haluamasi viestin kohdalle ja valitse **Avaa**.

Käynnissä olevan keskustelun aikana saatujen viestien säilytyspaikka on **Chat** > *Keskustelut*. Jos saat viestin henkilöltä, jota ei ole *Chat-yhteystiedot*-luettelossa, näyttöön tulee lähettäjän tunnus. Jos haluat tallentaa sellaisen henkilön tiedot, jota ei ole puhelimen muistissa, valitse **Valinnat** > *Tallenna nimi*.

Keskusteluun osallistuminen

Kun haluat aloittaa pikaviesti-istunnon tai liittyä pikaviesti-istuntoon, kirjoita viesti ja valitse **Lähetä** tai paina soitonäppäintä. Valitsemalla **Valinnat** näet käytettävissä olevat toiminnot.

Jos saat keskustelun aikana uuden viestin henkilöltä, joka ei osallistu käynnissä olevaan keskusteluun, näyttöön tulee -symboli ja puhelimesta kuuluu äänimerkki.

Kirjoita viesti ja valitse **Lähetä** tai paina soitonäppäintä. Viestisi tulee näyttöön. Vastausviesti näkyy viestisi alapuolella.

Pikayhteystietojen lisääminen

Kun olet yhteydessä pikayhteyspalveluun, valitse palvelun päävalikossa **Valinnat** > *Lisää nimi*.

Valitse *Matkap.numerolla*, *Syötä tunn. käsin*, *Etsi palvelimelta* tai *Kopioi palvelimelta* (palveluntarjoajan mukaan). Kun yhteystieto on lisätty, puhelin vahvistaa sen.

Siirry nimen kohdalle. Aloita keskustelu valitsemalla **Chat**.

Viestien estäminen ja salliminen

Voit keskustelun aikana estää keskustelukumppanisi viestien vastaanoton valitsemalla **Valinnat** > *Estä*. Näyttöön tulee vahvistuskysymys. Estä viestien vastaanottaminen keskustelukumppanilta valitsemalla **OK**.

Jos haluat estää jonkun pikayhteysluettelossa olevan henkilön viestit, selaa kyseisen nimen kohdalle *Keskustelut-*, *Online-* tai *Offline-*kansiossa ja valitse **Valinnat** > *Estä* > **OK**.

Jos haluat sallia henkilön viestin vastaanoton, valitse pikaviestipalvelun päävalikossa **Valinnat** > *Estettyjen lista*. Siirry sen henkilön kohdalle, jonka viestit haluat sallia, ja valitse **Esto pois** > **OK**.

Ryhmät

Voit luoda omia yksityisiä pikaviestiryhmiä tai osallistua palveluntarjoajan ylläpitämiin julkisiin ryhmiin. Yksityiset ryhmät ovat olemassa vain pikaviestikeskustelun ajan eikä niitä tallenneta palveluntarjoajan palvelimelle. Jos palvelin, jolle olet kirjautunut, ei tue ryhmäpalveluja, ryhmiä koskevat valikot näkyvät himmennettyinä.

Julkiset ryhmät

Voit tallentaa palveluntarjoajan ylläpitämiä julkisia ryhmiä kirjanmerkeiksi. Muodosta yhteys pikaviestipalveluun ja valitse **Ryhmät** > **Julkiset ryhmät**. Siirry sen ryhmän kohdalle, jossa haluat keskustella, ja valitse **Liity**. Jos et kuulu ryhmään, kirjoita näyttönimi, jota haluat käyttää lempinimenäsi ryhmässä. Jos haluat poistaa ryhmän luettelosta, valitse **Valinnat** > **Poista ryhmä**.

Kun haluat etsiä ryhmää, valitse **Ryhmät** > **Julkiset ryhmät** > **Etsi ryhmiä**. Voit etsiä haluamaasi ryhmää sen jäsenen, nimen, aiheen tai tunnuksen perusteella.

Yksityiset ryhmät

Kun olet yhteydessä pikayhteyspalveluun, valitse päävalikossa **Ryhmät** > **Luo ryhmä**. Anna ryhmälle nimi ja kirjoita näyttönimi, jota haluat käyttää lempinimenäsi. Valitse yksityisen ryhmän jäsenet yhteystietoluettelosta ja kirjoita kutsu.

■ Sähköpostisovellus



Tärkeää: Ole varovainen avatessasi viestejä. Sähköpostiviesteissä voi olla vahingollisia ohjelmia, tai ne voivat olla muulla tavoin haitallisia laitteelle tai tietokoneelle.

Sähköpostisovellus muodostaa EGPRS- tai GPRS-yhteyden (verkkopalvelu), jonka avulla voit käyttää sähköpostitiliäsi puhelimesta, kun et ole toimistossa tai kotona. Sähköpostisovellus ei ole sama kuin SMS-sähköpostitoiminto. Puhelimen sähköpostitoiminnon käyttäminen edellyttää yhteensopivaa sähköpostijärjestelmää.

Puhelimella voi kirjoittaa, lähettää ja lukea sähköpostiviestejä. Voit myös tallentaa sähköpostiviestejä yhteensopivaan tietokoneeseen ja poistaa niitä. Puhelin tukee POP3- ja IMAP4-sähköpostipalvelimia. Ennen kuin voit lähettää ja hakea sähköpostiviestejä, sinun on ehkä toimittava seuraavasti:

- Hanki uusi sähköpostitili tai käytä nykyistä tiliäsi. Tietoa sähköpostitilin saatavuudesta saat sähköpostipalvelun tarjoajalta.
- Pyydä sähköpostiasetukset sähköpostipalvelusi palveluntarjoajalta. Voit ehkä saada sähköpostin kokoonpanoasetukset määritysviestinä. Katso [Asetusten määrittäminen](#) sivulla 13. Voit myös lisätä asetukset käsin. Katso [Palveluasetukset](#) sivulla 76.

Kun haluat ottaa sähköpostiasetukset käyttöön, valitse **Valikko** > **Viestit** > **Viestiasetukset** > **Sähköpostiviestit**. Katso [Sähköposti](#) sivulla 52.

Tämä sovellus ei tue näppäinääniä.

Kirjoittaminen ja lähettäminen

1. Valitse **Valikko** > **Viestit** > **Sähköposti** > **Luo viesti**.
2. Kirjoita vastaanottajan sähköpostiosoite ja valitse **OK**.
3. Kirjoita sähköpostiviestin aihe ja valitse **OK**.
4. Kirjoita sähköpostiviesti. Katso [Tekstin kirjoittaminen](#) sivulla 33.

Kun haluat liittää tiedoston sähköpostiviestiin, valitse **Valinnat** > **Liite** ja haluamasi tiedosto **Galleria**-valikosta.


5. Jos haluat lähettää sähköpostiviestin heti, valitse **Lähetä** > **Lähetä heti**.

Jos haluat tallentaa sähköpostiviestin **Lähtevät**-kansioon lähetettäväksi myöhemmin, valitse **Lähetä** > **Lähetä myöh.**

Jos haluat muokata sähköpostiviestiä tai jatkaa sen kirjoittamista myöhemmin, valitse **Valinnat** > **Tallenna luonnos**. Sähköpostiviestin tallennuspaikaksi tulee **Muut kansiot** > **Luonnokset**.

Kun haluat lähettää sähköpostiviestin myöhemmin, valitse **Valikko** > **Viestit** > **Sähköposti** > **Valinnat** > **Lähetä heti** tai **Hae ja lähetä**.

Hakeminen

1. Voit hakea sähköpostitilillesi lähetettyjä sähköpostiviestejä valitsemalla **Valikko** > **Viestit** > **Sähköposti** > **Hae**.
2. Jos haluat hakea uudet sähköpostiviestit ja lähettää **Lähtevät**-kansioon tallennetut sähköpostiviestit, valitse **Valinnat** > **Hae ja lähetä**.
3. Jos haluat hakea ensin sähköpostitilillesi lähetettyjen uusien sähköpostiviestien otsikot, valitse **Valinnat** > **Tark. uudet viestit**.
4. Hae haluamasi sähköpostiviestit merkitsemällä haluamasi viestit ja valitsemalla **Valinnat** > **Hae**.
5. Valitse uusi viesti **Saapuneet**-kansioista. Jos haluat katsoa sen myöhemmin, valitse **Edell.**. Lukematta olevan viestin kohdalla näkyy -symboli.

Lukeminen ja vastaaminen

1. Tuo käytettävissä olevat toiminnot näkyviin valitsemalla **Valikko** > **Viestit** > **Sähköposti** > **Saapuneet** > **Valinnat**.
2. Vastaa sähköpostiviestiin valitsemalla **Vastaa** > **Alkuper. teksti** tai **Tyhjä ruutu**. Jos haluat vastata usealle henkilölle, valitse **Valinnat** > **Vastaa kaikille**.
3. Vahvista sähköpostiosoite ja aihe tai muokkaa niitä ja kirjoita sitten vastaus. Kun haluat lähettää viestin, valitse **Lähetä** > **Lähetä heti**.

Saapuneet-kansio ja muut kansiot

Puhelin tallentaa sähköpostitililtäsi hakemasi sähköpostiviestit **Saapuneet**-kansioon. **Muut kansiot** sisältää seuraavat kansiot: **Luonnokset** keskeneräisten sähköpostiviestien tallentamiseen, **Arkisto** sähköpostiviestien järjestämiseen ja tallentamiseen, **Lähtevät** lähettämättömien sähköpostiviestien tallentamiseen ja **Lähetetyt** lähetettyjen sähköpostiviestien tallentamiseen.

Kun haluat käsitellä kansioita ja niiden sähköpostisisältöä, valitse **Valinnat** > **Kans. hallinta**.

Viestien poistaminen


1. Valitse **Valikko** > *Viestit* > *Sähköposti* > **Valinnat** > *Kans. hallinta* ja haluamasi kansio.
2. Valitse poistettavat viestit ja valitse **Valinnat** > *Poista*.

Sähköpostiviestiä ei poisteta sähköpostipalvelimelta, kun poistat sen puhelimesta. Jos haluat asettaa puhelimen poistamaan sähköpostiviestin myös sähköpostipalvelimelta, valitse **Valikko** > *Viestit* > *Sähköposti* > **Valinnat** > *Lisäasetukset* > *Jätä kopio:* > *Poista haetut*.

■ Ääniviestit

Jos olet tilannut palveluntarjoajalta vastaajapalvelun (verkkopalvelu), palveluntarjoaja toimittaa sinulle vastaajan numeron. Voit käyttää vastaajapalvelua tallentamalla tämän numeron puhelimeen. Kun saat ääniviestin vastaajaan, puhelin antaa äänimerkin tai näyttää sanoman tai sekä antaa äänimerkin että näyttää sanoman. Jos viestejä on useita, niiden määrä näkyy puhelimesta.

Kun haluat soittaa vastaajaan, valitse **Valikko** > *Viestit* > *Ääniviestit* > *Viestien kuuntelu*. Jos haluat antaa vastaajapalvelun numeron, etsiä sen tai muokata sitä, valitse *Vastaajapalvelun numero*.

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

■ Tiedotteet

Tiedotteet-verkkopalvelun avulla voit vastaanottaa eriaiheisia tekstiviestejä palveluntarjoajalta. Tietoa tämän palvelun saatavuudesta, aiheista ja aiheiden numeroista saat palveluntarjoajaltasi.

■ Palvelukäskyt

Palvelukäskyt-muokkaustoiminnon avulla voit kirjoittaa ja lähettää palvelukäskyjä (niin sanottuja USSD-komentoja) palveluntarjoajalle. Tietoja palvelukäskyistä saat palveluntarjoajaltasi. Valitse **Valikko** > *Viestit* > *Palvelukäskyt*.

■ Viestien poistaminen

Kun haluat poistaa viestejä yksitellen, valitse **Valikko** > *Viestit* > *Poista viestejä* > *Yksitellen* sekä kansio, josta haluat poistaa viestejä. Siirry poistettavan viestin kohdalle ja valitse **Poista**.

Jos haluat poistaa useita viestejä kerralla, siirry jonkin poistettavan viestin kohdalle ja valitse **Valinnat** > *Valitse*. Siirry vuorotellen kunkin haluamasi viestin kohdalle ja valitse **Valitse**. Jos haluat poistaa kaikki viestit, valitse **Valinnat** > *Valitse kaikki*. Kun olet valinnut kaikki poistettavat viestit, valitse **Valinnat** > *Poista valitut*.

Jos haluat poistaa jonkin kansion kaikki viestit, valitse **Valikko** > *Viestit* > *Poista viestejä* > *Kaikki kansioista* ja haluamasi kansio. Joidenkin kansioiden kohdalla puhelin pyytää vahvistamaan viestien poistamisen. Vahvista poistaminen valitsemalla **Kyllä**. Muussa tapauksessa, jos kansiossa on viestejä, joita ei ole vielä luettu tai lähetetty, puhelin kysyy, haluatko säilyttää ne. Vahvista näiden viestien säilyttäminen valitsemalla **Kyllä**.

Jos haluat poistaa kaikki viestit kaikista kansioista, valitse **Valikko** > *Viestit* > *Poista viestejä* > *Kaikki viestit* > **Kyllä**.

■ Viestiasetukset

Yleiset asetukset

Yleiset asetukset ovat teksti- ja multimediaviesteillä yhteisiä.

Valitse **Valikko** > *Viestit* > *Viestiasetukset* > *Yleiset asetukset* ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Tallenna lähetetyt viestit > **Kyllä** – Aseta puhelimen tallentamaan lähetetyt viestit *Lähetetyt*-kansioon.

Lähetettyjen korvaaminen – Aseta viestit korvattavaksi uusilla viesteillä, kun viestimuisti on täynnä.

Fonttikoko – Valitse viesteissä käytettävä fonttikoko.

Graafiset hymiöt > **Kyllä** – Aseta puhelin korvaamaan merkkipohjaiset hymiöt graafisilla hymiöillä.

Tekstiviestit

Tekstiviestiasetukset ohjaavat tekstiviestien ja SMS-sähköpostiviestien lähettämistä, vastaanottamista ja katselemista.

Valitse **Valikko** > **Viestit** > **Viestiasetukset** > **Tekstiviestit** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Välitystiedot – Valitse, lähettääkö verkko sinulle viestisi välitystiedot (verkkopalvelu).

Viestikeskukset > **Lisää keskus** – Määritä tekstiviestien lähettämiseen tarvittavan viestikeskuksen puhelinnumero ja nimi. Saat tämän numeron palveluntarjoajaltasi. Valitsemalla **SIM-viestikesk.** voit tarkastella SIM-viestikeskuksen tietoja.

Käytettävä viestikeskus – Valitse käytettävä viestikeskus.

Sähköpostiviestikeskukset > **Lisää keskus** – Määritä SMS-sähköpostiviestien lähettämiseen tarvittavan sähköpostikeskuksen puhelinnumero ja nimi. Valitsemalla **SIM-s.p.keskus** voit tarkastella SIM-sähköpostikeskuksen tietoja.

Käytettävä sähköpostikeskus – Valitse käytettävä SMS-sähköpostiviestikeskus.

Viestien voimassaoloaika – Valitse, kuinka kauan verkko yrittää lähettää viestiäsi perille.

Viestin lähetysmuoto > **Teksti** > **Hakulaite** tai **Faksi** – Valitse lähetettävien viestien muoto (verkkopalvelu).

Siirtotie pakettidata > **Kyllä** – Aseta GPRS tekstiviestipalvelun siirtotieksi.

Merkistötuki > **Täysi** – Valitse, että kaikki viestien merkit lähetetään siten kuin ne näkyvät näytössä. Jos valitset **Suppea**-vaihtoehdon, merkit, joissa on aksentti- tai muita erikoismerkkejä, voidaan muuntaa muiksi merkeiksi. Kun kirjoitat viestiä, voit tarkistaa esikatselutoiminnon avulla, millaisena vastaanottaja näkee viestin. Katso **Kirjoittaminen ja lähettäminen** sivulla 34.

Sama keskus vastattaessa > **Kyllä** – Salli, että viestisi vastaanottaja voi käyttää vastausviestinsä lähetyksessä viestikeskustasi (verkkopalvelu).

Multimedia

Multimediaviestiasetukset ohjaavat multimediaviestien lähettämistä, vastaanottamista ja katselemista.

Voit ehkä saada multimediaviestitoiminnon kokoonpanoasetukset määrittämissä. Katso [Asetusten määrittäminen](#) sivulla 13. Voit myös lisätä asetukset käsin. Katso [Palveluasetukset](#) sivulla 76.

Valitse **Valikko** > **Viestit** > **Viestiasetukset** > **Multimediaviestit** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista: **Välitystiedot** > **Kyllä** – Voit pyytää verkkoa lähettämään sinulle viestiesi välitystiedot (verkkopalvelu).

Kuvan koko (multimedia) – Määritä multimediaviestissä käytettävien kuvien oletuskoko.

Diojen oletusajoitus – Määritä diojen välinen oletusodotusaika multimediaviestissä.

Multimedialla vastaanotto > **Kyllä** tai **Ei** – Salli tai estä multimediaviestit. Jos valitset **Kotiverkossa**, et voi vastaanottaa multimediaviestejä kotiverkossa ulkopuolella. Multimediaviestipalvelun oletusasetuksena on yleensä **Kotiverkossa**.

Saapuvat multimediaviestit – Määritä, että multimediaviestit otetaan vastaan automaattisesti, että ne otetaan vastaan vasta vahvistuskysymyksen jälkeen tai ettei niitä oteta vastaan. Tämä asetus ei tule näkyviin, jos **Multimedialla vastaanotto** -asetus on **Ei**.

Mainosten vastaanotto – Salli tai estä mainosten vastaanottaminen. Tämä asetus ei tule näkyviin, jos **Multimedialla vastaanotto** -asetus on **Ei** tai jos **Saapuvat multimediaviestit** -asetus on **Hylkää**.

Palveluasetukset > **Palveluasetukset** – Vain multimediaviestejä tukevien palveluasetusten tarkastelu. Valitse palveluntarjoaja tai **Oletus**- tai **Omat palveluaset.**-vaihtoehto multimediaviestejä varten. Valitse **Tili** ja valitse käytössä oleviin kokoonpanoasetuksiin sisältyvä multimediaviestipalvelun tili.

Sähköposti

Sähköpostiasetukset ohjaavat sähköpostiviestien lähettämistä, vastaanottamista ja katselemista.

Voit ehkä saada sähköpostisovelluksen kokoonpanoasetukset määrittämissä. Katso [Asetusten määrittäminen](#) sivulla 13. Voit myös lisätä asetukset käsin. Katso [Palveluasetukset](#) sivulla 76.

Kun haluat ottaa sähköpostisovelluksen asetukset käyttöön, valitse **Valikko** > **Viestit** > **Viestiasetukset** > **Sähköpostiviestit** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Palveluasetukset – Valitse käyttöön otettavat palveluasetukset.

Tili – Valitse palveluntarjoajan antama tili.

Oma nimi – Anna nimesi tai lempinimesi.

Sähköpostiosoite – Anna sähköpostiosoitteesi.

Lisää allekirjoitus – Voit tallentaa allekirjoituksen, joka lisätään kirjoittamiesi sähköpostiviestien loppuun automaattisesti.

Vastausosoite – Anna sähköpostiosoite, johon haluat saada vastausviestit.

SMTP-käyttäjänimi – Anna nimi lähtevää postia varten.

SMTP-salasana – Anna salasana lähtevää postia varten.


Näytä pääteikkuna – Valitse **Kyllä**, jos haluat, että käyttäjä todennetaan manuaalisesti intranet-yhteyksiä muodostettaessa.

Vastaanottavan palvelimen tyyppi – Valitse **POP3** tai **IMAP4** sen mukaan, kumpaa sähköpostijärjestelmää käytät. Jos molempia tyyppiä tuetaan, valitse **IMAP4**.

Saapuvan postin asetukset – Määritä **POP3**- tai **IMAP4**-asetukset.

7. Osoitekirja



Osoitekirja-valikon toiminnoilla voit tallentaa ja hallita yhteystietoja, kuten nimiä, puhelinnumeroita ja osoitteita. Voit tallentaa nimet ja numerot puhelimen muistiin, SIM-kortin muistiin tai molempiin muisteihin. SIM-kortin muistiin tallennettuja nimiä ja numeroita osoittaa -symboli.

■ Etsiminen


Voit etsiä nimiä valitsemalla **Valikko** > *Osoitekirja* > *Nimet* ja joko selaamalla nimiluetteloa tai kirjoittamalla etsimäsi nimen ensimmäisen kirjaimen.

■ Nimien ja puhelinnumeroiden tallentaminen

Nimet ja numerot tallennetaan käytössä olevaan muistiin. Valitse **Valikko** > *Osoitekirja* > *Nimet* > **Valinnat** > *Lisää uusi nimi* ja syötä etunimi, sukunimi ja puhelinnumero.

■ Numeroiden, määritetekstien tai kuvan tallentaminen

Voit tallentaa puhelimen osoitekirjaan jokaisen nimen yhteyteen useita puhelinnumeroita ja lyhyitä määritetekstejä. Voit myös liittää nimeen soittoäänen tai videoleikkeen. Kun saat puhelun henkilöltä, jonka yhteystietoihin olet liittännyt videoleikkeen, kyseinen videoleike toistetaan puhelimen kannessa olevassa pikkunäytössä.

Ensimmäinen nimen kanssa tallennettava puhelinnumero on oletusnumero. Sen numerotyyppin symbolin ympärillä on kehys (esimerkiksi ). Kun valitset nimen, käytetään sen oletusnumeroa, ellei valitse jotakin toista numeroa.

1. Varmista, että käytössä oleva muisti on *Puhelin* tai *Puhelin ja SIM*.
2. Siirry sen nimen kohdalle, johon haluat liittää uuden puhelinnumeron tai tekstimerkinnän, ja valitse **Tiedot** > **Valinnat** > *Lisää tietoja*.

3. Jos haluat lisätä numeron, valitse *Número* ja numerotyyppi.
4. Jos haluat lisätä toisen tiedon, valitse tekstityyppi, kuva *Galleria*-valikosta tai uusi kuva.
5. Jos haluat etsiä käyttäjätunnusta palveluntarjoajan palvelimelta, kun olet yhteydessä olotilapalveluun, valitse *Käyttäjätunnus* > *Etsi*. Katso *Oma olotila* sivulla 56. Jos palvelimelta löytyy vain yksi käyttäjätunnus, se tallennetaan automaattisesti puhelimeen. Muussa tapauksessa tallenna käyttäjätunnus valitsemalla *Valinnat* > *Tallenna*. Kun haluat kirjoittaa tunnuksen, valitse *Syötä tunn. käsin*, kirjoita tunnus ja valitse *OK*.
6. Jos haluat vaihtaa numerotyyppin, siirry haluamasi numeron kohdalle ja valitse *Valinnat* > *Vaihda tyyppiä*. Jos haluat asettaa valitun numeron oletusnumeroksi, valitse *Ensisij. numeroksi*.
7. Anna numero tai tekstimerkintä ja tallenna se valitsemalla *Tallenna*.
8. Palaa valmiustilaan valitsemalla *Edell.* > *Poistu*.

■ Nimen kopioiminen

Etsi kopioitava nimi ja valitse *Valinnat* > *Kopioi nimi*. Voit kopioida nimiä ja puhelinnumeroita puhelimen osoitekirjasta SIM-kortin muistiin tai päinvastoin. SIM-kortin muistiin voi tallentaa nimiä, joista kuhunkin liittyy yksi puhelinnumero.

■ Yhteystietojen muokkaaminen

1. Etsi muokattava yhteystieto valitsemalla *Tiedot* ja siirtymällä haluamasi nimen, numeron, tekstimerkinnän tai kuvan kohdalle.
2. Muokkaa nimeä, numeroa tai tekstimerkintää tai vaihda kuva valitsemalla *Valinnat* > *Muuta nimeä*, *Muokkaa nroa*, *Muuta tietoja* tai *Vaihda kuva*.
Tunnusta ei voi muokata, kun se on *Chat-yhteystiedot*- tai *Tilatut nimet* -luettelossa.

■ Nimien tai tietojen poistaminen

Jos haluat poistaa kaikki nimet ja niihin liitetyt tiedot puhelimen tai SIM-kortin muistista, valitse **Valikko** > *Osoitekirja* > *Poista kaikki nimet* > *Puh. muistista* tai *SIM-kortilta*. Vahvista poisto antamalla suojakoodi.

Jos haluat poistaa nimen, etsi haluamasi nimi ja valitse **Valinnat** > *Poista nimi*.

Jos haluat poistaa nimeen liitetyn numeron, tekstimerkinnän tai kuvan, etsi nimi ja valitse **Tiedot**. Siirry haluamasi tiedon kohdalle ja valitse **Valinnat** > *Poista* > *Poista numero*, *Poista tiedot* tai *Poista kuva*. Kun kuva poistetaan puhelinluettelosta, sitä ei poisteta *Galleria*-valikosta.

■ Käyntikortit

Voit lähettää yhteystietoja niin sanottuina käyntikortteina vCard-standardia tukevaan yhteensopivaan laitteeseen tai vastaanottaa niitä tällaisesta laitteesta.

Kun haluat lähettää käyntikortin, etsi nimi, jonka tiedot haluat lähettää, ja valitse **Tiedot** > **Valinnat** > *Lähetä käyntik.* > *Multimedia*, *Tekstiviesti*, *Infrapuna* tai *Bluetooth*.

Kun saat käyntikortin, valitse **Näytä** > *Tallenna*, jos haluat tallentaa sen puhelimen muistiin. Jos et halua tallentaa käyntikorttia, valitse **Poistu** > *Kyllä*.

■ Oma olotila

Olotilapalvelun (verkkopalvelu) avulla voit ilmoittaa olotilatietosi muille käyttäjille, joilla on yhteensopiva päätelaite ja jotka käyttävät tätä palvelua. Olotilatiedot sisältävät tavoitettavuustietosi, olotilaviestisi ja oman tunnuksesi. Muut palvelun käyttäjät, jotka pyytävät tietosi, voivat nähdä olotilatietosi. Tietoa pyytänyt henkilö näkee olotilatietosi puhelimensa *Osoitekirja*-valikossa olevassa *Tilatut nimet* -luettelossa. Voit muokata muille näytettäviä tietoja ja määrittää, ketkä voivat nähdä olotilatietosi.

Ennen kuin voit käyttää olotilapalvelua, sinun on tilattava se. Tietoa palvelun saatavuudesta, hinnoista ja tilaamisesta saat palveluntarjoajalta, jolta saat myös palvelun kanssa tarvittavan yksilöllisen käyttäjätunnuksen ja salasanan sekä asetukset. Katso [Palveluasetukset](#) sivulla 76.

Kun olet yhteydessä olotilapalveluun, voit samalla käyttää puhelimen muita toimintoja. Olotilapalveluyhteys pysyy silti käynnissä taustalla. Kun katkaiset yhteyden palveluun, olotilatietosi näkyy jonkin aikaa muille palveluntarjoajan mukaan.

Valitse **Valikko** > *Osoitekirja* > *Oma olotila* ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Yhdistä Oma olotilapalveluun tai *Katkaise yhteys palveluun* – Muodosta yhteys palveluun tai katkaise yhteys.

Näytä oma olotila Yksityinen tai *Yleinen* – Tarkasta omat olotilatietosi.

Muokkaa omaa olotilaa > *Oma tavoitettavuus*, *Oma olotilaviesti*, *Oma olotilatunnus* tai *Näytä* – Voit muuttaa olotilatietosi.

Omat katsojat > *Nyk. katsojat*, *Yksityinen lista* tai *Estettyjen lista* – Voit tarkastella henkilöitä, joille olotilatietosi on tilattu tai joita on estetty näkemästä niitä.

Asetukset > *Näytä olotila valmiustilassa*, *Yhteystyyppi* tai *Chatja olotilaasetukset*.

■ Tilatut nimet

Voit määrittää henkilöt, joiden olotilatietojen haluat olevan käytettävissäsi. Näet nämä tiedot, jos henkilö tai verkko ei ole estänyt sitä. Voit tarkistaa nämä niin sanotut tilatut nimet osoitekirjasta tai *Tilatut nimet* -valikosta.

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

Kun haluat muodostaa yhteyden olotilapalveluun, valitse **Valikko** > *Osoitekirja* > *Oma olotila* > *Yhdistä Oma olotilapalveluun*.

Nimien lisääminen

1. Valitse **Valikko** > *Osoitekirja* > *Tilatut nimet*.
2. Jos luettelossa ei ole nimiä, valitse **Lisää**. Muussa tapauksessa valitse **Valinnat** > *Tilaa uusi*. Näyttöön tulee nimiluettelo.



3. Valitse haluamasi nimi luettelosta. Jos nimen käyttäjätunnus on tallennettu, nimi lisätään tilattujen nimien luetteloon.
4. Voit tilata nimen *Osoitekirja*-valikosta etsimällä haluamasi nimen ja valitsemalla **Tiedot > Valinnat > Näytä olotila > Tilauksena**.
Jos haluat vain nähdä olotilatiedon etkä halua tilata nimeä, valitse *Näytä olotila > Vain kerran*.


Tarkasteleminen

Tietoa olotilatietojen tarkastelemisesta on myös kohdassa [Etsiminen](#) sivulla 54.

1. Valitse **Valikko > Osoitekirja > Tilatut nimet**.

Näyttöön tulee tilattujen nimien luettelossa ensimmäisenä olevan henkilön olotilatieto. Näyttöön voi tulla tekstiä ja seuraavia kuvakkeita sen mukaan, mitä tietoja henkilö on valinnut näytettäväksi itsestään:

 tai  osoittaa, että henkilö on tavoitettavissa tai rajoitetusti tavoitettavissa tai ettei hän ole tavoitettavissa.

 osoittaa, että henkilön olotilatietoa ei ole saatavana.

2. Valitse **Valinnat > Näytä tiedot**, kun haluat tarkastella valitun henkilön tietoja, tai valitse **Valinnat > Tilaa uusi, Lähetä viesti, Lähetä käyntik** tai **Lopeta tilaus**.

Tilauksen lopettaminen

Jos haluat lopettaa nimen tilauksen *Osoitekirja*-valikosta, valitse nimi ja valitse **Valinnat > Lopeta tilaus > OK**.

Tietoa tilauksen lopettamisesta *Tilatut nimet*-valikosta on kohdassa [Tarkasteleminen](#) sivulla 58.

■ Asetukset

Valitse **Valikko** > *Osoitekirja* > *Asetukset* ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Käytettävä muisti – Valitse SIM-kortin tai puhelimen muisti yhteystietoja varten. Valitse *Puhelin ja SIM*, kun haluat hakea nimiä ja puhelinnumeroita kummastakin muistista. Kun tallennat nimiä ja numeroita tämän asetuksen ollessa käytössä, nimet ja numerot tallennetaan puhelimen muistiin.

Osoitekirjanäkymä – Valitse, miten *Osoitekirja*-valikon nimet ja numerot näytetään.

Niminäyttö – Valitse, näytetäänkö etunimi vai sukunimi ensimmäisenä.

Fonttikoko – Aseta osoitekirjassa käytettävä fonttikoko.

Muistin tila – Tarkasta vapaan ja käytössä olevan muistin määrän.

■ Ryhmät

Voit järjestää muistiin tallennettuja nimiä ja puhelinnumeroita soittajaryhmiksi ja liittää soittajaryhmiin eri soittoaäniä ja kuvia valitsemalla **Valikko** > *Osoitekirja* > *Ryhmät*.

■ Pikavalinta

Kun haluat liittää puhelinnumeron johonkin pikavalintanäppäimeen, valitse **Valikko** > *Osoitekirja* > *Pikavalinnat* ja siirry haluamasi pikavalintanäppäimen kohdalle.

Valitse **Valitse**, tai jos näppäimeen on jo liitetty numero, valitse **Valinnat** > *Vaihda*. Valitse **Etsi** ja nimi, jonka haluat liittää näppäimeen. Jos *Pikavalinta*-toiminto ei ole käytössä, puhelin kysyy, haluatko ottaa sen käyttöön.

Lisätietoja pikavalintanäppäimien käyttämisestä on kohdassa [Pikavalintanäppäimet](#) sivulla [28](#).

■ Palvelunumerot ja omat numerot

Valitse **Valikko** > *Osoitekirja* ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Palvelunumerot – Soita palveluntarjoajan palvelunumeroihin, joita on mahdollisesti tallennettu valmiiksi SIM-kortille (verkkopalvelu).

Omat numerot – Tarkastele SIM-kortille määritettyjä numeroita. Tämä vaihtoehto tulee näkyviin vain, jos SIM-kortilla on numeroita.

8. Puhelutiedot



Puhelin tallentaa vastaamatta jääneiden, vastattujen ja soitettujen puhelujen puhelinnumerot sekä puhelujen summittaisen keston. Puhelin tallentaa vastaamatta jääneiden ja vastattujen puhelujen puhelinnumerot vain, jos verkko tukee tätä toimintoa ja puhelin on päällä ja verkon kuuluvuusalueella.

Kun haluat tarkastella puhelutietoja, valitse **Valikko** > **Loki** > **Vastaamatt. puhelut, Vastatut puhelut** tai **Soitetut puhelut**. Jos haluat nähdä äskettäiset vastaamatta jääneet ja vastatut puhelut ja valitut numerot aikajärjestyksessä, valitse **Puhelutiedot**. Jos haluat nähdä niiden henkilöiden nimet, joille olet viimeksi lähettänyt viestejä, valitse **Viestien vast.ottajat**.

Kun haluat nähdä summittaiset tiedot viimeaikaisesta tietoliikenteestä, valitse **Valikko** > **Loki** > **Puhelujen kesto, Pakettidatalaskuri** tai **Pakettidatayht.lask.**

Jos haluat nähdä, miten paljon olet lähettänyt ja vastaanottanut teksti- ja multimediaviestejä, valitse **Valikko** > **Loki** > **Viestiloki**.



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

Jotkin laskurit voivat nollautua palvelun tai ohjelmiston päivityksen yhteydessä.

■ Sijaintitiedot

Verkko voi lähettää sinulle sijaintipyyntö. Voit varmistaa, että verkko toimittaa puhelimesi sijaintitietoja vain, jos hyväksyt sen (verkkopalvelu). Voit tilata tämän palvelun palveluntarjoajalta ja sopia puhelimesi sijaintitietojen ilmoittamisesta. Joissakin verkoissa voit pyytää puhelimen sijaintitiedot (verkkopalvelu).

Voit hyväksyä tai hylätä sijaintipyyntö valitsemalla **Hyväksy** tai **Hylkää**. Jos et ole vastaamassa pyyntöön, puhelin hyväksyy tai hylkää pyyntö automaattisesti sen mukaan, mitä olet sopinut palveluntarjoajan kanssa. Näyttöön tulee teksti **1 vastaamaton sijaintipyyntö**. Jos haluat nähdä vastaamattoman sijaintipyyntö, valitse **Näytä**.

Kun haluat tarkastella kymmenen viimeisen sijainti-ilmoituksen tai -pyyntö tietoja tai poistaa ne, valitse **Valikko** > **Loki** > **Sijainnin määrittäminen** > **Sijaintiloki** > **Avaa kansio** tai **Poista kaikki**.

9. Asetukset



Tämän valikon toimintojen avulla voit määrittää ja muuttaa profiileja, teemoja, omia pikavalintoja, päivämäärä- ja kellonaika-asetuksia, puheluasetuksia, puhelimen asetuksia, päänäytön asetuksia, pikkunäytön asetuksia, soittoääniasetuksia, lisälaitteiden asetuksia, palveluasetuksia ja suojausasetuksia sekä palauttaa alkuperäiset asetukset.

■ Profiilit

Puhelimessa on asetusryhmiä eli profiileja, joiden avulla voit määrittää puhelimen äänet eri tilanteita ja ympäristöjä varten.

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Profiilit** ja haluamasi profiili.

- Ota valittu profiili käyttöön valitsemalla **Ota käyttöön**.
- Mukauta profiilia valitsemalla **Muokkaa**. Valitse sitten muutettava asetus ja tee haluamasi muutokset.
- Ota profiili käyttöön määräajaksi (enintään 24 tuntia) valitsemalla **Ajastettu** ja määrittämällä, kuinka kauan haluat profiiliasetuksen olevan käytössä. Kun profiilille asetettu käyttöaika päättyy, aiempi (ajastamaton) profiili otetaan käyttöön.

■ Teemat

Teemoilla voit muuttaa puhelimen näytön ulkoasua. Teemaan voi kuulua taustakuva, soittoääni, näytönsäätäjät ja värimalli. Teemat tallennetaan **Galleria**-valikkoon.

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Teemat** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Valitse teema – Valitse puhelimesta käytettävä teema. Näyttöön tulee **Galleria**-valikossa olevien kansioiden luettelo. Avaa **Teemat**-kansio ja valitse teema.

Teeman lataus – Avaa linkkiluettelo ja lataa lisää teemoja verkosta. Katso **Latausasetukset** sivulla **108**.

■ Äänet

Voit muuttaa käytössä olevan profiilin asetuksia.

Valitse **Valikko** > *Asetukset* > *Äänet* ja muokkaa käytettävissä olevia asetuksia. Voit valita samat asetukset myös, kun mukautat profiilia *Profiilit*-valikossa. Katso *Profiilit* sivulla 62.

Jos haluat asettaa puhelimen soimaan vain silloin, kun puhelu tulee valittuun soittajaryhmään kuuluvasta numerosta, valitse *Hälytt. puhelut*:. Siirry haluamasi soittajaryhmän kohdalle tai kohtaan *Kaikki puhelut* ja valitse *Valitse*.

■ Näyttö

Näyttöasetuksilla voit mukauttaa puhelimen näytön näkymää.

Päänäyttö

Voit valita aloitusnäytön (päänäytön) näyttöasetukset.

Valmiustilan asetukset

Valitse **Valikko** > *Asetukset* > *Päänäyttö* > *Valmiustilan asetukset* ja jokin seuraavista vaihtoehdoista: *Aktiivinen valmiustila* > *Oma akt. v.tila* – Näytä aktiivinen valmiustila. Valitse **Valinnat** ja valitse

- *Mukauta* – sisällön muuttaminen
- *Järjestä* – näytössä näkyvän sisällön järjestäminen
- *Valmiustila käyt.* – selaustilan valintanäppäimen vaihtaminen. Sama asetus on myös *Omat pikavalinnat* -valikossa. Katso *Aktiivisen valmiustilan käyttöönotto* sivulla 67.

Taustakuva – Määritä aloitusnäytössä näytettävä taustakuva. Valitse *Taustakuvat* > *Kuva* tai *Diasarja* ja valitse haluamasi kuva tai diasarja *Galleria*-valikosta tai ota kuva kameralla valitsemalla *Avaa kamera*. Jos haluat hakea puhelimeen lisää grafiikkaa, valitse *Grafiikan lataus*.

Kannen animaatio – Valitse, näytetäänkö kantta avattaessa tai suljettaessa animaatio. Kannen animaatio näkyy vain, jos puhelimesta käytössä oleva teema tukee sitä ja se on valittu teeman asetuksista. Katso [Teemat](#) sivulla 62.

Valmiustilan fontin väri – Valitse näytön tekstien väri valmiustilassa.

Ohjausnäppäimen kuvakkeet – Valitse ohjausnäppäinkuvakkeet, jotka näkyvät valmiustilassa.

Verkon tunnus – Valitse näytetäänkö verkon tunnus vai ei.

Solun tunniste > Näky – Valitse, haluatko saada verkko-operaattorilta tietoa puhelimen käyttämästä verkkosolusta (verkkopalvelu).

Näytönsäästäjä

Kun haluat valita näytönsäästäjän, valitse *Galleria > Valikko > Asetukset > Päänäyttö > Näytönsäästäjä > Näytönsäästäjät > Kuva, Diasarja, Aava kamera, Videoleike, Analoginen kello* tai *Digitaalinen kello*. Jos haluat hakea puhelimeen lisää näytönsäästäjiä, valitse *Grafiikan lataus*. Valitse *Viive*-kohdassa aika, jonka jälkeen näytönsäästäjä tulee käyttöön. Ota näytönsäästäjä käyttöön valitsemalla *Käytössä*.

Virransäästö

Jos haluat säästää akkua, valitse *Valikko > Asetukset > Päänäyttö > Virransäästö > Käytössä*. Puhelimen näyttöön tulee digitaalinen kello, jos puhelinta ei käytetä tietyn ajan kuluessa.

Fonttikoko

Tämän toiminnon avulla voit valita *Viestit*-, *Osoitekirja*- ja *Web*-valikoissa käytettävän fonttikoon. Valitse *Valikko > Asetukset > Päänäyttö > Fonttikoko* ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Viestit – Valitse viesteissä käytettävä fonttikoko. Valitse fonttikooksi *Eritt. pieni fontti*, *Normaali fontti* tai *Suuri fontti*.

Osoitekirja – Valitse osoitekirjan nimissä käytettävä fonttikoko. Valitse fonttikooksi joko *Normaali fontti* tai *Suuri fontti*.

Web – Valitse Internet-sivuilla käytettävä fonttikoko. Valitse fonttikooksi *Eritt. pieni fontti*, *Pieni fontti* tai *Suuri fontti*.

Pikkunäyttö

Voit valita puhelimen kannassa olevan pikkunäytön näyttöasetukset.

Taustakuva

Valitse **Valikko** > *Asetukset* > *Pikkunäyttö* > *Taustakuva* > *Taustakuvat* > *Kuva* tai *Diasarja* ja valitse haluamasi kuva tai diasarja *Galleria*-valikosta tai ota kuva kameralla valitsemalla *Avaa kamera*. Jos haluat hakea puhelimeen lisää grafiikkaa, valitse *Grafiikan lataus*.

Näytönsäästäjä

Valitse **Valikko** > *Asetukset* > *Pikkunäyttö* > *Näytönsäästäjä* > *Näytönsäästäjät* > *Kuva, Diasarja, Videoleike, Analoginen kello, Digitaalinen kello* tai *Avaa kamera*. Jos haluat hakea puhelimeen lisää näytönsäästäjiä, valitse *Grafiikan lataus*. Valitse *Viive*-kohdassa aika, jonka jälkeen näytönsäästäjä tulee käyttöön. Ota näytönsäästäjä käyttöön valitsemalla *Käytössä*.

Virransäästö

Jos haluat säästää akkua, valitse **Valikko** > *Asetukset* > *Pikkunäyttö* > *Virransäästö* > *Käytössä*. Puhelimen näyttöön tulee digitaalinen kello, jos puhelinta ei käytetä tietyn ajan kuluessa.

Kannen animaatio

Voit valita, näytetäänkö kantta avattaessa ja suljettaessa animaatio, valitsemalla **Valikko** > *Asetukset* > *Pikkunäyttö* > *Kannen animaatio* > *Käytössä*.

Kannen animaatio näkyy vain, jos puhelimessa käytössä oleva teema tukee sitä ja se on valittu teeman asetuksista. Katso **Teemat** sivulla **62**.

■ Kellonaika ja päivämäärä

Valitse **Valikko** > *Asetukset* > *Aika ja päivämäärä* ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Kello – Aseta kello näytettäväksi tai piilotettavaksi valmiustilassa, muuta kellonaikaa tai valitse aikavyöhyke ja ajan esitysmuoto.

Päivämäärä – Aseta päivämäärä näytettäväksi tai piilotettavaksi valmiustilassa, muuta päivämäärää tai valitse päivämäärän esitysmuoto ja erotinmerkki.

Päivän ja ajan autom. päivitys (verkkopalvelu) – Aseta puhelimen päivämäärä ja kello päivitettäväksi automaattisesti aikavyöhykkeen mukaiseksi.

■ Omat pikavalinnat

Omat pikavalinnat -toiminnon avulla voit määrittää usein käyttämillesi toiminnoille pikavalintoja.

Vasen valintanäppäin

Kun haluat valita luettelosta toiminnon vasemmalle valintanäppäimelle, valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Omat pikavalinnat** > **Vas. valintanäpp.**. Katso myös **Valmiustila** sivulla **23**.

Kun haluat ottaa käyttöön toiminnon valmiustilassa ja vasen valintanäppäin on **Siirry**, valitse **Siirry** ja haluamasi toiminto omien pikavalintojesi luettelosta.

Valitse **Valinnat** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Tee valinnat – Lisää toiminto pikavalintaluetteloon tai poista toiminto luettelosta. Siirry haluamasi toiminnon kohdalle ja valitse **Valitse** tai **Poista v.**

Järjestä – Järjestä omassa pikavalintaluettelossasi olevat toiminnot. Siirry haluamasi toiminnon kohdalle ja valitse **Siirrä**. Siirry paikkaan, johon haluat siirtää toiminnon, ja valitse **OK**. Jos haluat siirtää muita toimintoja, toista nämä vaiheet. Kun olet järjestänyt kaikki haluamasi toiminnot, valitse **Valmis** > **Kyllä**.

Oikea valintanäppäin

Kun haluat valita (aiemmin määritetystä) luettelosta toiminnon oikealle valintanäppäimelle, valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Omat pikavalinnat** > **Oikea valintanäppäin**. Tätä toimintoa voi käyttää vain, jos palveluntarjoajasi tukee sitä.

Ohjausnäppäin


Tämän näppäimen avulla voit siirtyä ylöspäin, alaspäin, vasemmalle ja oikealle. Kun haluat valita (aiemmin määritetystä) luettelosta toimintoja ohjausnäppäimelle, valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Omat pikavalinnat** > **Ohjausnäppäin**. Siirry haluamasi näppäimen kohdalle, valitse **Muuta** ja valitse haluamasi toiminto luettelosta. Jos haluat poistaa toiminnon näppäimestä, valitse **(tyhjä)**. Jos haluat liittää toiminnon näppäimeen uudelleen, valitse **Valitse**.

Aktiivisen valmiustilan käyttöönotto

Tämän toiminnon avulla voit valita, miten aktiivinen valmiustila otetaan käyttöön. Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Omat pikavalinnat** > **Valmiustila käyttöön** > **Selaus ylös**, **Selaus alas** tai **Selaus ylös/alas**.

Äänikomennot

Voit soittaa luettelossa oleville henkilöille ja käynnistää puhelimen toimintoja äänikomennoilla. Äänikomennot ovat kielikohtaisia. Jos haluat tietoa kielen valinnasta, katso **Äänikomentojen kieli** kohdassa **Puhelin** sivulla **74**.

Kun haluat valita äänikomennolla käynnistettävät puhelimen toiminnot, valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Omat pikavalinnat** > **Äänikomennot** ja haluamasi kansio. Siirry haluamasi toiminnon kohdalle. -symboli ilmaisee, että äänitunniste on käytössä. Kun haluat poistaa äänikomennon käytöstä, valitse **Valinnat** > **Poista**. Kun haluat lisätä äänitunnisteen, valitse **Lisää**. Kun haluat kuunnella käyttöön otetun äänikomennon, valitse **Kuuntele**. Tietoja äänikomentojen käytöstä on kohdassa **Parannettu äänivalinta** sivulla **28**.

Kun haluat hallita äänikomentoja, siirry haluamasi toiminnon kohdalle ja valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Muokkaa tai **Poista** – Muuta valitun toiminnon äänikomentoa tai poista se käytöstä.

Poista kaikki – Poista kaikki äänikomentoluettelossa olevat toimitojen äänikomennot käytöstä.

■ Yhteydet

Voit yhdistää puhelimen yhteensopiviin laitteisiin infrapuna-yhteyden, langattoman Bluetooth-yhteyden tai USB-datakaapelin (CA-53) avulla. Lisäksi voit määrittää EGPRS- tai GPRS-modeemiyhteyksien asetukset.

Langaton Bluetooth-tekniikka


Tämä laite on Bluetooth-määrittelyn 2.0 mukainen. Määrittely tukee seuraavia profiileja: handsfree-profiilia (hands-free), push-objektinsiirtoprofiilia (object push), tiedostonsiirtoprofiilia (file transfer), puhelinverkkoyhteysprofiilia (dial-up networking), SIM-käyttöprofiilia (SIM access), sarjaporttiprofiilia (serial port) ja HID (Human Interface Device) -profiilia. Käytä Nokian tätä mallia varten hyväksymiä lisälaitteita. Näin varmistat 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 lisäävät akkuvirran tarvetta ja lyhentävät akun käyttöikää.

Bluetooth-tekniikan avulla voit kytkeä puhelimen yhteensopivaan Bluetooth-laitteeseen 10 metrin säteellä. 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.

Voit muodostaa Bluetooth-yhteyden seuraavasti:

1. Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Bluetooth**.
2. Ota Bluetooth-toiminto käyttöön tai poista se käytöstä valitsemalla **Bluetooth** > **Käytössä** tai **Ei käytössä**. -symboli tarkoittaa käytössä olevaa Bluetooth-yhteyttä.
3. Etsi yhteensopivia, ääniominaisuuksilla varustettuja Bluetooth-laitteita valitsemalla **Etsi lisälaitteet, joilla ääniominais.** Valitse laite, johon haluat muodostaa yhteyden puhelimesta.

Etsi toimintasäteen sisäpuolella olevia Bluetooth-laitteita valitsemalla **Laiteparit**. Valitse **Uusi**, jos haluat nähdä toimintasäteen sisäpuolella olevat Bluetooth-laitteet. Siirry haluamasi laitteen kohdalle ja valitse **Pariksi**.

4. 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.

Asetukset

Kun haluat määrittää, miten puhelin näkyy muille Bluetooth-laitteille, valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Bluetooth** > **Bluetooth-asetukset** > **Puhelimen näkyvyys** tai **Oman puhelimen nimi**.

Puhelimen käyttö piilotetussa tilassa on turvallisempi tapa välttää vahingollisia ohjelmia.

Älä hyväksy Bluetooth-yhteyksiä epäluotettavista lähteistä.

Toinen vaihtoehto on poistaa Bluetooth-toiminto käytöstä. Tämä ei vaikuta puhelimen muihin toimintoihin.

Yhteys

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Bluetooth**. Jos haluat tarkistaa, mikä Bluetooth-yhteys on käytössä, valitse **Nykyinen yhteys**. Jos haluat tarkistaa, minkä Bluetooth-laitteiden kanssa puhelin on muodostanut pariliitoksen, valitse **Laiteparit**.

Valitsemalla **Valinnat**-vaihtoehdon saat näkyviin käytettävissä olevat toiminnot, jotka vaihtelevat laitteen ja Bluetooth-yhteyden tilan mukaan.

Infrapunayhteys

Voit asettaa puhelimen lähettämään ja vastaanottamaan dataa infrapunaportin kautta. Laitteen, johon haluat luoda infrapunayhteyden, on oltava IrDA-yhteensopiva. Voit lähettää ja vastaanottaa dataa puhelimen infrapunaportin kautta, jos toisella käyttäjällä on yhteensopiva puhelin tai muu laite (esimerkiksi tietokone).

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


Kun lähetät tai vastaanotat dataa, varmista, että lähettävän ja vastaanottavan laitteen infrapunaportit ovat toisiaan kohti ja ettei niiden välissä ole esteitä.


Kun haluat ottaa puhelimen infrapunaportin käyttöön, valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Infrapuna (IR)**.

Kun haluat poistaa infrapunayhteyden käytöstä, valitse **Valikko > Asetukset > Yhteydet > Infrapuna (IR)**. Kun puhelimen näyttöön tulee kysymys *Poistetaanko infrapuna käytöstä?*, valitse **Kyllä**.

Jos datasiirtoa ei aloiteta kahden minuutin kuluessa infrapunaportin käyttöönotosta, yhteys katkeaa ja se on luotava uudelleen.

Infrapunayhteyden symboli

Kun -symboli näkyy koko ajan, infrapunayhteys on käytössä ja puhelimesi on valmis lähettämään tai vastaanottamaan dataa infrapunaportin kautta.

Kun -symboli vilkkuu, puhelin yrittää muodostaa infrapunayhteyden toiseen laitteeseen tai yhteys on katkennut.

Pakettidata

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) vastaa GPRS:ää, mutta on sitä nopeampi. Lisätietoja EGPRS- ja GPRS-palvelujen saatavuudesta ja tiedonsiirtonopeuksista saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta.

EGPRS- tai GPRS-siirtotietä käyttäviä sovelluksia ovat MMS-palvelu, videoiden suoratoisto, selainyhteys, sähköposti, etäsynkronointi SyncML:n avulla, Java-sovellusten lataaminen ja tietokoneen modeemiyhteys.

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*-palvelun).

Määritä palvelun käyttöasetukset valitsemalla **Valikko > Asetukset > Yhteydet > Pakettidata > Pakettidatayhteys** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Tarvittaessa – Aseta puhelin suorittamaan pakettidatarekisteröinti ja muodostamaan pakettidatayhteys, kun pakettidataa käyttävä sovellus tarvitsee yhteyttä, ja sulkemaan yhteys, kun tällainen sovellus suljetaan.

Jatkuva – Aseta puhelin rekisteröitymään automaattisesti pakettidataverkkoon, kun kytket puhelimeen virran.

G- tai **E**-symboli osoittaa, että GPRS- tai EGPRS-palvelu on käytettävissä.

Jos vastaanotat puhelun tai tekstiviestin tai soitat puhelun GPRS- tai EGPRS-yhteyden aikana, ~~✕~~ - tai ~~✕~~ -symboli osoittaa, että GPRS- tai EGPRS-yhteys on odotustilassa (pidossa).

Pakettidata-asetukset

Voit liittää puhelimen yhteensopivaan tietokoneeseen langattoman Bluetooth- tai infrapunayhteyden kautta tai USB-datakaapelin avulla ja käyttää puhelinta modeemina, jonka avulla tietokoneesta voidaan muodostaa EGPRS- tai GPRS-yhteys.

Kun haluat määrittää tietokoneesta muodostettavien EGPRS- tai GPRS-yhteyksien asetukset, valitse **Valikko > Asetukset > Yhteydet > Pakettidata > Pakettidataasetukset > Nykyinen yhteysosoite** ja ota käyttöön haluamasi yhteysosoite. Valitse **Muokkaa nykyistä yhteysosoitetta > Yhteysosoitteen alias**, anna haluamasi nimi, jotta voit muuttaa yhteysosoitteen asetuksia, ja valitse **OK**. Valitse **Pakettidatayhteysosoite**, anna yhteysosoite, joka tarvitaan EGPRS- tai GPRS-yhteyden muodostamiseen, ja valitse **OK**.

EGPRS- tai GPRS-modeemiyhteyden asetukset (yhteysosoitteen) voi määrittää myös tietokoneessa käyttämällä One Touch Access -sovellusta. Katso **Nokia PC Suite** sivulla **113**. Jos asetukset on määritetty sekä tietokoneessa että puhelimessa, puhelin käyttää tietokoneessa määritettyjä asetuksia.

Tiedonsiirto ja synkronointi

Voit synkronoida kalenterimerkintöjä, muistiinpanoja ja yhteystietoja puhelimen ja toisen yhteensopivan laitteen (esimerkiksi matkapuhelimen), yhteensopivan tietokoneen tai Internet-palvelimen (verkkopalvelu) välillä.

Puhelimen ja yhteensopivan tietokoneen tai toisen yhteensopivan laitteen välillä voidaan siirtää tietoa, kun puhelinta käytetään ilman SIM-korttia. Huomaa, että kun puhelinta käytetään ilman SIM-korttia, jotkin toiminnot näkyvät himmennettyinä valikoissa eikä niitä voi käyttää. Synkronointi Internet-ettäpalvelimen kanssa ei ole mahdollista ilman SIM-korttia.

Jos haluat kopioida tai synkronoida puhelimessasi olevia tietoja, toisen laitteen nimen ja asetusten tulee olla tiedonsiirron yhteystietoihin tallennetussa kumppaniluettelossa. Jos vastaanotat tietoja toisesta

yhteensopivasta laitteesta, tämä kumppanilaitte lisätään luetteloon automaattisesti ja siinä käytetään kumppanilaitteen yhteystietoja. *Palvelinsynkr.* ja *PC:n synkronointiasetukset* ovat luettelossa valmiiksi.

Jos haluat lisätä luetteloon uuden kumppanin (esimerkiksi uuden laitteen), valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Tiedonsiirto** > **Valinnat** > **Lisää nimi** > **Synkronointi** tai **Kopiointi** ja määritä asetukset tiedonsiirtotyypin mukaan.

Jos haluat muokata kopiointi- ja synkronointiasetuksia, valitse kumppaniluettelosta nimi ja valitse **Valinnat** > **Muokkaa**.

Jos haluat poistaa valitun kumppanin, valitse **Valinnat** > **Poista** > **OK**. Et voi poistaa *Palvelinsynkr.*- tai *Synkronointi*-merkintää.

Tiedonsiirto yhteensopivan laitteen kanssa

Synkronointiin käytetään langatonta Bluetooth-yhteyttä. Toinen laite on valmiustilassa.

Kun haluat aloittaa tiedonsiirron, valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Tiedonsiirto** ja valitse luettelosta tiedonsiirtokumppani (muu kuin *Palvelinsynkr.* tai *PC-synkron.*). Valitut tiedot kopioidaan tai synkronoidaan sen mukaan, miten asetukset on määritetty. Tiedon vastaanoton täytyy olla käytössä laitteessa, joka vastaanottaa tiedot.

Synkronoinnin käynnistäminen yhteensopivasta tietokoneesta

Voit synkronoida yhteensopivan tietokoneen ja puhelimen kalenterimerkinnät, muistiinpanot ja yhteystiedot langattoman Bluetooth-yhteyden avulla. Tietokoneessa on oltava asennettuna puhelimen kanssa yhteensopiva Nokia PC Suite -ohjelmiston versio. Lisätietoja Nokia PC Suite -ohjelmistosta on kohdassa **Tietokoneyhteydet** sivulla **113**.

Kun synkronoit puhelimen yhteystiedot, kalenterin ja muistiinpanot yhteensopivan tietokoneen mukaisiksi, aloita synkronointi tietokoneesta.

Synkronointi palvelimesta

Voit käyttää synkronointiin Internet-palvelinta tilaamalla synkronointipalvelun. Lisätietoja palvelusta ja siihen liittyvistä yhteysasetuksista saat palveluntarjoajaltasi. Voit ehkä saada asetukset määrittämissä. Katso [Asetusten määrittäminen](#) sivulla 13 ja [Palveluasetukset](#) sivulla 76.

Jos olet tallentanut tietoja Internet-palvelimelle, voit päivittää puhelimesse olevat tiedot niiden mukaisiksi käynnistämällä synkronoinnin puhelimesta.

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Tiedonsiirto** > **Palvelinsynkr.** Valitse **Alustetaan synkronointia** tai **Alustetaan kopiointia** sen mukaan, miten asetukset on määritetty.

Tietojen synkronointi ensimmäisen kerran tai synkronoinnin keskeytymisen jälkeen voi kestää 30 minuuttia, jos osoitekirja tai kalenteri on täynnä.

USB-datakaapeli

USB-datakaapelin avulla voidaan siirtää dataa puhelimeen asetetun muistikortin ja yhteensopivan tietokoneen tai PictBridge-yhteensopivan tulostimen välillä. USB-datakaapelia voidaan käyttää myös Nokia PC Suite -ohjelmiston kanssa.

Jos haluat käyttää muistikorttia tiedonsiirtoon tai kuvien tulostamiseen, liitä datakaapeli. Kun puhelimen näyttöön tulee teksti **USB-kaapeli kytketty**, valitse **tila.**, valitse **OK** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Oletustila – Käytä kaapelia Nokia PC Suite -ohjelmiston kanssa.

Tulostus – Tulosta kuvia yhteensopivalla tulostimella suoraan puhelimesta.

Tiedon tallennus – Käytä muistikorttia tiedonsiirrossa.

Kun haluat muuttaa USB-tilan, valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **USB-kaapeli** > **Oletustila**, **Tulostus** tai **Tiedon tallennus**.

■ Puhelut

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Puhelut** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Soitonsiirto (verkkopalvelu) – Siirrä saapuvat puhelut. Soitonsiirto ja puhelunesto eivät voi olla käytössä samanaikaisesti. Katso **Puhelunestopalvelu** kohdassa **Suojaukset** sivulla 77.

Vastausnäppäin > **Kaikki** – Jos valitset tämän vaihtoehdon, voit vastata puheluun painamalla nopeasti mitä tahansa näppäintä, paitsi vasenta tai oikeaa valintanäppäintä, äänenvoimakkuuspainiketta, kameranäppäintä tai lopetusnäppäintä.

Vastaa, kun kansi avataan > **Käytössä** – Aseta puhelin vastaamaan puheluun, kun puhelimen kansi avataan. Jos tämä asetus ei ole käytössä, puheluun vastattaessa on painettava puhelunäppäintä kannen avaamisen jälkeen.

Automaattinen soitontoisto > **Käytössä** – Määritä, että puhelin soittaa valittuun puhelinnumeroon enintään 10 kertaa, jos yhteys ei muodostu.

Pikavalinta > **Käytössä** – Ota pikavalintanäppäimiin 2–9 liitettyjen nimien ja puhelinnumeroiden pikavalinta käyttöön. Tällöin voit soittaa puhelinnumeroon pitämällä puhelinnumeroa vastaavaa näppäintä alhaalla.

Koputuspalvelu > **Ota käyttöön** – Aseta verkko ilmoittamaan saapuvasta puhelusta toisen puhelun aikana (verkkopalvelu). Katso **Koputuspalvelu** sivulla 30.

Tiedot näytöllä puhelun jälkeen > **Kyllä** – Määritä, että puhelun summittainen kesto ja hinta näkyvät hetken aikaa kunkin puhelun jälkeen (verkkopalvelu).

Oman numeron lähetys > **Kyllä** – Määritä, että numerosi näkyy puhelun vastaanottajalle (verkkopalvelu). Jos haluat käyttää palveluntarjoajan kanssa sovittua asetusta, valitse **Sopim. mukaan**.

■ Puhelin

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Puhelin** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Kieliasetukset > **Puhelimen kieli** – Valitse puhelimen näyttötekstien kieli. Jos valitset **Automaattinen**-vaihtoehdon, puhelin valitsee kielen SIM-kortin sisältämien tietojen perusteella.

- Kun haluat valita USIM-kortin kielen, valitse **SIM-kortin kieli**.

- Kun haluat määrittää äänikomentojen kielen, valitse *Äänikomentojen kieli*. Katso *Äänivalintapuhelun soittaminen* sivulla 30 ja *Äänikomennot* kohdassa *Omat pikavalinnat* sivulla 66.

Muistin tila – Tarkastele vapaan muistin tilaa ja käytetyn muistin tilaa toimintokohtaisesti.

Näppäimistön turvalukko – Aseta puhelin pyytämään suojakoodi, kun poistat näppäimistön lukituksen. Anna suojakoodi ja valitse *Käytössä*. Kun näppäinlukko on päällä, puhelut laitteeseen ohjelmoituun viralliseen hätänumeroon voivat silti olla mahdollisia.

Lentokysely – Aseta puhelin kysymään, otetaanko *Lentoprofiili* käyttöön aina, kun puhelimeen kytketään virta. Kun *Lentoprofiili* on käytössä, kaikki radioliikenne on poistettu käytöstä. *Lentoprofiili* on tarkoitettu käytettäväksi tiloissa ja alueilla, joissa radioliikenne voi aiheuttaa häiriöitä.

Tervehdysteksti – Kirjoita teksti, joka näkyy hetken, kun puhelimeen kytketään virta.

Operaattorin valinta > *Automaattinen* – Aseta puhelin valitsemaan automaattisesti jokin olinpaikassasi käytettävissä olevista matkapuhelinverkoista. Jos valitset *Listalta*-vaihtoehdon, voit valita verkon, jolla on yhteiskäyttösopimus oman palveluntarjoajasi kanssa.

SIM-palvelujen vahvistus – Tämä vaihtoehto näkyy vain, jos SIM-kortti tukee sitä. Katso *SIM-palvelut* sivulla 112.

Valikon ohjetekstit – Valitse, näkyvätkö ohjetekstit puhelimessa.

Virran kytkentä-ääni – Valitse, kuuluuko puhelimesta kytkentä-ääni, kun siihen kytketään virta.

Virran katkaisuaääni – Valitse, kuuluuko puhelimesta ääni, kun siitä katkaistaan virta. Tämä valikko on näkyvissä vain, jos katkaisuaääni on *Teemat*-valikossa tai kuuluu palveluntarjoajan virrankatkaisuutoimintoon.

■ Lisälaitteet

Tämä valikko näkyy vain, jos puhelimeen on kytketty yhteensopiva lisälaitte (muu kuin laturi) tai tällainen lisälaitte on ollut kytkettynä puhelimeen.

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Lisälaitteet**. Lisälaitteen valikko on käytettävissä, jos kyseinen lisälaitte on kytketty puhelimeen tai on ollut kytkettynä puhelimeen. Valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista lisälaitteen mukaan:

Oletusprofiili – Valitse profiili, joka otetaan automaattisesti käyttöön, kun valittu lisälaitte kytketään puhelimeen.

Automaattinen vastaus – Aseta puhelin vastaamaan saapuvaan puheluun automaattisesti viiden sekunnin kuluttua. Jos **Soittotapa**-asetus on **Piippaus** tai **Äänetön**, automaattinen vastaus ei ole käytössä.

Taustavalot – Aseta taustavalot pysyvästi päälle valitsemalla **Käytössä**. Valitse **Automaattinen**, jos haluat asettaa taustavalot palamaan 15 sekunnin ajan näppäinpainalluksen jälkeen.

Virtaavaimen tunnistus > **Käytössä** – Aseta puhelimen virta katkeamaan automaattisesti noin 20 sekuntia sen jälkeen, kun olet katkaissut autosta virran (jos puhelin on kytketty HF-autosarjaan).

Tekstipuhelin > **Käytä tekstipuhelinta** > **Kyllä** – Käytä tekstipuhelimen asetuksia kuulokeasetusten sijasta.

■ Palveluasetukset

Voit määrittää puhelimeen asetukset, joita tarvitaan, jotta tietyt palvelut toimisivat oikein. Nämä palvelut ovat multimediasivestipalvelu, pikaviestipalvelu, synkronointi, sähköpostisovellus, suoratoisto, pikayhteys ja selain. Palveluntarjoaja voi myös ehkä lähettää nämä asetukset määrittämissiivestinä.

Lisätietoja määrittämissiivestinä saatujen palveluasetusten tallennuksesta on kohdassa **Asetusten määrittämissipalvelu** sivulla 13.

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Palveluasetukset** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Oletuspalveluasetukset – Tarkastele puhelimeen tallennettuja palveluntarjoajia. Siirry haluamasi palveluntarjoajan kohdalle ja valitse **Tiedot**. Näkyviin tulevat sovellukset, joita kyseisen palveluntarjoajan palveluasetukset tukevat. Jos haluat määrittää palveluntarjoajan palveluasetukset oletusasetuksiksi, valitse **Valinnat** > **Oletusarvoksi**. Jos haluat poistaa palveluasetukset, valitse **Poista**.

Oletus käyttöön kaikissa sovell. – Ota oletuspalveluasetukset käyttöön kaikissa tuetuissa sovelluksissa.

Ensisijainen yhteysosoite – Tarkastele tallennettuja yhteysosoitteita. Siirry haluamasi yhteysosoitteen kohdalle ja valitse **Valinnat** > *Tiedot*. Näyttöön tulee palveluntarjoajan nimi, siirtotie ja pakettidatayhteysosoite tai GSM-modeemiyhteyden numero.

Yhdistä palveluntarjoajan tukeen – Lataa palveluasetukset palveluntarjoajalta, jos palveluntarjoaja tukee tätä toimintoa.

Omat palveluasetukset – Lisää uusia henkilökohtaisia tilejä eri palveluita varten käsin, ota niitä käyttöön ja poista niitä. Jos haluat lisätä uuden henkilökohtaisen tilin etkä ole aiemmin lisännyt yhtään tiliä, valitse **Lisää**. Muussa tapauksessa valitse **Valinnat** > *Lisää uusi*. Valitse palvelun tyyppi ja anna arvot tarvittaville parametreille. Parametrit vaihtelevat valitun palvelun tyyppiin mukaan. Kun haluat poistaa henkilökohtaisen tilin tai ottaa sen käyttöön, siirry tilin kohdalle ja valitse **Valinnat** > *Poista* tai *Ota käyttöön*.

■ Suojaukset

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

Valitse **Valikko** > *Asetukset* > *Suojaukset* ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

PIN-koodin kysely – Aseta puhelin pyytämään PIN- tai UPIN-koodi aina, kun puhelin kytketään päälle. Kaikki SIM-kortit eivät salli koodikyselyn poistamista käytöstä.

Puhelunestopalvelu – Rajoita puhelujen soittamista ja vastaanottamista (verkkopalvelu). Tämän toiminnon käyttämiseen tarvitaan salasana.

Sallitut numerot – Rajoita lähtevät puhelut valittuihin puhelinnumeroihin (mikäli SIM-kortti tukee tätä toimintoa).

Rajattu käyttäjäryhmä – Määritä henkilöt, joille voit soittaa puheluja ja jotka voivat soittaa sinulle (verkkopalvelu).

Suojaustaso > *Puhelin* – Aseta puhelin pyytämään suojakoodi aina, kun siihen asetetaan uusi SIM-kortti. Jos valitset *Muisti*-vaihtoehdon, puhelin pyytää suojakoodia, kun haluat vaihtaa käytössä olevan muistin SIM-kortin muistin ollessa käytössä.

Tunnusluvut – Ota PIN- tai UPIN-koodi käyttöön tai vaihda suojakoodi, PIN-koodi, UPIN-koodi, PIN2-koodi tai puheluneston salasana.

Käytettävä koodi – Valitse käytettäväksi joko PIN- tai UPIN-koodia.

Myöntäjän varmenteet tai *Käyttäjävarmenteet* – Tarkastele puhelimeen noudettujen myöntäjän varmenteiden tai käyttäjävarmenteiden luettelo. Katso [Varmenteet](#) sivulla 110.

Suojausmoduulin asetukset – Tarkastele *Suojausmoduulin tiedot* -valikon sisältöä, aktivoi *Moduulin PIN-kysely* -asetus tai vaihda moduulin PIN-koodi ja digitaalisen allekirjoituksen PIN-koodi. Katso myös [Tunnusluvut](#) sivulla 12.

■ Alkuperäisten asetusten palautus

Kun haluat palauttaa joidenkin valikkotoimintojen alkuperäiset asetukset, valitse [Valikko](#) > [Asetukset](#) > [Alkuperäiset asetukset](#) ja anna suojakoodi. Syöttämiäsi ja lataamiasi tietoja ei poisteta. Esimerkiksi [Osoitekirja](#)-valikon nimiä ja numeroita ei poisteta.

10. Operaattori-kohtainen valikko

Palveluntarjoaja on voinut ohjelmoida puhelimeesi operaattori-kohtaisen valikon. Palveluntarjoaja valitsee tällaisen valikon toiminnot. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

11. Galleria



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

Puhelin tukee siihen noudettavan sisällön suojaamista käyttöavaimien avulla. Ennen kuin hankit sisältöä ja sen käyttöavaimen, lue niiden toimitusehdot, koska niistä voidaan veloittaa.

Puhelimessa voi olla noin 11 megatavua muistia *Galleria*-valikkoon tallennettavia tiedostoja varten. Voit laajentaa *Galleria*-valikon kuvien, teemojen, piirrosten, soittoääniä, videoleikkeiden ja äänitteiden tallennukseen käyttämää muistia ottamalla käyttöön yhteensopivan muistikortin.

Voit käsitellä tiedostoja ja kansioita seuraavasti:

1. Valitse **Valikko** > *Galleria*. Näyttöön tulee kansioluettelo. Jos puhelimeen on asetettu muistikortti, näytössä näkyy kansio *Muistikortti*, (*ei alust.*) tai muistikortin nimi.
2. Siirry haluamasi kansion kohdalle. Saat kansiossa olevien tiedostojen luettelon näyttöön valitsemalla **Avaa**. Jos haluat nähdä käytettävissä olevat toiminnot, valitse **Valinnat**.
3. Siirry haluamasi tiedoston kohdalle ja valitse **Avaa**. Jos haluat nähdä käytettävissä olevat toiminnot, valitse **Valinnat**.

■ Muistikortin alustaminen

Kun haluat alustaa uuden muistikortin, valitse **Valikko** > *Galleria*. Siirry muistikortin kansion kohdalle ja valitse **Valinnat** > *Alusta muistikortti*.

12. Media



■ Kamera

Puhelimen kameralla voit ottaa valokuvia ja nauhoittaa videoleikkeitä. Kamera tallentaa kuvat JPEG-muodossa ja videoleikkeet 3GPP-muodossa. Kameran linssi on puhelimen etupuolella. Voit käyttää puhelimen värinäyttöä ja puhelimen etupuolella olevaa pikkunäyttöä etsimänä.

Kun otat kuvia, kuvaat videoita tai käytät niitä, noudata lakeja ja kunnioita paikallisia tapoja sekä muiden yksityisyyttä ja muita oikeuksia.

Valokuvaaminen

1. Valitse **Valikko** > **Media** > **Kamera** > **Ota kuva** tai paina kameranäppäintä ja valitse **Ota kuva**.
Puhelin tallentaa kuvan kansioon **Galleria** > **Kuvat**, ellei ole määrittänyt, että puhelin käyttää kuvien tallentamiseen muistikorttia.
2. Jos haluat ottaa toisen valokuvan, valitse **Edell.**
3. Voit suurentaa tai pienentää kohdetta näytössä painamalla nelisuuntaista ohjausnäppäintä ylös- tai alaspäin.
4. Voit ottaa enintään viisi kuvaa peräkkäin nopeaan tahtiin valitsemalla **Valinnat** > **Sarjak. käyttöön** > **Sarja**.
Jos haluat ottaa toisen valokuvan, valitse **Valinnat** > **Uusi kuva**.
Mitä suurempi tarkkuus on, sitä vähemmän kuvia voit ottaa sarjana.
5. Voit lähettää valokuvan multimediatekstiviestinä valitsemalla **Lähetä**.
6. Voit käyttää itselaukaisinta ja ottaa kuvan 10 sekunnin aikaviiveellä valitsemalla **Valinnat** > **Itselauk. käyt.** > **Käynn..**

Puhelin antaa äänimerkkejä itselaukaisimen ollessa käynnissä. Äänimerkkien väli lyhenee kuvan ottamisen lähestyessä. Kamera ottaa kuvan aikaviiveen jälkeen, ja kuva tallennetaan kansioon **Galleria** > **Kuvat**.

7. Voit ottaa kuvan hämärässä, jolloin kameran on käytettävä tavallista pidempää valotusaikaa hyvän kuvanlaadun varmistamiseksi, valitsemalla **Valinnat** > **Yökuvaus käyt.**
8. Voit ottaa kuvan itsestäsi sulkemalla kannen ja käyttämällä pikkunäyttöä etsimenä. Ota kuva painamalla kameranäppäintä.

Tämä Nokia-laite tukee kuvien ottamista 1280 x 1024 pikselin tarkkuudella. Näissä ohjemateriaaleissa kuvan tarkkuus voi olla erilainen.

Videoleikkeen nauhoittaminen

Valitse **Valikko** > **Media** > **Kamera** > **Valinnat** > **Video** > **Nauhoita**. Jos haluat keskeyttää nauhoituksen, valitse **Tauko**. Voit jatkaa nauhoitusta valitsemalla **Jatka**. Kun haluat lopettaa nauhoituksen, valitse **Lopeta**. Puhelin tallentaa nauhoituksen kansioon **Galleria** > **Videoleikk.** Jos haluat nähdä käytettävissä olevat toiminnot, valitse **Valinnat**.

Kameran asetukset

Valitse **Valikko** > **Media** > **Kamera** > **Valinnat** > **Asetukset** ja muokkaa käytettävissä olevia asetuksia.

■ Median toisto

Median toisto -toiminnolla voit katsella, toistaa ja ladata erilaisia tiedostoja, kuten kuvia, ääniä, videoita ja animaatioita. Voit myös katsella verkkopalvelimelta yhteensopivassa muodossa olevia suoratoistettavia videoita (verkkopalvelu).

Valitse **Valikko** > **Media** > **Median toist.** > **Avaa Galleria, Kirjanmerkit, Siirry** tai **Median lataus**.

Suoratoistopalvelun asetukset

Voit ehkä saada suoratoistossa tarvittavat palveluasetukset määrittämissä verkkoperaattorilta tai palveluntarjoajalta. Katso **Asetusten määrittäminen palvelu** sivulla **13**. Jos haluat muuttaa asetuksia käsin, katso **Palveluasetukset** sivulla **76**.

Valitse **Valikko** > **Media** > **Median toist.** > **Suoratoistoaset.** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Palveluasetukset – Tarkastele suoratoistoa tukevia palveluasetuksia. Valitse palveluntarjoaja tai **Oletus-** tai **Omat palveluaset.** -vaihtoehto.

Tili – Valitse käytössä oleviin palveluasetuksiin sisältyvä suoratoistopalvelun tili.

■ Soitin

Puhelimessa on soitin, jolla voit kuunnella musiikkikappaleita, äänitteitä ja puhelimeen Nokia Audio Manager -sovelluksella siirtämiäsi MP3-, MP4-, WMA (Windows Media Audio)-, AAC-, AAC+- ja eAAC+-äänitiedostoja. Musiikkitiedosto havaitaan ja lisätään oletuskappaleistaan automaattisesti.

Musiikkikappaleiden toistaminen

1. Valitse **Valikko** > **Media** > **Soitin**. Näyttöön tulevat oletuskappaleistan ensimmäisen kappaleen tiedot.
2. Jos haluat kuunnella kappaleen, siirry sen kohdalle ja valitse ►.
3. Jos haluat siirtyä seuraavan kappaleen alkuun, valitse ►►. Jos haluat siirtyä edellisen kappaleen alkuun, valitse ◀◀ kaksi kertaa.
4. Jos haluat siirtyä nykyisessä kappaleessa taaksepäin, valitse ◀ ja pidä sitä alhaalla. Jos haluat siirtyä nykyisessä kappaleessa eteenpäin, valitse ►► ja pidä sitä alhaalla. Vapauta näppäin haluamassasi kohdassa.
5. Kun haluat lopettaa kuuntelemisen, valitse ■.



Varoitus: Kuuntele musiikkia kohtuullisella äänenvoimakkuudella. Jatkuva altistuminen suurelle äänenvoimakkuudelle voi vahingoittaa kuuloasi. Älä pidä laitetta korvallasi kaiuttimen käytön aikana, koska äänenvoimakkuus voi olla erittäin suuri.

Asetukset

Soitin-valikossa voi olla käytettävissä seuraavat toiminnot:

Kappalelista – Tarkastele kaikkia kappalelistalla olevia kappaleita. Jos haluat kuunnella jonkin kappaleen, siirry sen kohdalle ja valitse *Toista*. Valitse *Valinnat* > *Päivitä kappaleet*, jos haluat päivittää kappaleistan (esimerkiksi sen jälkeen, kun olet lisännyt uusia kappaleita), tai *Vaihda listaa*, jos haluat vaihtaa *Soitin*-valikossa sitä avattaessa näkyvän kappaleistan (jos puhelimesissa on useita kappaleistoja).

Soittojärjestys > *Satunnainen* > *Käytössä* – Kuuntele kappalelistalla olevat kappaleet satunnaisessa järjestyksessä. Valitse *Toisto* > *Nykyinen kappale* tai *Kaikki kappaleet*, jos haluat kuunnella nykyisen kappaleen tai kaikki luettelossa olevat kappaleet monta kertaa.

Median taajuusk. – Avaa taajuuskorjaimen asetusryhmien luettelo. Katso *Taajuuskorjain* sivulla 87.

Lähetä – Lähetä valittu tiedosto multimediaviestipalvelun tai infrapunayhteyden kautta.

Web-sivu – Muodosta yhteys nykyiseen kappaleeseen liittyvään selainpalveluun. Tämä toiminto näkyy vain, jos kappale sisältää palvelun osoitteen.

Muistin tila – Tarkasta vapaan ja käytössä olevan muistin määrän.

■ Radio

FM-radio käyttää muuta kuin langattoman laitteen antennia. Laitteeseen on liitettävä yhteensopivat kuulokkeet tai muu vastaava lisälaitte, jotta FM-radio toimisi kunnolla.



Huom! Kuuntele musiikkia kohtuullisella äänenvoimakkuudella. Jatkuva altistuminen suurelle äänenvoimakkuudelle voi vahingoittaa kuuloasi.

Valitse *Valikko* > *Media* > *Radio*. Jos haluat käyttää graafisia näppäimiä (▲, ▼, ◀ tai ▶) näytössä, siirry vasemmalle tai oikealle haluamasi näppäimen kohdalle ja valitse se.

Kanavien tallentaminen

1. Jos haluat aloittaa kanavahaun, valitse ◀◀ tai ▶▶ ja pidä sitä alhaalla. Voit muuttaa radiotaajuutta 0,05 MHz:n välein painamalla nopeasti ◀◀- tai ▶▶-näppäintä.
2. Tallenna kanava muistipaikkaan 1–9 pitämällä vastaavaa numeronäppäintä alhaalla.
3. Jos haluat tallentaa kanavan muistipaikkaan 10–20, paina nopeasti 1- tai 2-näppäintä ja pidä haluamaasi numeronäppäintä 0–9 alhaalla.
4. Kirjoita kanavan nimi ja valitse OK.

Kuunteleminen

1. Valitse **Valikko** > *Media* > *Radio*.
2. Siirry haluamasi kanavan kohdalle valitsemalla ▲ tai ▼ tai painamalla kuulokkeen painiketta.
3. Jos haluat valita radiokanavan, paina nopeasti vastaavia numeronäppäimiä.
4. Valitse **Valinnat** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Sulje – Sulje radio.

Tallenna kanava – Tallenna kanava ja nimeä se.

Visual Radio – Valitse, onko Visual Radio -sovellus käytössä (verkkopalvelu). Tietoja palvelun saatavuudesta ja hinnoista saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta. Jotkin radiokanavat voivat lähettää tekstiä tai graafista tietoa, jota voi katsoa Visual Radio -sovelluksella.

Visual Radio-as. – Määritä Visual Radio -sovelluksen asetukset. Jos haluat Visual Radio -sovelluksen käynnistyvän automaattisesti, kun radio avataan, valitse *Ota visuaalinen palvelu käyttöön* > *Automaattisesti*.

Kanavat – Valitse tallennettujen kanavien luettelo. Jos haluat poistaa kanavan tai nimeä sen uudelleen, siirry haluamasi kanavan kohdalle ja valitse **Valinnat** > *Poista kanava* tai *Muuta nimeä*.

Monoääni tai *Stereoääni* – Voit kuunnella radiota monona tai stereona.

Kaiutin tai *Kuuloke* – Voit kuunnella radiota kaiuttimen tai kuulokkeen kautta. Pidä kuuloke kytkettynä puhelimeen. Kuulokkeen johto toimii radion antennina.

Aseta taajuus – Anna haluamasi radiokanavan taajuus.

Kun kuuntelet radiota, voit soittaa puhelun tai vastata saapuvaan puheluun normaalisti. Radion ääni mykistyy puhelun ajaksi.



Pakettidata- tai HSCSD-yhteyden kautta dataa lähettävä tai vastaanottava sovellus voi haitata radion kuuntelua.

■ Äänitys

Voit äänittää puhetta, ääniä ja puheluita. Voit esimerkiksi äänittää nimen ja puhelinnumeron, jotta voit kirjoittaa ne myöhemmin muistiin.

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

Äänittäminen

1. Valitse **Valikko** > *Media* > *Äänitys*.
2. Aloita äänitys valitsemalla . Jos haluat aloittaa äänityksen puhelun aikana, valitse **Valinnat** > *Äänitä*. Kun äänität puhelua, kaikki osapuolet kuulevat merkkiäänän. Kun äänität puhelua, pidä puhelinta normaalissa asennossa lähellä korvaasi.
3. Lopeta äänitys valitsemalla .
Äänite tallentuu kansioon *Galleria* > *Äänitteet*.
4. Kun haluat kuulla viimeksi tallennetun äänitteen, valitse **Valinnat** > *Toista viime nauh..*
5. Jos haluat lähettää viimeisimmän äänitteen infrapunayhteyden kautta tai multimediatekniikalla, valitse **Valinnat** > *Lähetä viim. nauh..*

Ääniteluettelo

1. Valitse **Valikko** > *Media* > *Äänitys* > **Valinnat** > *Äänitykset*.
Näyttöön tulevat *Galleria*-valikossa olevat kansiot.
2. Avaa *Äänitteet*-kansio, jotta näet äänitteet.
3. Valitse **Valinnat**, jolloin voit valita *Galleria*-valikossa olevia tiedostoja koskevia toimintoja. Katso *Galleria* sivulla 80.

Tallennuskansion määrittäminen

Jos haluat käyttää *Äänitteet*-kansion sijasta oletuskansiona jotakin muuta *Galleria*-valikon kansiota, valitse **Valikko** > *Media* > *Äänitys* > **Valinnat** > *Valitse muisti* ja valitse haluamasi kansio luettelosta.

■ Taajuuskorjain

Voit säätää äänenlaatua vahvistamalla tai vaimentamalla tiettyjä taajuuksia soitinta käyttäessäsi.

1. Valitse **Valikko** > *Media* > *Taajuuskorj.*
2. Jos haluat ottaa käyttöön taajuuskorjaimen asetusryhmän, siirry haluamasi asetusryhmän kohdalle ja valitse **Käytä**.
3. Jos haluat tarkastella tai muokata valittua asetusryhmää tai muuttaa sen nimeä, valitse **Valinnat** > *Näytä, Muokkaa* tai *Muuta nimeä*.
Kaikkia asetusryhmiä ei voi muokata tai nimetä uudelleen.

■ Stereotehostus

Tätä toimintoa voi käyttää vain, kun Nokia-matkapuhelimesi on kytketty yhteensopiviin stereokuulokkeisiin.

Jos haluat käyttää stereoäänten stereotehostusta, valitse **Valikko** > *Media* > *Stereo-tehostus* > *Käytössä*.

13. Pikayhteys



Pikayhteys on kaksisuuntainen radiopalvelu, joka toimii GSM-/GPRS-matkapuhelinverkossa (verkkopalvelu). Pikayhteys on suora ääniviestitystapa. Yhteys muodostetaan painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylöspäin.



Pikayhteyden avulla voit keskustella yhden tai usean henkilön kanssa, jolla on yhteensopiva laite. Kun puhelu yhdistetään, vastaanottavien henkilöiden ei tarvitse vastata puhelimeen. Osallistujien tulee tarvittaessa vahvistaa viestin vastaanotto, koska puhelun perillemenosta ei saada muuta vahvistusta.

Tietoja palvelun saatavuudesta ja kustannuksista saat palveluntarjoajalta, jolta voit myös tilata palvelun. Verkkovierailupalvelut voivat olla rajoitetumpia kuin tavallisissa puheluissa.

Ennen pikayhteyspalvelun käyttöä on määritettävä tarvittavat pikayhteyspalvelun asetukset. Katso [Pikayhteysasetukset](#) sivulla 94.

Voit käyttää puhelimen muita toimintoja, kun olet yhteydessä pikayhteyspalveluun. Pikayhteyspalvelua ei ole kytketty perinteiseen ääniviestintään, joten monet perinteisten äänipuhelujen palvelut (esimerkiksi vastaaja) eivät ole käytettävissä pikayhteysviestinnässä.

■ Yhteyden muodostaminen ja katkaiseminen

Kun haluat muodostaa yhteyden pikayhteyspalveluun, valitse **Valikko** > *Pikayhteys* > *Pikayhteys käyttöön*.  -symboli tarkoittaa pikayhteyttä.  -symboli tarkoittaa, että palvelu on tilapäisesti pois käytöstä. Puhelin yrittää automaattisesti muodostaa uudelleen yhteyden palveluun, kunnes katkaiset yhteyden siihen. Jos olet lisännyt kanavia puhelimeen, sinut liitetään automaattisesti käytössä olevaan kanavaan. Oletuskanavan nimi näkyy valmiustilassa.

Kun haluat katkaista yhteyden pikayhteyspalveluun, valitse *Pikayhteys pois käyt.*

■ Pikayhteyspuhelun soittaminen ja vastaanottaminen

Aseta puhelin käyttämään kaiutinta tai kuuloketta pikayhteyden aikana. Kun kuuloke on valittu, voit käyttää puhelinta tavalliseen tapaan pitämällä sitä korvalla.



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

Kun olet yhteydessä pikayhteyspalveluun, voit soittaa tai vastaanottaa kanavapuheluja, ryhmäpuheluja tai henkilökohtaisia puheluja. Henkilökohtaisia puheluja soitetaan vain yhdelle henkilölle.

Pidä äänenvoimakkuuspainiketta painettuna ylhäältä koko ajan puhuessasi, ja pidä puhelinta edessäsi niin, että näet näytön. Kun olet lopettanut, vapauta äänenvoimakkuuspainike. Ensiksi ehtivä saa puhua ensin. Kun edellinen puhuja lopettaa puhumisen, se, joka ehtii painaa pikayhteysnäppäintä ensin, saa puhua seuraavaksi.

Kun haluat tarkistaa yhteyshenkilöiden kirjautumisen tilan, valitse **Valikko** > **Pikayhteys** > **Nimiluettelo**. Tämä palvelu on palveluntarjoajakohtainen, ja se on käytettävissä vain tilattujen yhteyshenkilöiden osalta.



tarkoittaa, ettei henkilö ole tavoitettavissa.



tarkoittaa, ettei henkilö ole kirjautunut pikayhteyspalveluun.



tarkoittaa, että henkilö on tuntematon.



tarkoittaa, ettei henkilö halua häntä häiritsevän. Et voi soittaa tällaiselle henkilölle, mutta voit lähettää soittopyynnön.

Voit tilata yhteystiedon valitsemalla **Valinnat** > **Tilaa nimi**. Jos olet valinnut useita nimiä, valitse **Tilaa valitut**.

Kanava- tai ryhmäpuhelun soittaminen

Jos haluat soittaa puhelun oletuskanavalle, paina äänenvoimakkuuspainiketta ylöspäin. Merkkiäni ilmoittaa, että yhteys on muodostettu. Puhelimen näyttöön tulee lempinimesi ja kanavan nimi. Katso **Pikayhteyskanavat** sivulla **92**.

Jos haluat soittaa muulle kuin oletuskanavalle, valitse pikayhteysvalikosta **Kanavalista**, siirry haluamasi kanavan kohdalle ja paina äänenvoimakkuuspainiketta ylöspäin.

Jotta voisit soittaa ryhmäpuhelun *Osoitekirja*-valikosta, vastaanottajien täytyy olla yhteydessä pikayhteyspalveluun. Valitse **Valikko** > *Osoitekirja* > *Ryhmät*, siirry haluamasi ryhmän kohdalle ja paina äänenvoimakkuuspainiketta ylöspäin.

Henkilökohtaisen puhelun soittaminen

Jos haluat aloittaa henkilökohtaisen puhelun nimiluettelosta, johon olet lisännyt pikayhteysosoitteen, valitse *Nimiluettelo*. Siirry haluamasi nimen kohdalle ja paina äänenvoimakkuuspainiketta ylöspäin.

Voit valita nimen myös *Osoitekirja*-valikosta.

Jos haluat aloittaa henkilökohtaisen puhelun pikayhteyskanavien luettelosta, valitse *Kanavalista* ja siirry haluamasi kanavan kohdalle. Valitse *Jäsenet*, siirry haluamasi nimen kohdalle ja paina äänenvoimakkuuspainiketta ylöspäin.

Jos haluat aloittaa henkilökohtaisen puhelun vastaanottamiesi soittopyyntöjen luettelosta, valitse *Soittopyynnöt*. Siirry haluamasi nimen kohdalle ja paina äänenvoimakkuuspainiketta ylöspäin.

Pikayhteyspuhelun soittaminen usealle vastaanottajalle

Voit valita useita pikayhteystietoja yhteystietoluettelosta. Vastaanottajat vastaanottavat saapuvan puhelun. Osallistuakseen keskusteluun heidän on hyväksyttävä puhelu.

Valitse **Valikko** > *Pikayhteys* > *Nimiluettelo* ja valitse haluamasi nimet. Käynnistä puhelu painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylöspäin. Puhelun hyväksyvät henkilöt näkyvät näytössä.

Pikayhteyspuhelun vastaanottaminen

Lyhyt merkkiääni ilmoittaa saapuvasta pikayhteyspuhelusta. Näytössä näkyy puhelun tietoja, kuten kanavan nimi tai soittajan lempinimi (verkkopalvelu).

Voit vastata henkilökohtaiseen puheluun tai hylätä sen, jos olet asettanut puhelimen ensin ilmoittamaan henkilökohtaisista puheluista.

Jos toinen henkilö puhuu ja yrität vastata ryhmälle painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylöspäin, kuulet merkkiäänän ja näytössä näkyy teksti *Jonossa* niin kauan kuin painat äänenvoimakkuuspainiketta. Pidä äänenvoimakkuuspainiketta ylhäältä painettuna ja odota, kunnes toinen henkilö on lopettanut. Sitten voit puhua.

■ Soittopyynnöt

Jos soitat henkilökohtaisen puhelun etkä saa vastausta, voit lähettää soittopyynnön.

Soittopyynnön lähettäminen

Voit lähettää soittopyynnön seuraavilla tavoilla:

- Jos haluat lähettää soittopyynnön *Pikayhteys*-valikon nimiluettelosta, valitse *Nimiluettelo*. Siirry haluamasi nimen kohdalle ja valitse *Valinnat* > *Soittopyyntö*.
- Jos haluat lähettää soittopyynnön *Osoitekirja*-valikosta, etsi haluamasi nimi, valitse *Tiedot*, siirry pikayhteysosoitteen kohdalle ja valitse *Valinnat* > *Soittopyyntö*.
- Jos haluat lähettää soittopyynnön *Pikayhteys*-valikon kanavalistasta, valitse *Kanavalista* ja siirry haluamasi kanavan kohdalle. Valitse *Jäsenet*, siirry haluamasi nimen kohdalle ja valitse *Valinnat* > *Soittopyyntö*.
- Jos haluat lähettää soittopyynnön *Pikayhteys*-valikon soittopyyntöluettelosta, valitse *Soittopyynnöt*. Siirry haluamasi nimen kohdalle ja valitse *Valinnat* > *Soittopyyntö*.

Vastaaminen soittopyyntöön

Kun saat soittopyynnön puhelimen ollessa valmiustilassa, näytössä näkyy teksti *Soittopyyntö vastaanotettu*. Valitse *Näytä*. Näyttöön tulee luettelo niistä henkilöistä, jotka ovat lähettäneet sinulle soittopyyntöjä.

- Soita henkilökohtainen puhelu painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylöspäin.
- Jos haluat lähettää soittopyynnön takaisin lähettäjälle, valitse *Valinnat* > *Soittopyyntö*.
- Jos haluat poistaa pyynnön, valitse *Poista*.

- Jos haluat nähdä lähettäjän pikayhteysosoitteen, valitse **Valinnat** > *Näytä p.yht.osoite*.
- Jos haluat tallentaa uuden nimen tai lisätä nimelle pikayhteysosoitteen, valitse **Valinnat** > *Tallenna nimellä* tai *Lisää nimeen*.

■ Henkilökohtaisten yhteystiedon lisääminen

Toimimalla seuraavasti voit tallentaa niiden henkilöiden nimet, joille soitat usein henkilökohtaisia puheluja:

- Jos haluat lisätä pikayhteysosoitteen *Osoitekirja*-valikossa olevalle nimelle, etsi haluamasi nimi ja valitse **Tiedot** > **Valinnat** > *Lisää tietoja* > *Pikayhteysos.*
- Jos haluat lisätä nimen pikayhteystoiminnon nimiluetteloon, valitse **Valikko** > *Pikayhteys* > *Nimiluettelo* > **Valinnat** > *Lisää nimi*.
- Jos haluat lisätä henkilön kanavalistasta, muodosta yhteys pikayhteyspalveluun, valitse *Kanavalista* ja siirry haluamasi kanavan kohdalle. Valitse **Jäsenet**, siirry sen jäsenen kohdalle, jonka yhteystiedot haluat tallentaa, ja valitse **Valinnat**. Jos haluat lisätä uuden nimen, valitse *Tallenna nimellä*. Jos haluat lisätä pikayhteysosoitteen *Osoitekirja*-valikossa olevalle nimelle, valitse *Lisää nimeen*.

■ Pikayhteyskanavat

Kun soitat kanavalle, kaikki sen jäsenet kuulevat äänesi yhtä aikaa.

Pikayhteyskanavia on kolmenlaisia:

Palveluntarjoajan kanava – pysyvä, palveluntarjoajan määrittämä kanava.

Julkinen kanava – jokainen kanavan jäsen voi kutsua kanavalle muita henkilöitä.

Yksit. kanava – vain kanavan luojaan kutsumat henkilöt voivat liittyä kanavalle.

Kanavan lisääminen

Jos haluat lisätä julkisen tai yksityisen kanavan, valitse **Valikko** > **Pikayhteys** > **Lisää kanava** ja muokkaa lomakkeen kentissä olevia asetuksia:

Kanavan tila: – Valitse **Käytössä** tai **Ei käytössä**. Kun soitat kanavapuhelun painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylöspäin, puhelu ohjautuu oletuskanavalle, jos et ole siirtynyt minkään muun kanavan tai henkilön kohdalle.

Lempin. kanav.: – Kirjoita kanavan lempinimi.

Kanav. suojaus: – Valitse **Julkinen kanava** tai **Yksit. kanava**.

Lähetä kutsu ryhmään valitsemalla **Kyllä**, kun puhelin pyytää sitä. Voit lähettää kutsun multimediatekstinä tai infrapunayhteyden kautta.

Jos haluat lisätä palveluntarjoajan kanavan, valitse **Valikko** > **Pikayhteys** > **Lisää kanava** > **Valinnat** > **Muokkaa os. man.**. Kirjoita palveluntarjoajasi antama kanavan osoite.

Kutsun vastaanottaminen

Kun saat tekstiviestikutsun ryhmään, näyttöön tulee teksti **Liittymiskutsu vastaanotettu**.

1. Jos haluat nähdä kutsun lähettäneen henkilön tiedot ja kanavan osoitteen (kun kyseessä ei ole yksityinen kanava), valitse **Näytä**.
2. Jos haluat lisätä kanavan puhelimeen, valitse **Tallenna**.
3. Jos haluat asettaa kanavan tilan, valitse **Käytössä** tai **Ei käytössä**.
4. Jos haluat hylätä kutsun, valitse **Näytä** > **Hylkää** > **Kyllä**.

■ Pikayhteysasetukset

Pikayhteysasetuksia on kahdenlaisia: käyttöasetukset ja asetukset yhteyden muodostamiseksi palveluun.

Voit ehkä saada yhteyden muodostamiseen tarvittavat asetukset verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta. Katso [Asetusten määrittäminen](#) sivulla 13. Voit myös lisätä asetukset käsin. Katso [Palveluasetukset](#) sivulla 76.

Jos haluat valita palvelun yhteysasetukset, valitse **Valikko** > *Pikayhteys* > *Palveluasetukset* ja valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Palveluasetukset – Valitse palveluntarjoaja tai *Oletus-* tai *Omat palveluas.* -vaihtoehto pikayhteyspalvelua varten. Vain pikayhteyspalvelua tukevat palveluasetukset näkyvät näytössä.

Tili – Valitse käytössä oleviin palveluasetuksiin sisältyvä pikayhteyspalvelun tili.

Voit valita myös seuraavia asetuksia:

Jos haluat muokata pikayhteyden käyttöasetuksia, valitse **Valikko** > *Pikayhteys* > *Pikayhteysasetukset* ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Henkilökohtaiset puhelut > *Käytössä* – Määritä, että puhelin voi vastaanottaa henkilökohtaisia kutsuja. Jos haluat lähettää henkilökohtaisia kutsuja mutta et vastaanotata niitä, valitse *Ei käytössä*. Palveluntarjoaja voi tarjota joitakin palveluja, jotka kumoavat nämä asetukset. Jos haluat asettaa puhelimen ilmoittamaan saapuvista henkilökohtaisista kutsuista ensin soittoäänellä, valitse *Ilmoita*.

Pikayhteysnäppäimen oletustoiminto valittu > *Avaa nimiluettele*, *Avaa kanavalista*, *Soita henk./ryhm.* tai *Soita pykanav.*

Näytä sisäänkirjautumisen tila > *Kyllä* – Ota käyttöön kirjautumistilan lähettäminen.

Pikayhteyden tila käynnistettäessä > *Kyllä* tai *Kysy ensin* – Määritä puhelin muodostamaan yhteys pikayhteyspalveluun automaattisesti, kun kytket puhelimeen virran.

Pikayhteys ulkomailla – Määritä pikayhteyspalvelu otettavaksi käyttöön tai poistettavaksi käytöstä, kun puhelinta käytetään kotiverkon ulkopuolella.

Lähetä oma pikayhteysosoite > *Ei* – Estä oman pikayhteysosoitteesi näkyminen kutsuissa.

14. Ajanhallinta



Nokia-matkapuhelimessasi on useita toimintoja päivittäisten tapahtumiesi hallintaa varten. *Ajanhallinta*-valikossa on käytettävissä seuraavat toiminnot: herätyskello, kalenteri, tehtävälista, muistikirja, ajastin ja sekuntikello.

■ Herätyskello

Herätyskellon ajan esitysmuoto on kellon asetusten mukainen. Herätyskello toimii, vaikka puhelin olisi sammutettu akkuvirran vähäisyyden takia.

Kun haluat asettaa herätyksen, valitse **Valikko** > *Ajanhallinta* > *Herätyskello* > *Herätysaika* ja syötä herätysaika. Jos haluat muuttaa herätysaikaa, valitse *Herättää*. Jos haluat asettaa puhelimen hälyttämään tiettyinä viikonpäivinä, valitse *Toista hälytys*.

Jos haluat valita hälytysäänen tai asettaa hälytysääneksi radiokanavan, valitse **Valikko** > *Ajanhallinta* > *Herätyskello* > *Hälytysääni*. Jos valitset hälytysääneksi radion, kytke puhelimeen kuuloke. Puhelin käyttää viimeksi kuuntelemaasi kanavaa hälytysäänenä, ja hälytys kuuluu kiuittimen kautta. Jos irrotat kuulokkeen tai suljet puhelimen, hälytysäänenä käytetään radion sijasta oletushälytysääntä.

Jos haluat asettaa torkkuhälytyksen aikavälin, valitse *Torkkuajastimen aika* ja määritä aika.

Hälytysääni ja -sanoma

Puhelimesta kuuluu hälytysääni ja näytössä vilkkuu teksti *Herätys!* ja nykyinen kellonaika, vaikka puhelin olisi pois päältä. Kun haluat lopettaa hälytyksen, valitse **Lopeta**. Jos annat puhelimen jatkaa hälyttämistä minuutin tai valitset **Torkku**, hälytys keskeytyy torkkuhälytyksen aikavälin mukaisesti ajaksi ja jatkuu sitten.

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

■ Kalenteri

Kalenteriin voit kirjata muistiin muistutuksia, soitettavia puheluita, kokouksia ja syntymäpäiviä.

Valitse **Valikko** > *Ajanhallinta* > *Kalenteri*.

Nykyinen päivä näkyy kehystettynä kuukausinäkyvässä. Jos päivään on lisätty merkintöjä, päivä näkyy lihavoituna. Jos haluat nähdä päivän merkinnät, valitse **Näytä**. Jos haluat nähdä koko viikon, valitse **Valinnat** > *Viikkonäkymä*. Jos haluat poistaa kaikki kalenterimerkinnät, valitse kuukausi- tai viikkonäkymä ja valitse **Valinnat** > *Poista merkinnät*.

Kalenterin päivänäkyvän muita vaihtoehtoja ovat merkinnän lisääminen, poistaminen, muokkaaminen, siirtäminen, kopioiminen toiseen päivään, lähettäminen langattoman Bluetooth-yhteyden kautta tai lähettäminen toisen yhteensopivan puhelimen kalenteriin teksti- tai multimediasivestinä. *Asetukset*-vaihtoehdon valitsemalla voit määrittää päivämäärä- ja aika-asetukset. *Merkintöjen automaattinen poisto* -asetuksella voit määrittää, että vanhat merkinnät poistetaan automaattisesti tietyn ajan kuluttua.

Merkinnän lisääminen

Valitse **Valikko** > *Ajanhallinta* > *Kalenteri*, haluamasi päivämäärä ja **Valinnat** > *Lisää merkintä* ja jokin seuraavista merkintätyypeistä: 🗓️ *Kokous*, 📞 *Puhelu*, 🎁 *Syntymäpäivä*, 📝 *Muistiinpano* tai ☰ *Muistutus*.

Merkinnän hälytys

Puhelimesta kuuluu merkkiäänäni, ja merkintä tulee näyttöön. Kun näytössä on puhelumerkintä, voit soittaa näytössä näkyvään numeroon painamalla soittonäppäintä. Jos haluat lopettaa hälytyksen ja nähdä merkinnän, valitse **Näytä**. Jos haluat lopettaa hälytyksen 10 minuutiksi, valitse **Torkku**. Jos haluat lopettaa hälytyksen lukematta merkintää, valitse **Poistu**.

■ Tehtävälista

Voit tallentaa merkinnän suoritettavasta tehtävästä, valita sille tärkeysasteen ja merkitä tehtävän suoritetuksi, kun se on tehty. Merkinnät voit lajitella tärkeysasteen tai päivämäärän mukaan.

Tehtävälistan merkinnät

1. Valitse **Valikko** > *Ajanhallinta* > *Tehtävälista*.
2. Jos merkintöjä ei ole lisätty aiemmin, valitse **Lisää**. Muussa tapauksessa valitse **Valinnat** > **Lisää**.
3. Kirjoita merkintä, valitse merkinnän tärkeysaste, määräaika ja hälytystyyppi ja valitse lopuksi **Tallenna**.
4. Kun haluat tarkastella merkintää, siirry sen kohdalle ja valitse **Näytä**.

Valinnat

Voit myös poistaa valitun merkinnän tai poistaa kaikkien suoritetuksi merkittyjen tehtävien merkinnät. Voit asettaa merkinnät tärkeysasteen tai määräajan mukaiseen järjestykseen, lähettää merkinnän toiseen puhelimeen teksti- tai multimediaviestinä, tallentaa merkinnän kalenteriin tai avata kalenterin.

Kun tarkastelet merkintää, voit muokata sen määräaikaa tai tärkeysastetta tai merkitä siihen liittyvän tehtävän suoritetuksi.

■ Muistikirja

Muistikirja-toiminnon avulla voit kirjoittaa merkintöjä ja lähettää niitä yhteensopiviin laitteisiin teksti- tai multimediaviesteinä.

1. Valitse **Valikko** > *Ajanhallinta* > *Muistikirja*.
2. Jos merkintöjä ei ole lisätty aiemmin, lisää merkintä valitsemalla **Lisää**. Muussa tapauksessa valitse **Valinnat** > *Tee merkintä*.
3. Kirjoita merkintä ja valitse **Tallenna**.
4. Kun haluat tarkastella merkintää, siirry sen kohdalle ja valitse **Näytä**.

Valinnat

Voit myös muokata merkintöjä ja poistaa niitä. Kun muokkaat merkintää, voit poistaa tekstinmuokkausnäytöstä tallentamatta tekemiäsi muutoksia. Voit lähettää merkinnän yhteensopiviin laitteisiin infrapunayhteyden tai langattoman Bluetooth-yhteyden kautta tai teksti- tai multimediaviestinä.

■ Ajastin

1. Valitse **Valikko** > *Ajanhallinta* > *Ajastin* > *Tavallinen ajastin*. Anna hälytysaika tunteina, minuutteina ja sekunteina ja valitse **OK**.

Voit kirjoittaa tekstin, joka tulee näyttöön ajan umpeuduttua.

2. Kun haluat käynnistää ajastimen, valitse **Aloita**.
3. Jos haluat muuttaa ajastimen hälytysaikaa, valitse *Muuta aikaa*.
4. Kun haluat pysäyttää ajastimen, valitse *Pysäytä*.

Jos puhelin on hälytysajan umpeutuessa valmiustilassa, kuulet merkkiäänä ja puhelimen näytössä vilkkuu määrittämäsi teksti. Jollei tekstiä ole määritetty, näytössä vilkkuu teksti *Ajastimen määraaika umpeutui*. Lopeta hälytys painamalla mitä tahansa näppäintä. Jos et paina mitään näppäintä 60 sekunnin kuluessa, hälytys lakkaa automaattisesti. Jos haluat lopettaa hälytyksen ja poistaa tekstin, valitse **Poistu**. Jos haluat käynnistää ajastimen uudelleen, valitse **Uudell.**

■ 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 lopetusnäppäintä.

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

Valitse **Valikko** > **Ajanhallinta** > **Sekuntikello** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Väliaika – Voit ottaa väliaikoja.

- Kun haluat käynnistää sekuntikellon, valitse **Aloita**.
- Kun haluat ottaa väliajan, valitse **Väliaika**.
- Kun haluat pysäyttää sekuntikellon, valitse **Lopeta**.
- Jos haluat tallentaa otetun ajan, valitse **Tallenna**.
- Jos haluat käynnistää sekuntikellon uudelleen, valitse **Valinnat** > **Käynnistä**. Uusi aika lisätään edelliseen aikaan.
- Jos haluat nollata ajan tallentamatta sitä, valitse **Nollaa** > **Kyllä**.
- Jos haluat asettaa sekuntikellon toimimaan taustalla, paina lopetusnäppäintä.

Kierrosaika – Voit ottaa kierrosaikoja. Jos haluat asettaa sekuntikellon toimimaan taustalla, paina lopetusnäppäintä.

Jatka – Tarkastele taustalle asettamaasi ajanottoa.

Viimeisin aika – Tarkasta viimeksi otettu aika, jos sekuntikelloa ei ole nollattu.

Näytä ajat tai **Poista aikoja** – Tarkastele tai poista tallennettuja aikoja.

15. Sovellukset



■ Pelit

Puhelimessa on joitakin pelejä.

Käynnistäminen

Valitse **Valikko** > *Sovellukset* > *Pelit*, siirry haluamasi pelin kohdalle ja valitse **Avaa**.

Tietoa peliin liittyvistä toiminnoista on kohdassa [Muut sovellusten valinnat](#) sivulla 101.

Lataaminen

Valitse **Valikko** > *Sovellukset* > **Valinnat** > *Lataaminen* > *Pelin lataus*. Näyttöön tulevat käytettävissä olevat kirjanmerkit.



Tärkeää: Asenna ja käytä sovelluksia ja muita ohjelmia vain sellaisista lähteistä, joissa on riittävä suojaus vahingollisia ohjelmia vastaan.

Asetukset

Jos haluat määrittää pelin ääni-, valo- ja värinätehosteasetukset, valitse **Valikko** > *Sovellukset* > **Valinnat** > *Sovell. asetukset*.

■ Kokoelma

Puhelimessa on joitakin Java-sovelluksia, kuten laskin.



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

Sovelluksen käynnistäminen

Valitse **Valikko** > *Sovellukset* > *Kokoelma*, siirry haluamasi sovelluksen kohdalle ja valitse **Avaa** tai paina soitonäppäintä.

Muut sovellusten valinnat

Poista – Poista sovellus tai sovellussarja puhelimesta.

Tiedot – Tarkastele sovelluksen lisätietoja.

Päivitä versio – Tarkista, onko sovelluksesta saatavana uutta versiota, jonka voi ladata jostakin *Web*-sivustosta (verkkopalvelu).

Sov. käyttö – Rajoita sovelluksen pääsyä verkkoon. Näyttöön tulee eri luokkia. Valitse jokin luokassa saatavana olevista rajoituksista.

Web-sivu – Nouda lisätietoja tai sovelluksen lisäosia Internet-sivulta (verkkopalvelu). Tämä vaihtoehto näkyy vain, jos sovellus sisältää Internet-osoitteen.

Sovellusten lataaminen



Tärkeää: Asenna ja käytä sovelluksia ja muita ohjelmia vain sellaisista lähteistä, joissa on riittävä suojaus vahingollisia ohjelmia vastaan.

Puhelin tukee J2ME Java -sovelluksia. Ennen kuin lataat sovelluksen, varmista, että se on yhteensopiva puhelimen kanssa (verkkopalvelu).

Voit noutaa uusia Java-sovelluksia eri tavoilla:

- Valitse **Valikko** > *Sovellukset* > **Valinnat** > *Lataaminen* > *Sovell. lataus*. Näkyviin tulee käytettävissä olevien kirjanmerkkien luettelo.

Tietoa eri palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat palveluntarjoajalta.

- Käytä pelien lataustoimintoa. Katso *Lataaminen* sivulla **100**.

- Voit siirtää sovelluksia puhelimeen Nokia PC Suite -ohjelmistoon kuuluvan Nokia Application Installer -ohjelman avulla.

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 varoituimia ja suhtaudu sisältöön harkiten kuten muidenkin Internet-sivustojen kanssa.



Puhelimessa on selain, jolla voi muodostaa yhteyden langattomiin Internet-palveluihin. Monet langattoman Internetin toiminnoista ovat verkkokohtaisia, joten kaikki toiminnot eivät välttämättä ole käytettävissäsi. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

■ Taustatietoja tekniikasta

Matkapuhelimien käyttämä langaton WAP-tekniikka (Wireless Application Protocol) vastaa tietokoneiden WWW-tekniikkaa (World Wide Web). Matkapuhelinyhteisö aloitti WAP-tekniikan kehittämisen useita vuosia sitten Internetin saamiseksi käyttöön myös matkapuhelimissa.

Useimmat WAP-sivustot sisältävät vain tekstiä ja hyperlinkejä. Joissakin sivustoissa on myös alhaisen tarkkuuden kuvia ja niissä voi syöttää tietoja. Palveluntarjoajat ja muut käyttäjät voivat suunnitella WAP-sivustonsa vapaasti, joten sivustot ovat yhtä kirjavia kuin Internetin WWW-sivut.

Tietokoneessa Internet-sisältöä kutsutaan Web-sivuiksi. Matkapuhelimessa Internet-sisältöä kutsutaan sivuiksi tai WAP-sivuiksi. Et välttämättä näe kaikkia langattomien Internet-sivujen osia, koska sivun ulkoasu voi vaihdella näytön koon mukaan.

■ Palveluntarjoaja

Koska langattoman Internetin sisältö on tarkoitettu katseltavaksi puhelimessa, palveluntarjoajasi on myös langattoman Internetin palveluntarjoaja. Palveluntarjoajalla on todennäköisesti kotisivu, jolle WAP-selaimesi voi olla määritetty siirtymään, kun kirjaudut langattomaan Internetiin. Palveluntarjoajasi kotisivulla voi olla linkejä muihin sivustoihin.

■ Palvelun käyttäminen

Palvelun määrittäminen

Voit ehkä saada selaamisessa tarvittavat palveluasetukset määrittämissä verkkoperaattorilta tai palveluntarjoajalta, jonka palvelua haluat käyttää. Katso [Asetusten määrittäminen](#) sivulla 13. Voit myös lisätä kaikki palveluasetukset käsin. Katso [Palveluasetukset](#) sivulla 76.

Asetusten aktivoiminen

Varmista, että käytettävän palvelun *Web*-asetukset ovat käytössä.

1. Valitse **Valikko** > *Web* > *Asetukset* > *Palveluasetukset* > *Palveluasetukset*.

Vain selauspalvelua tukevat palveluasetukset näkyvät näytössä.

2. Valitse palveluntarjoaja tai *Omat palveluaset*. selaamista varten.
3. Valitse *Tili* ja käytössä oleviin palveluasetuksiin sisältyvä selauspalvelun tili.
4. Jos haluat, että käyttäjä todennetaan manuaalisesti intranet-yhteyksiä muodostettaessa, valitse *Näytä pääteikkuna* > *Kyllä*.

Yhteyden muodostaminen palveluun





Voit muodostaa yhteyden palveluun eri tavoilla.

- Avaa palvelun kotisivu valitsemalla **Valikko** > *Web* > *Aloitussivulle* tai pitämällä 0-näppäintä alhaalla valmiustilassa.
- Valitse kirjanmerkki valitsemalla **Valikko** > *Web* > *Kirjanmerkit*.
- Avaa viimeksi tarkasteltu Web-sivusto valitsemalla **Valikko** > *Web* > *Viime Web-osoite*.
- Kirjoita palvelun osoite valitsemalla **Valikko** > *Web* > *Siirry*. Kirjoita palvelun osoite ja valitse **OK**.

■ Selaaminen

Puhelimen selaimen asetuksia ei yleensä tarvitse määrittää käsin. Normaalisti palveluntarjoaja määrittää asetukset, kun tilaat palvelun. Jos selaimen käytössä on ongelmia, ota yhteys palveluntarjoajaan.

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

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

Puhelimen näppäimet

- Voit siirtyä sivulla painamalla ohjausnäppäintä eri suuntiin.
- Jos haluat valita korostetun kohteen, paina soittonäppäintä.
- Voit kirjoittaa kirjaimia ja numeroita näppäimillä 0–9.
- Voit kirjoittaa erikoismerkkejä painamalla *-näppäintä.

Valinnat

Käytettävissäsi voi olla palveluntarjoajan valintoja laitteen valintojen lisäksi.

Toiminnot yhteyden aikana

Selain tukee toimintoja, joita voi käyttää sivujen selaamisen aikana. Voit soittaa puhelun tai tallentaa sivulla olevan nimen ja puhelinnumeron.

Ulkoasuasetukset

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

Tekstin rivitys > *Käytössä* – Määritä, että teksti jatkuu näytön seuraavalla rivillä. Jos valitset *Ei käytössä*, teksti lyhennetään.

Fonttikoko – Aseta langattomilla Internet-sivuilla käytettävä fonttikoko.

Näytä kuvat > *Ei* – Määritä, ettei sivulla olevia kuvia ladata. Tämä saattaa nopeuttaa paljon kuvia sisältävien sivujen selaamista.

Häilytykset > *Suojaamattoman yhteyden häilytys* > *Kyllä* – Aseta puhelin antamaan häilytys, jos selaamisen aikana siirrytään suojatusta yhteydestä suojaamattomaan yhteyteen.

Häilytykset > *Suojaamattomien kohteiden häilytys* > *Kyllä* – Aseta puhelin antamaan häilytys, kun suojatulla sivulla on suojaamattomia kohteita. Nämä häilytykset eivät takaa suojattua yhteyttä. Lisätietoja on kohdassa **Selaimen tietoturva** sivulla **109**.

Merkistön koodaus > *Sisällön koodaus* – Valitse selainsivun sisällön koodaus.

Merkistön koodaus > *Unicode (UTF-8) Web-osoitteet* > *Käytössä* – Aseta puhelin lähettämään URL-osoite UTF-8-koodattuna. Tätä asetusta voidaan tarvita silloin, kun avattava Web-sivu on vieraskielinen.

Näytön koko > *Täysi* tai *Pieni* – Valitse näytön asettelu.

JavaScript > *Käytössä* – Ota JavaScript-komentosarjat käyttöön.

■ Suojausasetukset

Evästeet

Eväste on tietopaketti, jonka sivusto tallentaa puhelimen välimuistiin. Evästeet pysyvät välimuistissa, kunnes tyhjennät sen. Katso **Välimuisti** sivulla **108**.

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

Suojatun yhteyden komentosarjat

Voit valita, haluatko sallia suojatun sivun komentosarjojen suorittamisen. Puhelin tukee WML-komentosarjoja. Valitse selaamisen aikana **Valinnat** > *Muut valinnat* > *Suojausasetukset* > *Suojat. yhteyden WMLScript-käyttö* tai valitse valmiustilassa **Valikko** > *Web* > *Asetukset* > *Suojausasetukset* > *Suojat. yhteyden WMLScript-käyttö*. Jos haluat sallia komentosarjat, valitse *Sallittuja*.

■ Kirjanmerkit

Voit tallentaa sivujen osoitteita kirjanmerkeiksi puhelimen muistiin.

1. Valitse selaamisen aikana **Valinnat** > *Kirjanmerkit* tai valitse valmiustilassa **Valikko** > *Web* > *Kirjanmerkit*.
2. Muodosta yhteys kirjanmerkkiin liittyvään sivuun siirtymällä haluamasi kirjanmerkin kohdalle ja valitsemalla se tai painamalla soitonäppäintä.
3. Valitsemalla **Valinnat** voit tarkastella ja muokata kirjanmerkkiä tai poistaa tai lähettää sen. Lisäksi voit luoda uuden kirjanmerkin tai tallentaa kirjanmerkin kansioon.

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 varoituksia ja suhtaudu sisältöön harkiten kuten muidenkin Internet-sivustojen kanssa.

Vastaanottaminen

Kun saat kirjanmerkin, joka on lähetetty kirjanmerkinä, näyttöön tulee teksti *1 kirjanmerkki vastaanotettu*. Vastaanotettu kirjanmerkki tallentuu automaattisesti *Kirjanmerkit*-luetteloon. Jos haluat tarkastella sitä, valitse **Näytä** > *Kirjanmerkit*.

■ Latausasetukset

Jos haluat tallentaa kaikki ladatut tiedostot automaattisesti *Galleria*-valikkoon, valitse **Valikko** > *Web* > *Asetukset* > *Latausasetukset* > *Automaattinen tallennus* > *Käytössä*.

■ Palveluviestit

Puhelin voi vastaanottaa palveluntarjoajan (verkkopalveluntarjoajan) lähettämiä palveluviestejä eli niin sanottuja Push-viestejä. Palveluviestit ovat tiedotteita, kuten uutisotsikoita. Viesteissä voi olla tekstiä tai jonkin palvelun osoite.

Kun saat palveluviestin, pääset *Palveluviestit*-valikkoon valmiustilasta valitsemalla **Näytä**. Jos valitset **Poistu**, viesti siirretään *Palveluviestit*-valikkoon. Kun haluat siirtyä *Palveluviestit*-valikkoon myöhemmin, valitse **Valikko** > *Web* > *Palveluviestit*.

Asetukset

Valitse **Valikko** > *Web* > *Asetukset* > *Palveluviestien asetukset*.

Valitse *Palveluviestit* > *Käytössä* tai *Ei käytössä* sen mukaan, haluatko vastaanottaa palveluviestejä vai et.

Jos haluat sallia palveluviestien vastaanoton vain palveluntarjoajan hyväksymiltä sisällöntuottajilta, valitse *Viestisuodatin* > *Käytössä*. Jos haluat nähdä hyväksytyt sisällöntuottajat, valitse *Luotetut kanavat*.

Jos haluat asettaa puhelimen käynnistämään selaimen automaattisesti valmiustilasta, kun saat palveluviestin, valitse *Automaattinen yhteys* > *Käyttöön*. Jos valitset *Pois käytöstä*, puhelin käynnistää selaimen vasta, kun valitset **Lataa** saatuasi palveluviestin.

■ Välimuisti

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.

Voit tyhjentää välimuistin selaamisen aikana valitsemalla **Valinnat** > *Muut valinnat* > *Tyhj. välimuisti*.

Voit tyhjentää välimuistin valmiustilassa valitsemalla **Valikko** > *Web* > *Tyhjennä välimuisti*.

■ Selaimen tietoturva

Tietoturvatointoja voidaan tarvita joissakin palveluissa, kuten verkkopankkipalveluissa tai tehtäessä verkko-ostoksia. Tällaisia yhteyksiä varten tarvitaan tietoturvarumenteita ja ehkä myös suojausmoduuli, joka voi olla saatavana SIM-kortillasi. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Suojausmoduuli

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

Valitse **Valikko** > *Asetukset* > *Suojaukset* > *Suojausmoduulin asetukset* ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Suojausmoduulin tiedot – Tarkista suojausmoduulin nimi, valmistaja ja sarjanumero.

Moduulin PIN-kysely – Aseta puhelin kysymään moduulin PIN-koodia aina, kun suojausmoduulin palveluja käytetään. Anna koodi ja valitse *Käytössä*. Kun haluat poistaa moduulin PIN-kyselyn käytöstä, valitse *Ei käytössä*.

Vaihda moduulin PIN-koodi – Vaihda moduulin PIN-koodi, jos suojausmoduuli sallii sen. Kirjoita ensin moduulin nykyinen PIN-koodi ja sitten uusi koodi kaksi kertaa.

Vaihda allekirjoituksen PIN-koodi – Vaihda digitaalisen allekirjoituksen PIN-koodi. Valitse muutettava allekirjoituksen PIN-koodi ja kirjoita ensin moduulin nykyinen PIN-koodi ja sitten uusi koodi kaksi kertaa.

Katso myös [Tunnusluvut](#) sivulla [12](#).

Varmenteet




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

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

Varmenteita on kolmenlaisia: palvelinvarmenteita, myöntäjän varmenteita ja käyttäjävarmenteita. Voit ehkä saada nämä varmenteet palveluntarjoajalta. Palveluntarjoaja on myös voinut tallentaa myöntäjän varmenteita ja käyttäjävarmenteita suojausmoduuliin.

Jos haluat tarkastella puhelimeen noudettujen myöntäjän varmenteiden tai käyttäjävarmenteiden luetteloa, valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Suojaukset** > **Myöntäjän varmenteet** tai **Käyttäjävarmenteet**.



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

Suojaussymbolin näkyminen ei tarkoita sitä, että myös yhdyskäytävän ja sisältöpalvelimen (tai paikan, johon haluamasi aineisto on tallennettu) välinen tiedonsiirtoyhteys olisi turvallinen. Palveluntarjoaja suojaa yhdyskäytävän ja sisältöpalvelimen välisen yhteyden.

Digitaalinen allekirjoitus

Puhelimella voi tehdä digitaalisia allekirjoituksia, jos SIM-kortti sisältää suojausmoduulin. 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 tuotteen hinnan ja päivämäärän.

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

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

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

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

Valitse käyttäjävarmenne, jota haluat käyttää. Anna allekirjoituksen PIN-koodi (katso [Tunnusluvut](#) sivulla 12) ja valitse **OK**. Digitaalisen allekirjoituksen symboli häviää näytöstä, ja palvelu voi näyttää ostoa koskevan vahvistuksen.

17. SIM-palvelut



SIM-kortilla voi olla lisäpalveluja, joita voit käyttää. Tämä valikko näkyy vain, jos SIM-kortti tukee sitä. Valikon nimi ja sisältö määräytyvät SIM-kortin mukaan.

Lisätietoja SIM-palvelujen saatavuudesta, hinnoista ja käytöstä saat palveluntarjoajalta.

Jos haluat asettaa puhelimen näyttämään vahvistusviestit, joita lähetetään puhelimen ja verkon välillä SIM-palveluja käytettäessä, valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Puhelin** > **SIM-palvelujen vahvistus** > **Kyllä**. Tämä vaihtoehto näkyy vain, jos SIM-kortti tukee sitä.

Näiden palvelujen käyttäminen voi edellyttää viestin lähettämistä tai puhelinsoittoa, joista voidaan veloittaa maksuja.

18. Tietokoneyhteydet

Voit lähettää ja vastaanottaa sähköpostia ja käyttää Internet-yhteyttä, kun puhelin on kytketty yhteensopivaan tietokoneeseen infrapuna-, Bluetooth- tai USB-datakaapeliyhteyden (CA-53) kautta. Voit käyttää puhelinta useiden erilaisten tiedonsiirto-ohjelmien kanssa.

■ Tiedon tallennus USB-portin kautta

USB-datakaapelin avulla voidaan siirtää tietoa puhelimeen asetetun muistikortin ja yhteensopivan tietokoneen välillä. Katso [USB-datakaapeli](#) sivulla 73. Kun tiedot on siirretty, varmista, että USB-datakaapeli voidaan irrottaa turvallisesti tietokoneesta.

■ Nokia PC Suite

Puhelimeesi on saatavana Nokia PC Suite -ohjelmisto. Nokia PC Suite -ohjelmistoon on koottu tehokkaita työkaluja, joilla voit hallita puhelimesi toimintoja ja tietoja. Kukin komponentti on erillinen ohjelma, jota varten on käytönaikaiset ohjeet. Nokia PC Suite -ohjelmisto ja sen asennusohjeet ja muut ohjeet ovat ilmaisia. Voit ladata ne Nokian Web-sivustosta osoitteesta: www.nokia.com/pcsuite.

■ EGPRS, GPRS, HSCSD ja CSD

Voit käyttää puhelimella EGPRS (Enhanced GPRS)-, GPRS (General Packet Radio Service)-, HSCSD (High Speed Circuit Switched Data)-, CSD (Circuit Switched Data) ja *GSM-data*-datapalveluja.

Lisätietoja datapalvelujen saatavuudesta ja tilaamisesta saat palveluntarjoajalta.

HSCSD-palvelujen käyttö kuluttaa enemmän akkuvirtaa kuin tavalliset ääni- ja datapuhelut. Puhelin pitää ehkä kytkeä akkulatureihin tiedonsiirron ajaksi. Katso [Pakettidata-asetukset](#) sivulla 71.

■ Tiedonsiirtosovellukset

Tietoa tiedonsiirtosovellusten käyttämisestä on niiden mukana tulevissa ohjeissa.

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

19. Lisälaitteet

Voit lisätä puhelimeen toimintoja erilaisilla saatavilla olevilla lisälaitteilla. Voit valita käyttöösi omien tiedonsiirtotarpeidesi mukaisia laitteita.

Tarkista laturin mallinumero ennen sen käyttöä tämän laitteen kanssa. Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi vain AC-3-laturin kanssa.



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

Tietoja hyväksytyjen lisälaitteiden saatavuudesta saat laitteen myyjältä.

Lisälaitteita ja -varusteita koskevia käytännön ohjeita:

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

20. Puhelimen käyttöön liittyviä tietoja

■ Tietoa akuista

Lataaminen ja purkaminen

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

Jos vaihtoakkuä käytetään ensimmäisen kerran tai jos sitä ei ole käytetty pitkään aikaan, voi olla tarpeen kytkeä laturi laitteeseen, irrottaa se ja aloittaa lataus kytkemällä se uudelleen laitteeseen.

Irrota laturi seinäpistorasiasta ja laitteesta, kun laturia ei käytetä. Älä jätä täyteen ladattua akkuä kytketyksi laturiin, koska yllilataaminen voi lyhentää sen käyttöikää. Jos täyteen ladattua akkuä ei käytetä, lataus purkautuu itsestään ajan myötä.

Jos akku on täysin tyhjä, voi kestää joitakin minuitteja, ennen kuin akun latauksen symboli tulee näyttöön tai ennen kuin puhelimella voi soittaa puheluja.

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

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

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

Älä heitä akkuja tuleen, koska ne voivat räjähtää. Myös vahingoittunut akku voi räjähtää. Hävitä akut paikallisten määräysten mukaisesti. Jos mahdollista, kierrätä ne. Akkuja ei saa heittää talousjätteen sekaan.

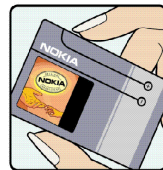
Ohjeet Nokian akun tunnistamista varten

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

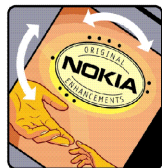
Tämän nelivaiheisen tarkastuksen onnistuminen ei anna täydellistä varmuutta akun aitoudesta. Jos sinulla on syytä epäillä, että akku ei ole aito Nokian alkuperäinen akku, älä ota sitä käyttöön vaan toimita se lähimpään valtuutettuun Nokian huoltopisteeseen tai valtuutetulle jälleenmyyjälle. Valtuutettu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

Hologrammin aitouden varmistaminen

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. aaputa 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 noudattamalla osoitteessa www.nokia.com/batterycheck annettuja ohjeita.



Voit tarkastaa aitouden 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 akku ei ole aito?

Jos et pysty varmistamaan, että hankkimasi Nokian akku, jossa on hologrammitarra, on aito Nokian akku, älä ota akkua käyttöön. 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 tulee käsitellä huolellisesti. Seuraavat ohjeet auttavat sinua ylläpitämään takuusuojasi.

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

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

■ Käyttöympäristö

Muista noudattaa paikallisia määräyksiä ja katkaise virta laitteesta aina, kun laitteen käyttö on kielletty tai kun se saattaa aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen. Käytä laitetta vain sen normaaleissa käyttöasennoissa. 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 laite siten, että se on edellä mainitulla etäisyydellä kehosta. 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.

Jotkut laitteen osat ovat magneettisia. Laite saattaa vetää puoleensa metallisia materiaaleja. Älä pidä luottokortteja tai muita magneettisia tallennusvälineitä laitteen lähellä, koska niille tallennetut tiedot voivat hävitä.

■ Lääketieteelliset laitteet

Mikä tahansa radiolähetinlaite, mukaan lukien matkapuhelimet, voi häiritä 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 senttimetrin 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 senttimetrin päässä sydämentahdistimesta

- ei pitäisi kuljettaa laitetta rintataskussa
- tulisi pitää laitetta vastakkaisella korvalla sydämentahdistimeen nähden, jotta häiriöiden mahdollisuus olisi mahdollisimman pieni.

Jos epäilet laitteen häiritsevän sydämentahdistinta, katkaise laitteesta virta ja siirrä se kauemmaksi.

Kuulolaitteet

Jotkut digitaaliset langattomat laitteet saattavat häiritä joitakin kuulolaitteita. Jos häiriöitä esiintyy, ota yhteys palveluntarjoajaan.

■ Ajoneuvot

Radiosignaalit saattavat vaikuttaa ajoneuvojen väärin asennettuihin tai vajaan 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 lisälaitteiden kanssa. Jos ajoneuvossa on turvatyynyjä, muista, että ne täyttyvät voimalla. Älä aseta mitään esineitä, mukaan lukien asennettuja tai irrallisia matkapuhelinlaitteita, turvatyynyn edessä olevalle alueelle tai alueelle, jolle turvatyyny laajenee täytyessään. Jos ajoneuvoon asennetut matkapuhelinlaitteet on asennettu väärin ja turvatyyny täytyy, seurauksena voi olla vakavia vammoja.

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

■ Räjähdysalttiit alueet

Katkaise laitteesta virta, kun olet räjähdysalttiilla alueella, ja noudata kaikkia kieltomerkkejä ja ohjeita. Räjähdysalttiin alueisiin kuuluvat alueet, joilla ajoneuvon moottori tavallisesti kehoitetaan sammuttamaan. Tällaisilla alueilla kipinät voivat aiheuttaa räjähdysten tai tulipalon, joka voi johtaa ruumiinvammoihin tai jopa kuolemaan. Katkaise laitteesta virta esimerkiksi huoltoasemalla siinäpumpujen lähellä. Noudata radiolaitteiden käyttöä koskevia rajoituksia polttoainetarastoissa ja polttoaineen jakeluasemilla, kemiallisissa tuotantolaitoksissa ja räjäytystyömailla. Räjähdysalttiit

alueet on useimmiten, mutta ei aina, merkitty selkeästi. Niihin kuuluvat veneiden kannenaluustilat, kemiallisten aineiden siirto- ja varastointilat, 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 viestinnässä, kuten hätätilanteissa.

Kun soitat hätäpuhelun:

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

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

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

■ Hyväksyntätietoja (SAR)

Tämä langaton laite täyttää suositukset, jotka koskevat altistumista radioaalloille

Tämä langaton laite on radiolähetin ja -vastaanotin. Se on suunniteltu siten, ettei se ylitä kansainvälisissä suosituksissa annettuja radioaalloille altistumista koskevia rajoja. Riippumaton tieteellinen organisaatio ICNIRP on laatinut nämä suositukset, ja niihin sisältyvien turvamarginaalien tarkoituksena on varmistaa kaikkien ihmisten turvallisuus iästä ja terveydentilasta riippumatta.

Langattomia laitteita varten laadituissa altistumista koskevissa suosituksissa käytetään mittayksikköä, joka tunnetaan nimellä ominaisabsorptionopeus (SAR). ICNIRP-suosituksissa annettu SAR-raja on 2,0 wattia/kilogramma (W/kg) laskettuna keskimäärin 10 gramman kudossmassaa kohti. SAR-testit tehdään siten, että niissä käytetään normaaleja käyttöasentoja ja laitteen suurinta hyväksyttyä lähetystehoa kaikilla testattavilla taajuuksaistoilla. Laitteen todellinen SAR-taso käyttötilanteessa voi olla alle enimmäisarvon, koska laite on suunniteltu käyttämään vain verkkoon pääsemiseksi tarvittavaa tehoa. Tarvittavaan tehotasoon vaikuttavat useat tekijät, kuten se, miten lähellä käyttäjä on verkon tukiasemaa. ICNIRP-suositusten mukainen suurin SAR-arvo käytettäessä tätä laitetta korvalla on 0,64 W/kg.

Laitteen lisävarusteiden ja lisälaitteiden käyttö voi johtaa erilaisiin SAR-arvoihin. SAR-arvot voivat vaihdella maakohtaisten raportointi- ja testausvaatimusten ja verkon taajuusalueen mukaan. Lisää SAR-tietoja voi olla saatavilla tuotetiedoissa osoitteessa www.nokia.com.

Hakemisto

A

akku	
lataaminen	16
virran tila	23
aktiivinen valmiustila	24, 67
akun tunnistaminen	117
antenni	20
asetukset	
alkuperäisten asetusten palautus	78
kellonaika ja päivämäärä	65
lisälaitteet	75
modeemi	71
palveluasetukset	76
puhelin	74
puhelut	74
suojaukset	77
viestit	50
äänet	63

B

bluetooth	68
-----------------	----

H

herätyskello	95
huolto	119
häätäpuhelut	122

I

infrapuna	69
-----------------	----

J

jaettu muisti	11
---------------------	----

K

kalenteri	96
kamera	
käyttäminen	81
linssi	22
kirjanmerkit	107
kytke ja käytä -palvelu	19
käyntikortit	56

L

lataaminen	
asetukset	108
sisältö ja sovellukset	14
lisälaitteet	115

M

Median toisto	82
muistikirja	97
muistikortti	
alustaminen	80
asentaminen	17
paikka	22

N			
	Nokia PC Suite	113	
	näppäimet ja osat	22	
	näppäinlukko	27	
	näytönsäästäjä	26	
O			
	omat pikavalinnat	66	
	operaattori-kohtainen valikko	79	
P			
	palvelu		
	käskyt	49	
	saapuneet viestit	108	
	pikaviestit	41	
	pikayhteys		
	asetukset	94	
	henkilökohtainen puhelu	90	
	kanavapuhelu	89	
	kanavat	92	
	katkaiseminen	88	
	ryhmäpuhelu	89	
	soittaminen ja vastaaminen	89	
	soittopyynnöt	91	
	yhdistäminen	88	
	profiilit	62	
	PTT. katso pikayhteys		
	puhelut		
	hylkääminen	29	
	koputus	30	
	lopetus	28	
	soittaminen	28	
	tiedot	61	
	toiminnot	30	
	vastaaja	49	
	vastaaminen	29	
R			
	radio	84	
	rannehihna	21	
S			
	selain	105	
	SIM-kortti	15	
	soitin	83	
	stereotehostus	87	
	synkronointi	71	
T			
	taustakuva	63	
	teemat	62	
	tehtävälista	97	
	tekstin kirjoittaminen	33	
	tunnusluvut	12	
	turvallisuus		
	ajoneuvot	121	
	hyväksyntätietoja (SAR)	122	
	häätäpuhelut	122	
	kuulolaitteet	121	

lääketieteelliset laitteet	120
räjähdysalttiit alueet	121
sydämentahdistimet	120

V

valikko	31
valinta	28
valmiustila	23
valmiustilan pikavalinnat	25
verkko	
tunnus	64
verkkopalvelut	10
viestit	
flash-viestit	40
multimedia	36
postikortit	39
SIM	35
teksti	32
tiedotteet	49

viestipohjat	39
ääniviestit	40, 49

Y

yhteenvedo puhelun jälkeen	74
yhteystiedot	
etsiminen	54
kopiointi	55
käytettävä muisti	59
lisääminen	54
muokkaaminen	55
omat numerot	60
palvelunumerot	60
poistaminen	56
tietojen poistaminen	56

Ä

äänikomennot	67
--------------------	----