

Käyttöohje



9241655

1. painos

VAATIMUSTENMUKAISUUSILMOITUS

NOKIA Oyj ilmoittaa vastaavansa siitä, että tuote RM-111 noudattaa Euroopan neuvoston direktiivin 1999/5/EY määräyksiä.

Vaatimustenmukaisuusilmoituksesta on kopio WWW-osoitteessa

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

CE 168



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 © 2005 Nokia. Kaikki oikeudet pidätetään.

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

Nokia, Nokia Connecting People ja Navi ovat Nokia Oyj:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Muut tässä asiakirjassa mainitut tuotteiden ja yritysten nimet voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä tai kaupanimiä.

Nokia tune on Nokia Oyj:n äänimerkki.

US Patent No 5818437 and other pending patents. All rights reserved.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.



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

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

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

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

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

Tämä laite saattaa sisältää hyödykkeitä, tekniikkaa tai ohjelmia, joihin sovelletaan Yhdysvaltojen ja muiden maiden vientilakeja ja -määräyksiä. Käyttäjän tulee noudattaa tällaisia lakeja ja määräyksiä.

9241655/1. painos

Sisältö

Pikaohje.....	11
Virran kytkeminen ja katkaiseminen.....	11
SIM-kortin asentaminen	11
Puhelun soittaminen	12
Puheluun vastaaminen, puhelun hylkääminen ja puhelun lopettaminen.....	12
Valokuvan ottaminen	12
Viestien kirjoittaminen ja lähettäminen	12
Näppäimistön lukitseminen.....	13
Nokia Xpress -ääniviestit	13
Kehittyneet äänikomennot	13
Synkronointi puhelimesta	14
Turvallisuutesi vuoksi.....	15
Yleistä tietoa.....	17
Tietoja laitteesta.....	17
Jaettu muisti.....	17
Tunnusluvut.....	18
Verkkopalvelut.....	19
Kokoonpanoasetuspalvelu.....	19
Sisällön ja sovellusten lataaminen	20
Nokian tuotetuki ja yhteystiedot	20
1. Alkuvalmistelut.....	21
SIM-kortin asentaminen	21
Akun lataaminen.....	22
Virran kytkeminen ja katkaiseminen.....	23

Normaali käyttöasento	24
Rannehihna	25
2. Puhelimen esittely.....	26
Näppäimet ja liitännät.....	26
Kiekko.....	27
Valmiustila.....	28
Taustakuva ja näytönsäästäjä	29
Virransäästö	29
Tärkeitä symboleja	29
Näppäimistön lukitseminen.....	30
3. Puhelutoiminnot.....	32
Puhelun soittaminen	32
Kehittynyt äänivalinta.....	33
Puhelun soittaminen äänivalinnan avulla.....	33
Saapuvaan puheluun vastaaminen tai sen hylkääminen	34
Puhelunaikaiset toiminnot.....	35
4. Tekstin kirjoittaminen	36
Vihjeitä tekstin kirjoittamista varten	37
5. Valikon käyttäminen	38
Valikkotoimintoon pääseminen	38
6. Viestit	39
Tekstiviestit (SMS).....	39
Viestien kirjoittaminen ja lähettäminen.....	40
Tekstiviestin tai SMS-sähköpostiviestin lukeminen ja siihen vastaaminen	40
Saapuneiden ja lähetettyjen viestien kansiot.....	41
Viestipohjat.....	41

Tallennetut-kansio ja omat kansiot.....	42
Multimediaviestit (MMS)	42
Multimediaviestin kirjoittaminen ja lähettäminen	43
Multimediaviestin lukeminen ja siihen vastaaminen	45
Saapuneet-, Lähtevät-, Tallennetut- ja Lähetetyt-kansio.....	45
Jos multimediaviestimuisti tulee täyteen	46
Nokia Xpress -ääniviestit	46
Ääniviestin luominen ja lähettäminen.....	46
Ääniviestin vastaanottaminen.....	47
Tiedotteet.....	48
Palvelukäskyt	48
Kansion kaikkien viestien poistaminen	48
Viestiasetukset	48
Teksti- ja SMS-sähköpostiviestien asetukset.....	48
Multimediaviestien asetukset.....	49
Fonttikoon asetukset.....	50
Viestilaskuri.....	50
7. Luettelo	51
Puhelinluettelon asetukset	51
Yhteystiedon etsiminen	51
Nimien ja puhelinnumeroiden tallentaminen (Lisää uusi nimi).....	51
Tietojen tallentaminen, muokkaaminen ja poistaminen	52
Yhteystietojen kopioiminen	53
Käyntikortin lähettäminen ja vastaanottaminen	54
8. Loki	55
Laskurit.....	55

9. Asetukset.....	56
Profiilit.....	56
Teemat	56
Ääniasetukset	57
Valoasetukset.....	57
Näyttöasetukset.....	57
Aika- ja päivämääräasetukset.....	58
Omat linkit.....	58
Alin valintanäppäin	58
Kehittyneet äänikomennot.....	58
Yhteydet	59
Langaton Bluetooth-tekniikka	60
Bluetooth-yhteys	61
Bluetooth-asetukset.....	62
Pakettidata.....	62
Pakettidatayhteys	62
Pakettidatayhteyden modeemiasetukset	63
Puheluasetukset.....	64
Yleiset käyttöasetukset.....	64
Lisälaiteasetukset	65
Kokoonpanoasetukset	66
Suojausasetukset.....	67
Alkuperäisten asetusten palautus.....	68
10. Galleria	69
11. Media	70
Kamera.....	70
Valokuvan ottaminen.....	70
Videoleikkeen nauhoittaminen.....	71

Median toisto	71
Puhelimen asettaminen valmiiksi suoratoistopalvelua varten.....	71
Soitin.....	72
Musiikkikappaleiden soittaminen.....	72
Soittimen asetukset.....	73
Radio	74
Radiokanavien virittäminen ja tallentaminen	74
Radion käyttäminen	75
Äänitys.....	75
Äänittäminen.....	76
Ääniteluettelo	76
12.Ajanhallinta.....	77
Herätyskello.....	77
Häilytyksen lopettaminen	77
Kalenteri.....	78
Kalenterimerkinnän lisääminen	78
Merkinnän häilytys	79
Tehtävälista	79
Muistikirja.....	80
Synkronointi.....	80
Synkronointi puhelimesta.....	81
Asetukset puhelimesta tapahtuvaa synkronointia varten.....	81
Synkronointi yhteensopivasta tietokoneesta	82
Synkronointi palvelimelta	82
Synkronointi laitteiden välillä	83
Tiedonsiirto yhteensopivan laitteen kanssa.....	83
Tiedonsiirto ilman SIM-korttia.....	84

13.Web.....	85
Puhelimen asettaminen valmiiksi palvelua varten	85
Yhteyden muodostaminen palveluun	86
Sivujen selaaminen	86
Näppäinten käyttäminen selaamisen aikana	87
Toiminnot selaamisen aikana	87
Toiminnot yhteyden aikana.....	87
Välimuisti	87
Palveluyhteyden katkaiseminen	88
Ulkoasuasetukset.....	88
Evästeet.....	89
Kirjanmerkit.....	89
Kirjanmerkin vastaanottaminen	90
Tiedostojen lataaminen.....	90
Palveluviestit.....	90
Palveluviestien asetukset.....	91
Selaimen tietoturva	91
Suojausmoduuli	92
Varmenteet	92
Digitaalinen allekirjoitus.....	94
14.SIM-palvelu.....	95
15.Numerosyöttö.....	96
16.Tietokoneyhteydet.....	97
Nokia PC Suite.....	97
(E)GPRS, HSCSD ja CSD	98
Tiedonsiirtosovellukset.....	99

17.Tietoa akuista	100
Lataaminen ja purkaminen	100
Huolto-ohjeita	101
Turvallisuutta koskevia lisätietoja.....	103
Hakemisto	109



Pikaohje

■ Virran kytkeminen ja katkaiseminen

Pidä lopetusnäppäintä alhaalla, kunnes puhelin kytkeytyy päälle tai pois päältä.

■ SIM-kortin asentaminen

Avaa SIM-korttipaikka työntämällä sen luukkua vasemmalle. Aseta SIM-kortti paikalleen siten, että sen kullankävyiset liittimet osoittavat alaspäin. Paina SIM-kortti paikalleen SIM-korttipaikan luukun avulla. Paina SIM-korttipaikan luukkua, kunnes kuulet napsahduksen.

Sulje SIM-korttipaikan luukku työntämällä sitä oikealle.

Jos haluat vapauttaa SIM-kortin, työnnä SIM-korttipaikan luukkua vasemmalle. Paina SIM-korttipaikan luukkua sisäänpäin, kunnes kuulet napsahduksen ja SIM-kortti vapautuu.

■ Puhelun soittaminen

Pidä keskimmäistä valintanäppäintä alhaalla valmiustilassa ja syötä suunta- ja puhelinnumero. Syötä puhelinnumero siirtymällä haluamasi numeron kohdalle merkkipalkissa ja valitsemalla **Valitse**. Toimi samoin puhelinnumeron muiden numeroiden kanssa. Voit soittaa puhelun myös puhelinluettelon avulla tai avata viimeksi käytettyjen puhelinnumeroiden luettelon painamalla kerran soittonäppäintä.

■ Puheluun vastaaminen, puhelun hylkääminen ja puhelun lopettaminen

Vastaa saapuvaan puheluun painamalla soittonäppäintä. Jos haluat hylätä puhelun, paina lopetusnäppäintä. Jos haluat lopettaa käynnissä olevan puhelun, paina lopetusnäppäintä.

■ Valokuvan ottaminen

Valitse **Valikko**, > **Media** > **Kamera** > **Ota kuva**. Puhelin tallentaa valokuvan valikkoon **Galleria** > **Kuvat**. Jos haluat ottaa toisen valokuvan, valitse **Edellinen**. Jos haluat lähettää valokuvan multimediaviestinä, valitse **Lähetä**. Jos haluat nähdä käytettävissä olevat toiminnot, valitse **Valinnat**.

■ Viestien kirjoittaminen ja lähettäminen

Valitse **Valikko** > **Viestit** > **Uusi viesti** ja valitse luettelosta haluamasi viestityyppi. Kirjoita viesti. Kun haluat lähettää viestin, paina soittonäppäintä tai valitse

Valinnat > *Lähetä*. Syötä vastaanottajan puhelinnumero tai valitse **Valinnat** > *Etsi*, jos haluat etsiä sen *Luettelo*-valikosta. Lähetä viesti valitsemalla **Valinnat** > *Hyväksy*.

■ Näppäimistön lukitseminen

Lukitse näppäimistö tai avaa lukitus valitsemalla ensin **Valikko** tai **Avaa** ja painamalla sitten 1,5 sekunnin kuluessa soittonäppäintä.

■ Nokia Xpress -ääniviestit

Jos haluat luoda ja lähettää ääniviestin, valitse **Valikko** > *Ääniviesti*. Äänitustoiminto käynnistyy. Aloita äänitys painamalla keskimmäistä valintanäppäintä.

Lopeta äänitys painamalla keskimmäistä valintanäppäintä. Valitse *Lähetä* ja määritä vastaanottaja. Lähetä viesti valitsemalla **Valinnat** > *Hyväksy*.

Kun puhelin vastaanottaa ääniviestin, näyttöön tulee *1 ääniviesti vastaanotettu*. Valitse **Toista**, jos haluat avata viestin, tai valitse **Näytä** > *Toista*, jos olet saanut useita viestejä. Valitsemalla **Valinnat** saat näkyviin muita toimintoja. Jos haluat kuunnella viestin myöhemmin, valitse **Poistu**.

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

■ Kehittyneet äänikomennot

Pidä valmiustilassa alinta valintanäppäintä alhaalla. Puhelimesta kuuluu lyhyt ääni ja näyttöön tulee *Puhu nyt*.

Sano äänikomento selkeällä äänellä. Jos puhelin tunnistaa äänen, näyttöön tulee sitä vastaavien yhteystietojen luettelo. Puhelin toistaa luettelossa ensimmäisenä olevaan yhteystietoon liittyvän äänikomennon. Puhelin soittaa kyseiseen numeroon 1,5 sekunnin kuluttua. Jos yhteystieto ei ole oikea, siirry jonkin toisen yhteystiedon kohdalle ja valitse se, jolloin puhelin soittaa siihen liittyvään numeroon.

■ Synkronointi puhelimesta

Valitse **Valikko** > *Asetukset* > *Yhteydet* > *Tiedonsiirto* > *Palvelinsynkronointi* > *Synkron. tiedot*. Valitse synkronoitavat tiedot ja valitse **Valmis**.

Valitse **Valikko** > *Asetukset* > *Yhteydet* > *Tiedonsiirto* > *Palvelinsynkronointi* > *Synkronoi*. Käytössä olevan ryhmän valitut tiedot synkronoidaan vahvistuksen jälkeen.



Turvallisuutesi vuoksi

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



KYTKE VIRTAA LAITTEESEEN TURVALLISESTI

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



LIIKENNETURVALLISUUS

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



HÄIRIÖT

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



SULJE LAITE SAIRAALASSA

Noudata kaikkia rajoituksia. Sulje puhelin lääketieteellisten laitteiden lähellä.



SULJE LAITE ILMA-ALUKSISSA

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



SULJE LAITE TANKATESSASI

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



SULJE LAITE RÄJÄYTYSTYÖMAALLA

Noudata kaikkia rajoituksia. Älä käytä puhelinta räjäytystyömaalla.



KÄYTÄ JÄRKEVÄSTI

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



VALTUUTETTU HUOLTO

Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa tai korjata tuotteen.



LISÄLAITTEET JA AKUT

Käytä vain 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 puhelimeen tallennetuista tärkeistä tiedoista.



YHDISTÄMINEN MUIHIN LAITTEISIIN

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



HÄTÄPUHELUT

Varmista, että puhelimesi on virta ja että se on verkon kuuluvuusalueella.

Paina lopetusnäppäintä niin monta kertaa kuin tarvitaan näytön tyhjentämiseen ja aloitusnäyttöön palaamiseen. Pidä keskimmäistä valintanäppäintä alhaalla, syötä hätänumero ja paina soittonäppäintä. Ilmoita olinpaikkasi. Älä katkaise puhelua, ennen kuin saat luvan siihen.

Yleistä tietoa

■ Tietoja laitteesta

Tässä ohjeessa kuvattu langaton laite on hyväksytty käytettäväksi EGSM 900- sekä GSM 1800- ja 1900 -verkoissa. Lisätietoja verkoista saat palveluntarjoajaltasi.

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



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

■ Jaettu muisti

Seuraavat laitteen toiminnot voivat käyttää jaettua muistia: yhteystiedot, viestit, äänikomennot ja SMS-jakelulistat sekä kalenteritiedot ja tehtävälistamerkinnot. Näitä toimintoja käytettäessä muistia voi olla vähemmän muita jaettua muistia käyttäviä toimintoja varten. Esimerkiksi usean multimediasivun 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.

Huomaa, että Galleria-valikossa olevat tiedostot käyttävät toista muistia. Lisätietoja on kohdassa [Galleria](#) sivulla 69.

■ Tunnusluvut

- **Suojakoodi (5 – 10 numeroa):** Suojakoodi auttaa suojaamaan puhelinta luvattomalta käytöltä. Suojakoodi tulee puhelimen mukana. Oletuskoodi on 12345. Tietoa koodin vaihtamisesta ja puhelimen asettamisesta pyytämään se on kohdassa [Suojausasetukset](#) sivulla 67.
- **PIN-koodi (4 – 8 numeroa):** PIN (Personal Identification Number) -koodi auttaa suojaamaan SIM-korttia luvattomalta käytöltä. Se saattaa tulla SIM-kortin mukana. Jos otat [PIN-koodin kysely](#) -toiminnon käyttöön [Suojausasetukset](#)-valikossa, koodi kysytään, kun puhelin kytketään päälle.
- **PIN2-koodi (4 – 8 numeroa):** Tämä koodi voi tulla SIM-kortin mukana. Sitä tarvitaan tiettyjen toimintojen käyttämiseen.
- **PUK- ja PUK2-koodi (8 numeroa):** PUK (Personal Unblocking Key) -koodi tarvitaan lukittuneen PIN-koodin vaihtamiseen. PUK2-koodia tarvitaan lukittuneen PIN2-koodin vaihtamiseen.
- **Puheluneston salasana (4 numeroa):** Tätä koodia tarvitaan [Suojausasetukset](#)-valikon [Puhelunestopalvelu](#)-toiminnon kanssa.
- **Moduulin PIN-koodi ja allekirjoituksen PIN-koodi:** Moduulin PIN-koodia tarvitaan suojausmoduulin tietojen käyttämiseen. Katso [Suojausmoduuli](#) sivulla 92.

Allekirjoituksen PIN-koodia tarvitaan digitaalisen allekirjoituksen tekemiseen. Katso [Suojausmoduuli](#) sivulla 92.

■ 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.

■ Kokoonpanoasetuspalvelu

Puhelimeen pitää määrittää oikeat asetukset joidenkin verkkopalvelujen, kuten langattomien Internet-palvelujen, MMS-palvelun ja synkronoinnin, käyttöä varten. Voit saada asetukset suoraan puhelimeen kokoonpanoviestinä, jolloin sinun tarvitsee vain tallentaa asetukset puhelimeen. Voit saada palveluntarjoajalta PIN-koodin, jota tarvitaan näiden asetusten tallentamiseen. Lisätietoja näiden asetusten saatavuudesta saat verkko-operaattorilta, palveluntarjoajalta, lähimmältä valtuutetulta Nokia-jälleenmyyjältä tai Nokian Internet-sivuston tuotetukialueelta osoitteesta www.nokia.com/support.

Kun saat kokoonpanoviestin, näyttöön tulee *Kokoonpanoas. vastaanotettu*. Jos haluat nähdä saamasi asetukset, valitse **Näytä**.

Jos haluat tallentaa saamasi asetukset, valitse **Tallenna**. Jos näyttöön tulee *Anna asetusten PIN;*, anna asetusten PIN-koodi ja valitse **OK**. Valitse, haluatko käyttää

näitä asetuksia oletusasetuksina. Tietoa PIN-koodin saatavuudesta saat palveluntarjoajaltasi.

Jos et halua tallentaa saamiasi asetuksia, valitse **Hylkää**.

Tietoa asetusten tarkastelemisesta ja muokkaamisesta on kohdassa [Kokoonpanoasetukset](#) sivulla 66.

■ Sisällön ja sovellusten lataaminen

Voit ehkä ladata puhelimeen sisältöä, kuten teemoja, ääniä ja videoleikkeitä (verkkopalvelu). Valitse esimerkiksi **Galleria**-valikon lataustoiminto. Tietoa lataustoimintoon pääsemisestä on kyseisten valikkojen kuvauksissa. Tietoa eri palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat palveluntarjoajalta.



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

■ Nokian tuotetuki ja yhteystiedot

Tämän oppaan viimeisimmän version, lisätietoja, ladattavia ohjelmistoja ja Nokia-tuotteeseen liittyviä palveluja löydät osoitteesta www.nokia.com/support tai paikallisesta Nokian Web-sivustosta.

Sivustossa on tietoa Nokian tuotteista ja palveluista. Jos haluat ottaa yhteyttä asiakaspalveluun, luettelo Nokia Care -palvelukeskuksista on osoitteessa www.nokia.com/customerservice.

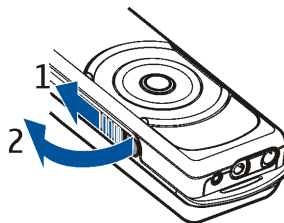
Lähimmän Nokia Care -huoltopalvelun yhteystiedot löydät osoitteesta www.nokia.com/repair.

1. Alkuvalmistelut

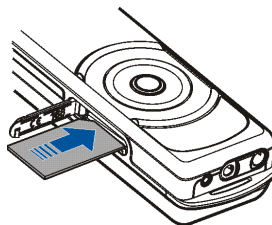
■ SIM-kortin asentaminen

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.

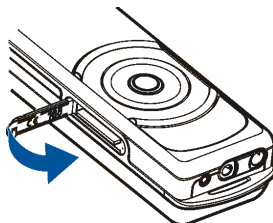
Avaa SIM-korttipaikka työntämällä sen luukkua vasemmalle (1) ja kääntämällä luukku auki (2).



Aseta SIM-kortti paikalleen siten, että sen kullanväriset liittimet osoittavat alaspäin ja sen leikattu kulmattu on puhelinta kohti.

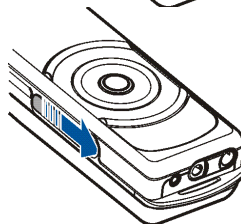


Sulje SIM-korttipaikan luukku ja paina sitä, kunnes kuulet napsahduksen.



Lukitse SIM-korttipaikan luukku työntämällä sitä oikealle.

Jos haluat vapauttaa SIM-kortin, työnnä SIM-korttipaikan luukkua vasemmalle. Paina SIM-korttipaikan luukkua sisäänpäin, kunnes kuulet napsahduksen ja SIM-kortti vapautuu.



■ Akun lataaminen

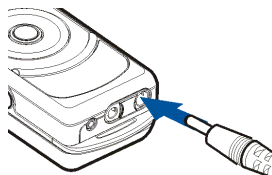


Varoitus: Käytä vain sellaisia akkuja, latureita ja lisälaitteita, jotka Nokia on hyväksynyt käytettäväksi tämän mallin kanssa. Muuntyyppisten tuotteiden käyttö voi tehdä siitä hyväksynnän vastaisen tai mitätöidä laitetta koskevan takuun ja saattaa olla vaarallista.

Tässä laitteessa on sisäinen uudelleenladattava akku, jota ei voi irrottaa. Älä yritä irrottaa akkua laitteesta, koska laite voi vahingoittua. Nokia suosittelee, että viet sen lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen akun vaihtamista varten.

Tarkista laturin mallinumero ennen sen käyttöä tämän laitteen kanssa. Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi vain laturin AC-1, ACP-7, ACP-12 tai LCH-12 kanssa.

1. Kytke laturi pistorasiaan. Teksti **Akku latautuu** näkyy näytössä hetken, jos puhelin on päällä. Jos akku on täysin tyhjä, voi kestää joitakin minuutteja, ennen kuin akun latauksen symboli tulee näyttöön tai ennen kuin puhelimella voi soittaa puheluja.



2. Kytke laturin johto puhelimen pohjassa olevaan liitäntään.

Latausaika määräytyy käytettävän laturin mukaan. Esimerkiksi akun lataaminen AC-1-laturilla kestää noin 1 tunnin ja 30 minuuttia, kun puhelin on valmiustilassa.

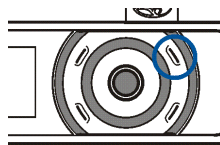
■ Virran kytkeminen ja katkaiseminen



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

Pidä lopetusnäppäintä alhaalla, kunnes puhelin kytkeytyy päälle tai pois päältä.

Jos puhelin pyytää PIN-koodin tai suojakoodin, siirry haluamasi numeron kohdalle merkkipalkissa ja valitse se. Toimi samoin koodin muiden numeroiden kanssa. Jos syötät väärän merkin, poista se valitsemalla **Pyyhi**. Vahvista koodi valitsemalla **Valinnat** > **Hyväksy**.



Katso myös *PIN-koodin kysely* kohdassa [Suojasetukset](#) sivulla 67 ja [Tunnusluvut](#) sivulla 18.

■ Normaali käyttöasento

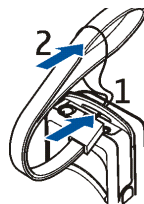
Laitteessa on sisäinen antenni. Käytä laitetta vain sen normaalissa käyttöasennossa.



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.

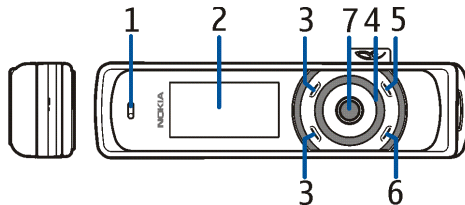
■ Rannehihna

Pujota hihna kuvassa näkyvällä tavalla ja kiristä se.

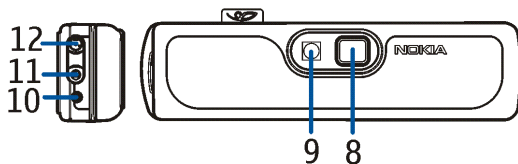


2. Puhelimen esittely

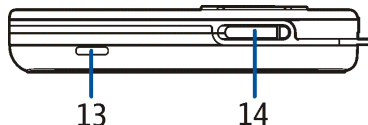
■ Näppäimet ja liitännät



- Kuuloke (1)
- Näyttö ja peili (2)
- Ylin valintanäppäin, alin valintanäppäin, keskimäinen valintanäppäin (3)
Näiden näppäinten toiminto määräytyy niiden vieressä näytössä näkyvän tekstin mukaan. Katso [Valmiustila](#) sivulla 28.
- Navi™-kiekko (4)
Kiekon avulla voit vierittää merkkipalkkia, kun syötät tekstiä ja numeroita, ja selata erilaisia luetteloja ja viestejä. Katso [Kiekko](#) sivulla 27.
- Lopetusnäppäimellä (5) voit lopettaa käynnissä olevan puhelun ja poistua kaikista toiminnoista. Pitämällä lopetusnäppäintä alhaalla voit kytkeä puhelimen päälle tai pois päältä.



- Soitonnäppäimellä (6) voit soittaa puhelinnumeroon ja vastata puheluun. Valmiustilassa tämä näppäin näyttää numerot, joihin olet viimeksi soittanut.
- Vilkkuva merkkivalo (7)
- Kameran linssi (8)
- Kameran salama (9)
- Mikrofoni (10)
- Lisälaiteliitäntä (11), johon voit kytkeä esimerkiksi kannettavan HF:n
- Laturin liitäntä (12)
- Kaiutin (13)
- SIM-korttipaikka (14)



■ Kiekko

Kiekkoa voi käyttää merkkien syöttämiseen sekä erilaisten luetteloiden ja viestien selaamiseen.

Käytä kiekkoa pyörittämällä sitä myötäpäivään tai vastapäivään.



Keskimmäinen valintanäppäin on kiekon keskellä.

Kiekon käyttäminen:

Pidä keskimmäistä valintanäppäintä alhaalla, jos haluat syöttää puhelinnumeron.

Siirry kiekkoa pyörittämällä haluamasi numeron kohdalle näytön alaosassa näkyvässä merkkipalkissa ja valitse **Valitse**. Toimi samoin puhelinnumeron muiden numeroiden kanssa.

Jos haluat soittaa puhelinnumeroon, paina soittonäppäintä tai valitse **Valinnat** > **Soita**.

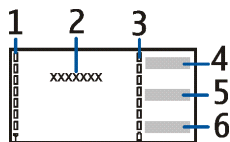
Jos haluat tallentaa puhelinnumeron nimen kanssa, valitse **Valinnat** > **Tallenna**, valitse nimen kirjaimet yksitellen merkkipalkista ja valitse **Valinnat** > **Hyväksy**.

■ Valmiustila

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

- Matkapuhelinverkon kentän voimakkuus (1)
- Verkon nimi tai operaattorin tunnus (2)
- Akun varaustaso (3)
- Ylin valintanäppäin (4) on **Siirry**
- Keskimmäinen valintanäppäin (5) on **Valikko**
- Alin valintanäppäin (6) voi olla **Nimet**

Katso myös **Tärkeitä symboleja** sivulla 29.



Taustakuva ja näytönsäästäjä

Voit asettaa taustakuvan ja näytönsäästäjän näkymään puhelimen päävalikossa. Katso [Näyttöasetukset](#) sivulla 57.

Virransäästö

Virran säästämiseksi näytön ja näppäinten taustavalo sammuu tietyn ajan kuluttua. Vilkuva merkkivalo osoittaa, että puhelin on päällä. Voit kytkeä näytön taustavalon päälle painamalla jotakin näppäintä.

Vilkkuvan merkkivalon (*Valotehosteet*) poistaminen käytöstä säästää myös virtaa. Katso [Profiilit](#) sivulla 56.

Tärkeitä symboleja



Olet saanut vähintään yhden teksti- tai multimediatekstin. Katso [Tekstiviestin tai SMS-sähköpostiviestin lukeminen ja siihen vastaaminen](#) sivulla 40 tai [Multimediatekstin lukeminen ja siihen vastaaminen](#) sivulla 45.



Puhelimen näppäimistö on lukittu. Katso [Näppäimistön lukitseminen](#) sivulla 30.



Puhelin ei soi puhelun tai tekstiviestin saapuessa, kun *Soittotapa*-asetus on *Äänetön* ja *Viestin merkkiääni* -asetus on *Äänetön*. Katso [Ääniasetukset](#) sivulla 57.



Herätyskellon asetus on *Herättää*. Katso [Herätyskello](#) sivulla 77.

-  Symboli näkyy näytön vasemmassa yläkulmassa, kun (E)GPRS-yhteystilaksi on valittu *Jatkuva* ja (E)GPRS-palvelu on saatavana. Katso *Pakettidatayhteys* sivulla 62.
-  Symboli näkyy näytön vasemmassa yläkulmassa, kun (E)GPRS-yhteys on muodostunut. Katso *Pakettidatayhteys* sivulla 62 ja *Sivujen selaaminen* sivulla 86.
-  (E)GPRS-yhteys on odotustilassa (pidossa), koska olet esimerkiksi saanut tai soittanut puhelun (E)GPRS-yhteyden aikana.
-  *Langaton Bluetooth-tekniikka*-symboli. Katso *Langaton Bluetooth-tekniikka* sivulla 60.
-  Kaiutin on käytössä. Katso *Puhelunaikaiset toiminnot* sivulla 35.
-  Puhelut on rajoitettu vain tietyn käyttäjäryhmän numeroihin. Katso *Suojausasetukset* sivulla 67.
-    Puhelimeen on kytketty kannettava HF, muu HF-lisälaite, induktiosilmukka tai vastaava lisälaite.

■ Näppäimistön lukitseminen

Voit lukita näppäimistön välttääksesi tahattomat näppäinpainallukset.

Lukitse näppäimistö tai avaa lukitus valitsemalla ensin *Valikko* tai *Avaa* ja painamalla sitten 1,5 sekunnin kuluessa soittonäppäintä. Jos *Näppäim. turvalukko*

-toiminnon asetus on *Käytössä*, valitse *Avaa*, paina 1,5 sekunnin kuluessa soitonnäppäintä ja anna suojakoodi.

Saapuvaa puhelua voidaan käsitellä normaalisti, kun näppäimistö on lukittu. Näppäimistö lukittuu automaattisesti, kun lopetat tai hylkääät puhelun.

Tietoa *Autom. näppäinlukko*- ja *Näppäim. turvalukko* -toiminnosta on kohdassa *Yleiset käyttöasetukset* sivulla 64.



Huom! Kun näppäinlukko on päällä, puhelut laitteeseen ohjelmoituun viralliseen hätänumeroon voivat silti olla mahdollisia. Lisätietoja on kohdassa *Hätäpuhelut* sivulla 106.

3. Puhelutoiminnot

■ Puhelun soittaminen

1. Pidä keskimmäistä valintanäppäintä alhaalla valmiustilassa ja syötä suunta- ja puhelinnumero. Syötä puhelinnumero siirtymällä haluamasi numeron kohdalle merkkipalkissa ja valitsemalla se. Toimi samoin puhelinnumeron muiden numeroiden kanssa. Jos syötät väärän merkin, poista se valitsemalla **Pyyhi**.
Kun soitat ulkomaille, syötä ensin plusmerkki (+ korvaa ulkomaanpuhelun tunnuksen) ja maatunnus ja syötä sitten suuntanumero (tarvittaessa ilman ensimmäistä nollaa) ja puhelinnumero.
2. Soita numeroon painamalla soittonäppäintä.
3. Lopeta puhelu (tai keskeytä soittoyritys) painamalla lopetusnäppäintä.

Soittaminen puhelinluettelon avulla

Etsi **Luettelo**-valikkoon tallennettu nimi ja puhelinnumero kohdassa **Yhteystiedon etsiminen** sivulla 51 kerrotulla tavalla. Soita numeroon painamalla soittonäppäintä.

Viimeksi valittuihin numeroihin soittaminen

Paina valmiustilassa kerran soittonäppäintä nähdäksesi 20 numeroa, joihin olet viimeksi soittanut tai yrittänyt soittaa. Siirry haluamasi numeron tai nimen kohdalle ja soita numeroon painamalla soittonäppäintä.

Vastaajaan soittaminen

Pidä keskimmäistä valintanäppäintä alhaalla valmiustilassa, valitse 1 ja paina soitonäppäintä. Katso myös [Nokia Xpress -ääniviestit](#) sivulla 46. Näyttöön tulee ilmoitus uusista ääniviesteistä, jos verkko tukee tätä toimintoa. Valitse [Kuuntele](#), jos haluat soittaa vastaajapalvelun numeroon.

Uuden puhelun soittaminen puhelun aikana (verkkopalvelu)

Valitse puhelun aikana [Valinnat](#) > [Uusi puhelu](#). Syötä puhelinnumero, tai valitse [Valinnat](#) > [Etsi](#), jos haluat etsiä sen puhelinluettelosta. Valitse [Soita](#) tai paina soitonäppäintä. Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon. Jos haluat siirtyä puhelusta toiseen, paina soitonäppäintä.

■ Kehittynyt äänivalinta

Voit soittaa puhelun sanomalla puhelinluetteloon tallennetun nimen. Kaikkiin puhelimen puhelinluetteloon tallennettuihin yhteystietoihin lisätään automaattisesti äänikomento.

Puhelun soittaminen äänivalinnan avulla

Jos jokin sovellus lähettää tai vastaanottaa tietoa pakettidatayhteyden kautta, sulje sovellus ennen äänivalintaa.

Huomaa ennen äänikomentojen käyttöä, että ne ovat kielikohtaisia. Jos haluat tietoa kieliasetuksesta, katso [Äänikomentojen kieli](#) kohdassa [Yleiset käyttöasetukset](#) sivulla 64.



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

1. Pidä valmiustilassa alinta valintanäppäintä alhaalla. Puhelimesta kuuluu lyhyt ääni ja näyttöön tulee *Puhu nyt*.
Jos käytät puhelimen kanssa yhteensopivaa kannettavaa HF:ää, jossa on luuripainike, käynnistä äänivalinta pitämällä luuripainiketta alhaalla.
2. Sano äänikomento selkeällä äänellä. Jos puhelin tunnistaa äänen, näyttöön tulee sitä vastaavien yhteystietojen luettelo. Puhelin toistaa luettelossa ensimmäisenä olevaan yhteystietoon liittyvän äänikomennon. Puhelin soittaa kyseiseen numeroon 1,5 sekunnin kuluttua. Jos yhteystieto ei ole oikea, siirry jonkin toisen yhteystiedon kohdalle ja valitse se, jolloin puhelin soittaa siihen liittyvään numeroon. Katso [Kehittyneet äänikomennot](#) sivulla 58.

■ Saapuvaan puheluun vastaaminen tai sen hylkääminen

Vastaa puheluun painamalla soittonäppäintä. Jos haluat mykistää soittoäänien, valitse *Hiljennä*.

Jos haluat hylätä puhelun, paina lopetusnäppäintä. Hylätty puhelu siirretään, jos olet ottanut käyttöön *Siirrä, kun numero on varattu* -toiminnon. Katso [Puheluasetukset](#) sivulla 64.

Koputuspalvelu

Voit vastata saapuvaan puheluun toisen puhelun aikana, jos olet ottanut käyttöön [Puheluasetukset](#)-valikon *Koputuspalvelu*-toiminnon (verkkopalvelu). Jos haluat vastata odottavaan puheluun, valitse *Vastaa* tai paina soittonäppäintä. Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon.

■ Puhelunaikaiset toiminnot

Monet puhelun aikana käytettävistä toiminnoista ovat verkkopalveluja. Tietoa niiden saatavuudesta saat verkko-operaattorilta.

Puhelutoiminnot ovat *Äänenvoimakkuus*, *Mykistä* tai *Poista mykistys*, *Numerosyöttö*, *Luettelo*, *Valikko*, *Äänitä*, *Lukitse näppäimet*, *Kaiutin* tai *Puhelin*.

Verkkopalveluja ovat *Vastaa* ja *Hylkää puhelu*, *Puhelu pitoon* tai *Poista pidosta*, *Uusi puhelu*, *Neuvottelu*, *Lopeta puhelu*, *Lopeta kaikki* ja seuraavat toiminnot:

Lähetä DTMF – Voit lähettää äänitaajuisia numerosarjoja.

Vaihda – Voit siirtyä käynnissä olevan ja pidossa olevan puhelun välillä.

Siirrä edelleen – Voit yhdistää pidossa olevan puhelun käynnissä olevaan puheluun ja poistua kummastakin puhelusta.

Yksityiseksi – Voit keskustella kahden kesken neuvottelupuhelun aikana.

Lisätietoja on puhelimen käyttöohjeessa, joka on saatavana Nokian Internet-sivuston tuotetukialueella osoitteessa www.nokia.com/support.



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

4. Tekstin kirjoittaminen

Kun kirjoitat esimerkiksi viestin, voit syöttää sen kirjaimet, numerot ja erikoismerkit valitsemalla ne näytön alaosassa näkyvästä merkkipalkista. Siirry haluamasi merkin kohdalle ja valitse se.

Jos haluat valita merkkejä nopeammin, voit käyttää ennakoivaa merkinvalintaa, jossa yleisimmin käytetyt merkit ovat merkkiluettelon alussa. Ennakoivan merkinvalintatoiminnon ehdottamat merkit määräytyvät aiemmin valittujen merkkien mukaan. Jos et käytä ennakoivaa merkinvalintaa, merkit näkyvät aakkosjärjestyksessä.

Käytettävissä olevat merkit määräytyvät *Puhelimen kieli* -valikossa valitun kielen mukaan. Katso [Yleiset käyttöasetukset](#) sivulla 64.

Merkkien valitsemisen lisäksi merkkipalkkia voi käyttää seuraavasti:

- Jos haluat asettaa ennakoivan merkinvalinnan käyttöön, valitse . Jos haluat poistaa ennakoivan merkinvalinnan käytöstä, valitse .
- Kun ennakoiva merkinvalinta on käytössä,  näkyy näytön yläosassa ja ehdotetut merkit näkyvät sinisinä.
- Jos haluat siirtää kohdistinta kirjoittamasi tekstin tai numeron sisällä, valitse  ja pyöritä kiekkoa. Kun haluat jatkaa merkkien syöttämistä, valitse **Jatka**.
- Jos haluat lisätä välilyönnin, valitse se merkkipalkista.
- Jos haluat syöttää isoja kirjaimia, valitse **ABC**.
- Jos haluat syöttää pieniä kirjaimia, valitse **abc**.

- Jos haluat syöttää aksentoituja merkkejä, valitse **der**.
- Jos haluat syöttää numeroita, valitse **123**.
- Jos haluat syöttää erikoismerkkejä, valitse **piä**.

Saat näkyviin lisää toimintoja valitsemalla **Valinnat**.

Hyväksy syöttämäsi teksti tai numero valitsemalla **Valinnat** > *Hyväksy*.

■ Vihjeitä tekstin kirjoittamista varten

Kun kirjoitat tekstiä, myös seuraavat toiminnot voivat olla käytettävissä:

Jos haluat poistaa kohdistimen vasemmalla puolella olevan merkin, valitse **Pyyhi**. Voit poistaa vasemmalla olevia merkkejä nopeammin valitsemalla **Pyyhi** ja pitämällä sitä alhaalla.

Jos haluat poistaa kaikki merkit kerralla viestiä kirjoittaessasi, valitse **Valinnat** > *Pyyhi teksti*.

Valitse **Valinnat** > *Kierto käytössä*, jos haluat siirtyä merkkipalkin ensimmäisen merkin kohdalle pyörittäessäsi kiekkoa oikealle merkkipalkin lopussa (tai viimeisen merkin kohdalle pyörittäessäsi kiekkoa vasemmalle merkkipalkin alussa).

Jos haluat vaihtaa tekstin kirjoituksessa käytettävän kielen, valitse **Valinnat** > *Tekstinsyöttökieli* ja haluamasi kieli.

5. Valikon käyttäminen

Puhelimessa on paljon erilaisia toimintoja, jotka on ryhmitelty valikoihin.

Useimpia valikkotoimintoja varten on lyhyt ohjeteksti. Saat ohjetekstin näkyviin, kun siiryt haluamasi valikkotoiminnon kohdalle ja odotat hetken.

Voit asettaa ohjetekstit käyttöön tai pois käytöstä *Yleiset käyttöasetukset* -valikon *Valikon ohjetekstit* -toiminnolla. Katso *Yleiset käyttöasetukset* sivulla 64.

■ Valikkotoimintoon pääseminen

1. Valitse valmiustilassa *Valikko*.
2. Siirry haluamasi päävalikon kohdalle (esimerkiksi *Asetukset*) ja valitse se.
3. Jos valikossa on alavalikkoja, valitse niistä haluamasi (esimerkiksi *Puheluasetukset*).

Jos alavalikossa on lisää alavalikkoja (esimerkiksi *Autom. soitontoisto*), toista tämä vaihe.

4. Valitse haluamasi toiminto.

Valitse *Edellinen*, jos haluat palata edelliselle valikkotasolle, tai valitse *Poistu* tai paina lopetusnäppäintä, jos haluat palata valmiustilaan.

6. Viestit



Viestipalveluja voi käyttää vain, jos verkkosi tai palveluntarjoajasi tukee niitä (verkkopalveluja).



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

■ Tekstiviestit (SMS)

Laite tukee 160 merkkiä pidempien tekstiviestien lähetystä ja vastaanottoa. Jos viestissä (joka voi sisältää myös kuvia) on yli 160 merkkiä, se lähetetään kahden tai useamman viestin sarjana (moniosaisena viestinä). Laskutus voi perustua siihen, kuinka monta tavallista viestiä moniosainen viesti sisältää.

Näytön yläosassa näkyy viestin merkkilaskuri, joka laskee merkkejä 160:sta alaspäin. Esimerkiksi 10/2 tarkoittaa, että kahtena viestinä lähetettävään tekstiviestiin voi vielä lisätä 10 merkkiä. Huomaa, että joidenkin erikoismerkkien eli Unicode-merkkien (kuten ë, â, á ja i) käyttö vie tavallista enemmän tilaa.

Ennen kuin voit lähettää viestin, sinun pitää tallentaa viestiasetuksia. Katso [Teksti- ja SMS-sähköpostiviestien asetukset](#) sivulla 48.



Huom! Kuvaviestejä voi vastaanottaa ja katsoa vain sellaisilla puhelimilla, joissa on kuvaviestiominaisuudet.

Tekstiviestitoiminto käyttää jaettua muistia. Katso [Jaettu muisti](#) sivulla 17.

Viestien kirjoittaminen ja lähettäminen

Valitse **Valikko** > **Viestit** > **Uusi viesti** > **Tekstiviesti**. Kirjoita viesti. Kun haluat lähettää viestin, paina soittonäppäintä tai valitse **Valinnat** > **Lähetä** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Viimeksi käyt. – Voit lähettää viestin viimeksi käytettyyn puhelinnumeroon.

Puhelinnumeroon – Voit syöttää vastaanottajan puhelinnumeron kiekon avulla.

Usealle – Voit lähettää viestin usealle vastaanottajalle.

Sähköpostiin – Voit lähettää viestin sähköpostina.

Lähetysprofiili – Voit valita jonkin valmiiksi määritetyn lähetysprofiilin.

Lähetä viesti valitsemalla **Valinnat** > **Hyväksy**.

Tekstiviestin tai SMS-sähköpostiviestin lukeminen ja siihen vastaaminen

Kun olet saanut viestin tai SMS-sähköpostiviestin, näytössä näkyy -symboli, uusien viestien lukumäärä ja **viestiä vastaanotettu**. Vilkkuva -symboli ilmaisee, että viestimusti on täynnä. Ennen kuin voit vastaanottaa uusia viestejä, sinun pitää poistaa vanhoja viestejä.

1. Jos haluat nähdä uuden viestin heti, valitse **Näytä**. Jos haluat nähdä viestin myöhemmin, valitse **Poistu**. Jos olet saanut useita viestejä, valitse luettava viesti. Lukematta olevan tekstiviestin tai SMS-sähköpostiviestin kohdalla näkyy -symboli.

2. Valitse viestin lukemisen aikana **Valinnat**, jotta käytettävissä olevat toiminnot tulevat näyttöön.
3. Valitse **Vastaa** ja vastausviestin tyyppi. Jos vastaat SMS-sähköpostiviestiin, vahvista sähköpostiosoite ja aihe tai muokkaa niitä. Kirjoita sitten vastausviesti.
4. Kun haluat lähettää viestin, paina soittonäppäintä tai valitse **Valinnat** > **Lähetä**. Lähetä viesti näytössä näkyvään numeroon valitsemalla **Valinnat** > **Hyväksy**.

Saapuneiden ja lähetettyjen viestien kansiot

Puhelin tallentaa saapuneet teksti- ja multimediamviestit **Saapuneet**-kansioon ja lähetetyt teksti- ja multimediamviestit **Lähetetyt**-kansioon. Tekstiviestien kohdalla näkyy .

Voit tallentaa myöhemmin lähetettävät tekstiviestit **Tallennetut**-, **Omat kansiot**- tai **Viestipohjat**-kansioon.

Viestipohjat

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

Kun haluat siirtyä viestipohjaluetteloon, valitse **Valikko** > **Viestit** > **Tallennetut** > **Tekstiviestit** > **Viestipohjat**.

Tallennetut-kansio ja omat kansiot

Voit järjestellä viestejä siirtämällä niitä *Tallennetut*-kansioon tai luomalla niille uusia kansioita. Jos haluat siirtää jonkin viestin valittuun kansioon, valitse **Valinnat** > *Siirrä viesti*.

Jos haluat luoda tai poistaa kansion, valitse **Valikko** > *Viestit* > *Tallennetut* > *Tekstiviestit* > *Omat kansiot*. Jos et ole luonut kansioita aiemmin, valitse *Lisää*. Valitse muussa tapauksessa **Valinnat** > *Lisää kansio*. Jos haluat poistaa kansion, siirry poistettavan kansion kohdalle ja valitse **Valinnat** > *Poista kansio*.

■ Multimediaiviestit (MMS)



Huom! Multimediaiviestejä voi vastaanottaa ja katsoa vain sellaisilla laitteilla, joissa on yhteensopivat multimediaiviestiomaisuudet.

Multimediaiviesti voi sisältää tekstiä, ääntä ja kuvan tai videoleikkeen. Puhelin tukee multimediaiviestejä, joiden enimmäiskoko on 300 kilotavua. Jos viesti sisältää yhteensopivassa muodossa olevan kuvan, puhelin saattaa pienentää sen näytön kokoiseksi.

Multimediaiviestitoiminto käyttää jaettua muistia. Katso *Jaettu muisti* sivulla 17.

Jos *Multim. vast.otto* -asetus on *Kyllä* tai *Kotiverkossa*, verkko-operaattori tai palveluntarjoaja voi veloittaa jokaisesta vastaanottamastasi viestistä.

Multimediaiviestien vastaanotto on yleensä oletusarvoisesti käytössä. Katso *Multimediaiviestien asetukset* sivulla 49.

Multimediaiviestitoiminto tukee seuraavia tiedostomuotoja:

- Kuvat: JPEG, GIF, WBMP, BMP ja PNG.

- Äänet: Scalable Polyphonic MIDI (SP-MIDI), AMR-äänitiedostot, yksiaäniset soittoäänet ja ACC- / MP3-äänet.
- 3GP-muotoiset videoleikkeet, joiden tarkkuus on SubQCIF tai QCIF ja jotka sisältävät AMR-muotoista ääntä.

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

Multimediaviestejä ei voi vastaanottaa puhelun aikana.

Koska multimediaviestit eivät eri syistä ehkä aina mene perille, tärkeää yhteydenpitoa ei saa jättää yksin niiden varaan.

Multimediaviestin kirjoittaminen ja lähettäminen

Tietoa multimediaviestitoiminnon asetusten määrittämisestä on kohdassa [Multimediaviestien asetukset](#) sivulla 49. Tietoa multimediaviestipalvelun saatavuudesta ja tilaamisesta saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta.

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

1. Valitse **Valikko** > **Viestit** > **Uusi viesti** > **Multimediaviestit**.
2. Kirjoita viesti. Katso [Tekstin kirjoittaminen](#) sivulla 36.

Jos haluat lisätä viestiin tiedoston, valitse **Valinnat** > **Lisää** ja lisäävän tiedoston tyyppi.

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

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

Jos viesti sisältää useita dioja, voit avata haluamasi dian valitsemalla **Valinnat** > *Edellinen dia*, *Seuraava dia* tai *Dialuettelo*. Jos haluat määrittää diojen esitysvälin, valitse **Valinnat** > *Dian ajoitus*.

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

3. Kun haluat lähettää viestin, paina soittonäppäintä tai valitse **Valinnat** > *Lähetä* ja haluamasi lähetysvaihtoehto: *Viimeksi käytetty*, *Puhelinnumeroon*, *Sähköpostiin* tai *Uusalle*.
4. Syötä vastaanottajan puhelinnumero (tai sähköpostiosoite) tai valitse **Valinnat** > *Etsi*, jos haluat etsiä sen *Luettelo*-valikosta. Valitse **Valinnat** > *Hyväksy*. Viesti siirretään *Lähtevät*-kansioon lähetyksiä varten. Kun multimediatekstiä lähetetään, näytössä näkyy animoitu -symboli ja voit käyttää puhelimen muita toimintoja. Jos lähetyksen epäonnistuu, viesti jää *Lähtevät*-kansioon, josta voit yrittää lähettää sen myöhemmin uudelleen.

Multimediaviestin lukeminen ja siihen vastaaminen



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

Kun puhelin vastaanottaa multimediaviestä, näytössä näkyy animoitu -symboli. Kun viesti on vastaanotettu, näytössä näkyy -symboli ja teksti *Multimediaviestit vastaanotettu.*

Vilkkuva -symboli ilmaisee, että multimediaviestimuisti on täynnä. Katso [Jos multimediaviestimuisti tulee täyteen](#) sivulla 46.



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

1. Jos haluat nähdä viestin heti, valitse **Näytä**. Jos haluat nähdä viestin myöhemmin, valitse **Poistu**.
2. Viestin lukeminen myöhemmin: Valitse **Valikko** > **Viestit** > **Saapuneet**. Lukematta olevan multimediaviestin kohdalla näkyy -symboli.
3. Selaa viestiä. Valitsemalla **Valinnat** saat näkyviin käytettävissä olevat toiminnot.

Saapuneet-, Lähtevät-, Tallennetut- ja Lähetetyt-kansio

Puhelin tallentaa vastaanotetut multimediaviestit *Saapuneet*-kansioon. Lähettämättä olevat multimediaviestit siirretään *Lähtevät*-kansioon. Voit tallentaa multimediaviestejä *Tallennetut*-kansioon *Multimediaviestit*-alikansioon. Lähettämäsi multimediaviestit tallennetaan *Lähetetyt*-kansioon, jos *Tallenna läh.*

viestit -asetus on *Kyllä*. Katso *Multimediaviestien asetukset* sivulla 49. Multimediaviestien kohdalla näkyy  -symboli.

Jos multimediaviestimuisti tulee täyteen

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

■ Nokia Xpress –ääniviestit

Tämän multimediaviestipalvelun avulla voit luoda ja lähettää ääniviestejä helposti. Tämän palvelun käyttöä varten multimediaviestipalvelun on oltava käytössä.

Ääniviestin luominen ja lähettäminen

1. Valitse *Valikko* > *Ääniviesti*. Äänitystoiminto käynnistyy. Tietoa äänitystoiminnon käytöstä on kohdassa *Äänitys* sivulla 75.
2. Kun lopetat äänityksen, näyttöön tulee *Viesti käyttövalmis*. Valitse *Lähetä* ja jokin seuraavista vaihtoehtoista:
Viimeksi käyt. – Voit lähettää viestin viimeksi käytettyyn puhelinnumeroon.
Puhelinnumeroon – Syötä puhelinnumero.

Sähköpostiin – Kirjoita vastaanottajan sähköpostiosoite.

Usealle – Voit lähettää viestin usealle vastaanottajalle.

Valitse **Valinnat** > *Hyväksy* lähettääksesi viestin.

3. Jos et halua lähettää viestiä heti, valitse Valinnat ja jokin seuraavista vaihtoehtoista:

Toista – Voit tarkistaa viestin ennen sen lähetystä.

Äänenvoimakk. – Voit lisätä tai vähentää äänitteen äänenvoimakkuutta.

Kaiutin – Voit asettaa viestin kuulumaan kaiuttimesta.

Korvaa äänite – Voit äänittää uuden viestin.

Tallenna viesti – Voit tallentaa viestin Galleria-valikkoon.

Tallenna äänite – Voit tallentaa viestissä olevan äänitteen.

Muuta aihetta – Voit muokata viestin sisältöä.

Viestin tiedot – Voit tarkastella viestin tietoja.

Ääniviestin vastaanottaminen

Kun puhelin vastaanottaa ääniviestin, näyttöön tulee *1 ääniviesti vastaanotettu*.

Valitse **Toista**, jos haluat avata viestin, tai valitse **Näytä** > *Toista*, jos olet saanut useita viestejä. Valitsemalla **Valinnat** saat näkyviin muita toimintoja. Jos haluat kuunnella viestin myöhemmin, valitse **Poistu**.

Jos haluat tallentaa viestin, valitse **Valinnat** > *Tallenna äänite* ja kansio, johon viesti tallennetaan.

■ Tiedotteet

Tiedotepalvelun (verkkopalvelu) avulla voit ehkä vastaanottaa eri aiheita koskevia viestejä palveluntarjoajalta. Viestit voivat sisältää esimerkiksi sää- tai liikennetietoja. Tietoa tämän palvelun saatavuudesta, aiheista ja aiheiden numeroista saat palveluntarjoajaltasi.

■ Palvelukäskyt

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

■ Kansion kaikkien viestien poistaminen

Jos haluat poistaa kansiota kaikki viestit, valitse **Valikko** > *Viestit* > *Poista viestejä*. Valitse kansio, jonka viestit haluat poistaa, ja vahvista toiminto valitsemalla **Kyllä**. Jos kansio sisältää lukematta olevia viestejä, puhelin kysyy, poistetaanko nekin.

■ Viestiasetukset

Viestiasetukset koskevat viestien lähettämistä, vastaanottamista ja katselamista.

Teksti- ja SMS-sähköpostiviestien asetukset

Valitse **Valikko** > *Viestit* > *Viestiasetukset* > *Tekstiviestit*.

Lähetysprofiili — Jos SIM-kortti tukee useampaa kuin yhtä lähetysprofiilia, valitse niistä haluamasi.

Tallenna läh. viestit > *Kyllä* — Voit asettaa puhelimen tallentamaan lähetetyt tekstiviestit *Lähetetyt*-kansioon.

Autom. uudelleenläh. — Voit asettaa automaattisen uudelleenlähetysten käyttöön tai pois käytöstä.

Multimediaaviestien asetukset

Jos *Multim. vast.otto* -asetus on *Kyllä* tai *Kotiverkossa*, verkko-operaattori tai palveluntarjoaja voi veloittaa jokaisesta vastaanottamastasi viestistä. Multimediaaviestien vastaanotto on yleensä oletusarvoisesti käytössä.

Valitse **Valikko** > *Viestit* > *Viestiasetukset* > *Multimediaaviestit* ja valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Tallenna läh. viestit > *Kyllä* — Voit asettaa puhelimen tallentamaan lähetetyt multimediaaviestit *Lähetetyt*-kansioon.

Välitystiedot > *Kyllä* — Voit pyytää verkkoa lähettämään sinulle tekstiviestiesi välitystiedot (verkkopalvelu).

Diojen oletusajoitus — Voit määrittää multimediaiviesteissä olevien diojen oletusajoituksen.

Multim. vast.otto. — Valitse *Kyllä*, *Kotiverkossa* tai *Ei* sen mukaan, haluatko käyttää multimediaspalvelua. Jos *Multim. vast.otto* -asetus on *Kyllä* tai *Kotiverkossa*, verkko-operaattori tai palveluntarjoaja voi veloittaa jokaisesta

vastaanottamastasi viestistä. Multimediasivustien vastaanotto on yleensä oletusarvoisesti käytössä.

Saap. multim.viestit — Valitse *Hae*, jos haluat asettaa puhelimen noutamaan sinulle lähetetyt multimediasivustit automaattisesti, tai valitse *Hylkää*, jos et halua vastaanottaa multimediasivustia. Tämä asetus ei näy, jos *Multim. vast.otto* -asetus on *Ei*.

Kokoonpanoasetukset — Valitse *Kokoonpano* ja multimediasivustien hakemisessa oletusarvoisesti käytettävä palveluntarjoaja. Valitse *Tili*, jos haluat nähdä palveluntarjoajan tarjoamat tilit. Jos tilejä on useita, valitse niistä se, jota haluat käyttää. Voit ehkä saada asetukset kokoonpanosivustina palveluntarjoajalta. Tietoa asetusten saamisesta kokoonpanosivustina on kohdassa *Kokoonpanoasetuspalvelu* sivulla 19. Tietoa asetusten määrittämisestä käsin on kohdassa *Kokoonpanoasetukset* sivulla 66.

Mainost. vast.otto — Voit määrittää, sallitaanko mainosviestien vastaanotto. Tämä asetus ei näy, jos *Multim. vast.otto* -asetus on *Ei*.

Fonttikoon asetukset

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

Viestilaskuri

Jos haluat nähdä lähetettyjen ja vastaanotettujen viestien määrän, valitse *Valikko* > *Viestit* > *Viestilaskuri*. Valitse *Lähetetyt viestit* tai *Vastaanot. viestit*, tai valitse *Nollaa laskurit*, jos haluat nollata laskurit.

7. Luettelo



Voit tallentaa nimiä ja puhelinnumeroita (yhteystietoja) puhelimen muistissa ja SIM-kortin muistissa olevaan puhelinluetteloon. Puhelimen muistiin voi tallentaa nimiä ja numeroita. Nimien kanssa voi tallentaa erilaisia tietoja, kuten määritetektejä ja äänitunnisteita. Voit liittää yhteystietoihin myös kuvan. *Luettelo* käyttää jaettua muistia. Katso *Jaettu muisti* sivulla 17.

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

■ Puhelinluettelon asetukset

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

■ Yhteystiedon etsiminen

Valitse *Valikko* > *Luettelo* > *Nimet* > *Valinnat* > *Etsi*.

■ Nimien ja puhelinnumeroiden tallentaminen (Lisää uusi nimi)

Valitse *Valikko* > *Luettelo* > *Nimet* > *Valinnat* > *Lisää uusi nimi*. Kirjoita nimi ja valitse *Valinnat* > *Hyväksy*. Syötä puhelinnumero ja valitse *Valinnat* > *Hyväksy*.

■ Tietojen tallentaminen, muokkaaminen ja poistaminen

Puhelimessa olevaan puhelinluetteloon voit tallentaa erityyppisiä puhelinnumeroita, kuvia ja lyhyitä määritetekstejä. Näitä tietoja voi myös muokata ja poistaa.

Ensimmäinen nimen kanssa tallennettava puhelinnumero on oletusnumero. Oletusnumeron numerotyyppin symboli on kehystetty (esimerkiksi ). Kun valitset puhelinluettelosta nimen esimerkiksi puhelun soittamista varten, puhelin käyttää automaattisesti oletusnumeroa, jos et valitse jotakin muuta numeroa.

1. Varmista, että käytössä oleva muisti on *Puhelin* tai *Puhelin ja SIM*.
2. Siirry sen puhelimen muistiin tallennetun nimen kohdalle, johon haluat lisätä tiedon, valitse **Tiedot**, siirry haluamasi tiedon kohdalle ja valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Näytä – Voit tarkastella valitun nimen kanssa tallennettuja tietoja.

Lisää tietoja – Voit lisätä nimeen tietoja.

Muokkaa nroa – Voit muokata valittua puhelinnumeroa.

Muuta nimeä – Voit muokata valittua nimeä.

Muuta tietoja – Voit muokata valittua tietoa.

Poista – Voit poistaa valitun tiedon.

Lähetä viesti – Voit lähettää viestin valittuun numeroon.

Ensisij. numeroksi – Voit asettaa valitun numeron oletusnumeroksi.

Vaihda tyyppiä – Voit vaihtaa valitun numeron tyyppin.

Kopioi numero – Voit kopioida valitun numeron.

Lähetä käyntikortti – Voit lähettää käyntikortin valittuun numeroon.

Vaihda kuva – Voit vaihtaa nimeen liitetyn kuvan.

Tallenna Galleriaan – Voit tallentaa kuvan Galleria-valikkoon.

Poista nimi – Voit poistaa kaikki nimen kanssa tallennetut tiedot.

Toista äänitunniste – Voit kuunnella valitun nimen äänitunnisteen.

■ Yhteystietojen kopioiminen

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

1. Valitse **Valikko** > *Luettelo* > *Nimet* > **Valinnat** > *Kopioi*.
2. Valitse kopiointisuunnaksi *Puhelimesta SIM-kortille* tai *SIM-kortilta puhelimeen*.
3. Valitse *Yksitellen*, *Kaikki* tai *Ensisijaiset nrot*. Jos valitset *Yksitellen*, siirry kopioitavan nimen kohdalle ja valitse **Kopioi**. Näyttöön tulee *Ensisijaiset nrot*, jos kopioit puhelimesta SIM-kortille. Vain oletusnumerot kopioidaan.
4. Valitse *Säilytä alkuperäinen* tai *Siirrä alkuperäinen* sen mukaan, haluatko säilyttää vai poistaa alkuperäiset nimet ja numerot. Jos valitset *Kaikki* tai *Ensisijaiset nrot*, valitse **Kyllä**, kun näytössä näkyy *Kopioidaanko yhteystiedot?* tai *Siirretäänkö yhteystiedot?*

■ Käyntikortin lähettäminen ja vastaanottaminen

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

Kun haluat lähettää käyntikortin, etsi lähetettävä nimi ja puhelinnumero *Luettelo*-valikosta ja valitse **Tiedot** > **Valinnat** > *Lähetä käyntikortti* > *Multimedia*, *Tekstiviesti* (verkkopalvelu) tai *Bluetooth* > *Ensisijainen nro* tai *Kaikki tiedot*.

8. Loki



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

Jos valitset *Vastaamatta jääneet puhelut*-, *Vastatut puhelut*- tai *Soitetut puhelut* -valikossa **Valinnat**, voit tarkastella puhelun päivämäärää ja kellonaikaa, poistaa puhelinnumeron luettelosta, muokata numeroa, tallentaa numeron *Luettelo*-valikkoon tai lähettää numeroon viestin.

■ Laskurit



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

Valitse **Valikko** > *Loki* > *Puhelujen kestot*, *Pakettidatalaskuri* tai *Pakettidatayhteyslaskuri*, jos haluat nähdä likimääräisiä tietoja viimeaikaisista yhteyksistä.

9. Asetukset



■ Profiilit

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

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

Jos haluat ottaa valitun profiilin käyttöön, valitse **Ota käyttöön**.

Jos haluat muokata profiilia, valitse **Muokkaa** ja valitse muutettava asetus. Lisätietoja ääniasetuksista on kohdassa **Ääniasetukset** sivulla 57. Valitse **Valotehosteet**, jos haluat ottaa käyttöön vilkkuvan merkkivalon, joka näkyy, kun puhelin on päällä ja näytön taustavalo on pois käytöstä. Jos haluat muuttaa profiilin nimen, valitse **Profiilin nimi**. **Yleinen**-profiilin nimeä ei voi muuttaa.

Jos haluat ottaa profiilin käyttöön tietyksi ajaksi (enintään 24 tunniksi), valitse **Ajastettu** ja määritä käytön loppumisaika.

■ Teemat

Teema voi sisältää näytönsäästäjän, taustakuvan, soittoäänen ja värimallin. Teemojen avulla voit mukauttaa puhelimen eri tilanteita ja ympäristöjä varten.

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Teemat**. Jos haluat ottaa teeman käyttöön, valitse **Valitse teema**. Näyttöön avautuu **Galleria**-valikossa oleva **Teemat**-kansio. Avaa kansio ja siirry teeman kohdalle. Valitse **Valinnat** > **Käytä teemaa**. Jos haluat ladata puhelimeen uusia teemoja, valitse **Teeman lataus**.

■ Ääniasetukset

Voit muuttaa käytössä olevan profiilin asetuksia.

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Ääniasetukset** ja valitse jokin seuraavista vaihtoehtoista: *Soittotapa*, *Soittoääni*, *Soiton voimakkuus*, *Värinähälytys*, *Viestin merkkiääni*, *Näppäinäänet* tai *Varoitusäänet*. Samat asetukset ovat myös *Profiilit*-valikossa. Katso *Profiilit* sivulla 56. Jos valitset *Hälyttävät puhelut*, puhelin soi vain silloin, kun puhelu tulee valittuun soittajaryhmään kuuluvasta numerosta. Siirry haluamasi soittajaryhmän kohdalle tai valitse *Kaikki puhelut* > **Valitse**.

■ Valoasetukset

Voit asettaa valotehosteet käyttöön tai pois käytöstä valitsemalla **Valikko** > *Asetukset* > *Valoasetukset* > *Käytössä* tai *Ei käytössä*.

■ Näyttöasetukset

Valitse **Valikko** > *Asetukset* > *Näyttöasetukset*.

Taustakuva — Voit asettaa puhelimen näyttämään taustakuvan, kun puhelin on valmiustilassa.

Näytönsäästäjä — Voit valita näytönsäästäjäksi animaation tai kuvan *Grafiikka*-valikosta. Valitse *Viive* ja aika, jonka kuluttua näytönsäästäjä tulee näkyviin. Valitse *Käytössä*, jos haluat ottaa näytönsäästäjän käyttöön.

Värimallit — Voit vaihtaa näytön joidenkin osien värin.

Valmiustil. fontin väri — Voit vaihtaa valmiustilassa näkyvän tekstin värin.

Verkon tunnus – Voit asettaa verkon tunnuksen näkyviin (verkkopalvelu).

■ Aika- ja päivämääräasetukset

Valitse **Valikko** > *Asetukset* > *Aika- ja päivämääräasetukset*.

Kello – Voit asettaa kellonajan näkymään valmiustilassa, muuttaa kellonaikaa tai valita aikavyöhykkeen tai ajan esitystavan.

Päivämäärä – Voit asettaa päivämäärän näkymään valmiustilassa, asettaa päivämäärän tai valita sen esitystavan tai päivämääräerottimen.

Ajan autom. päivitys – Voit asettaa kellonajan ja päivämäärän päivittymään automaattisesti sen aikavyöhykkeen mukaan, jossa olet (verkkopalvelu).

■ Omat linkit

Omien linkkien avulla pääset nopeasti usein käyttämiisi puhelintoimintoihin.

Alin valintanäppäin

Valitse **Valikko** > *Asetukset* > *Omat linkit* > *Alin valintanäppäin*. Valitse luettelosta alimman valintanäppäimen toiminto. Katso **Valmiustila** sivulla 28. Tämä valikko ei näy kaikissa operaattoriversioissa.

Kehittyneet äänikomennot

Puhelimessa on äänentunnistusominaisuus, jonka avulla voit soittaa puhelinnumeroihin ja käyttää puhelimen toimintoja sanomalla äänikomennon.

Huomaa ennen äänikomentojen käyttöä, että ne ovat kielikohtaisia. Jos haluat tietoa kieliasetuksesta, katso *Äänikomentojen kieli* kohdassa **Yleiset käyttöasetukset** sivulla 64.

Äänikomennot liitetään automaattisesti puhelimen toimintoihin, ja puhelinluetteloon tallennetut nimet muunnetaan automaattisesti äänitunnisteiksi. Jos haluat ottaa äänikomennon käyttöön ja käyttää sitä, katso **Puhelun soittaminen äänivalinnan avulla** sivulla 33.

Jos haluat käsitellä äänikomentoja, valitse **Valikko > Asetukset > Omat linkit > Äänikomennot**, siirry haluamasi puhelintoiminnon kohdalle ja valitse **Valinnat** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Muokkaa – Voit vaihtaa puhelintoiminnon äänikomennon ja antaa sille uuden nimen.

Poista – Voit poistaa valitun toiminnon äänikomennon käytöstä.

Lisää kaikki – Voit ottaa äänikomennot käyttöön kaikille puhelimen toiminnoille äänikomentoluettelosta.

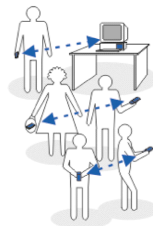
Poista kaikki – Voit poistaa käytöstä kaikkien puhelimen toimintojen äänikomennot äänikomentoluettelosta.

■ Yhteydet

Voit liittää puhelimen yhteensopivaan laitteeseen Bluetooth-yhteyden kautta. Voit myös määrittää pakettidataa käyttävien modeemiyhteyksien asetukset.

Langaton Bluetooth-tekniikka

Tämä laite on Bluetooth-määrittelyn 1.1 mukainen. Määrittely tukee seuraavia profiileja: Headset Profile (kuulokeprofiili), Handsfree Profile (handsfree-profiili), Object Push Profile (push-objektinsiirtoprofiili), File Transfer Profile (tiedostonsiirtoprofiili) ja Dial Up Networking Profile (puhelinverkkoyhteysprofiili). Käytä Nokian tätä mallia varten hyväksymiä lisälaitteita. Näin varmistat muiden langatonta 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.

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

Bluetooth-tekniikka mahdollistaa langattomat yhteydet enintään 10 metrin säteellä toisistaan olevien elektronisten laitteiden välillä. Bluetooth-yhteyden kautta voidaan lähettää kuvia, videoita, tekstiä, käyntikortteja ja kalenterimerkintöjä, ja sen avulla puhelin voidaan liittää langattomasti muihin Bluetooth-tekniikkaa tukeviin yhteensopiviin laitteisiin, kuten tietokoneisiin. Kaikki Bluetooth-tekniikkaa tukevat tietokoneet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimen kanssa.

Bluetooth-yhteyden muodostaminen

1. Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Bluetooth**.
2. Ota Bluetooth-toiminto käyttöön valitsemalla **Bluetooth** > **Käytössä**.

3. Valitse *Etsi lisälaitteet, joilla ääniominaisuudet*, jos haluat etsiä yhteensopivia, ääniominaisuuksilla varustettuja Bluetooth-laitteita, ja valitse puhelimeen liitettävä laite, tai valitse *Laiteparit*, jos haluat etsiä kaikkia lähellä olevia Bluetooth-laitteita. Jos lista on tyhjä, valitse *Uusi* nähdäksesi kaikki lähellä olevat Bluetooth-laitteet. Siirry haluamasi laitteen kohdalle ja valitse *Pariksi*.
4. Liitä laite puhelimeen (eli luo niiden välille pariliitos) antamalla laitteen Bluetooth-salasana ja kytke laite puhelimeen, jotta voit alkaa käyttää laitetta. Joudut antamaan salasanan vain, kun muodostat yhteyden laitteeseen ensimmäisen kerran.

Bluetooth-yhteys

Valitse *Valikko > Asetukset > Yhteydet > Bluetooth*. Valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Nykyinen yhteys – Voit tarkistaa, mikä Bluetooth-yhteys on käynnissä. Jos haluat katkaista yhteyden valittuun laitteeseen, valitse *Katkaise*.

Laiteparit – Voit tarkistaa, minkä Bluetooth-laitteiden kanssa puhelin on muodostanut pariliitoksen. Siirry haluamasi laitteen kohdalle.

Valitse *Valinnat* ja jokin käytettävissä olevista toiminnoista laitteen ja Bluetooth-yhteyden tilan mukaan. Valitse *Anna lempinimi*, jos haluat määrittää valitulle laitteelle lempinimen (joka näkyy vain sinulle). Valitse *Autom. yht., ei vahv. > Kyllä*, jos haluat puhelimen muodostavan automaattisesti yhteyden valittuun laitteeseen, tai valitse *Ei*, jos haluat puhelimen pyytävän luvan ennen yhteyden muodostamista. Valitse *Poista pariliitos*, jos haluat poistaa valitun laitteen kanssa luodun pariliitoksen. Valitse *Liitä pariksi uusi laite*, jos haluat luoda uuden

pariliitoksen. Kun Bluetooth-yhteys on käynnissä, näytön yläosassa on  -symboli.

Bluetooth-asetukset

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Bluetooth** > **Bluetooth-asetukset**, jos haluat määrittää, miten puhelin näkyy muille Bluetooth-laitteille. Valitse **Puhelimen näkyvyys** ja **Näky kaikille**, jos haluat puhelimen näkyvän kaikille muille Bluetooth-laitteille, tai **Piilotettu**, jos haluat puhelimen näkyvän vain laitteille, joiden kanssa se on liitetty pariin. Käytä Piilotettu-tilaa, mikäli mahdollista. Valitse **Oman puhelimen nimi**, jos haluat vaihtaa puhelimen Bluetooth-laitenimen.

Pakettidata

GPRS (General Packet Radio Service) on verkkopalvelu, jonka avulla matkapuhelimia voidaan käyttää datan lähettämiseen ja vastaanottamiseen Internet Protocol (IP) -pohjaisen verkon kautta. EGPRS (Enhanced GPRS) vastaa GPRS:ää, mutta on sitä nopeampi. Lisätietoja (E)GPRS-palvelun saatavuudesta, tiedonsiirtonopeudesta, tilaamisesta ja hinnoista saat palveluntarjoajalta. Tallenna kaikkien (E)GPRS-yhteyden kautta käytettävien sovellusten (E)GPRS-asetukset.

Pakettidatayhteys

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Pakettidata** > **Pakettidatayhteys** ja valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Tarvittaessa – Voit asettaa puhelimen rekisteröitymään (E)GPRS-verkkoon ja muodostamaan (E)GPRS-yhteyden vain, jos käyttämäsi toiminto tarvitsee sitä. Yhteys suljetaan, kun lopetat toiminnon käytön.

Jatkuva – Voit asettaa puhelimen rekisteröitymään automaattisesti pakettidataverkkoon, kun kytket puhelimeen virran päälle.

GPRS- ja EGPRS-palvelun symbolit ovat samanlaiset.

Pakettidatayhteyden modeemiasetukset

Voit kytkeä puhelimen yhteensopivaan tietokoneeseen langattoman Bluetooth-yhteyden kautta ja käyttää puhelinta modeemina, jonka avulla tietokoneesta voidaan muodostaa pakettidatayhteys.

Kun haluat määrittää tietokoneelta muodostettavan pakettidatayhteyden asetukset, valitse **Valikko > Asetukset > Yhteydet > Pakettidata > Pakettidata-asetukset** ja valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Nykyinen yhteysos. – Voit ottaa haluamasi yhteysosoitteen käyttöön.

Muokkaa nykyistä yhteysosoitetta – Voit muuttaa yhteysosoitteen asetuksia.

Pakettidatapalvelun asetukset (yhteysosoitteen) voi määrittää myös tietokoneessa käyttämällä Nokia Modem Options -ohjelmaa. Katso [Nokia PC Suite](#) sivulla [97](#). Jos asetukset on määritetty sekä tietokoneessa että puhelimesta, puhelin käyttää tietokoneessa määritettyjä asetuksia.

■ Puheluasetukset

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

Soitonsiirto (verkkopalvelu) — Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

Autom. soitontoisto > **Käytössä** — Puhelin soittaa valittuun puhelinnumeroon enintään 10 kertaa, jos yhteys ei muodostu sitä ennen.

Koputuspalvelu > **Ota käyttöön** — Verkko ilmoittaa saapuvasta puhelusta toisen puhelun aikana (verkkopalvelu). Katso **Koputuspalvelu** sivulla 34.

Tiedot puh. jälkeen > **Kyllä** — Puhelun likimääräinen kesto ja hinta näkyvät hetken kunkin puhelun jälkeen (verkkopalvelu).

Oman nron lähetys (verkkopalvelu) — Valitse **Kyllä** tai **Sopimuksen mukaan**.

■ Yleiset käyttöasetukset

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

Kieliasetukset > **Puhelimen kieli** — Voit määrittää puhelimen näyttötekstien kielen.

Kieliasetukset > **Tekstinsyöttökieli** — Voit määrittää tekstin kirjoituksessa käytettävän kielen.

Kieliasetukset > **Äänikomentojen kieli** — Voit valita äänikomentojen kielen.

Muistin tila — Voit selata vapaan muistin määrää, käytetyn muistin kokonaismäärää ja kunkin toiminnon käyttämän muistin määrää koskevia tietoja.

Autom. näppäinlukko — Voit asettaa puhelimen näppäimistön lukittumaan automaattisesti, kun puhelin on valmiustilassa eikä sitä käytetä tietyn ajan kuluessa.

Näppäim. turvalukko — Anna suojakoodi ja valitse *Käytössä*, jos haluat, että puhelin pyytää suojakoodin, kun avaat näppäinlukon.

Kun näppäinlukko on päällä, puhelut viralliseen hätänumeroon voivat silti olla mahdollisia. Katso *Näppäimistön lukitseminen* sivulla 30.

Solun tunniste > Näkyy — Voit pyytää verkolta tietoa puhelimen käyttämästä verkkosolusta (verkkopalvelu).

Tervehdysteksti — Kirjoita teksti, joka näkyy hetken, kun puhelin kytketään päälle. Jos haluat tallentaa tekstin, valitse *Valinnat > Tallenna*.

Operaattorin valinta > Automaattinen — Puhelin valitsee automaattisesti jonkin alueella toimivista matkapuhelinverkoista. Jos valitset *Listalta*, voit valita verkon, jolla on yhteiskäyttösopimus oman verkko-operaattorisi kanssa.

SIM-palv. vahvistus — Katso *SIM-palvelu* sivulla 95.

Valikon ohjetekstit — Voit asettaa puhelimen näyttämään ohjetekstit.

Puh. kytkentä-ääni — Voit asettaa käyttöön kytkentä-äänen, joka kuuluu puhelimesta, kun se kytketään päälle.

■ Lisälaitteasetukset

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

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Lisälaiteasetukset**. Voit valita haluamasi lisälaitevalikon, jos vastaava lisälaite on tai on ollut kytkettynä puhelimeen. Lisälaitteesta riippuen näyttöön voi tulla seuraavia toimintoja: **Oletusprofiili** tai **Autom. vastaus**.

■ Kokoonpanoasetukset

Jotkin verkkopalvelut edellyttävät, että puhelimeen on määritetty oikeat kokoonpanoasetukset. Hanki asetukset palveluntarjoajalta kokoonpanoviestinä tai määritä ne käsin. Puhelimeen voi tallentaa enintään 10 palveluntarjoajan kokoonpanoasetukset ja niitä voi hallita tässä valikossa.

Tietoa palveluntarjoajalta kokoonpanoviestinä saatujen asetusten tallentamisesta on kohdassa **Kokoonpanoasetuspalvelu** sivulla **19**.

Asetuksia voi tarkastella ja osittain muokata eri sovelluksissa.

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

Oletuskokoonpano — Näet palveluntarjoajat, joiden tiedot on tallennettu puhelimeen (oletusarvoinen palveluntarjoaja on korostettu), ja voit vaihtaa oletusarvoisen palveluntarjoajan. Jos haluat nähdä palveluntarjoajan tukemat sovellukset, siirry palveluntarjoajan kohdalle ja valitse **Tiedot**. Jos haluat poistaa palveluntarjoajan luettelosta, valitse **Valinnat** > **Poista**.

Oletus käytössä kaikissa sovelluksissa — Voit asettaa sovellukset käyttämään oletusarvoisen palveluntarjoajan asetuksia.

Ensisijainen yhteysosoite — Voit vaihtaa yhteysosoitteen. Tavallisesti käytetään ensisijaisen verkko-operaattorin yhteysosoitetta.

Yhdistä palveluntarjoajan tukeen — Voit ladata kokoonpanoasetukset palveluntarjoajaltasi, jos se tukee tätä toimintoa.

Omat kokoonpanoasetukset — Voit luoda tilejä erilaisia palveluja varten ja ottaa niitä käyttöön. Jos haluat luoda ensimmäisen tilin, valitse **Lisää**. Valitse muussa tapauksessa **Valinnat** > **Lisää uusi**. Valitse palvelutyyppi ja valitse ja määritä tarvittavat asetukset. Asetukset riippuvat valitusta palvelutyyppistä. Jos haluat poistaa tai ottaa käyttöön luomasi tilin, siirry sen kohdalle ja valitse **Valinnat** > **Poista** tai **Ota käyttöön**.

Asetusten määrittäminen käsin

Jos haluat määrittää asetukset käsin tai tarkastella tai muokata niitä, valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Kokoonpanoasetukset** > **Omat kokoonpanoasetukset**.

Jos haluat lisätä uuden kokoonpanon, valitse **Lisää**, tai valitse **Valinnat** > **Lisää uusi**. Valitse luettelosta haluamasi sovellustyyppi ja määritä kaikki tarvittavat asetukset. Jos haluat ottaa asetukset käyttöön, valitse **Edellinen** > **Valinnat** > **Ota käyttöön**.

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

■ Suojausasetukset

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

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Suojausasetukset** ja valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista:

PIN-koodin kysely – Voit asettaa puhelimen pyytämään PIN-koodin aina, kun puhelin kytketään päälle. Kaikki SIM-kortit eivät salli PIN-koodikyselyn poistamista käytöstä.

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

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

Rajattu käyttäjäryh. (verkkopalvelu) – Voit määrittää henkilöt, joille voit soittaa puheluja ja jotka voivat soittaa sinulle.

Suojaustaso – Jos valitset **Puhelin**, puhelin pyytää suojakoodin, kun siihen asetetaan uusi SIM-kortti.

Jos valitset **Muisti**, puhelin pyytää suojakoodin, kun haluat vaihtaa käytössä olevan muistin SIM-kortin muistin ollessa käytössä.

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

Käytettävä koodi – Voit valita, otetaanko PIN- vai UPIN-koodi käyttöön.

■ Alkuperäisten asetusten palautus

Voit palauttaa joidenkin valikkotoimintojen alkuperäiset asetukset valitsemalla

Valikko > **Asetukset** > **Alkuperäisten asetusten palautus**.

10. Galleria



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

Puhelin tukee siihen noudettavan sisällön suojaamista Digital Rights Management (DRM) -järjestelmän avulla. Ennen kuin hankit sisältöä tai sen käyttävaimen, lue niiden toimitusehdot, koska niistä voidaan veloittaa.

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

1. Valitse **Valikko** > **Galleria**. Näyttöön tulee kansioluettelo.
2. Siirry haluamasi kansion kohdalle ja valitse **Avaa**, jos haluat nähdä kansiossa olevien tiedostojen luettelon, tai valitse **Valinnat**, jos haluat nähdä muut toiminnot.
3. Jos olet avannut jonkin kansion, valitse tiedosto, jota haluat tarkastella, ja valitse **Avaa**, tai valitse **Valinnat**, jos haluat käyttää muita toimintoja.

11. Media



Tekijänoikeussuoja saattaa estää joidenkin kuvien, musiikin (myös soittoaänien) tai muun vastaavan sisällön kopioimisen, muokkaamisen, siirtämisen tai edelleen lähettämisen.

■ Kamera

Voit ottaa valokuvia tai nauhoittaa videoleikkeitä puhelimesa olevalla 2 megapikselin kameralla. Kameran linssi ja salama ovat puhelimen takaosassa, ja puhelimen näyttöä voi käyttää etsimenä. Kamera tallentaa kuvat JPEG-muodossa ja videoleikkeet 3GP-muodossa.

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

Valokuvan ottaminen

Käytä salamavaloa turvallisen etäisyyden päästä. Älä laukaise salamaa lähellä ihmisiä tai eläimiä. Älä peitä salamaa kuvaa ottaessasi.

Valitse **Valikko** > **Media** > **Kamera** > **Ota kuva**. Puhelin tallentaa valokuvan valikkoon **Galleria** > **Kuvat**. Jos haluat ottaa toisen valokuvan, valitse **Edellinen**. Jos haluat lähettää valokuvan multimediaviestinä, valitse **Lähetä**. Jos haluat nähdä käytettävissä olevat toiminnot, valitse **Valinnat**.

Jos valaistus on heikko tai haluat käyttää kameran salamaa, valitse **Valinnat** > **Yökuvaus käyttöön** tai **Käytä salamaa**.

Videoleikkeen nauhoittaminen

Valitse **Valikko** > *Media* > *Kamera*. Valitse videotila selaamalla vasemmalle tai oikealle, tai valitse **Valinnat** > *Video* ja valitse **Nauhoita**. Jos haluat keskeyttää nauhoituksen, valitse **Tauko**. Voit jatkaa nauhoitusta valitsemalla **Jatka**. Kun haluat lopettaa nauhoituksen, valitse **Lopeta**. Puhelin tallentaa nauhoitetun videoleikkeen kansioon *Galleria* > *Videoleikkeet*. Jos haluat nähdä käytettävissä olevat toiminnot, valitse **Valinnat**.

■ 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 toisto* > *Avaa Galleria*, *Kirjanmerkit*, *Siirry* tai *Median lataus*.

Puhelimen asettaminen valmiiksi suoratoistopalvelua varten

Voit saada suoratoistoasetukset kokoonpanoviestinä palveluntarjoajalta, jonka palvelua haluat käyttää. Tietoa palveluasetusten saamisesta kokoonpanoviestinä on kohdassa **Kokoonpanoasetuspalvelu** sivulla 19. Katso myös **Kokoonpanoasetukset** sivulla 66. Voit muuttaa asetuksia myös Nokia PC Suite -ohjelmiston avulla.

Valitse **Valikko** > *Media* > *Median toisto* > *Suoratoistoaset*. ja valitse jokin seuraavista vaihtoehtoista:

Kokoonpano – Voit ottaa käyttöön haluamasi kokoonpanon.

Tili – Voit ottaa käyttöön haluamasi tilin.

■ Soitin

Puhelimessa on soitin, jolla voit kuunnella musiikkikappaleita, äänitteitä tai muita puhelimeen Nokia Audio Manager -sovelluksella siirtämiäsi MP3- tai AAC-äänitiedostoja. Puhelin tunnistaa musiikkitiedostot automaattisesti ja lisää ne oletuskappaleistalle.

Musiikkikappaleiden soittaminen

1. Valitse **Valikko** > **Media** > **Soitin**. Oletuskappaleistan ensimmäisen kappaleen tiedot tulevat näyttyöön.

Jos haluat käyttää näytössä näkyviä graafisia näppäimiä (▶, ◀, ▶▶ ja ■), siirry vasemmalle tai oikealle haluamasi näppäimen kohdalle ja valitse se.

2. Jos haluat kuunnella kappaleen, siirry sen kohdalle ja valitse ▶.

Jos haluat siirtyä seuraavan kappaleen alkuun, valitse ▶▶. Jos haluat siirtyä edellisen kappaleen alkuun, valitse ◀◀ kaksi kertaa.

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.

3. Kun haluat lopettaa kappaleen 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.

Soittimen asetukset

Soitin-valikossa voi olla seuraavia asetuksia:

Äänenvoimakkuus – Voit muuttaa äänenvoimakkuutta painamalla ohjausnäppäintä vasemmalle tai oikealle.

Toista (Bluetooth) – Voit muodostaa Bluetooth-yhteyden ääniominaisuuksilla varustettuun lisälaitteeseen.

Kappalelista – Voit tarkastella kaikkia kappalelistalla olevia kappaleita. Jos haluat kuunnella jonkin kappaleen, siirry sen kohdalle ja valitse **Toista**. Valitse **Valinnat** > **Päivitä kappaleet**, jos haluat päivittää kappalelistan (esimerkiksi sen jälkeen, kun olet lisännyt uusia kappaleita listalle), tai **Vaihda listaa**, jos haluat vaihtaa **Soitin**-valikon avaamisen jälkeen näyttöön tulevan kappalelistan, mikäli puhelimessa on useita kappaleistoja.

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

Kaiutin tai **Kuuloke** – Voit kuunnella soitinta kaiuttimen tai puhelimeen kytketyn yhteensopivan kannettavan HF:n kautta.



Vihje: Kun käytät kannettavaa HF:ää, voit siirtyä seuraavaan kappaleeseen painamalla kannettavan HF:n painiketta.

Lähetä — Voit lähettää valitun tiedoston multimediaviestipalvelun tai Bluetooth-yhteyden kautta.

Musiikin lataus — Voit muodostaa yhteyden nykyiseen kappaleeseen liittyvään selainpalveluun. Tämä toiminto näkyy vain, jos kappale sisältää palvelun osoitteen.

Muistin tila — Näyttää vapaan ja käytössä olevan muistin määrän.

■ Radio

Jos haluat kuunnella puhelimessa olevaa radiota, kytke puhelimeen yhteensopiva kannettava HF. Jos kannettava HF kytketään suoraan puhelimeen, sen johto toimii antennina, joten anna sen riippua vapaasti. Radiolähteyksen laatu riippuu radioaseman kuuluvuudesta paikassa, jossa olet. Kytke radio päälle valitsemalla **Valikko > Media > Radio**. Kanavan muistipaikan numero sekä radiokanavan nimi (jos olet tallentanut kanavan) ja taajuus näkyvät näytössä. Jos olet tallentanut radiokanavia aiemmin, siirry haluamasi radiokanavan muistipaikan (1 - 20) kohdalle ja valitse se.

Radiokanavien virittäminen ja tallentaminen

Kun radio on päällä, valitse **◀◀** tai **▶▶** ja valitse **Valitse**, jos haluat selata radiotaajuuksia 0,05 MHz:n välein, tai valitse **Valitse** ja pidä sitä alhaalla, jos haluat aloittaa kanavahaun. Haku pysähtyy, kun kanava löytyy. Jos haluat

tallentaa kanavan, valitse **Valinnat** > *Tallenna kanava*. Anna kanavan nimi ja valitse **Valinnat** > *Hyväksy*.

Radion käyttäminen

Kun radio on päällä, valitse ▲ tai ▼, jos haluat valita edellisen tai seuraavan tallennetun kanavan, tai valitse **Valinnat** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Sulje — Voit kytkeä radion pois päältä.

Äänenvoimakkuus — Voit säätää radion äänenvoimakkuutta.

Kanavat — Voit tarkastella kanavaluetteloa. Valitse **Valinnat**, jos haluat nimetä kanavan uudelleen tai poistaa sen.

Kaiutin (tai *Kuuloke*) — Voit kuunnella radiota kaiuttimen (tai kannettavan HF:n) kautta. Pidä kannettava HF kytkettynä puhelimeen. Kannettavan HF:n johto toimii radion antennina.

Aseta taajuus. — Anna sen radiokanavan taajuus, jota haluat kuunnella. Taajuus voi olla 87,5 - 108,0 MHz. Aseta taajuus valitsemalla **Valinnat** > *Hyväksy*.

■ Äänitys

Voit äänittää puhetta, muuta ääntä tai käynnissä olevaa puhelua 60 minuuttia. Voit äänittää esimerkiksi nimen ja puhelinnumeron myöhempää käyttöä varten. Äänitys-sovellusta ei voi käyttää, kun datapuhelu tai GPRS-yhteys on aktiivisena.

Äänittäminen

1. Valitse **Valikko** > **Media** > **Äänitys**.
2. Jos haluat aloittaa äänityksen, siirry kiekon avulla näytössä näkyvän äänityspainikkeen kohdalle ja valitse se keskimmaisella valintanäppäimellä. Jos haluat aloittaa äänityksen puhelun aikana, valitse **Valinnat** > **Äänitä**. Puhelun äänityksen aikana osapuolet kuulevat hiljaisen piippauksen noin 5 sekunnin välein.
3. Jos haluat keskeyttää äänityksen, siirry kiekon avulla näytössä näkyvän keskeytyspainikkeen kohdalle ja valitse se keskimmaisella valintanäppäimellä. Kun haluat jatkaa äänitystä, valitse äänityspainike .
4. Kun haluat lopettaa äänityksen, siirry kiekon avulla näytössä näkyvän lopetuspainikkeen kohdalle ja valitse se keskimmaisella valintanäppäimellä. Äänite tallennetaan **Galleria**-valikon **Äänitteet**-kansioon.
5. Jos haluat kuulla viimeksi tallennetun äänitteen, valitse **Valinnat** > **Toista viime nauh.**
6. Jos haluat lähettää viimeksi tallennetun äänitteen, valitse **Valinnat** > **Lähetä viim. nauh..**

Ääniteluettelo

Valitse **Valikko** > **Media** > **Äänitys** > **Valinnat** > **Äänitykset**. Näyttöön tulevat **Galleria**-valikossa olevat kansiot. Avaa **Äänitteet**-kansio, jotta saat näkyviin äänitteet. Valitse **Valinnat**, jotta voit valita **Galleria**-valikossa olevia tiedostoja koskevia toimintoja. Katso **Galleria** sivulla 69.

12. Ajanhallinta



■ Herätyskello

Voit asettaa puhelimen hälyttämään haluamaasi aikaan. Valitse **Valikko** > *Ajanhallinta* > *Herätyskello*.

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

Valitse *Hälytysääni* ja valitse oletusarvoinen hälytysääni. Jos haluat yksilöllisen hälytysäänen, valitse se soittoäänien luettelosta tai Galleria-valikosta.

Hälytyksen lopettaminen

Puhelimesta kuuluu hälytysääni ja näytössä vilkkuu *Herätys!* ja nykyinen kellonaika. Voit lopettaa hälytyksen valitsemalla **Lopeta**. Jos annat puhelimen hälyttää minuutin tai valitset **Torkku**, hälytys keskeytyy noin 10 minuutiksi ja alkaa sitten uudestaan.

Jos laite on pois päältä määritettynä hälytysaikana, laitteeseen kytkeytyy virta ja se aloittaa hälytysäänen soittamisen. Jos 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

Kalenteri käyttää jaettua muistia. Katso [Jaettu muisti](#) sivulla 17.

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

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

Kalenterinäköymässä voit lisäksi luoda merkinnän, poistaa sen, muokata sitä, siirtää sitä tai asettaa sen toistumaan, kopioida merkinnän toiselle päivälle tai lähettää merkinnän yhteensopivan puhelimen kalenteriin merkintänä, tekstiviestinä tai multimediaviestinä. **Asetukset**-toiminnolla voit määrittää päivämäärän, kellonajan, aikavyöhykkeen, viikon ensimmäisen päivän tai päivämäärän tai kellonajan esitystavan. **Merk. autom. poisto**-asetuksella voit määrittää, että vanhat merkinnät poistetaan automaattisesti tietyn ajan kuluttua. Jos haluat poistaa kaikki kalenterimerkinnät, valitse kuukausi- tai viikonäkymä ja valitse **Valinnat** > **Poista merkinnät**.

Kalenterimerkinnän lisääminen

Valitse **Valikko** > **Ajanhallinta** > **Kalenteri**. Siirry haluamasi päivämäärän kohdalle ja valitse **Valinnat** > **Lisää merkintä**. Valitse jokin seuraavista merkintätyypeistä:

 **Kokous**,  **Puhelu**,  **Syntymäpäivä**,  **Muistiinpano** tai  **Muistutus**.

Merkinnän hälytys

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

■ Tehtävälista

Voit tallentaa suoritettavaa tehtävää koskevan merkinnän, valita merkinnän tärkeysasteen ja merkitä tehtävän suoritetuksi. Voit asettaa merkinnät tärkeys- tai päivämääräjärjestykseen. Tehtävälista käyttää jaettua muistia. Katso [Jaettu muisti](#) sivulla 17.

Valitse **Valikko** > *Ajanhallinta* > *Tehtävälista*.

Jos haluat lisätä merkinnän, valitse **Lisää** tai valitse **Valinnat** > *Lisää*. Kirjoita merkintä ja valitse **Valinnat** > *Tallenna*. Valitse prioriteetti sekä määräpäivä ja -aika. Voit myös asettaa merkinnälle hälytyksen. Jos haluat muokata merkintää, avaa se ja valitse **Muokkaa**.

Vaihtoehtoisesti voit siirtyä merkinnän kohdalle ja valita **Näytä** tai voit valita **Valinnat**, jos haluat nähdä käytettävissä olevat toiminnot.

■ Muistikirja

Tällä sovelluksella voit kirjoittaa merkintöjä ja lähettää niitä yhteensopiviin laitteisiin langattoman Bluetooth-yhteyden tai SMS- tai MMS-palvelun kautta. Muistikirjasovellus käyttää jaettua muistia. Katso [Jaettu muisti](#) sivulla 17.

Valitse **Valikko** > *Ajanhallinta* > *Muistikirja*.

Jos haluat lisätä merkinnän, valitse **Lisää** tai valitse **Valinnat** > *Tee merkintä*. Kirjoita merkintä ja valitse **Valinnat** > *Tallenna*.

Vaihtoehtoisesti voit siirtyä merkinnän kohdalle ja valita **Näytä** tai voit valita **Valinnat**, jos haluat nähdä merkintöjä koskevat toiminnot.

■ Synkronointi

Voit synkronoida kalenteri- ja yhteystiedot sekä muistikirjamerkinnot toisen yhteensopivan laitteen, kuten matkapuhelimen, yhteensopivan tietokoneen tai Internet-palvelimen (verkkopalvelu), kanssa.

Jos olet tallentanut näitä tietoja Internet-palvelimelle, voit päivittää puhelimessa olevat tiedot niiden mukaisiksi käynnistämällä synkronoinnin puhelimesta. Jos haluat päivittää puhelimessa olevat kalenteri- ja yhteystiedot sekä muistikirjamerkinnot yhteensopivassa tietokoneessa olevien tietojen mukaisiksi, käynnistä synkronointi tietokoneesta. SIM-kortille tallennettuja yhteystietoja ei synkronoida.

Synkronointi puhelimesta

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

Voit käynnistää synkronoinnin puhelimesta seuraavasti:

1. Ota käyttöön synkronoinnissa tarvittavat yhteysasetukset. Katso [Asetukset puhelimesta tapahtuvaa synkronointia varten](#) sivulla 81.
2. Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Tiedonsiirto** > **Palvelinsynkronointi** > **Synkron. tiedot**. Valitse synkronoitavat tiedot ja valitse **Valmis**.
3. Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Tiedonsiirto** > **Palvelinsynkronointi** > **Synkronoi**. Käytössä olevan ryhmän valitut tiedot synkronoidaan vahvistuksen jälkeen.

Asetukset puhelimesta tapahtuvaa synkronointia varten

Voit ehkä saada synkronointiasetukset kokoonpanoviestinä. Lisätietoja synkronointipalvelun saatavuudesta ja sen asetuksista saat palveluntarjoajaltasi. Tietoa asetusten saamisesta kokoonpanoviestinä on kohdassa [Kokoonpanoasetuspalvelu](#) sivulla 19. Tietoa asetusten määrittämisestä käsin on kohdassa [Kokoonpanoasetukset](#) sivulla 66.

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Tiedonsiirto** > **Palvelinsynkronointi** > **Synkr.asetukset**. Valitse **Kokoonpano**, siirry sen palveluntarjoajan kohdalle, jonka asetukset haluat ottaa käyttöön, ja valitse se. Valitse **Tili**, jos haluat nähdä

palveluntarjoajan tarjoamat tilit. Jos tilejä on useita, valitse niistä se, jota haluat käyttää.

Synkronointi yhteensopivasta tietokoneesta

Jos haluat päivittää puhelimessa olevan puhelinluettelon, kalenterin ja muistikirjan tiedot yhteensopivassa tietokoneessa olevien tietojen mukaisiksi, liitä puhelin tietokoneeseen Bluetooth-yhteyden kautta. Tietokoneeseen pitää lisäksi olla asennettu puhelimen Nokia PC Suite -ohjelmisto. Käynnistä synkronointi tietokoneesta Nokia PC Suite -ohjelmiston avulla. Tarkista, että puhelin on valmiustilassa ja että kellonaika ja päivämäärä on asetettu.

Synkronointi palvelimelta

Internet-palvelimen käyttö edellyttää synkronointipalvelun tilaamista. Lisätietoja tästä palvelusta ja sen asetukset saat palveluntarjoajaltasi. Voit ehkä saada asetukset kokoonpanoviestinä. Katso [Kokoonpanoasetuspalvelu](#) sivulla 19 ja [Kokoonpanoasetukset](#) sivulla 66.

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

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Tiedonsiirto** > **Palvelinsynkr.** Valitse asetusten mukaan **Alustetaan** tai **Alust. kopiointi**.

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

Synkronointi laitteiden välillä

Tietojen kopiointi tai synkronointi puhelimesta edellyttää, että laitteen nimi ja asetukset ovat Siirtoyhteyksien kumppaniluettelossa. Jos vastaanotat tietoa toisesta laitteesta (esimerkiksi yhteensopivasta matkapuhelimesta), kumppani lisään automaattisesti luetteloon toisesta laitteesta saatavien yhteystietojen perusteella. *Palvelinsynkr.* ja *PC-synkron.* ovat luettelossa valmiina.

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

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

Jos haluat poistaa kumppanin, valitse haluamasi nimi kumppaniluettelosta, valitse **Valinnat** > **Poista** ja vahvista poisto, kun näyttyön tulee **Poistetaanko tiedonsiirtoyhteys?**. *Palvelinsynkr.*- ja *PC-synkron.*-vaihtoehtoja ei voi poistaa.

Tiedonsiirto yhteensopivan laitteen kanssa

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

Kun haluat aloittaa tiedonsiirron, valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Yhteydet** > **Tiedonsiirto** ja valitse luettelosta jokin muu siirtokumppani kuin *Palvelinsynkr.* tai *PC-synkron.* Valitut tiedot kopioidaan tai synkronoidaan asetusten mukaan. Myös toinen laite pitää aktivoida tietojen vastaanottamista varten.

Tiedonsiirto ilman SIM-korttia

Puhelimella voi siirtää tietoja myös silloin, kun siihen ei ole asetettu SIM-korttia.

Kytke puhelimeen virta, kun siinä ei ole SIM-korttia, ja valitse **Siirrä** ja jokin seuraavista vaihtoehtoista:

Siirtoyhteydet – Voit valita kumppaniluettelosta jonkin muun vaihtoehdon kuin *Palvelinsynkr.* tai *PC-synkron.* puhelimesta tapahtuvaa tiedonsiirtoa varten.

Puhelin käynnistää synkronoinnin tai kopioinnin.

Vastaanota tiedot > Bluetooth – Voit vastaanottaa tietoja toisesta puhelimesta.

13. Web



Voit käyttää puhelimen selaimella erilaisia langattomia Internet-palveluja.

Tietoa näistä palveluista ja niiden hinnoista saat niitä ylläpitäviltä palveluntarjoajilta.

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



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

■ Puhelimen asettaminen valmiiksi palvelua varten

Puhelimeen voi olla tallennettu palveluasetuksia. Lisää asetuksia voi saada kokoonpanoviestinä verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta, jonka palvelua haluat käyttää.

Tietoa palveluasetusten saamisesta kokoonpanoviestinä on kohdassa [Kokoonpanoasetuspalvelu](#) sivulla 19 ja kohdassa [Kokoonpanoasetukset](#) sivulla 66.

Lisätietoja ja tarvittavat asetukset saat palveluntarjoajalta, joka tarjoaa haluamasi palvelun.

■ Yhteyden muodostaminen palveluun

Tarkista, että haluamasi palvelun Internet-asetukset ovat käytössä. Voit ottaa asetukset käyttöön valitsemalla **Valikko** > *Web* > *Asetukset* > *Kokoonpanoasetukset* > *Kokoonpano* ja valitsemalla kokoonpanon, jonka haluat ottaa käyttöön.

Voit muodostaa yhteyden Internetiin seuraavilla tavoilla:

- Avaa aloitussivu (esimerkiksi palveluntarjoajan kotisivu): Valitse **Valikko**, *Web* ja *Aloitussivulle*.
- Valitse palvelun kirjanmerkki: Valitse **Valikko** > *Web* > *Kirjanmerkit* ja haluamasi kirjanmerkki. Jos kirjanmerkki ei toimi nykyisillä palveluasetuksilla, ota käyttöön jokin muu palveluasetusryhmä ja yritä uudelleen.
- Valitse viimeksi käytetty URL-osoite: Valitse **Valikko** > *Web* > *Viime Web-osoite*.
- Kirjoita palvelun osoite:
Valitse **Valikko** > *Web* > *Siirry*. Kirjoita palvelun osoite ja valitse **Valinnat** > *Hyväksy*.

■ Sivujen selaaminen

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

Jos siirtotieksi on valittu GPRS, -symboli näkyy näytön vasemmassa yläkulmassa selaamisen aikana. Jos vastaanotat puhelun tai tekstiviestin tai soitat

puhelun (E)GPRS-yhteyden aikana, näytön vasempaan yläkulmaan tulee  -symboli merkiksi siitä, että (E)GPRS-yhteys on odotustilassa (pidossa). Esimerkiksi puhelun jälkeen puhelin yrittää luoda (E)GPRS-yhteyden uudestaan.

Näppäinten käyttäminen selaamisen aikana

- Selaat sivua pyörittämällä kiekkoa.
- Jos haluat valita korostetun kohteen, paina soittinäppäintä, tai valitse **Valinnat** ja valitse linkinavaustoiminto.
- Jos haluat syöttää kirjaimia, numeroita tai erikoismerkkejä, paina keskimmäistä valintinäppäintä ja valitse merkit yksittellen merkkipalkista.

Toiminnot selaamisen aikana

Jos valitset **Valinnat**, näyttöön voi tulla seuraavia toimintoja: *Aloitussivulle*, *Uusi kirjanmerkki*, *Kirjanmerkit*, *Sivun asetukset*, *Aiemmat*, *Latauslinkit*, *Muut valinnat*, *Lataa uudelleen* ja *Lopeta*. Palveluntarjoaja voi tarjota myös muita vaihtoehtoja.

Toiminnot yhteyden aikana

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

■ Välimuisti

Voit tyhjentää välimuistin seuraavilla tavoilla:

- Valitse selaamisen aikana **Valinnat** > *Muut valinnat* > *Tyhjennä välimuisti*.

- Valitse valmiustilassa **Valikko** > **Web** > **Tyhjennä 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.

■ Palveluyhteyden katkaiseminen

Jos haluat lopettaa selaamisen ja katkaista yhteyden, valitse **Valinnat** > **Lopeta**.
Vaihtoehtoisesti voit painaa lopetusnäppäintä kaksi kertaa tai pitää sitä alhaalla.

■ Ulkoasuasetukset

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

Tekstin rivitys. — Jos valitset **Käytössä**, teksti jatkuu seuraavalla rivillä. Jos valitset **Ei käytössä**, teksti lyhennetään.

Näytä kuvat. — Jos valitset **Ei**, sivuilla olevia kuvia ei näytetä.

Häilytykset — Valitse **Suojaam. yht. häl.** > **Kyllä**, jos haluat asettaa puhelimen hälyttämään, mikäli suojattu yhteys muuttuu suojaamattomaksi selaamisen aikana. Valitse **Suojaam. koht. häl.** > **Kyllä**, jos haluat asettaa puhelimen hälyttämään, mikäli suojatulla sivulla on suojaamattomia kohteita. Nämä häilytykset eivät takaa suojattua yhteyttä. Lisätietoja on kohdassa **Selaimen tietoturva** sivulla 91.

Merkistön koodaus – Voit valita merkistön, jota puhelin käyttää selainsivuilla, joilla merkistöä ei ole määritetty. Voit myös valita, käytetäänkö UTF-8-koodausta aina, kun Internet-osoite lähetetään yhteensopivaan puhelimeen.

■ Evästeet

Eväste on tietopaketti, jonka sivusto tallentaa puhelimen selaimen välimuistiin. Tietopaketti voi sisältää käyttäjän tiedot tai selaimen asetukset. Evästeet pysyvät välimuistissa, kunnes tyhjennät sen. Katso [Välimuisti](#) sivulla 87.

Valitse selaamisen aikana **Valinnat** > *Muut valinnat* > *Suojaus* > *Evästeasetukset*, tai valitse valmiustilassa **Valikko** > *Web* > *Asetukset* > *Suojausasetukset* > *Evästeet* > *Sallittuja* tai *Eivät sallittuja*.

■ Kirjanmerkit

Valitse selaamisen aikana **Valinnat** > *Kirjanmerkit*, tai valitse valmiustilassa **Valikko** > *Web* > *Kirjanmerkit*. Siirry haluamasi kirjanmerkin kohdalle ja valitse se muodostaaksesi yhteyden siihen liittyvään sivuun. Vaihtoehtoisesti voit valita **Valinnat**, jos haluat tarkistaa valitun kirjanmerkin nimen ja osoitteen, muokata kirjanmerkkiä, poistaa sen, lähettää sen toiseen puhelimeen kirjanmerkkinä tai tekstiviestinä tai luoda uuden kirjanmerkin.

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

Kirjanmerkin vastaanottaminen

Kun saat kirjanmerkin (joka on lähetetty kirjanmerkinä), näyttöön tulee *1 kirjanmerkki vastaanotettu*. Jos haluat nähdä kirjanmerkin, valitse **Näytä**. Jos haluat tallentaa kirjanmerkin, valitse **Tallenna**. Jos haluat nähdä kirjanmerkin tiedot, valitse **Valinnat** > **Näytä**. Jos et halua tallentaa kirjanmerkkiä, valitse **Poista**.

■ Tiedostojen lataaminen

Jos haluat ladata puhelimeen lisää ääniä, kuvia, videoita tai teemoja (verkkopalvelu), valitse **Valikko** > **Web** > **Latauslinkit**.

Valitse *Soittoäänien lataus*, *Grafiikan lataus*, *Videon lataus* tai *Teeman lataus*.



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

Tietoa eri palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat palveluntarjoajalta.

■ Palveluviestit

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

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

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

Palveluviestien asetukset

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

Palveluviestit > *Käytössä* (tai *Ei käytössä*) — Voit sallia palveluviestien vastaanoton (tai estää sen).

Viestisuodatin > *Käytössä* — Voit asettaa puhelimen vastaanottamaan palveluviestejä vain palveluntarjoajan hyväksymiltä sisällöntuottajilta. Jos haluat nähdä hyväksytyt sisällöntuottajat, valitse *Luotetut kanavat*.

Autom. yhteys. — Jos asetat puhelimen vastaanottamaan palveluviestejä ja valitset *Käyttöön*, puhelin käynnistää selaimen automaattisesti valmiustilassa, kun saat palveluviestin.

■ Selaimen tietoturva

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

Suojausmoduuli

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

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

Suojausmoduulin tiedot – Näyttää suojausmoduulin nimen, tilan, valmistajan ja sarjanumeron.

Moduulin PIN-kysely – Voit asettaa puhelimen kysymään suojausmoduulin PIN-koodin suojausmoduulin palveluja käytettäessä.

Vaihda moduulin PIN-koodi – Voit vaihtaa suojausmoduulin PIN-koodin, mikäli moduuli sallii tämän.

Vaihda allekirjoituksen PIN-koodi – Voit vaihtaa allekirjoituksen PIN-koodin.

Katso myös **Tunnusluvut** sivulla **18**.

Varmenteet

Varmenteita on kolmenlaisia: palvelinvarmenteita, myöntäjän varmenteita ja käyttäjävarmenteita.

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

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

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.

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



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.

Digitaalinen allekirjoitus

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

Kun haluat käyttää digitaalista allekirjoitusta, valitse jokin sivulla oleva linkki, esimerkiksi sen kirjan nimi ja hinta, jonka haluat ostaa. Näyttöön tulee allekirjoitettava teksti (esimerkiksi tuotteen hinta ja päivämäärä).

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



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

Jos haluat allekirjoittaa tekstin, lue se kokonaan ja valitse *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 18).

14. SIM-palvelu



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

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

Operaattorista riippuen voit ehkä asettaa puhelimen näyttämään vahvistusviestit, joita lähetetään puhelimen ja verkon välillä SIMHpalvelujen käytön aikana: valitse **Valikko > Asetukset > Yleiset käyttöasetukset > SIM-palv. vahvistus > Kyllä**.

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

15. Numerosyöttö



Tällä toiminnolla pääset numerosyöttötilaan, jossa voit soittaa puhelun tai käyttää muita syöttämäsi puhelinnumeroa koskevia toimintoja.

Valitse **Valikko** > **Numerosyöttö** ja syötä haluamasi numero. Valitse **Valinnat** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Tallenna – Voit lisätä numeron puhelinluetteloon.

Siirrä kohdistin – Voit siirtyä kohdistintilaan.

Lisää nimeen – Voit lisätä numeron yhteystietoon, joka on tallennettu puhelinluetteloon.

Lähetä viesti – Voit luoda viestin ja lähettää sen tähän numeroon.

Soita – Voit soittaa tähän numeroon.

16. Tietokoneyhteydet

Voit lähettää ja vastaanottaa sähköpostia ja käyttää Internet-yhteyttä, kun puhelin on kytketty yhteensopivaan tietokoneeseen langattoman Bluetooth-yhteyden kautta. Voit käyttää puhelinta useiden erilaisten tiedonsiirto-sovellusten kanssa. PC Suite -ohjelmistolla voit synkronoida puhelinluettelon, kalenterin ja muistikirjan tiedot puhelimen ja yhteensopivan tietokoneen tai Internet-palvelimen (verkkopalvelu) välillä.

Lisätietoja ja ladattavia tiedostoja voi olla saatavana Nokian Internet-sivuston tuotetukialueella osoitteessa www.nokia.com/support.

■ Nokia PC Suite

Nokia PC Suite sisältää seuraavat sovellukset:

- **Add contacts**
Voit tallentaa yhteystietoja ja muokata niitä.
- **Backup**
Voit varmuuskopioida ja palauttaa puhelimen tiedostoja helposti.
- **Connect to the Internet**
Voit liittää tietokoneesi Internetiin puhelimen verkkoyhteyden kautta.
- **Create ringing tones**
Voit muuntaa MIDI-soittoääniä Scalable Polyphonic -soittoääniksi.

- **Create wallpapers**
Voit muuntaa kuvia puhelimessa käytettäviksi taustakuviksi, multimediaviesteiksi ja puhelinluettelon muotokuviksi.
 - **File manager**
Voit hallita yhteystietoja, kuvia, videoleikkeitä ja äänitiedostoja.
 - **Send text messages**
Voit lähettää tekstiviestejä tietokoneelta.
 - **Store images**
Voit asettaa puhelimessa olevat uudet kuvat ja videoleikkeet siirtymään automaattisesti tietokoneeseen, kun liität puhelimen siihen.
 - **Synchronize**
Voit synkronoida puhelinluettelon, kalenterin, tehtävälisan ja muistikirjan tiedot.
 - **View multimedia**
Voit toistaa multimediaviestejä sekä ääni- ja videotiedostoja tietokoneella.
- Tekijänoikeussuoja saattaa estää joidenkin kuvien tai soittoäänien tai muun vastaavan sisällön kopioimisen, muokkaamisen, siirtämisen tai edelleen lähettämisen.

(E)GPRS, HSCSD ja CSD

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

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

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

Katso [Pakettidatayhteyden modeemiasetukset](#) sivulla 63.

■ 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.

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

17. Tietoa akuista

■ Lataaminen ja purkaminen

Tässä laitteessa on sisäinen uudelleenladattava akku, jota ei voi irrottaa. Älä yritä irrottaa akkua laitteesta, koska laite voi vahingoittua. Vie laite lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen akun vaihtamista varten.

Jos vaihtoakkua 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 akkua kytketyksi laturiin, koska yllilataaminen voi lyhentää sen käyttöikää. Jos täyteen ladattua akkua ei käytetä, lataus purkautuu itsestään ajan myötä.

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

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.

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 yritä irrottaa akkua laitteesta. Nokia suosittelee, että viet sen lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen akun vaihtamista varten.
- Älä käytä tai säilytä laitetta pölyisessä tai likaisessa paikassa. Sen liikkuvat osat ja elektroniset komponentit voivat vahingoittua.
- Älä säilytä laitetta kuumassa paikassa. Korkeat lämpötilat voivat lyhentää elektronisten laitteiden ikää, vahingoittaa akkuja ja taivuttaa tai sulattaa tiettyjä muoveja.
- Älä säilytä laitetta kylmässä paikassa. Kun laitteen lämpötila palautuu normaaliksi, sen sisälle voi muodostua kosteutta, joka saattaa vahingoittaa elektronisia piirilevyjä.
- Älä yritä avata laitetta muulla tavoin kuin tässä oppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Älä pudota, kolhi tai ravista laitetta. Kovakourainen käsittely voi vahingoittaa sisällä olevia piirilevyjä ja hienomekaanisia osia.
- Älä käytä vahvoja kemikaaleja, liuottimia tai puhdistusaineita laitteen puhdistukseen.
- Älä maalaa laitetta. Maali voi tukkia sen liikkuvat osat ja estää sitä toimimasta kunnolla.
- Käytä latureita sisällä.
- Puhdista linssit (kuten kameran, etäisyyden tunnistimen ja valoisuuden tunnistimen linssit) pehmeällä, puhtaalla ja kuivalla kankaalla.

- Käytä vain laitteen omaa antennia tai hyväksyttyä vaihtoantennia. Hyväksymättömät antennit, muutokset tai liitännät saattavat vahingoittaa laitetta ja voivat olla radiolaitteita koskevien määräysten vastaisia.
- Tee säilytettävistä tiedoista (kuten yhteystiedoista ja kalenterimerkinnöistä) 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

Laitte 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 käyttöasennossa. Tämä laite täyttää radiotaajuusaltistumista koskevat suositukset, kun sitä käytetään normaalissa käyttöasennossa korvaa vasten tai siten, että sen etäisyys kehosta on vähintään 1,5 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.

Datatiekotojen tai viestien siirto tällä laitteella edellyttää hyvälaatuista yhteyttä verkkoon. Joissakin tapauksissa datatiekotoet 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. Laitte saattaa vetää puoleensa metallisia materiaaleja. Älä pidä luottokortteja tai muita magneettisia tallennusvälineitä laitteen lähellä, koska niille tallennetut tiedot voivat hävitä.

■ Lääketieteelliset laitteet

Mikä tahansa radiolähetinlaitte, mukaan lukien matkapuhelimet, voi häiritä vajaan suojatun lääketieteellisen laitteen toimintaa. Keskustele lääkärin tai lääketieteellisen laitteen valmistajan kanssa, jos haluat varmistaa, että laite on riittävän hyvin suojattu

ulkoisia radiosignaaleja vastaan tai jos sinulla on muita kysymyksiä. Katkaise laitteesta virta terveydenhuoltolaitoksissa, kun kyseisen paikan säännöissä neuvotaan tekemään niin. Sairaaloissa ja terveydenhuoltolaitoksissa saatetaan käyttää laitteita, jotka ovat herkkiä ulkoisille radiosignaaleille.

Sydämentahdistimet

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

- tulisi aina pitää laite yli 15,3 cm:n päässä sydämentahdistimesta
- 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 vajaasti suojattuihin elektroniisiin järjestelmiin, kuten elektroniisiin polttoaineensuihkusjärjestelmiin, 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 täytyvät voimalla. Älä aseta mitään esineitä, mukaan lukien asennettuja tai irrallisia matkapuhelinlaitteita, turvatyynyn edessä olevalle alueelle tai alueelle, jolle turvatyyny laajenee täytyessään. Jos ajoneuvoon asennetut matkapuhelinlaitteet on asennettu väärin ja turvatyyny täytyy, seurauksena voi olla vakavia vammoja.

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

■ Räjähdysalttiit alueet

Katkaise laitteesta virta, kun olet räjähdysalttiilla alueella, ja noudata kaikkia kieltomerkkejä ja ohjeita. Räjähdysalttiisiin 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 bensiinipumppujen lähellä. Noudata radiolaitteiden käyttöä koskevia rajoituksia polttoainevaroasteissa ja -jakeluasemilla, kemiallisissa tuotantolaitoksissa ja räjäytystyömailla. Räjähdysalttiit alueet on useimmiten, mutta ei aina, merkitty selvästi. Niihin kuuluvat veneiden kannenaluksilait, kemiallisten aineiden siirto- ja varastointitilat, ajoneuvot, joissa käytetään nestekaasua (esimerkiksi propaania tai

butaania), sekä alueet, joiden ilmassa on kemikaaleja tai hiukkasia, esimerkiksi pölyä tai metallijauhoa.

■ Hätäpuhelut



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

Kun soitat hätäpuhelun:

1. Kytke puhelimeen virta, ellei se jo ole 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 puhelin on valmis puhelujen soittamista varten.
3. Pidä keskimmäistä valintanäppäintä alhaalla ja valitse olinpaikkasi hätänumeron (esim. 112, 911 tai muun virallisen hätänumeron) numerot yksitellen merkkipalkista. Hätänumerot vaihtelevat alueittain.
4. Paina soitonäppäintä.

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

Hätäpuhelin soittaminen ilman SIM-korttia

Jos haluat soittaa hätäpuhelin, kun puhelimeen ei ole asennettu SIM-korttia, pidä soittonäppäintä alhaalla 1,5 sekuntia. Sinulta kysytään, haluatko soittaa hätäpuhelin.

Kun soitat hätäpuhelin, anna kaikki tarvittavat tiedot mahdollisimman tarkasti. Langaton laitteesi saattaa olla ainoa yhteydenpitoväline 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 lähetystehoja 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-menetelmien mukainen suurin SAR-arvo käytettäessä tätä laitetta korvalla on 0,65 W/kg.

Tämä laite täyttää radiotaajuusaltistumista koskevat suositukset, kun sitä käytetään normaalissa käyttöasennossa korvaa vasten tai siten, että sen etäisyys kehosta on vähintään 1,5 cm. Kun käytetään suojalaukkuja, vyöpidikettä tai muuta pidikettä, se ei saa sisältää

metallia ja sen tulee asettaa tuote siten, että sen etäisyys kehosta on vähintään 1,5 cm.

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

ajanhallinta	77
alkuperäisten asetusten palautus	68

B

Bluetooth	60
-----------------	----

D

digitaalinen allekirjoitus	94
----------------------------------	----

E

erikoismerkki	37
evästeet	89

G

Galleria	69
----------------	----

H

Herätyskello	77, 78
huolto	101
häätäpuhelu	106

K

kamera	70
kirjanmerkki	89
koputuspalvelu	34
käyntikortti	54

L

lataaminen	90, 100
lisälaiteasetukset	65
Lisää uusi nimi	51
loki	55
lompakko asiakirjojen allekirjoittaminen WAP-palvelussa	94
lukeminen ja siihen vastaaminen	40

M

median toisto	71
muistikirja	80
multimediamiestit	42

N

Nokia PC Suite	97
näppäimistön lukitseminen	30

O

omat linkit	58
-------------------	----

P

pakettidata	62
palvelukäsky	48

	profiilit	56		Tunnusluvut	68
	puheluasetukset	64		turvallisuus	103
R			V		
	radio	74		viestilaskuri	50
S				viestipohjat	41
	selaimen tietoturva		W	välimuisti	87
	WAP-sovellusten kanssa			WAP-palvelut	
	käytettävä			asiakirjojen	
	suojausmoduuli	92		allekirjoittaminen	94
	SIM-kortti	95		SIM-kortilla oleva	
	soitin	72		suojausmoduuli	92
	suojausasetukset	67		Web	85
	digitaalinen allekirjoitus	94	Y		
	synkronointi	80		yleiset käyttöasetukset	64
	synkronointi palvelimelta	82	Ä		
	sähköposti	40		äänikomento	33
T				Äänitys	75
	teemat	56, 57		äänivalinta	33, 34
	tehtävälista	79		ääniviesti	46
	Tekstinsyöttökieli	64		ääniviestit	13, 46
	tiedonsiirto	83, 97			
	tiedotteet	48			