

Nokia 6303 classic -käyttöohje

Sisältö		Viihde	27
		Musiikin kuunteleminen	27
		Web	30
		Pelit ja sovellukset	32
Turvallisuus	4	Kartat	32
Aloittaminen	5	Karttojen hakeminen	32
Näppäimet ja osat	5	Kartat ja GPS	33
SIM-kortin ja akun asentaminen	5	Lisäpalvelut	33
Muistikortin asettaminen ja poistaminen	6	Järjestäminen	34
Akun lataaminen	6	Yhteystietojen hallinta	34
Antenni	7	Käyntikortit	35
Lisälaitteet	7	Päivämäärä ja kellonaika	35
Virran kytkeminen	8	Herätyskello	35
Tietoja laitteestasi	8	Kalenteri	35
Verkkopalvelut	8	Tehtävälista	36
Tunnusluvut	9	Muistikirja	36
Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen	9	Nokia PC Suite	36
Valmiustila	10	Laskin	36
Valikoissa siirtyminen	11	Ajastin	36
Näppäinlukko	11	Sekuntikello	37
Toiminnot ilman SIM-korttia	12	Tuki ja päivitykset	37
Lentotila	12	Tuki	37
Tee puhelimesta itsesi näköinen	12	My Nokia -palvelu	37
Perusasetukset	12	Sisällön lataaminen	37
Puhelimen muokkaaminen yksilölliseksi	13	Ohjelmistopäivitykset tietokoneen avulla	38
Yhteydet	15	Ohjelmiston päivittäminen radioteitse	38
Verkkopalveluntarjoajan palvelut	17	Alkuperäisten asetusten palauttaminen	39
Pysy yhteyksissä	19	Lisälaitteet	40
Puhelujen soittaminen	19	Akku	40
Tekstin kirjoittaminen ja viestit	21	Akku- ja laturitiedot	40
Sähköposti	24	Ohjeet Nokian akun aitouden tunnistamista varten	40
Kuvien ottaminen ja videokuvaus	25	Ylläpito- ja huolto-ohjeita	41
Kuvan ottaminen	25	Kierrätys	41
Videoleikkeen nauhoittaminen	26		
Kameran ja videokuvauksen asetukset	26		
Galleria	26		

Turvallisuutta koskevia lisätietoja	42
Pienet lapset	42
Käyttöympäristö	42
Lääketieteelliset laitteet	42
Ajoneuvot	42
Räjähdysalttiit alueet	42
Hätäpuhelut	43
Hyväksyntätietoja (SAR)	43
Hakemisto	44

Turvallisuus

Lue nämä perusohjeet. Ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa olla vaarallista tai lainvastaista. Saat lisätietoja lukemalla koko oppaan.

KYTKE VIRTAA LAITTEeseen TURVALLISESTI



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

LIIKENNETURVALLISUUS



Noudata kaikkia paikallisia lakeja. Älä koskaan käytä käsiäsi muuhun kuin ajoneuvon hallintaan sitä ajaessasi. Aseta ajaessasi ajoturvallisuus etusijalle.

HÄIRIÖT



Kaikki langattomat laitteet ovat alttiita häiriöille, jotka voivat vaikuttaa laitteiden toimintaan.

SULJE LAITE RAJOITETUIILLA ALUEILLA



Noudata kaikkia rajoituksia. Sulje laite ilma-aluksissa sekä lääketieteellisten laitteiden, polttoaineiden, kemikaalien ja räjäytystyömaiden lähellä.

VALTUUTETTU HUOLTO



Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa tai korjata tuotteen.

LISÄVARUSTEET JA AKUT



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

VEDENKESTÄVYYS



Laitteesi ei ole vedenkestävä. Pidä se kuivana.

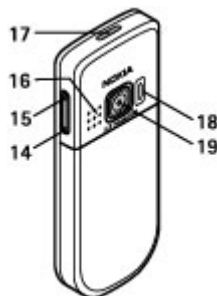
Aloittaminen

Tutustu puhelimeesi ja aseta akku, SIM-kortti ja muistikortti paikoilleen. Saat myös joitakin tärkeitä puhelinta koskevia tietoja.

Näppäimet ja osat



- 1 Kuuloke
- 2 Näyttö
- 3 Vasen ja oikea valintanäppäin
- 4 Navi™-näppäin (selausnäppäin)
- 5 Soitonäppäin
- 6 Näppäimistö
- 7 Mikrofoni
- 8 Lopetusnäppäin
- 9 Valoisuuden tunnistin
- 10 Laturiliitäntä
- 11 Reikä rannehihnaa varten
- 12 Nokia-AV-liitäntä (3,5 mm)
- 13 Micro-USB-kaapelin liitäntä



- 14 Äänenvoimakkuuden pienennysnäppäin
- 15 Äänenvoimakkuuden suurennsnäppäin
- 16 Kaiutin
- 17 Virtanäppäin
- 18 Kameran salama
- 19 Kameran linssi

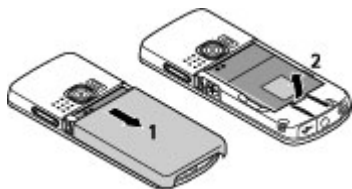
SIM-kortin ja akun asentaminen

Katkaise laitteesta virta ja irrota laturi aina ennen akun poistamista.

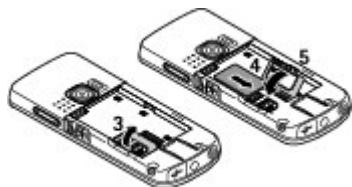
Tämä puhelin on tarkoitettu käytettäväksi BL-5CT-akun kanssa. Käytä aina alkuperäisiä Nokian akkuja. [Katso "Ohjeet Nokian akun aitouden tunnistamista varten", s. 40.](#)

Naarmuuntuminen tai taipuminen voi vahingoittaa SIM-korttia ja sen liittimiä. Ole siis varovainen, kun käsittelet korttia tai kun asetat sen paikalleen tai poistat sen.

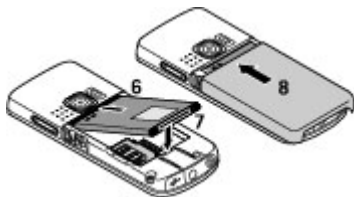
- 1 Liu'uta kuori auki (1) ja poista se. Poista akku (2).



- 2 Avaa SIM-kortin pidike (3). Aseta SIM-kortti pidikkeeseen siten, että kontaktipinta on alaspäin (4). Sulje SIM-kortin pidike (5).



- 3 Katso, että akun liittimet asettuvat oikein (6) ja aseta akku paikalleen (7). Aseta puhelimen takakuori takaisin paikalleen (8).



Muistikortin asettaminen ja poistaminen

Käytä vain yhteensopivia microSD-kortteja, jotka Nokia on hyväksynyt käytettäväksi tämän laitteen kanssa. Nokia käyttää muistikorteissa hyväksytyjä alan standardeja, mutta jotkin muunmerkkiset kortit eivät ehkä ole täysin yhteensopivia tämän laitteen

kanssa. Yhteensopimattoman kortin käyttäminen voi vahingoittaa korttia ja laitetta ja vioittaa kortille tallennettuja tietoja.

Tämä puhelin tukee enintään 4 Gt:n microSD-muistikortteja.

Muistikortin asettaminen paikalleen



- 1 Irrota takakansi.
- 2 Aseta kortti muistikorttipaikkaan niin, että liittimet osoittavat alaspäin, ja paina korttia, kunnes se lukittuu paikalleen.
- 3 Aseta takakansi paikalleen.

Muistikortin poistaminen

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

Muistikortin voi poistaa tai vaihtaa puhelimen käytön aikana katkaisematta puhelimesta virtaa.

- 1 Varmista, ettei mikään sovellus käytä muistikorttia.
- 2 Irrota takakansi.
- 3 Paina muistikorttia hieman, jolloin lukitus avautuu ja voit poistaa kortin.
- 4 Aseta takakansi paikalleen.

Akun lataaminen

Akku on ladattu valmiiksi, mutta lataustaso voi vaihdella.

- 1 Kytke laturi pistorasiaan.



- 2 Kytke laturi laitteeseen.
- 3 Kun akku on latautunut täyteen, irrota laturi ensin laitteesta ja sitten pistorasiasta.

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

Latausaika vaihtelee käytetyn laturin mukaan. BL-5CT-akun lataaminen AC-8- tai AC-15-laturilla kestää noin 1,5 tuntia, kun puhelin on aloitusnäyttötilassa.

Antenni



Laitteessasi voi olla sisäisiä ja ulkoisia antenniä. Kuten mitä tahansa radiolähetinlaitetta käytettäessä, vältä antennin alueen tarpeetonta koskettamista, kun antenni lähettää tai vastaanottaa. Antennin koskettaminen tällöin vaikuttaa radiolähetystyksen laatuun ja saattaa aiheuttaa sen, että laite toimii

suuremmalla lähetysteholla kuin olisi tarpeen, mikä voi lyhentää akun käyttöaikaa.

Kuvassa antennialue on merkitty harmaalla.

Lisälaitteet

USB-kaapelin kytkeminen



Avaa USB-liittimen suojakansi ja kytke USB-kaapeli laitteeseen.

Kuuloke

Varoitus:

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

Varoitus:

Kuulokkeiden käyttäminen voi vaikuttaa kykyysi kuulla ulkopuolisia ääniä. Älä käytä kuulokkeita silloin, kun se voi vaarantaa turvallisuutesi.

Kun kytket Nokia AV -liittimeen jonkin ulkoisen laitteen tai kuulokkeen, jota Nokia ei ole hyväksynyt käytettäväksi tämän laitteen kanssa, kiinnitä erityistä huomiota äänenvoimakkuuteen.

Älä kytke laitteeseen tuotteita, jotka tuottavat lähtösignaaleja, sillä ne voivat vahingoittaa laitetta. Älä kytke Nokia AV -liittimeen jännitelähteitä.

Kantohihna

- 1 Irrota puhelimen takakuori.
- 2 Kiinnitä hihna ja kiristä se.
- 3 Aseta puhelimen takakuori takaisin paikalleen.



Virran kytkeminen

Saat tietoja virran kytkemisestä puhelimeen ja perustoimintojen käyttämisestä.

Tietoja laitteestasi

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

Kun käytät tämän laitteen toimintoja, noudata kaikkia lakeja sekä kunnioita paikallisia käytäntöjä ja muiden yksityisyyttä ja laillisia oikeuksia, kuten tekijänoikeuksia.

Tekijänoikeussuoja saattaa estää joidenkin kuvien, musiikin tai muun sisällön kopioimisen, muokkaamisen tai siirtämisen.

Laitteeseesi on voitu asentaa valmiiksi kirjanmerkkejä ja linkkejä kolmansien osapuolten Internet-sivustoihin. Voit käyttää laitteellasi myös kolmansien osapuolten sivustoja. Kolmansien

osapuolten sivustot eivät liity Nokiaan, eikä Nokia tue näitä sivustoja eikä vastaa niistä. Jos päätät käyttää tällaisia sivustoja, noudata turvallisuutta koskevia varotoimia ja suhtaudu niiden sisältöön harkiten.

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.

Muista tehdä varmuuskopiot kaikista laitteeseesi tallennetuista tärkeistä tiedoista tai säilytä ne paperilla.

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

Muista tehdä varmuuskopiot kaikista laitteeseesi tallennetuista tärkeistä tiedoista tai säilytä ne paperilla.

Käyttöoppaassa on lisää tärkeää tietoa laitteestasi.

Verkkopalvelut

Laitteen käyttö edellyttää palvelun tilaamista langattomien palvelujen tarjoajalta. Monien toimintojen käyttö edellyttää verkon erityistoimintoja. Nämä toiminnot eivät välttämättä ole käytettävissä kaikissa verkoissa. Joissakin verkoissa täytyy ehkä tilata tietty verkkopalvelu erikseen palveluntarjoajalta. Verkkopalvelujen käyttämiseen liittyy tiedonsiirtoa. Tarkista palveluntarjoajaltasi, miten maksut määräytyvät kotiverkossasi ja miten ne määräytyvät kun vieraillet muissa verkoissa. Palveluntarjoaja antaa tarvittaessa ohjeita, ja antaa tietoa

soveltuvista maksuista. Joissakin verkoissa voi olla rajoituksia, jotka vaikuttavat verkkopalvelujen käyttöön. Jotkin verkot eivät esimerkiksi välttämättä tue kaikkia kielikohtaisia merkkejä ja palveluja.

Palveluntarjoajasi on voinut pyytää, että jotkin laitteesi toiminnot poistetaan käytöstä tai että niitä ei aktivoida. Tällöin nämä toiminnot eivät näy laitteen valikossa. Laitteeseesi on voitu myös määrittää erityisasetuksia, kuten oletusasetuksista poikkeavia valikoiden nimiä, valikkojärjestyksiä ja kuvakkeita. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Tunnusluvut

Jos haluat määrittää, miten puhelin käyttää tunnuslukuja ja suojausasetuksia, valitse **Valikko > Asetukset > Suojaukset > Tunnusluvut**.

- Suojakoodi suojaa puhelinta luvattomalta käytöltä. Koodin tehdasasetus on 12345. Voit vaihtaa koodin ja asettaa puhelimen pyytämään koodia. Joidenkin toimintojen suorittamiseen tarvitaan aina suojakoodi, olipa asetuksissa määritetty mitä tahansa. Tällainen toiminto on esimerkiksi tehdasasetusten palautus. Pidä koodi omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa erillään puhelimesta. Jos unohdat koodin ja puhelin on lukittu, puhelin on vietävä huoltoon, mistä saattaa aiheutua lisäkustannuksia. Lisätietoja saat Nokia Care -asiakastuesta tai puhelimen myyjältä.
- SIM (USIM) -kortin mukana toimitettavan PIN (UPIN) -koodin avulla voit suojata kortin luvattomalta käytöltä.
- Tiettyjen palvelujen käyttöön tarvitaan joidenkin SIM (USIM) -

korttien mukana toimitettava PIN2 (UPIN2) -koodi.

- SIM (USIM) -kortin mukana saatetaan toimittaa PUK (UPUK)- ja PUK2 (UPUK2) -koodit. Jos annat väärän PIN-koodin kolmasti peräkkäin, laite pyytää PUK-koodia. Jos et ole saanut koodeja, ota yhteys palveluntarjoajaan.
- Puheluneston salasanaa tarvitaan, jos haluat rajoittaa puhelujen soittamista ja vastaanottamista (verkkopalvelu) puhelunestopalvelun avulla.
- Jos haluat tarkastella tai muuttaa selaimen suojausmoduulin asetuksia, valitse **Valikko > Asetukset > Suojaukset > Suojausmoduulin as..**

Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen

Virran kytkeminen ja katkaiseminen

Pidä virtanäppäintä painettuna.

PIN-koodin antaminen

Anna PIN-koodi tarvittaessa (näkyä muodossa ****).

Kellonajan ja päivämäärän asettaminen

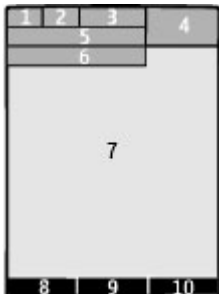
Anna tarvittaessa päivämäärä ja paikallinen aika sekä olinpaikkasi aikavyöhyke ja kesäaika.

Kun kytket laitteeseen virran ensimmäisen kerran, laite saattaa pyytää sinua noutamaan palveluasetukset palveluntarjoajalta (verkkopalvelu). Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Valmiustila

Puhelin on valmiustilassa, kun se on käyttövalmis eikä ole kirjoittanut numeroita tai kirjaimia.

Näyttö



- 1 Matkapuhelinverkon kentän voimakkuus
- 2 Akun varaustila
- 3 Symbolit
- 4 Kello
- 5 Verkon nimi tai operaattorin tunnus
- 6 Päivämäärä
- 7 Näyttö
- 8 Vasemman valintanäppäimen toiminto
- 9 Navi-näppäimen toiminto; Navi-näppäintä kutsutaan tästedes selausnäppäimeksi
- 10 Oikean valintanäppäimen toiminto

Voit vaihtaa vasemman ja oikean valintanäppäimen toiminnon. [Katso "Vasen ja oikea valintanäppäin", s. 14.](#)

Virransäästö

Puhelimessa on **Virransäästö-** ja **Virransäästötila**-toiminto, jotka säästävät akkuvirtaa valmiustilassa, kun mitään näppäimiä ei paineta. Voit ottaa nämä toiminnot käyttöön. [Katso "Näyttö", s. 14.](#)

Aloituspäyttö

Aloituspäytössä näkyvät valitut puhelimen ominaisuudet ja tiedot, jotka ovat suoraan käytettävissä aloitusnäytöstä.

Valitse **Valikko > Asetukset > Näyttö > Aloitusnäyttö**.

Voit ottaa aloitusnäyttötilan käyttöön valitsemalla **Aloituspäyttötila**.

Jos haluat järjestää ja muuttaa aloitusnäyttötilaa, valitse **Mukauta näkymää**.

Jos haluat valita aloitusnäyttötilan käyttöönottonäppäimen, valitse **Aloituspäytönäppäin**.

Selaa asetuksen mukaan luetteloa ylös- tai alaspäin aloitusnäyttötilassa ja valitse **Valitse, Näytä tai Muokkaa**. Nuolet osoittavat, että lisätietoja on saatavana. Voit lopettaa selaamisen valitsemalla **Poistu**.

Pikavalinnat

Kun laite on valmiustilassa tai aloitusnäyttötilassa, voit käyttää seuraavia pikavalintoja.

Vastaamatta jääneiden, vastattujen ja soitettujen puhelujen luettelo

Paina soittonäppäintä. Jos haluat soittaa puhelun, siirry numeron tai nimen kohdalle ja paina soittonäppäintä.

Web-selaimen käynnistäminen

Pidä **0**-näppäintä painettuna.

Vastaajaan soittaminen

Pidä **1**-näppäintä painettuna.

Muiden näppäinten käyttäminen pikavalintoina

[Katso "Pikavalintanumeroihin soittaminen", s. 19.](#)

Symbolit

-  Sinulla on viestejä, joita ei ole vielä luettu.
-  Sinulla on lähettämättömiä tai peruutettuja viestejä tai viestejä, joiden lähetyksessä epäonnistui.
-  Näppäimistö on lukittu.
-  Puhelin ei soi puhelujen tai tekstiviestien saapuessa.
-  Hälytys on asetettu.
-  Puhelin on rekisteröitynyt GPRS- tai EGPRS-verkkoon.
-  Puhelimessa on avoin GPRS- tai EGPRS-yhteys.
-  GPRS- tai EGPRS-yhteys on odotustilassa (pidossa).
-  Bluetooth-yhteys on käytössä.
-  Jos käytössä on kaksi puhelulinjaa, valittuna on toinen linja.
-  Kaikki saapuvat puhelut siirretään toiseen numeroon.
-  Puhelut on rajoitettu vain tietyn käyttäjäryhmän numeroihin.
-  Käytössä oleva profiili on ajastettu.

Valikoissa siirtyminen

Puhelin sisältää laajan valikoiman erilaisia toimintoja, jotka on ryhmitelty valikoihin.

- 1 Siirry valikkoon valitsemalla **Valikko**.
- 2 Voit selata valikkoa ja valita siitä haluamasi vaihtoehdon (esimerkiksi **Asetukset**).
- 3 Jos valittu valikko sisältää alivalikkoja, valitse niistä haluamasi (esimerkiksi **Puhelut**).

- 4 Valitse haluamasi asetus.
- 5 Voit palata edelliselle valikkotasolle valitsemalla **Takaisin**.
Voit poistua valikosta valitsemalla **Poistu**.

Voit vaihtaa valikkonäkymää valitsemalla **Valinnat > Päävalikkonäkymä**. Selaa oikealle ja valitse haluamasi käytettävissä olevista vaihtoehdoista.

Voit järjestää valikon uudelleen valitsemalla **Valinnat > Järjestä**. Selaa siirrettävän valikkovaihtoehdon kohdalle ja valitse **Siirrä**. Selaa siihen kohtaan, johon haluat siirtää valikon vaihtoehdon, ja valitse **OK**. Tallenna muutos valitsemalla **Valmis > Kyllä**.

Näppäinlukko

Voit estää näppäinten painamisen vahingossa näppäinlukon avulla. Valitse **Valikko** ja paina *-näppäintä 3,5 sekunnin kuluessa, jolloin näppäimistö lukittuu.

Voit poistaa näppäinten lukituksen valitsemalla **Avaa** ja painamalla *-näppäintä 1,5 sekunnin kuluessa. Anna suojakoodi, jos laite sitä pyytää.

Voit vastata puheluun näppäinten ollessa lukittuina painamalla soittonäppäintä. Näppäimistö lukittuu automaattisesti, kun lopetat tai hylkät puhelun.

Muita toimintoja ovat automaattinen näppäinlukko ja näppäimistön turvalukko. [Katso "Puhelin", s. 12.](#)

Kun laite tai näppäimistö on lukittu, puhelut laitteeseen ohjelmoituun yleiseen hätänumeroon voivat olla mahdollisia.

Toiminnot ilman SIM-korttia

Joitakin puhelimen toimintoja voidaan käyttää ilman SIM-korttia. Näitä ovat esimerkiksi Ajanhallinnan toiminnot ja pelit. Jotkin toiminnot näkyvät himmennettyinä valikoissa, eikä niitä voi käyttää.

Lentotila

Käytä lentotilaa radioherkissä ympäristöissä, kuten ilma-aluksissa tai sairaaloissa, koska tällöin puhelimen kaikki radiotaajuustoiminnot poistuvat käytöstä. Voit silti käyttää pelejä, kalenteria ja puhelinnumeroita offline-tilassa. Kun lentotila on käytössä, näytössä näkyy symboli ➔.

Jos haluat ottaa lentotilan käyttöön tai määrittää sen asetukset, valitse **Valikko > Asetukset > Profiilit > Lento > Ota käyttöön tai Muokkaa**.

Voit poistaa lentotilan käytöstä valitsemalla jonkin muun profiilin.

Varoitus:

Kun lentoprofiili on käytössä, et voi soittaa tai vastaanottaa puheluja (et myöskään hätäpuheluja) tai käyttää muita toimintoja, jotka edellyttävät yhteyttä verkkoon. Voit soittaa puheluja vasta, kun olet ensin ottanut puhelintoiminnon käyttöön vaihtamalla profiilin. Jos laite on lukittu, anna suojakoodi.

Jos haluat soittaa hätäpuhelun, kun laite on lukittuna ja käytössä on lentoprofiili, voit ehkä myös antaa laitteeseen tallennetun yleisen hätänumeron suojakoodikenttään ja valita Soita-vaihtoehdon. Laite vahvistaa, että olet poistumassa lentoprofiilista ja aloittamassa hätäpuhelun.

Tee puhelimesta itsesi näköinen

Voit määrittää puhelimen tiedot, mukauttaa sitä ja muodostaa yhteyden useilla eri tavoilla.

Perusasetukset

Puhelin

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

Kieliasetukset — Voit määrittää puhelimen kielen valitsemalla **Puhelimen kieli** ja kielen. Voit määrittää puhelimen kielen SIM-kortin sisältämien tietojen mukaiseksi valitsemalla **Puhelimen kieli > Automaattinen**.

Muistin tila — Voit tarkastella muistin kulutusta.

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

Näppäim. turvalukko — Voit asettaa puhelimen pyytämään suojakoodin, kun avaat näppäinlukon.

Äänikomennot — [Katso "Äänikomennot", s. 15.](#)

Lentoprofiilin kysely — Voit asettaa puhelimen kysymään, käytetäänkö lentotilaa, kun puhelimeen kytketään virta. Kun lentotila on käytössä, kaikki radioyhteydet ovat poissa käytöstä.

Puhelinpäivitykset — Voit vastaanottaa ohjelmistopäivityksiä palveluntarjoajalta (verkkopalvelu). Käytettävissä olevat valinnat saattavat vaihdella. [Katso "Ohjelmiston päivittäminen radioteitse", s. 38.](#)

Operaattorin valinta — Voit määrittää alueella käytettävissä olevan matkapuhelinverkon.

Valikon ohjetekstit — Voit asettaa ohjetekstit näkymään puhelimesta.

Virran kytkentä-ääni — Voit määrittää, että puhelimesta kuuluu ääni, kun siihen kytketään virta.

SIM-palvel. vahvistus — (verkkopalvelu) [Katso "SIM-palvelut", s. 17.](#)

Suojaus

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

Valitse **Valikko > Asetukset > Suojaukset** ja valitse sitten jokin seuraavista:

PIN-koodin kysely tai **UPIN-koodin kysely** — Voit määrittää puhelimen pyytämään PIN- tai UPIN-koodia aina, kun puhelimeen kytketään virta. Jotkin SIM-kortit eivät salli koodin kyselyn poistamista käytöstä.

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

Sallitut numerot — Voit rajoittaa lähtevät puhelut valittuihin puhelinnumeroihin, jos SIM-kortti tukee tätä toimintoa. Kun sallitut numerot ovat käytössä, GPRS-yhteydet eivät ole mahdollisia, paitsi lähetettäessä tekstiviestejä GPRS-yhteyden kautta. Tällöin viestin vastaanottajan puhelinnumeron ja viestikeskuksen numeron pitää olla sallittujen numeroiden luettelossa.

Rajattu käytt.ryhmä — Voit määrittää ne henkilöt, joille voit soittaa ja jotka voivat soittaa sinulle (verkkopalvelu).

Suojaustaso — Voit määrittää puhelimen pyytämään suojakoodin aina,

kun puhelimeen asetetaan uusi SIM-kortti, valitsemalla **Puhelin**.

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

PIN2-koodin kysely — Valitse, tarvitaanko PIN2-koodia tiettyjen PIN2-koodilla suojattujen puhelimen toimintojen käyttöön. Kaikki SIM-kortit eivät salli koodikyselyn poistamista käytöstä. Tämän toiminnon käytettävyyttä riippuu siitä, millainen SIM-kortti puhelimessa on. Lisätietoja saat verkko-operaattoriltasi.

Käytettävä koodi — Voit valita PIN-koodin tyyppin.

Myöntäj. varmenteet tai **Käyttäjävarmenteet** — Voit tarkastella puhelimeen haettujen myöntäjien varmenteiden tai käyttäjävarmenteiden luetteloa. [Katso "Selaimen tietoturva", s. 31.](#)

Suojausmoduulin as. — Voit tarkastella Suoj.moduulin tiedot -tietoja ottamalla käyttöön **Moduulin PIN-kysely** -toiminnon tai vaihtamalla moduulin PIN-koodin ja kirjautumisen PIN-koodin. [Katso "Tunnusluvut", s. 9.](#)

Puhelimen muokkaaminen yksilölliseksi

Anna puhelimellesi yksilöllinen silaus soittoäänien, näytön taustakuvien ja teemojen avulla. Lisää pikavalintoja suosikkitoiminnoillesi ja liitä lisälaitteita.

Profiilit

Puhelimessa on useita asetusryhmiä, joita kutsutaan profiileiksi. Voit mukauttaa profiileja eri tapahtumiin ja ympäristöihin sopiviksi soittoäänien avulla.

Valitse **Valikko > Asetukset > Profiilit**, haluamasi profiili ja jokin seuraavista:

Ota käyttöön — Voit ottaa valitun profiilin käyttöön.

Muokkaa — Voit muuttaa profiilin asetuksia.

Ajastettu — Voit määrittää, että profiili on käytössä vain tietyn aikaa. Kun profiilille asetettu aika päättyy, aiempi (ajastamaton) profiili otetaan käyttöön.

Teemat

Teema sisältää puhelimen muokkaamiseen käytettäviä elementtejä.

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

Valitse teema — Avaa **Teemat**-kansio ja valitse teema.

Teeman lataus — Voit avata linkkiluettelon ja ladata lisää teemoja verkosta.

Äänet

Voit muuttaa käytössä olevan profiilin ääniasetuksia.

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Äänet**. Voit valita samat asetukset myös **Profiilit**-valikossa.

Jos valitset suurimman soittoäänen äänenvoimakkuuden, soittoääni kuuluu suurimmalla äänenvoimakkuudella muutaman sekunnin kuluttua.

Valaistus

Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä puhelimen eri toimintoihin liittyviä valotehosteita valitsemalla **Valikko** > **Asetukset** > **Valoasetukset**.

Näyttö

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Näyttö** ja valitse sitten jokin seuraavista:

Taustakuva — Voit lisätä taustakuvan aloitusnäyttötilaa varten.

Aloituspäyttö — Voit ottaa aloitusnäyttötilan käyttöön ja järjestää ja mukauttaa sen haluamallasi tavalla.

Al.näytön fontin väri — Voit valita aloitusnäytön fontin värin.

Ohj.näpp. kuvakkeet — Voit määrittää, että selausnäppäimen kuvakkeet näytetään aloitusnäyttötilassa.

Ilmoituksen tiedot — Voit määrittää vastaamattomia puheluja ja viestejä koskevien ilmoitusten tiedot näkymään näytössä.

Virransäätö — Voit määrittää, että näyttö pimenee automaattisesti ja siihen tulee näkyviin kello, jos puhelinta ei käytetä tietyn ajan kuluessa.

Virransäätötila — Voit määrittää, että näyttö sammuu automaattisesti, jos puhelinta ei käytetä tietyn ajan kuluessa.

Fonttikoko — Voit asettaa viesteissä, osoitekirjassa ja Web-sivuilla käytettävän fonttikoon.

Verkon tunnus — Voit määrittää verkon tunnuksen näkymään näytössä.

Solun tunniste — Voit määrittää solun tunnisteeseen näkymään näytössä, jos se on saatavilla verkosta.

Omat pikavalinnat

Omien pikavalintojen avulla pääset nopeasti usein käyttämiisi puhelimen toimintoihin.

Vasen ja oikea valintanäppäin

Voit vaihtaa vasempaan tai oikeaan valintanäppäimeen määritetyn toiminnon valitsemalla **Valikko** > **Asetukset** > **Omat pikavalinnat** > **Vasen valintanäppäin** tai **Oikea valintanäppäin** ja sitten haluamasi toiminnon.

Jos vasen valintanäppäin on **Siirry** ja haluat ottaa jonkin toiminnon käyttöön,

valitse aloitusnäyttötilassa **Siirry > Valinnat** ja valitse seuraavista vaihtoehtoja:

Tee valinnat — Voit lisätä tai poistaa toiminnon.

Järjestä — Voit muuttaa toimintojen järjestystä.

Muut pikavalinnat

Valitse **Valikko > Asetukset > Omat pikavalinn.** ja valitse sitten jokin seuraavista:

Ohjausnäppäin — Voit määrittää ohjausnäppäimelle (selausnäppäimelle) muita toimintoja valmiista luettelosta.

Aloitusnäyttönäppäin — Voit valita ohjausnäppäimen käyttötavan, jolla aloitusnäyttöä otetaan käyttöön.

Pikavalintanumeroiden määrittäminen

Voit määrittää puhelinnumeron numeronäppäimille 2–9, jolloin ne toimivat pikavalintanäppäiminä.

- 1 Valitse **Valikko > Osoitekirja > Pikavalinnat** ja siirry haluamasi numeronäppäimen kohdalle.
- 2 Valitse **Valitse** tai, jos näppäimeen on jo määritetty numero, valitse **Valinnat > Vaihda**.
- 3 Näppäile numero tai etsi haluamasi yhteystieto.

Äänikomennot

Äänikomentojen avulla voi soittaa puheluja, käynnistää sovelluksia ja ottaa profiileja käyttöön.

Valitse **Valikko > Asetukset > Puhelin**.

Äänikomennot ovat kielikohtaisia. Voit määrittää kielen valitsemalla **Kieliasetukset > Puhelimen kieli** ja sitten haluamasi kielen.

Jos haluat opettaa laitteen äänentunnistustoiminnon tunnistamaan äänesi, valitse **Äänikomennot > Äänikoment. opetus**.

Jos haluat ottaa äänikomennon käyttöön jollekin toiminnolle, valitse **Äänikomennot > Äänikomennot**, ominaisuus ja toiminto.  -symboli osoittaa, että äänikomento on käytössä.

Jos haluat ottaa äänikomennon käyttöön, valitse **Lisää**.

Jos haluat kuunnella käyttöön otetun äänikomennon, valitse **Toista**.

Tietoja äänikomentojen käytöstä on kohdassa "[Äänivalinta](#)" sivulla [19](#).

Jos haluat hallita äänikomentoja, siirry haluamasi toiminnon kohdalle ja valitse **Valinnat** ja jokin seuraavista:

Muokkaa tai **Poista** — Voit muuttaa äänikomennon nimeä tai poistaa äänikomennon käytöstä.

Lisää kaikki tai **Poista kaikki** — Voit ottaa äänikomennot käyttöön kaikille äänikomentoluettelossa oleville toiminnoille tai poistaa ne käytöstä.

Yhteydet

Puhelimesta on useita toimintoja, joiden avulla se voidaan yhdistää muihin laitteisiin tietojen lähetyksiä ja vastaanottoa varten.

Langaton Bluetooth-tekniikka

Bluetooth-tekniikan avulla voit liittää puhelimesi radioaaltoja käyttämällä yhteensopivaan Bluetooth-laitteeseen, joka on 10 metrin säteellä.

Tämä laite on Bluetooth-määrittelyn 2.1 + EDR mukainen. Määrittely tukee seuraavia profiileja: SIM-käyttöprofiili (SIM access), push-objektinsiirtoprofiili (object push),

tiedostonsiirtoprofiili (file transfer), puhelinverkkoyhteysprofiili (dial-up networking), kuulokeprofiili (headset), handsfree-profiili (handsfree), yhteistoimintaprofiili (generic access), sarjaporttiprofiili (serial port), yleinen objektinvaihtoprofiili (generic object exchange), A2DP-profiili (advanced audio distribution), äänen/videon etäohjausprofiili (audio video remote control) ja GAVD-profiili (generic audio/video distribution). Käytä Nokian tätä mallia varten hyväksymiä lisälaitteita, jotta voit varmistaa muiden Bluetooth-teknikkaa tukevien laitteiden välisen yhteentoimivuuden. Tarkista muiden laitteiden valmistajilta laitteiden yhteensopivuus tämän laitteen kanssa.

Bluetooth-teknikkaa käyttävät toiminnot lisäävät akkuvirran tarvetta ja lyhentävät akun käyttöikää.

Bluetooth-yhteyden määrittäminen

Valitse **Valikko > Asetukset > Yhteydet > Bluetooth** ja toimi seuraavasti:

- 1 Valitse **Oman puhelimen nimi** ja anna puhelimelle haluamasi nimi.
- 2 Ota Bluetooth-yhteystoiminnot käyttöön valitsemalla **Bluetooth > Käytössä**. ☒ Ilmaisee, että Bluetooth-yhteys on käytössä.
- 3 Jos haluat liittää puhelimen ääniläslaitteeseen, valitse **Liitä ääniläslaitteet** ja liitettävä laite.
- 4 Jos haluat muodostaa pariliitoksen oman puhelimesi ja minkä tahansa toimintasäteen sisäpuolella olevan Bluetooth-laitteen välille, valitse **Laiteparit > Lisää uusi laite**.
- 5 Selaa löydetyn laitteen kohdalle ja valitse **Lisää**.
- 6 Kirjoita salasana (enintään 16 merkkiä) puhelimeen ja salli yhteyden

muodostus toiseen Bluetooth-laitteeseen.

Laitteen käyttö piilotetussa tilassa on tavallista turvallisempi tapa välttää vahingollisia ohjelmia. Älä hyväksy Bluetooth-yhteyksiä lähteistä, joihin et luota. Toinen vaihtoehto on poistaa Bluetooth-toiminto käytöstä. Tämä ei vaikuta laitteen muihin toimintoihin.

Internet-yhteyden muodostaminen tietokoneesta

Bluetooth-teknikan avulla voit muodostaa yhteensopivasta tietokoneesta yhteyden Internetiin ilman PC Suite -ohjelmistoa. Puhelimen on pystyttävä muodostamaan Internet-yhteys (verkkopalvelu), ja tietokoneen on tuettava Bluetooth-teknikkaa. Kun yhteys puhelimen verkkoyhteysosoitepalveluun (NAP-palveluun) on muodostettu ja puhelin on liitetty tietokoneen pariin, puhelin avaa automaattisesti pakettidatayhteyden Internetiin.

Pakettidata

Yleinen pakettikytkentäinen radiopalvelu (GPRS) on verkkopalvelu, jonka avulla matkapuhelimia voidaan käyttää datan lähettämiseen ja vastaanottamiseen Internet Protocol (IP) -pohjaisen verkon kautta.

Kun haluat määrittää, miten palvelua käytetään, valitse **Valikko > Asetukset > Yhteydet > Pakettidata > Pakettidatayhteys** ja valitse seuraavista vaihtoehdoista:

Tarvittaessa — Voit asettaa puhelimen muodostamaan pakettidatayhteyden vain, jos käyttämäsi sovellus tarvitsee sitä. Yhteys sulkeutuu, kun sovelluksen käyttö lopetetaan.

Jatkuva — Voit asettaa puhelimen muodostamaan automaattisesti

yhteyden pakettidataverkkoon, kun puhelimeen kytketään virta.

Voit käyttää puhelinta modeemina liittämällä sen yhteensopivaan tietokoneeseen Bluetooth-yhteyden kautta. Yksityiskohtaisia tietoja on Nokia PC Suite -ohjelmiston käyttöohjeissa.

USB-datakaapeli

USB-datakaapelin avulla voidaan siirtää tietoa puhelimen ja yhteensopivan tietokoneen tai PictBridge-yhteensopivan tulostimen välillä.

Kun haluat käyttää puhelinta tiedonsiirtoon tai kuvien tulostamiseen, liitä datakaapeli ja valitse tila:

PC Suite — Voit käyttää kaapelia Nokia PC Suite -ohjelmiston kanssa.

Tulostus ja media — Voit käyttää puhelinta PictBridge-yhteensopivan tulostimen tai yhteensopivan tietokoneen kanssa.

Tiedon tallennus — Voit kytkeä puhelimen tietokoneeseen, jossa ei ole Nokian ohjelmistoa, ja käyttää puhelinta tiedontallennukseen.

Jos haluat muuttaa USB-tilan, valitse **Valikko > Asetukset > Yhteydet > USB-kaapeli** ja haluamasi USB-tila.

Synkronointi ja varmuuskopiointi

Valitse **Valikko > Asetukset > Synkr. ja varm.k.** ja valitse sitten jokin seuraavista:

Puhelim. vaihto — Voit synkronoida puhelimesi ja toisen puhelimen tiedot tai kopioida tietoja niiden välillä Bluetooth-tekniikan avulla.

Tee varm.kopio — Voit varmuuskopioida valitut tiedot.

Palauta kopiosta — Valitse tallennettu varmuuskopiotiedosto ja palauta se puhelimeen. Valitse **Valinnat > Tiedot**,

jos haluat tarkastella valitun varmuuskopiotiedoston tietoja.

Tiedonsiirto — Voit synkronoida tai kopioida valittuja tietoja puhelimen ja jonkin muun laitteen, tietokoneen tai verkkopalvelimen välillä (verkkopalvelu).

USB-laitteen liittäminen

Voit liittää laitteeseesi USB-muistin (kuten muistitikun) ja selata sen sisältöä tiedostojärjestelmässä sekä siirtää tiedostoja.

- 1 Kytke yhteensopiva sovitinkaapeli laitteesi USB-liittimeen.
- 2 Kytke USB-muisti sovitinkaapeliin.
- 3 Aloita selaus valitsemalla ensin **Valikko > Galleria** ja sitten USB-laite.

Huom! Kaikki USB-laitteet eivät ole tuettuja. Tuki määräytyy niiden virrankulutuksen mukaan.

Verkkopalveluntarjoajan palvelut

Verkkopalveluntarjoajalla on useita lisäpalveluja, joita haluat ehkä käyttää. Joistakin näistä palveluista voidaan veloittaa.

Operaattorikohtainen valikko

Tästä valikosta pääset verkko-operaattorin palveluportaaliin. Lisätietoja saat verkko-operaattorilta. Operaattori voi päivittää tämän valikon sisällön palveluviestillä.

SIM-palvelut

SIM-kortilla voi olla lisäpalveluja. Valikkoon pääsee vain, jos SIM-korttisi tukee sitä. Valikon nimi ja sisältö määräytyvät tarjolla olevien palvelujen mukaan.

Näiden palvelujen käyttö voi edellyttää viestien lähettämistä tai puhelun

soittamista. Tästä voidaan veloittaa erikseen.

Paikannusloki

Verkko voi lähettää sinulle paikannuspyynnön (verkkopalvelu). Jos haluat tilata paikannustietojen toimituksen, sovi siitä palveluntarjoajan kanssa.

Voit hyväksyä tai hylätä paikannuspyynnön valitsemalla **Hyväksy** tai **Hylkää**. Jos et vastaa pyyntöön, puhelin hyväksyy tai hylkää pyynnön automaattisesti sen mukaan, mitä olet sopinut verkko-operaattorin tai palveluntarjoajan kanssa.

Jos haluat tarkastella kymmenen viimeisimmän paikannusilmoituksen tai -pyynnön tietoja, valitse **Valikko** > **Loki** > **Paikannus** > **Paikannusloki**.

Tiedotteet, SIM-viestit ja palvelukäskyt

Tiedotteet

Voit vastaanottaa eriaiheisia viestejä palveluntarjoajalta (verkkopalvelu). Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Valitse **Valikko** > **Viestit** > **Tiedotteet** ja jokin saatavana olevista vaihtoehdoista.

Palvelukäsky

Voit kirjoittaa palvelukäskyjä (USSD-komentoja) ja lähettää niitä palveluntarjoajallesi. Käytä palvelukäskyjä esimerkiksi silloin, kun haluat ottaa käyttöön jonkin verkkopalvelun.

Jos haluat kirjoittaa ja lähettää palvelukäskyn, valitse **Valikko** > **Viestit** > **Palvelukäskyt**. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

SIM-viestit

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

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

Palveluasetukset

Voit määrittää laitteeseen tiettyjä palveluja varten tarvittavat asetukset. Voit ehkä saada nämä asetukset määrittämissä palveluntarjoajalta.

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

Oletuspalveluasetuks. — Voit tarkastella laitteeseen tallennettuja palveluntarjoajia ja asettaa oletuspalveluntarjoajan.

Käytä oletusasetuksia — Voit ottaa oletuspalveluasetukset käyttöön tuetuissa sovelluksissa.

Ensisij. yhteysosoite — Voit tarkastella tallennettuja yhteysosoitteita.

Laitehallinnan aset. — Voit määrittää, että laite saa vastaanottaa ohjelmistopäivityksiä, tai voit estää niiden vastaanoton. Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikissa laitteissa.

Omat palveluasetuks. — Voit lisätä itse uusia henkilökohtaisia tilejä eri palveluja varten, ottaa niitä käyttöön tai poistaa niitä. Jos haluat lisätä uuden henkilökohtaisen tilin, valitse **Lisää** tai **Valinnat** > **Lisää uusi**. Valitse palvelun tyyppi ja määritä tarvittavat tiedot. Jos haluat ottaa henkilökohtaisen tilin käyttöön, valitse **Valinnat** > **Ota käyttöön**.

Pysy yhteyksissä

Saat tietoja puhelujen soittamisesta, tekstin kirjoittamisesta, viestien lähettämisestä ja laitteen sähköpostitoimintojen käyttämisestä.

Puhelujen soittaminen

Äänipuhelun soittaminen

Voit aloittaa puhelun usealla tavalla:

Manuaalinen valinta

Anna suunta- ja puhelinnumero ja paina soittonäppäintä.

Kun soitat ulkomaille, lisää ulkomaanpuhelun tunnus painamalla *-näppäintä kahdesti (+-merkki korvaa ulkomaanpuhelun tunnuksen). Näppäile maatunnus, suuntanumero (tarvittaessa ilman etunollaa) ja puhelinnumero.

Puhelun toistaminen

Saat esiin soitettujen puhelujen luettelon painamalla soittonäppäintä kerran valmiustilassa. Valitse numero tai nimi ja paina soittonäppäintä.

Numeron valitseminen osoitekirjasta

Etsi osoitekirjaan tallentamasi nimi tai puhelinnumero.

Saapuvaan puheluuuun vastaaminen

Paina soittonäppäintä.

Puhelun lopettaminen

Paina lopetusnäppäintä.

Soittoäänien mykistäminen

Valitse **Hiljennä**.

Saapuvan puhelun hylkääminen

Paina lopetusnäppäintä.

Puhelun äänenvoimakkuuden säätäminen

Paina äänenvoimakkuusnäppäimen ylä- tai alareunaa.

Pikavalintanumeroihin soittaminen

Määritä puhelinnumero jollekin numeronäppäimistä 2-9. [Katso "Pikavalintanumeroiden määrittäminen", s. 15.](#)

Soita pikavalintanumeroon jollakin seuraavista tavoista:

- Paina ensin numeronäppäintä ja sitten soittonäppäintä.
- Jos valittuna on **Valikko** > **Asetukset** > **Puhelut** > **Pikavalinta** > **Käytössä**, paina numeronäppäintä ja pidä sitä alhaalla.

Äänivalinta

Voit soittaa puhelun sanomalla osoitekirjaan tallennetun nimen.

Koska äänikomennot ovat kielikohtaisia, ennen niiden käyttöä on valittava **Valikko** > **Asetukset** > **Puhelin** > **Kieliasetukset** > **Puhelimen kieli** ja käytettävä kieli.

Huom! Äänitunnisteiden käyttö voi olla vaikeaa meluisassa ympäristössä tai hätätilanteessa, joten älä luota pelkästään äänivalintaan missään oloissa.

- 1 Pidä oikeaa valintanäppäintä alhaalla aloitusnäyttötilassa. Laitteesta kuuluu lyhyt merkkiääni, ja näyttöön tulee teksti **Puhu äänimerkin jälkeen**.
- 2 Sano sen henkilön nimi, jolle haluat soittaa. Jos äänentunnistus onnistuu, näkyviin tulee luettelo vastineista. Puhelin toistaa luettelon

ensimmäisen vastineen äänikomennon. Jos se ei ole oikea komento, selaa toisen vastineen kohdalle.

Toiminnot puhelun aikana

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

Valitse puhelun aikana **Valinnat** ja valitse sitten jokin käytettävissä olevista vaihtoehtoista.

Verkkotoimintoja ovat esimerkiksi **Puhelu pitoon**, **Uusi puhelu**, **Lisää neuvotteluun**, **Lopeta kaikki** ja seuraavat:

Lähetä DTMF — Voit lähettää DTMF-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.

Neuvottelu — Voit soittaa neuvottelupuhelun.

Yksityiseksi — Voit aloittaa kahdenkeskisen keskustelun neuvottelupuhelun aikana.

Varoitus:

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

Ääniviestit

Vastaajapalvelu on verkkopalvelu, joka pitää ehkä tilata. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Vastaajapalveluun soittaminen

Pidä **1**-näppäintä alhaalla.

Vastaajapalvelun numeron muokkaaminen

Valitse **Valikko** > **Viestit** > **Ääniviestit** > **Vastaajapalvelun nro.**

Puhelutiedot

Voit tarkastella puhelujen, viestien, tietojen ja synkronoinnin tietoja valitsemalla **Valikko** > **Loki** ja jonkin käytettävissä olevista vaihtoehtoista.

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

Puhelut

Valitse **Valikko** > **Asetukset** > **Puhelut** ja valitse sitten jokin seuraavista:

Soitonsiirto — Voit siirtää saapuvat puhelut (verkkopalvelu). Puheluja ei ehkä voi siirtää, jos jotkin puhelunestotoiminnot ovat käytössä. [Katso "Suojaus", s. 13.](#)

Vastausnäppäin — Voit vastata saapuvaan puheluun painamalla lyhyesti mitä tahansa muuta näppäintä paitsi virtanäppäintä, vasenta ja oikeaa valintanäppäintä tai lopetusnäppäintä.

Autom. soitontoisto — Voit määrittää puhelimen soittamaan automaattisesti numeroon, jos edellinen yritys epäonnistui. Puhelin yrittää soittaa numeroon 10 kertaa.

Äänen selkeytys — Voit parantaa puheen selkeyttä etenkin meluisissa ympäristöissä.

Pikavalinta — Voit soittaa jollekin numeronäppäimelle (2–9) määritettyyn

puhelinnumeroon pitämällä vastaavaa numeronäppäintä painettuna.

Koputuspalvelu — Voit määrittää verkon ilmoittamaan saapuvasta puhelusta kesken toisen puhelun (verkkopalvelu).

Puh. keston näyttö — Voit määrittää käynnissä olevan puhelun keston näkymään näytössä.

Tiedot puhelun jälk. — Voit määrittää puhelun likimääräisen keston näkymään hetken aikaa jokaisen puhelun jälkeen.

Oman nro:n lähetys — Voit määrittää, että numerosi näkyy puhelun vastaanottajalle (verkkopalvelu). Jos haluat käyttää palveluntarjoajan kanssa sovittua asetusta, valitse **Sopimuksen muk..**

Puhelulinja — Voit valita puhelulinjan puhelujen soittamista varten, jos SIM-korttisi tukee useita puhelulinjoja (verkkopalvelu)

Tekstin kirjoittaminen ja viestit

Voit kirjoittaa tekstiä, tekstiviestejä ja muistiinpanoja.

Tekstin kirjoittaminen

Tekstitilat

Voit kirjoittaa tekstiä (esimerkiksi viestin) käyttäen perinteistä tai ennustavaa tekstinsyöttöä.

Kun kirjoitat tekstiä, pitämällä **Valinnat**-näppäintä alhaalla voit siirtyä perinteisen tekstinsyötön (merkitty -symbolilla) ja ennustavan tekstinsyötön (merkitty -symbolilla) välillä. Ennustava tekstinsyöttö ei ole käytettävissä kaikissa kielissä.

Kirjainkoon merkkeinä ovat **Abc**, **abc** ja **ABC**.

Jos haluat vaihtaa isoista kirjaimista pieniin tai päinvastoin, paina #-näppäintä. Jos haluat vaihtaa kirjaintilasta numerotilaan (merkitty **123**-symbolilla), pidä #-näppäintä alhaalla ja valitse **Numerot**. Jos haluat vaihtaa numerotilasta kirjaintilaan, pidä #-näppäintä alhaalla.

Jos haluat määrittää kirjoituskielen, valitse **Valinnat** > **Kirjoituskieli**.

Perinteinen tekstinsyöttö

Paina numeronäppäintä (2–9) toistuvasti, kunnes haluamasi merkki tulee näyttöön. Käytettävissä olevat merkit määräytyvät valitun kirjoituskielen mukaan.

Jos kaksi peräkkäistä kirjainta on samassa näppäimessä, odota, kunnes osoitin ilmestyy uudelleen näkyviin, ja kirjoita kirjain.

Voit kirjoittaa yleisimpiä väli- ja erikoismerkkejä painamalla **1**-näppäintä toistuvasti. Voit avata erikoismerkkien luettelon painamalla *****-näppäintä. Voit lisätä välilyönnin painamalla **0**-näppäintä.

Ennakoiva tekstinsyöttö

Ennakoiva tekstinsyöttö perustuu sisäiseen sanakirjaan, johon voi myös lisätä uusia sanoja.

- 1 Ala kirjoittaa sanaa näppäimillä **2–9**. Paina vain kerran näppäintä, johon haluamasi kirjain on merkitty.
- 2 Vahvista sana selaamalla oikealle tai lisäämällä välilyönti.
 - Jos sana ei ole oikea, paina *****-näppäintä toistuvasti ja valitse sana luettelosta.
 - Jos sanan jäljessä näkyy kysymysmerkki (?), haluamaasi sanaa ei ole sanakirjassa. Jos

haluat lisätä sanan sanakirjaan, valitse **Sana**. Lisää sana käyttämällä perinteistä tekstinsyöttöä ja valitse **Tallenna**.

- Kun haluat kirjoittaa yhdyssanan, kirjoita sanan ensimmäinen osa ja vahvista se selaamalla oikealle. Kirjoita sanan loppuosa ja vahvista sana.

3 Ala kirjoittaa seuraavaa sanaa.

Teksti- ja multimediaviestit

Voit luoda viestin ja liittää siihen esimerkiksi kuvan. Puhelin muuttaa tekstiviestin automaattisesti multimediaviestiksi, kun siihen liitetään tiedosto.

Tekstiviestit

Laitteesi tukee yhden viestin merkkirajoitusta pidempiä tekstiviestejä. Rajoitusta pidemmät viestit lähetetään kahtena tai useampana viestinä. Palveluntarjoaja voi veloittaa tällaisista viesteistä niiden määrän mukaan. Merkit, joissa on aksenttimerkkejä tai muita erikoismerkkejä, vievät tavallista enemmän tilaa, jolloin yhdessä viestissä voidaan lähettää tavallista vähemmän merkkejä. Myös joidenkin kielten merkit vievät tavallista enemmän tilaa.

Jäljellä olevien merkkien kokonaismäärä ja lähetykseen tarvittavien viestien määrä tulevat näkyviin.

Viestien lähetyksen edellyttää, että laitteeseen on tallennettu oikea viestikeskuksen numero. Yleensä laite saa tämän numeron suoraan SIM-kortin tiedoista. Jos haluat määrittää numeron itse, valitse **Valikko > Viestit > Viesti-asetukset > Tekstiviestit > Viestikeskukset > Lisää keskus** ja anna palveluntarjoajan nimi ja numero.

Multimediaviestit

Multimediaviestit voi sisältää tekstiä, kuvia, äänitteitä tai videoleikkeitä.

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

Multimediaviestien koko voi olla rajoitettu langattomasta verkosta johtuvista syistä. Jos viestiin lisätty kuva on sallittua suurempi, laite voi pienentää sitä, jotta multimediaviestipalvelu voisi lähettää sen.

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

Lisätietoja multimediaviestipalvelun (MMS) saatavuudesta ja tilaamisesta saat palveluntarjoajalta.

Teksti- tai multimediaviestin luominen

- 1 Valitse **Valikko > Viestit > Uusi viesti > Viesti**.
- 2 Kun haluat lisätä vastaanottajia, siirry **Vastaanottaja**: -kenttään ja kirjoita vastaanottajan puhelinnumero tai sähköpostiosoite, tai valitse **Lisää vastaanottajat** käytettävissä olevista vaihtoehdoista. Valitse **Valinnat** kun haluat lisätä vastaanottajia ja viestin aiheita tai määrittää lähetysohjeet.
- 3 Siirry **Teksti**: -kenttään ja kirjoita viestin teksti.
- 4 Kun haluat liittää sisältöä viestiin, valitse näytön alaosan liitepalkista haluamasi sisältötyyppi.
- 5 Kun haluat lähettää viestin, valitse **Lähetä**.

Viestityyppi näkyy näytön yläosassa ja muuttuu automaattisesti viestin sisällön mukaan.

Palveluntarjoajien veloitukset voivat vaihdella viestityypin mukaan. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Viestin lukeminen ja siihen vastaaminen

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

Puhelin ilmoittaa, kun saat viestin. Jos haluat nähdä viestin, valitse **Näytä**. Jos viestejä on saapunut useita, voit avata haluamasi viestin valitsemalla sen Saapuneet-kansiossa ja valitsemalla viestin **Avaa**. Voit tarkastella viestin eri osia käyttämällä selausnäppäintä.

Voit vastata viestiin valitsemalla **Vastaa**.

Viestien lähettäminen ja järjestäminen

Kun haluat lähettää viestin, valitse **Lähetä**. Puhelin tallentaa viestin Lähtevät-kansioon ja alkaa lähettää sitä.

Huom! Sanoman lähetyskuvake tai laitteen näyttöön tuleva sanoman lähetyksestä kertova teksti ei ilmaise, onko viesti vastaanotettu aiotussa määränpäässä.

Jos viestin lähetyksessä keskeytyy, puhelin yrittää lähettää sen uudelleen muutaman kerran. Jos yritykset epäonnistuvat, viesti jää Lähtevät-kansioon. Jos haluat peruuttaa Lähtevät-kansiossa olevien viestien lähetyksen, valitse **Valinnat** > **Peruuta lähetyks**.

Jos haluat tallentaa lähetetyt viestit Lähetetyt-kansioon, valitse **Valikko** >

Viestit > **Viestiasetukset** > **Yleiset asetukset** > **Tallenna lähet. viestit**.

Puhelin tallentaa vastaanotetut viestit Saapuneet-kansioon. Voit järjestää Tallennetut-kansiossa olevat viestit.

Jos haluat lisätä, nimetä uudelleen tai poistaa kansion, valitse **Valikko** > **Viestit** > **Tallennetut** > **Valinnat**.

Flash-viestit

Flash-viestit ovat tekstiviestejä, jotka tulevat näkyviin heti, kun ne on vastaanotettu.

- 1 Kun haluat kirjoittaa flash-viestin, valitse **Valikko** > **Viestit** > **Uusi viesti** > **Flash-viesti**.
- 2 Kirjoita ensin vastaanottajan puhelinnumero, kirjoita sitten viesti (enintään 70 merkkiä) ja valitse lopuksi **Lähetä**.

Pikaviestit

Pikaviestitoiminnolla (verkkopalvelu) voit lähettää lyhyitä tekstiviestejä verkossa oleville vastaanottajille. Sinun on tilattava palvelu ja rekisteröidyttävä haluamaasi pikaviestipalveluun. Tietoja palvelun saatavuudesta, hinnoista ja käytöstä saat palveluntarjoajalta. Valikot voivat vaihdella pikaviestipalvelun tarjoajan mukaan.

Jos haluat muodostaa yhteyden palveluun, valitse **Valikko** > **Viestit** > **Chat** ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Nokia Xpress -ääniviestit

Voit lähettää ääniviestejä kätevästi multimediaviestipalvelun avulla.

- 1 Valitse **Valikko** > **Viestit** > **Uusi viesti** > **Ääniviesti**. Äänitys-sovellus avautuu.
- 2 Äänitä viesti. [Katso "Äänitys", s. 29.](#)

- 3 Kirjoita vähintään yksi puhelinnumero **Vastaanottaja:-** kenttään tai valitse **Lisää** ja hae numero.
- 4 Kun haluat lähettää viestin, valitse **Lähetä**.

Viestiasetukset

Valitse **Valikko > Viestit > Viesti-asetukset** ja jokin seuraavista:

Vleiset asetukset — Voit määrittää puhelimen tallentamaan kopion lähetetyistä viesteistä ja korvaamaan vanhat viestit, jos viestimuiisti täyttyy, sekä määrittää muita viesteihin liittyviä asetuksia.

Tekstiviestit — Voit sallia välitystietojen lähetyksen, määrittää tekstiviestien ja SMS-sähköpostin viestikeskukset, valita tuettavien merkkien tyytin ja määrittää muita tekstiviesteihin liittyviä asetuksia.

Multimediaviestit — Voit sallia välitystietojen lähetyksen, multimediaviestien ulkoasun, sallia multimediaviestien ja mainosten vastaanoton ja määrittää muita multimediaviesteihin liittyviä asetuksia.

Sähköpostiviestit — Voit sallia sähköpostin vastaanoton, määrittää sähköpostissa käytettävän kuvakoon ja määrittää muita sähköpostiin liittyviä asetuksia.

Palveluviestit — Voit ottaa palveluviestit käyttöön ja määrittää niihin liittyviä asetuksia.

Sähköposti

Voit muodostaa puhelimella yhteyden POP3- tai IMAP4-sähköpostitiliisi sähköpostiviestien lukemista, kirjoittamista ja lähettämistä varten. Tämä sähköpostisovellus ei ole sama kuin SMS-sähköpostitoiminto.

Sähköpostin käyttämistä varten tarvitaan sähköpostitili ja oikeat asetukset. Tietoa sähköpostitilin saatavuudesta ja oikeat asetukset saat sähköpostipalvelun tarjoajalta.

Ohjattu sähköpostitoiminto

Ohjattu sähköpostitoiminto käynnistyy automaattisesti, jos puhelimeen ei ole määritetty sähköpostiasetuksia. Jos haluat käynnistää ohjatun sähköpostitoiminnon uuden sähköpostitilin määrittystä varten, valitse **Valikko > Viestit** ja olemassa oleva sähköpostitili. Käynnistä ohjattu sähköpostitoiminto valitsemalla **Valinnat > Lisää postilaatikko**. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Sähköpostiviestin kirjoittaminen ja lähettäminen

Voit kirjoittaa sähköpostiviestin, ennen kuin muodostat yhteyden sähköpostipalveluun.

- 1 Valitse **Valikko > Viestit > Uusi viesti > Sähköpostiviesti**.
- 2 Kirjoita vastaanottajan sähköpostiosoite, aihe ja sähköpostiviesti. Jos haluat liittää tiedoston, valitse **Valinnat > Lisää** ja valitse sitten jokin käytettävissä olevista vaihtoehdoista.
- 3 Jos sähköpostitilejä on määritetty useampi kuin yksi, valitse tili, josta haluat lähettää sähköpostiviestin.
- 4 Kun haluat lähettää sähköpostiviestin, valitse **Lähetä**.

Sähköpostiviestin lukeminen ja siihen vastaaminen

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

- 1 Jos haluat hakea sähköpostiviestien otsikot, valitse **Valikko** > **Viestit** ja sähköpostitilisi.
- 2 Voit hakea sähköpostiviestin ja sen liitteet valitsemalla sähköpostiviestin ja **Avaa** tai **Hae**.
- 3 Voit vastata sähköpostiviestiin tai lähettää sen edelleen valitsemalla **Valinnat** ja jonkin käytettävissä olevista vaihtoehdoista.
- 4 Kun haluat katkaista yhteyden sähköpostitiliin, valitse **Valinnat** > **Katkaise yhteys**. Yhteys sähköpostitiliin katkeaa automaattisesti, kun laitetta ei käytetä hetkeen.

Ilmoitus uudesta sähköpostista

Puhelin voi automaattisesti tarkistaa sähköpostitilin aika ajoin ja antaa ilmoituksen, kun olet saanut uutta sähköpostia.

- 1 Valitse **Valikko** > **Viestit** > **Viestiasetukset** > **Sähköpostiviestit** > **Muokkaa postilaat..**
- 2 Valitse sähköpostitilisi, **Latausasetukset** ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Postilaat. päivitysväli — Voit määrittää, kuinka usein puhelin tarkistaa, onko sähköpostitilillesi saapunut uutta sähköpostia.

Automaattinen haku — Voit hakea uudet sähköpostiviestit automaattisesti sähköpostitiltäsi.

- 3 Jos haluat ottaa käyttöön ilmoituksen uudesta sähköpostista, valitse **Valikko** > **Viestit** > **Viestiasetukset** > **Sähköpostiviestit** > **Uusi sähköposti-ilm.** > **Käytössä.**

Kuvien ottaminen ja videokuvaus

Kuvan ottaminen

Kameran käyttöönotto

Valitse **Valikko** > **Media** > **Kamera** tai, jos videotointi on käytössä, selaa vasemmalle tai oikealle.

Kohteen suurentaminen tai pienentäminen näytössä

Selaa ylös- tai alaspäin kameratilassa tai paina äänenvoimakkuusnäppäimiä.

Kuvan ottaminen

Valitse **Ota kuva**. Puhelin tallentaa kuvat muistikortille (jos se on saatavana) tai puhelimen muistiin.

Valitse **Valinnat** > **Salama** > **Käytä salamaa**, jos haluat käyttää salamaa kaikissa kuvissa, tai valitse **Automaattinen**, jos haluat, että salama tulee automaattisesti käyttöön hämärässä valaistuksessa.

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

Jos haluat nähdä kuvan heti sen ottamisen jälkeen, valitse **Valinnat** > **Asetukset** > **Kuvan esikats. kesto** ja valitse katseluaika. Valitse esikatselun aikana **Takaisin**, jos haluat ottaa toisen kuvan, tai **Lähetä**, jos haluat lähettää kuvan multimediaviestinä.

Laitteesi tukee kuvien ottamista enintään 1 536 x 2 048 pikselin tarkkuudella tarkkuudella.

Videoleikkeen nauhoittaminen

Videotoiminnon käyttöönotto

Valitse **Valikko** > **Media** > **Video** tai, jos kameratoiminto on käytössä, selaa vasemmalle tai oikealle.

Videon nauhoittaminen

Kun haluat aloittaa nauhoituksen, valitse **Nauhoita**. Kun haluat keskeyttää nauhoituksen, valitse **Tauko**. Kun haluat jatkaa nauhoitusta, valitse **Jatka**. Kun haluat lopettaa nauhoituksen, valitse **Lopeta**.

Puhelin tallentaa videoleikkeet muistikortille (jos se on saatavana) tai puhelimen muistiin.

Kameran ja videokuvausasetukset

Valitse kamera- tai videotilassa **Valinnat** ja jokin seuraavista:

Tehosteet — Voit käyttää erilaisia tehosteita (esimerkiksi mustavalkoisuutta ja väärävärejä) otetussa kuvassa.

Valkotasapaino — Voit sovittaa kameran asetukset kulloisinkin valaistusoloihin.

Asetukset — Voit muuttaa muita kameran ja videokuvausasetuksia sekä valita kuva- ja videosäilön.

Galleria

Voit hallita kuvia, videoleikkeitä, musiikkitiedostoja, teemoja, piirroksia, ääniä, äänitteitä ja vastaanotettuja tiedostoja. Nämä tiedostot tallennetaan puhelimen muistiin tai puhelimesta käytettävälle muistikortille, ja ne voidaan järjestää kansioihin.

Kansiot ja tiedostot

- 1 Jos haluat nähdä kansioluettelon, valitse **Valikko** > **Galleria**.
- 2 Jos haluat nähdä kansiossa olevien tiedostojen luettelon, valitse kansio ja **Avaa**.
- 3 Jos haluat nähdä muistikortilla olevat kansiot siirtäessäsi tiedostoa, siirry muistikortille ja paina selausnäppäimen oikeaa reunaa.

Kuvien tulostaminen

Puhelin tukee Nokia XpressPrint -ominaisuutta, jonka avulla voit tulostaa JPEG-muodossa olevia kuvia.

- 1 Liitä puhelin yhteensopivaan tulostimeen datakaapelin avulla tai lähetä kuva Bluetooth-yhteyden kautta Bluetooth-tekniikkaa tukevaan tulostimeen. [Katso "Langaton Bluetooth-tekniikka", s. 15.](#)
- 2 Valitse tulostettava kuva ja valitse **Valinnat** > **Tulosta**.

Kuvien ja videoiden jakaminen verkossa

Voit jakaa kuvia ja videoleikkeitä yhteensopivissa online-jakopalveluissa.

Online-jakopalvelun käyttö edellyttää, että tilaat online-jakopalvelun (verkkopalvelun).

Voit lähettää kuvan tai videoleikkeen online-jakopalveluun valitsemalla tiedoston Galleriasta ja valitsemalla sitten **Valinnat** > **Lähetä** > **Lähetä Webiin** ja online-jakopalvelun.

Lisätietoja online-jaosta ja yhteensopivista palveluntarjoajista on Nokian tuotetukisivuilla tai paikallisessa Nokian Web-sivustossa.

Voit katsella lähetettyä aineistoa online-jakopalvelun Internet-sivuilla laitteessasi.
[Katso "Verkkoön lähettäminen", s. 31.](#)

Muistikortti

Voit tallentaa muistikortille multimediatiedostoja, kuten videoleikkeitä, kappaleita, äänitiedostoja, kuvia ja viestejä.

Osa kohteen Galleria kansioista, joiden sisältöä puhelin käyttää (esimerkiksi Teemat), voi olla tallennettuina muistikortille.

Muistikortin alustaminen

Osa toimitetuista muistikorteista on alustettu valmiiksi, kun taas osa täytyy itse alustaa. Kun muistikortti alustetaan, kaikki kortilla olevat tiedot katoavat pysyvästi.

- 1 Jos haluat alustaa muistikortin, valitse **Valikko** > **Galleria** tai **Sovellukset**, muistikorttikansio ja **Valinnat** > **Alusta muistikortti** > **Kyllä**.
- 2 Kun alustus on päättynyt, anna muistikortille nimi.

Muistikortin lukitseminen

Voit suojata muistikortin luvattomalta käytöltä lukitsemalla sen ja määrittämällä salasanan (enintään 8 merkkiä). Valitse muistikorttikansio ja sitten **Valinnat** > **Aseta salasana**.

Salasana tallentuu puhelimeen, eikä sitä tarvitse antaa uudelleen, kun muistikorttia käytetään samassa puhelimesta. Jos haluat käyttää muistikorttia jossakin toisessa laitteessa, joudut antamaan salasanan.

Jos haluat poistaa salasanan, valitse **Valinnat** > **Poista salasana**.

Muistin kulutuksen tarkasteleminen

Jos haluat tarkastella eri tietojen muistin kulutusta ja katsoa, miten paljon muistia on käytettävissä uusien sovellusten tai ohjelmistojen asentamiseen muistikortille, valitse muistikortti ja sitten **Valinnat** > **Tiedot**.

Viihde

Musiikin kuunteleminen

Voit kuunnella musiikkia soittimella tai radiolla ja tallentaa ääniä tai puhetta käyttämällä Äänitys-sovellusta. Voit ladata musiikkia Internetistä tai siirtää musiikkia tietokoneesta.

Median toisto

Puhelimesta on Median toisto -sovellus, jonka avulla voit kuunnella musiikkikappaleita ja katsella videoleikkeitä. Puhelin havaitsee automaattisesti puhelimen muistissa tai muistikortilla olevaan musiikkikansioon tallennetut musiikki- ja videotiedostot ja lisää ne musiikkikirjastoon.

Voit avata median toiston valitsemalla **Valikko** > **Media** > **Median toisto**.

Musiikkivalikko

Voit käyttää laitteen muistiin tai muistikortille tallennettuja musiikki- ja videotiedostoja, hakea musiikki- tai videoleikkeitä Webistä tai katsella verkkopalvelimella olevia yhteensopivia suoratoistettavia videoita (verkkopalvelu).

Musiikin kuunteleminen tai videoleikkeen toistaminen

Valitse tiedosto käytettävissä olevista kansioista ja valitse **Toista**.

Tiedostojen hakeminen Webistä

Valitse **Valinnat** > **Lataaminen** ja sivusto, josta tiedostot haetaan.

Musiikkikirjaston päivittäminen tiedostojen lisäyksen jälkeen

Valitse **Valinnat** > **Päivitä kirjasto**.

Soittolistan luominen

- 1 Valitse **Soittolistat** > **Luo soittolistia** ja kirjoita soittolistan nimi.
- 2 Lisää musiikkia tai videoleikkeitä näytössä näkyvistä listoista.
- 3 Voit tallentaa soittolistan valitsemalla **Valmis**.

Suoratoistopalvelun (verkkopalvelun) asetusten määrittäminen

Voit ehkä saada suoratoistoasetukset määrittämisviestinä palveluntarjoajalta. Voit myös määrittää asetukset itse. [Katso "Palveluasetukset", s. 18.](#)

- 1 Valitse **Valinnat** > **Lataaminen** > **Suoratoistoasetukset** > **Palveluasetukset**.
- 2 Valitse palveluntarjoaja, **Oletus** tai **Omat palveluasetukset**. suoratoistoa varten.
- 3 Valitse **Tili** ja sitten suoratoistopalvelun tili aktiivisista kokoonpanoasetuksista.

Kappaleiden toistaminen**Varoitus:**

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

Voit säätää äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuusnäppäimillä.

Voit käyttää soitinta näytössä näkyvien virtuaalinäppäinten avulla.

Voit aloittaa toiston valitsemalla ►.

Voit pysäyttää toiston valitsemalla ||.

Voit siirtyä seuraavaan kappaleeseen valitsemalla ►►. Jos haluat siirtyä edellisen kappaleen alkuun, valitse ◀◀ kahdesti.

Voit kelata nykyistä kappaletta eteenpäin pitämällä ►►-näppäintä painettuna. Voit kelata nykyistä kappaletta taaksepäin pitämällä ◀◀-näppäintä painettuna. Vapauta näppäin kohdassa, josta haluat jatkaa musiikin toistoa.

Voit siirtyä musiikkivalikkoon valitsemalla ≡.

Voit siirtyä käytössä olevaan soittolistaan valitsemalla (...).

Voit sulkea mediantoistovalikon ja jatkaa musiikin toistoa taustalla painamalla lopetusnäppäintä.

Voit lopettaa median toiston pitämällä lopetusnäppäintä painettuna.

Mediantoistosovelluksen ulkoasun muuttaminen

Puhelimessa on useita teemoja, joiden avulla voit muuttaa mediantoistosovelluksen ulkoasua.

Valitse **Valikko** > **Media** > **Median toisto** > **Median toistoon** > **Valinnat** > **Asetukset** > **Median toist.** teema ja jokin luettelon teemoista. Virtuaalinäppäimet saattavat vaihdella teeman mukaan.

Radio

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

Varoitus:

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

Valitse **Valikko** > **Media** > **Radio**.

Voit säätää äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuusnäppäimillä.

Näytön graafisten näppäinten käyttäminen

Selaa ylöspäin, alaspäin, vasemmalle tai oikealle.

Radiovalikon sulkeminen

Paina lopetusnäppäintä lyhyesti. Radio soi edelleen taustalla.

Radion sulkeminen

Pidä lopetusnäppäintä painettuna.

Radiokanavien virittäminen

- 1 Voit käynnistää etsinnän pitämällä selausnäppäimen vasenta tai oikeaa reunaa painettuna. Voit muuttaa radiotaajuutta 0,05 MHz:n välein painamalla selausnäppäimen vasenta tai oikeaa reunaa lyhyesti.
- 2 Jos haluat tallentaa kanavan johonkin muistipaikkaan, valitse **Valinnat** > **Tallenna kanava**.
- 3 Kun haluat antaa radiokanavan nimen, valitse **Valinnat** >

Kanavat > Valinnat > Muuta nimeä.

Valitse **Valinnat** ja jokin seuraavista:

Etsi kaikki kanavat — Voit asettaa laitteen etsimään automaattisesti olinpaikassasi saatavana olevia kanavia.

Aseta taajuus — Voit antaa haluamasi radiokanavan taajuuden.

Kanavat — Voit tuoda näyttöön tallennettujen kanavien luettelon ja muuttaa kanavien nimiä tai poistaa kanavia.

Kanavan vaihtaminen

Selaa ylöspäin tai alaspäin tai paina sitä numeronäppäintä, joka vastaa kanavan numeroa kanavaluettelossa.

Radion asetukset

Valitse **Valinnat** > **Asetukset** ja jokin seuraavista:

RDS — Voit valita, näkyvätkö RDS-järjestelmän tiedot.

AF-toiminto — Voit määrittää radion vaihtamaan automaattisesti sille taajuudelle, jolla kanavan vastaanotto on paras (käytettävissä, kun RDS on otettu käyttöön).

Toisto — Voit valita, kuunteletko radiota kuulokkeiden vai kaiuttimen avulla.

Mono/stereo — Voit siirtyä stereoäänestä monoääneen ja päinvastoin.

Radioteema — Voit valita radiolle teeman.

Äänitys

Voit äänittää puhetta, ääntä tai käynnissä olevaa puhelua ja tallentaa äänitteet Galleria-valikkoon.

Valitse **Valikko** > **Media** > **Äänitys**. Jos haluat käyttää graafisia näppäimiä (●), [] tai [] näytössä, selaa vasemmalle tai oikealle.

Äänittäminen

- 1 Valitse ● tai valitse puhelun aikana **Valinnat** > **Äänitä**. Kun äänität puhelua, kaikki osapuolet kuulevat merkkiäsen. Jos haluat keskeyttää äänityksen, valitse [].
- 2 Kun haluat lopettaa äänityksen, valitse []. Äänite tallentuu Gallerian Äänitteet-kansioon.

Voit toistaa tai lähettää viimeisimmän äänitteen, tarkastella ääniteluetteloa tai valita äänitteiden tallennusmuistin ja -kansion valitsemalla **Valinnat**.

Taajuuskorjain

Voit säätää ääntä soittimen käytön aikana.

Valitse **Valikko** > **Media** > **Taajuuskorjain**.

Jos haluat ottaa käyttöön taajuuskorjaimen esimääritetyn asetusryhmän, siirry haluamasi asetusryhmän kohdalle ja valitse **Ota käyttöön**.

Uuden asetusryhmän luominen taajuuskorjaimelle

- 1 Valitse toinen luettelon kahdesta viimeisestä asetusryhmästä ja valitse **Valinnat** > **Muokkaa**.
- 2 Selaa vasemmalle tai oikealle, jotta voit käyttää virtuaalisia liukusäätimiä, ja alas- tai ylöspäin, jotta voit liikutella säädintä.
- 3 Tallenna asetukset ja anna asetusryhmälle nimi valitsemalla **Tallenna** ja **Valinnat** > **Muuta nimeä**.

Stereotehostus

Stereotehostus tehostaa stereovaikutelmaa stereokuulokkeita käytettäessä.

Voit ottaa sen käyttöön valitsemalla **Valikko** > **Media** > **Stereotehostus**.

Web

Voit käyttää erilaisia Internet-palveluja puhelimesi selaimen avulla. Internet-sivujen ulkoasu saattaa vaihdella näytön koon mukaan. Kaikki Internet-sivujen tiedot eivät ehkä ole näkyvissä.

Tärkeää: Käytä vain palveluja, joihin luotat ja joissa on riittävä tietoturva ja suojaus vahingollisia ohjelmia vastaan.

Tietoja näiden palvelujen saatavuudesta ja hinnoista sekä palveluihin liittyviä ohjeita saat palveluntarjoajalta.

Saatat saada selaimen käyttöön tarvittavat asetukset määräysviestinä palveluntarjoajalta.

Voit määrittää palvelun asetukset valitsemalla **Valikko** > **Web** > **Web-asetukset** > **Palveluasetukset**, kokoonpanon ja tilin.

Yhteyden muodostaminen palveluun

Jos haluat muodostaa yhteyden palveluun, valitse **Valikko** > **Web** > **Aloitussivulle** tai pidä valmiustilassa 0-näppäintä alhaalla.

Jos haluat valita kirjanmerkin, valitse **Valikko** > **Web** > **Kirjanmerkit**.

Jos haluat valita viimeksi avatun URL-osoitteen, valitse **Valikko** > **Web** > **Viime Web-os..**

Jos haluat kirjoittaa palvelun osoitteen, valitse **Valikko** > **Web** > **Siirry**. Kirjoita osoite ja valitse **OK**.

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

Verkko lähettäminen

Avaamalla online-jakopalvelusi verkkosivun voit tarkastella verkkoon lähetettyjä kuvia ja videoita ja muuttaa asetuksia (verkkopalvelu).

Online-jakopalvelun avaaminen

- 1 Valitse **Valikko > Web > Web-lähetykset** ja valitse sitten online-jakopalvelu.
- 2 Valitse palvelun linkeistä haluamasi.

Online-jakopalvelun asetusten muuttaminen

- 1 Valitse **Valikko > Web > Web-lähetykset** ja valitse sitten online-jakopalvelu.
- 2 Aaa palvelun asetussivu valitsemalla **Valinnat > Asetukset**.

Ulkoasuasetukset

Valitse Web-selailun aikana **Valinnat > Asetukset** ja jokin seuraavista:

Näyttö — Valitse fonttikoko, tekstin näyttötapa ja se, näytetäänkö kuvat.

Yleiset — Valitse sisällön koodaustapa sekä se, lähetetäänkö Web-osoitteet Unicode (UTF-8) -muodossa ja otetaanko JavaScript™ käyttöön.

Käytettävissä olevat vaihtoehdot voivat vaihdella.

Välimuisti

Välimuisti on muistipaikka, johon tietoja tallennetaan tilapäisesti. Jos olet käyttänyt tai yrittänyt käyttää salasanoilla suojattuja luottamuksellisia tietoja,

tyhjennä välimuisti jokaisen käyttökerran jälkeen. Käyttämäsi tiedot tai palvelut tallentuvat välimuistiin.

Eväste on tietopaketti, jonka sivusto tallentaa puhelimen välimuistiin. Evästeet pysyvät välimuistissa, kunnes tyhjennät sen.

Jos haluat tyhjentää välimuistin selaamisen aikana, valitse **Valinnat > Työkalut > Tyhj. välimuisti**.

Jos haluat sallia tai estää evästeiden vastaanoton, valitse **Valikko > Web > Web-asetukset > Suojaus > Evästeet** tai valitse selaamisen aikana **Valinnat > Asetukset > Suojaus > Evästeet**.

Selaimen tietoturva

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

Voit tarkastella ja muuttaa suojausmoduulin asetuksia tai näyttää varmenteiden myöntäjien luettelon ja puhelimeen haetut varmenteet valitsemalla **Valikko > Asetukset > Suojaukset > Suojausmoduulin as., Myöntäj. varmenteet**, tai **Käyttäjävarmenteet**.

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 luotettuja varmenteita, jotta turvallisuus voisi parantua. 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.

Pelit ja sovellukset

Voit hallita pelejä ja sovelluksia. Puhelimessa voi olla joitakin pelejä tai sovelluksia asennettuna. Nämä tiedostot tallentuvat puhelimen muistiin tai puhelimeen asetetulle muistikortille, ja voit järjestää niitä kansioihin.

Sovelluksen käynnistäminen

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

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

Voit myös ehkä valita seuraavista vaihtoehtoista:

Päivitä versio — Voit tarkistaa, onko sovelluksesta saatavana uutta versiota, jonka voi ladata jostakin Web-sivustosta (verkkopalvelu).

Web-sivu — Voit käydä noutamassa lisätietoja tai sovelluksen lisäosia Internet-sivulta (verkkopalvelu).

Sovelluksen käyttö — Voit rajoittaa sovelluksen pääsyä verkkoon.

Sovelluksen lataaminen

Puhelin tukee J2ME™ Java -sovelluksia. Varmista, että sovellus on yhteensopiva puhelimen kanssa, ennen kuin lataat sen puhelimeen.

Tärkeää: Asenna ja käytä vain luotettavista lähteistä peräisin olevia

sovelluksia ja muita ohjelmia, kuten Symbian Signed -allekirjoitettuja tai Java Verified™ -testauksen läpäisseitä sovelluksia.

Voit ladata uusia sovelluksia ja pelejä eri tavoilla.

- Valitse **Valikko > Sovellukset > Valinnat > Lataaminen > Sovelluksen lataus tai Pelin lataus**. Näyttöön tulee käytettävissä olevien kirjanmerkkien luettelo.
- Lataa sovelluksia laitteeseen PC Suite -ohjelmistoon kuuluvan Nokia Application Installer -sovelluksen avulla.

Tietoja eri palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat palveluntarjoajalta.

Kartat

Voit selata eri kaupunkien ja maiden karttoja, etsiä osoitteita ja kiinnostavia kohteita, suunnitella reittejä paikasta toiseen, tallentaa paikkoja maamerkeiksi ja lähettää niitä yhteensopiviin laitteisiin.

Lähes kaikki digitaaliset kartat ovat jossain määrin epätarkkoja ja epätäydellisiä. Älä koskaan luota pelkästään tässä laitteessa käytettäviksi lataamiisi karttoihin.

Jos haluat käyttää Kartat-sovellusta, valitse **Valikko > Ajanhallinta > Kartat** ja valitse sitten jokin käytettävissä olevista vaihtoehtoista.

Karttojen hakeminen

Puhelimesi muistikortilla saattaa olla esiasennettuja karttoja. Voit hakea uusia karttoja Internetistä käyttämällä Nokia Map Loader -tietokoneohjelmaa.

Nokia Map Loader

Nokia Map Loader -sovelluksen ja lisätietoja saat osoitteesta www.maps.nokia.com.

Varmista ennen karttojen ensimmäistä hakukertaa, että puhelimessa on muistikortti.

Määritä alkuasetukset valitsemalla **Valikko > Ajanhallinta > Kartat**.

Voit vaihtaa muistikortin karttavalikoiman poistamalla kaikki muistikortin kartat ja hakemalla uuden karttavalikoiman Nokia Map Loader -sovelluksen avulla. Näin voit varmistaa, että kaikilla kartoilla on sama versio.

Verkon karttapalvelu

Voit määrittää puhelimen hakemaan tarvittaessa automaattisesti karttoja, joita puhelimessa ei vielä ole.

Valitse **Valikko > Ajanhallinta > Kartat > Asetukset > Verkkoasetukset > Salli verkon käyttö > Kyllä tai Kotiverkossa**.

Voit estää uusien karttojen automaattisen haun valitsemalla **Ei**.

Huom! Karttojen lataaminen voi aiheuttaa suurten tietomäärien siirtämisen palveluntarjoajan verkon kautta. Lisätietoja tiedonsiirron kuluista saat palveluntarjoajalta.

Kartat ja GPS

Voit käyttää GPS (Global Positioning System) -paikannusjärjestelmää Kartat-sovelluksen tukena. Näin voit selvittää sijaintisi tai mitata etäisyyksiä ja merkitä koordinaatteja.

Ennen kuin voit käyttää GPS-toimintoa puhelimella, liitä puhelin yhteensopivan ulkoisen GPS-vastaanottimen pariin

langattoman Bluetooth-yhteyden kautta. Lisätietoja saat GPS-laitteen käyttöoppaasta.

Kun puhelin ja Bluetooth-GPS-laite on liitetty pariin, voi kestää useita minuutteja, ennen kuin puhelin näyttää nykyisen sijaintisi. Seuraavat yhteydet ovat nopeampia, paitsi jos GPS-toiminto on ollut käyttämättä useita päiviä tai olet hyvin kaukana paikasta, jossa käytit sitä viimeksi. Tällöin sijainnin löytyminen ja näyttäminen voi kestää useita minuutteja.

Maailmanlaajuisista GPS-paikannusjärjestelmää hoitaa Yhdysvaltain hallitus, joka vastaa yksin sen tarkkuudesta ja ylläpidosta. Yhdysvaltain hallituksen GPS-satelliitteihin tekemät muutokset voivat vaikuttaa sijaintitietojen tarkkuuteen, jota voidaan muuttaa Yhdysvaltain puolustusministeriön siviilikäyttöä koskevan GPS-politiikan ja liittovaltion radionavigointisuunnitelman (Federal Radionavigation Plan) mukaan. Tarkkuuteen voi vaikuttaa myös satelliittien epäedullinen asema. Sijaintisi, rakennukset ja luonnonesteet sekä sääolot voivat vaikuttaa GPS-paikannuksen saatavuuteen ja laatuun. GPS-vastaanotinta tulisi käyttää GPS-signaalien vastaanottamiseksi vain ulkona.

Mitään GPS-paikannusta ei pidä käyttää tarkkaan sijainnin määrittämiseen, eikä paikannuksessa tai navigoinnissa pidä koskaan luottaa pelkästään GPS-vastaanottimen ja solukkoradioverkon antamiin sijaintitietoihin.

Lisäpalvelut

Voit päivittää Kartat-sovelluksen täysin ääniopastettuun versioon, joka edellyttää alueellista lisenssiä.

Tämän palvelun käyttämiseen tarvitaan langatonta Bluetooth-tekniikkaa tukeva yhteensopiva ulkoinen GPS-laite.

Jos haluat ostaa puheopastetun suunnistuspalvelun, valitse **Valikko** > **Ajanhallinta** > **Kartat** > **Lisäpalvelut** > **Osta suunnistus** ja nouda ohjeita.

Puheopastetun suunnistuksen käyttäminen edellyttää, että Kartat-sovellukselle sallitaan verkkoyhteyden käyttö.

Suunnistulisenssi liitetään SIM-korttiin. Jos asetat toisen SIM-kortin puhelimeen, sinua pyydetään ostamaan lisenssi, kun aloitat suunnistuksen. Ostos yhteydessä sinulle tarjotaan mahdollisuus siirtää olemassa oleva suunnistulisenssi uudelle SIM-kortille ilman lisämaksua.

Järjestäminen

Puhelin auttaa sinua järjestämään elämäsi.

Yhteystietojen hallinta

Voit tallentaa nimiä, puhelinnumeroita ja osoitteita puhelimeen ja SIM-kortille.

Valitse **Valikko** > **Osoitekirja**.

Muistin valitseminen nimille

Puhelimen muistiin voi tallentaa nimiin liittyviä lisätietoja, kuten erilaisia puhelinnumeroita ja määritetekstejä. Joidenkin nimien kanssa voi tallentaa myös kuvan, äänen tai videoleikkeen.

SIM-kortin muistiin voi tallentaa nimiä, joista kuhunkin liittyy yksi puhelinnumero. SIM-kortin muistiin tallennettuja yhteystietoja ilmaisee  -symboli.

- 1 Valitse **Asetukset** > **Käytettävä muisti** ja valitse sitten SIM-kortti,

puhelimen muisti tai molemmat yhteystietoja varten.

- 2 Valitse **Puhelin ja SIM**, jos haluat hakea yhteystietoja molemmista muisteista. Kun tallennat yhteystietoja, ne tallentuvat puhelimen muistiin.

Yhteystietojen käsitteleminen

Yhteystiedon etsiminen

Valitse **Valikko** > **Osoitekirja** > **Nimet**.

Selaa nimiä tai anna nimen ensimmäiset merkit.

Nimen ja puhelinnumeron tallentaminen

Valitse **Valikko** > **Osoitekirja** > **Lisää uusi**.

Tietojen lisääminen ja muokkaaminen

Valitse yhteystieto ja **Tiedot** > **Valinnat** > **Lisää tietoja**.

Tiedon poistaminen

Valitse yhteystieto ja **Tiedot**. Valitse haluamasi tieto ja **Valinnat** > **Poista**.

Yhteystiedon poistaminen

Valitse yhteystieto ja **Valinnat** > **Poista nimi**.

Kaikkien yhteystietojen poistaminen

Valitse **Valikko** > **Osoitekirja** > **Poista nimet** > **Puhelimen muistista tai SIM-kortilta**.

Yhteystietojen kopioiminen tai siirtäminen puhelimen ja SIM-kortin muistien välillä

Yksittäisten nimien kopioiminen

Valitse **Valinnat** > **Valitse** > **Valitse**. Merkitse kopioitavat tai siirrettävät nimet

ja valitse **Valinnat > Kopioi valitut tai Siirrä valitut.**

Kaikkien nimien kopioiminen

Valitse **Valikko > Osoitekirja > Kopioi os.kirja tai Siirrä osoitekirja.**

Yhteysryhmän luominen

Voit järjestää yhteystietoja soittajaryhmiksi, joilla kullakin on eri soittoaani ja kuva.

- 1 Valitse **Valikko > Osoitekirja > Ryhmät.**
- 2 Valitse **Lisää tai Valinnat > Lisää uusi ryhmä**, jos haluat luoda uuden ryhmän.
- 3 Anna ryhmän nimi, valitse halutessasi kuva ja soittoaani ja valitse **Tallenna.**
- 4 Valitse ryhmä ja lisää yhteystietoja ryhmään valitsemalla **Näytä > Lisää.**

Käyntikortit

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

Jos haluat lähettää käyntikortin, etsi nimi ja valitse **Tiedot > Valinnat > Lähetä käyntikortti.**

Kun saat käyntikortin, tallenna se puhelimen muistiin valitsemalla **Näytä > Tallenna.**

Päivämäärä ja kellonaika

Jos haluat muuttaa kellon tyylin, kellonajan, aikavyöhykkeen tai päivämäärän, valitse **Valikko > Asetukset > Pvm ja aika.**

Kun matkustat toiselle aikavyöhykkeelle, valitse **Valikko > Asetukset > Pvm ja aika > Pvm- ja aika-asetuks.**

Aikavyöhyke: ja valitse olinpaikkasi aikavyöhyke selaamalla vasemmalle tai oikealle. Kellonaika ja päivämäärä asetetaan aikavyöhykkeen mukaan, jolloin puhelin pystyy näyttämään vastaanotettujen teksti- tai multimediaviestien oikean lähetysajan.

Esimerkiksi GMT -5 tarkoittaa New Yorkin (Yhdysvallat) aikavyöhykettä, joka on 5 tuntia länteen Lontoon Greenwichistä (Iso-Britannia).

Herätyskello

Voit asettaa hälytyksensä puhelimen hälyttämään tiettyyn aikaan.

Hälytyksen asettaminen

- 1 Valitse **Valikko > Ajanhallinta > Herätyskello.**
- 2 Ota hälytys käyttöön ja anna hälytysaika.
- 3 Jos haluat, että hälytys on käytössä tiettyinä viikonpäivinä, valitse **Toista: > Käytössä** ja sitten haluamasi päivät.
- 4 Valitse hälytyksensä. Jos valitset hälytyksääneksi radion, kytke puhelimeen kuuloke.
- 5 Määritä torkkuhälytyksen aikaväli ja valitse **Tallenna.**

Hälytyksen lopettaminen

Voit lopettaa hälytyksen valitsemalla **Lopeta**. Jos annat hälytyksen soida minuutin tai valitset **Torkku**, hälytys keskeytyy torkkuhälytyksen aikaväliksi määritetyksi ajaksi ja jatkuu sitten.

Kalenteri

Valitse **Valikko > Ajanhallinta > Kalenteri.**

Kuluva päivä näkyy kehystettynä. Jos päivälle on merkintöjä, se näkyy lihavoituna. Jos haluat nähdä päivän

merkinnot, valitse **Näytä**. Jos haluat nähdä koko viikon, valitse **Valinnat > Viikkonäkymä**. Jos haluat poistaa kaikki kalenterimerkinnot, valitse **Valinnat > Poista merkinnot > Kaikki merkinnot**.

Jos haluat muokata päivämäärään ja kellonaikaan liittyviä asetuksia, valitse **Valinnat > Asetukset** ja valitse jokin käytettävissä olevista vaihtoehdoista. Jos haluat poistaa vanhat merkinnot automaattisesti tietyn ajan kuluttua, valitse **Valinnat > Asetukset > Merkintöj. aut. poisto** ja valitse jokin käytettävissä olevista vaihtoehdoista.

Kalenterimerkinnot lisääminen

Siirry haluamasi päivämäärän kohdalle ja valitse **Valinnat > Lisää merkintä**. Valitse merkinnot tyyppi ja täydennä kentät.

Tehtävälista

Jos haluat luoda suoritettavaa tehtävää koskevan merkinnot, valitse **Valikko > Ajanhallinta > Tehtävälista**.

Jos merkintöjä ei ole lisätty aiemmin, lisää merkintä valitsemalla **Lisää**. Valitse muussa tapauksessa **Valinnat > Lisää**. Täydennä kentät ja valitse **Tallenna**.

Jos haluat nähdä merkinnot, siirry sen kohdalle ja valitse **Näytä**.

Muistikirja

Jos haluat kirjoittaa ja lähettää muistiinpanoja, valitse **Valikko > Ajanhallinta > Muistikirja**.

Jos merkintöjä ei ole lisätty aiemmin, lisää merkintä valitsemalla **Lisää**. Valitse muussa tapauksessa **Valinnat > Tee merkintä**. Kirjoita merkintä ja valitse **Tallenna**.

Nokia PC Suite

Nokia PC Suite -ohjelmistolla voit hallita musiikkia ja synkronoida yhteystietoja sekä kalenteri-, muistikirja- ja tehtävälistamerkintöjä laitteen ja yhteensopivan tietokoneen tai Internet-palvelimen (verkkopalvelu) välillä. Lisätietoja sekä PC Suite -ohjelmisto on saatavissa osoitteesta www.nokia.com/support.

Laskin

Puhelimessa on tavallinen laskin, tieteislaskin ja lainalaskin.

Valitse **Valikko > Ajanhallinta > Laskin** ja valitse käytettävissä olevista vaihtoehdoista laskimen tyyppi ja käyttöohjeet.

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

Ajastin

Tavallinen ajastin

- 1 Jos haluat ottaa ajastimen käyttöön, valitse **Valikko > Ajanhallinta > Ajastin > Tavallinen ajastin**, anna aika ja kirjoita teksti, joka tulee näyttöön ajan umpeuduttua. Jos haluat muuttaa aikaa, valitse **Muuta aikaa**.
- 2 Käynnistä ajastin valitsemalla **Aloita**.
- 3 Kun haluat pysäyttää ajastimen, valitse **Pysäytä**.

Jaksoajastin

- 1 Jos haluat käyttää jaksoajastinta ja aloittaa jopa 10 jaksoa, määritä ensin jaksot.
- 2 Valitse **Valikko > Ajanhallinta > Ajastin > Jaksoajastin**.
- 3 Kun haluat käynnistää ajastimen, valitse **Käynnistä ajastin > Aloita**.

Jos haluat määrittää, miten jaksoajastin aloittaa seuraavan jakson, valitse **Valikko > Ajanhallinta > Ajastin > Asetukset > Siirry seur. jaksoon** ja valitse sitten jokin käytettävissä olevista vaihtoehdoista.

Sekuntikello

Sekuntikellotoiminnolla voit mitata aikaa sekä ottaa väli- ja kierrosaikoja.

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

Väliaika — Voit ottaa väliaikoja. Jos haluat nollata ajan tallentamatta sitä, valitse **Valinnat > Nollaa**.

Kierrosaika — Voit ottaa kierrosaikoja.

Jatka — Voit katsoa taustalle asettamaasi ajanottoa.

Viimeisin aika — Voit katsoa viimeksi otettua aikaa, jos sekuntikelloa ei ole nollattu.

Näytä ajat tai Poista ajat — Voit tarkastella tallennettuja ajat tai poistaa niitä.

Jos haluat asettaa sekuntikellon toimimaan taustalla, paina lopetusnäppäintä.

Tuki ja päivitykset

Nokia auttaa sinua monin tavoin saamaan parhaan hyödyn puhelimestasi.

Tuki

Jos haluat lisätietoja laitteen käytöstä tai et ole varma, kuinka laitteen pitäisi toimia, katso lisätietoja käyttöoppaasta tai tukisivuilta osoitteesta www.nokia.com/support tai paikallisesta Nokia-sivustosta tai langattomalla laitteella osoitteesta www.nokia.mobi/support.

Jos tämä ei ratkaise ongelmaa, toimi seuraavasti:

- Käynnistä laite uudelleen: katkaise laitteesta virta ja irrota akku. Aseta akku takaisin paikalleen noin minuutin kuluttua ja kytke laitteeseen virta.
- Voit parantaa laitteen suorituskykyä ja saat käyttöösi mahdolliset uudet toiminnot päivittämällä laitteen ohjelmiston säännöllisesti Nokia Software Updater -sovelluksella. Katso lisätietoja osoitteesta www.nokia.com/softwareupdate tai paikallisesta Nokia-sivustosta. Muista varmuuskopioida laitteen tiedot ennen laitteen ohjelmiston päivittämistä.
- Palauta alkuperäiset tehdasasetukset käyttöohjeen mukaan.

Jos ongelma ei poistu vielä kukaan, ota yhteys Nokiaan. Katso lisätietoja osoitteesta www.nokia.com/repair. Varmuuskopioi aina laitteen tiedot, ennen kuin lähetät laitteen huoltoon.

My Nokia -palvelu

Palvelu tarjoaa maksuttomia vinkkejä ja tukea Nokia-puhelimen käyttöön, maksuttomia kokeiluversioita, vuorovaikutteisia esityksiä, personoidun Web-sivuston ja uutisia Nokian uusimmista tuotteista ja palveluista.

Rekisteröidy My Nokia -palveluun jo tänään – näin saat puhelimestasi enemmän irti! Lisätietoja palvelusta ja sen saatavuudesta omalla alueellasi on osoitteessa www.nokia.com/mynokia.

Sisällön lataaminen

Voit ehkä ladata uutta sisältöä (esimerkiksi teemoja) puhelimeen (verkkopalvelu).

Tärkeää: Käytä vain palveluja, joihin luotat ja joissa on riittävä tietoturva ja suojaus vahingollisia ohjelmia vastaan.

Tietoja eri palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat palveluntarjoajalta.

Ohjelmistopäivitykset tietokoneen avulla

Ohjelmistopäivitykset saattavat sisältää uusia tai parannettuja toimintoja, joita ei ollut saatavilla, kun ostit laitteen. Ohjelmiston päivittäminen saattaa myös parantaa laitteen suorituskykyä.

Nokia Ohjelmistotarkistus on PC-sovellus, jonka avulla voit päivittää laitteesi ohjelmiston. Jotta voit päivittää laiteohjelmiston, sinulla on oltava yhteensopiva PC-tietokone, laajakaistayhteys Internetiin ja yhteensopiva USB-datakaapeli, jolla voit kytkeä laitteen tietokoneeseen.

Jos haluat lisätietoja aiheesta, lukea viimeisimpien ohjelmistoversioiden julkaisutiedotteet tai hakea Nokia Ohjelmistotarkistus -sovelluksen, siirry osoitteeseen www.nokia.com/softwareupdate tai paikalliseen Nokia-verkkosivustoon.

Päivitä laitteen ohjelmisto seuraavalla tavalla:

- 1 Hae ja asenna Nokia Ohjelmistotarkistus -sovellus PC-tietokoneeseen.
- 2 Kytke laite tietokoneeseen USB-datakaapelilla ja aloita Nokia Ohjelmistotarkistus. Nokia Ohjelmistotarkistuksen avulla voit varmuuskopioida tiedostoja, päivittää laiteohjelmiston tai palauttaa tiedostoja.

Ohjelmiston päivittäminen radioteitse

Palveluntarjoaja voi lähettää puhelinohjelmiston päivityksiä radioteitse suoraan puhelimeesi (verkkopalvelu). Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikissa puhelimissa.

Ohjelmistopäivitysten lataaminen voi aiheuttaa suurten tietomäärien siirtämisen palveluntarjoajan verkon kautta. Lisätietoja tiedonsiirron kuluista saat palveluntarjoajalta.

Varmista, että laitteen akussa on riittävästi virtaa, tai kytke laite laturiin, ennen kuin aloitat päivityksen.

Varoitus:

Kun asennat ohjelmistopäivitystä, et voi käyttää laitetta edes hätäpuheluiden soittamiseen, ennen kuin asennus on valmis ja laite on käynnistynyt uudelleen. Varmuuskopioi tiedot, ennen kuin hyväksyt päivityksen asennuksen.

Ohjelmistopäivitysten asetukset

Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikissa puhelimissa.

Jos haluat sallia tai estää ohjelmisto- ja asetuspäivitykset, valitse **Valikko > Asetukset > Palveluasetukset > Laittehallinnan aset. > Ohjelmistopäivityks..**

Ohjelmistopäivityksen pyytäminen

- 1 Valitse **Valikko > Asetukset > Puhelin > Puhelinpäivitykset**, jos haluat pyytää saatavana olevia ohjelmistopäivityksiä palveluntarjoajalta.
- 2 Valitse **Nyk. ohjelman tiedot**, jos haluat katsoa nykyisen ohjelmistoversion ja tarkistaa, tarvitaanko päivitys.

- 3 Valitse **Lataa puh. ohjelmisto**, jos haluat ladata ja asentaa ohjelmistopäivityksen. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.
- 4 Jos asennus oli peruutettu latauksen jälkeen, aloita asennus valitsemalla **Asenna päivitys**.

Ohjelmistopäivitys voi kestää useita minuutteja. Jos asennuksessa ilmenee ongelmia, ota yhteys palveluntarjoajaan.

Alkuperäisten asetusten palauttaminen

Jos haluat palauttaa puhelimen alkuperäiset asetukset, valitse **Valikko > Asetukset > Alkup. asetukset** ja valitse seuraavista vaihtoehdoista:

Palauta vain asetuks. — Voit palauttaa kaikki puhelimen asetukset poistamatta henkilökohtaisia tietoja.

Palauta kaikki — Voit palauttaa kaikki puhelimen asetukset ja poistaa henkilökohtaiset tiedot, kuten osoitekirjan tiedot, viestit, mediatiedostot ja käyttöavaimet.

Lisälaitteet

Varoitus:

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

Tietoja hyväksyttyjen lisälaitteiden saatavuudesta saat laitteen myyjältä. Kun irrotat lisälaitteen virtajohdon, ota kiinni ja vedä pistokkeesta, älä johdosta.

Akku

Akku- ja laturitiedot

Laitteesi saa virtansa uudelleenladattavasta akusta. Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi BL-5CT-akun kanssa. Nokia voi hyväksyä myös muiden akkumallien käytön tämän laitteen kanssa. Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi seuraavien laturien kanssa: AC-8 tai AC-15. Laturin tarkka mallinumero voi vaihdella pistoketyypin mukaan. Eri pistokemallien tunnisteen ovat seuraavat: E, EB, X, AR, U, A, C ja UB.

Akku voidaan ladata ja purkaa satoja kertoja, mutta lopulta se kuluu loppuun. Kun puhe- ja valmiusajat ovat huomattavasti tavallista lyhyempiä, vaihda akku. Käytä vain Nokian hyväksymiä akkuja, ja lataa akku vain Nokian hyväksymillä latureilla, jotka on tarkoitettu tätä laitetta varten. Hyväksymättömien akkujen käyttö voi aiheuttaa tulipalo-, räjähdys- ja vuotoriskin tai muita vaaratilanteita.

Jos akku käytetään ensimmäisen kerran tai jos sitä ei ole käytetty pitkään aikaan, lataus on ehkä aloitettava kytkemällä laturi laitteeseen, irrottamalla se ja kytkemällä se sitten laitteeseen uudelleen. Jos akku on täysin tyhjä, voi kestää useita minuutteja, ennen kuin akun latauksen symboli tulee näyttöön tai ennen kuin puhelimella voi soittaa puhelua.

Katkaise laitteesta virta ja irrota laturi aina ennen akun poistamista.

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

Pyri aina pitämään akku +15 °C:n ja +25 °C:n välisessä lämpötilassa. Ääriämpötilat vähentävät akun tehoa ja käyttöaikaa. Laite, jossa on kuuma tai kylmä akku, ei ehkä tilapäisesti toimi. Akkujen toimintakyky on erityisen alhainen reilusti alle 0 °C:n lämpötiloissa.

Vältä aiheuttamasta akun oikosulkuja. Oikosulku voi aiheutua jonkin metalliesineen, kuten kolikon, paperiliittimen tai kynän, suorasta kosketuksesta akun positiivisen (+) ja

negatiivisen (-) liittimän kanssa. (Navat ovat metalliliuskojen kaltaisia osia akussa.) Näin voi tapahtua esimerkiksi silloin, kun vara-akku on taskussa tai laukussa. Liittinapojen joutuminen oikosulkuun voi vahingoittaa akkuja tai oikosulun aiheuttavaa esinettä.

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

Älä pura, leikkaa, avaa, purista, taivuta, turmele, puhko tai revi akun soluja tai akkuja. Mikäli akku vuotaa, älä päästä akkunestettä kosketuksiin ihon tai silmien kanssa. Mikäli näin käy, huuhtelee iho tai silmät välittömästi vedellä tai hakeudu lääkäriin.

Älä yritä muokata tai työstää akkuja tai asettaa akkuun vieraita aineksia, äläkä upota akkuja veteen tai muuhun nesteeseen tai altista akkuja vedelle tai muille nesteille.

Akun virheellinen käyttö voi aiheuttaa tulipalon, räjähdysken tai muun vaaratilanteen. Jos laite tai akku putoaa (varsinkin, jos se putoaa kovalle pinnalle) ja epäilet akun vioittuneen, vie akku palvelupisteeseen tarkistettavaksi, ennen kuin jatkat sen käyttöä.

Käytä akkuja vain sen aiotuun käyttötarkoitukseen. Älä koskaan käytä vahingoittunutta laturia tai akkuja. Pidä akku poissa pienten lasten ulottuvilta.

Ohjeet Nokian akun aitouden tunnistamista varten

Käytä aina alkuperäisiä Nokian akkuja turvallisuutesi vuoksi. Varmistaaksesi, että saat alkuperäisen Nokian akun, osta se valtuutetusta Nokian huoltoliikkeestä tai valtuutetulta jälleenmyyjältä ja tarkasta hologrammitarra seuraavasti:

Tämän tarkastuksen onnistuminen ei anna täydellistä varmuutta akun aitoudesta. Jos sinulla on vähänkään syytä epäillä, että akku ei ole aito Nokian alkuperäinen akku, älä ota sitä käyttöön vaan toimita se lähimpään valtuutettuun Nokian huoltoliikkeeseen tai lähimmälle valtuutetulle jälleenmyyjälle. Jos aitoutta ei pystytty varmistamaan, palauta akku ostopaikkaan.

Hologrammin aitouden varmistaminen

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



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



Entä jos akku ei ole aito?

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

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

Ylläpito- ja huolto-ohjeita

Laitteesi on korkeatasoisesti suunniteltu ja valmistettu laatuutote, ja sitä tulee käsitellä huolellisesti. Seuraavat ohjeet auttavat sinua ylläpitämään takuusuojasi.

- Pidä laite kuivana. Sade, ilmastokosteus ja kaikenlaiset nesteet ja kosteus voivat sisältää mineraaleja, jotka syövyttävät elektronisia piirejä. Jos laite kastuu, poista akku ja anna laitteen kuivua kokonaan, ennen kuin asetat akun takaisin paikalleen.
- Älä käytä tai säilytä laitetta pölyisessä tai liikkeessä 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 normaaliin, sen sisälle voi muodostua kosteutta, joka saattaa vahingoittaa elektronisia piirilevyjä.
- Älä yritä avata laitetta muulla tavoin kuin tässä oppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Älä pudota, kolhi tai ravista laitetta. Kovakourainen käsittely voi vahingoittaa sisällä olevia piirilevyjä ja hienomekaanisia osia.
- Älä käytä vahvoja kemikaaleja, liuottimia tai puhdistusaineita laitteen puhdistukseen.
- Älä maalaa laitetta. Maali voi tukkia sen liikkuvat osat ja estää sitä toimimasta kunnolla.
- Käytä vain laitteen omaa antennia tai hyväksyttyä vaihtoantennia. Hyväksymättömät antennit, muutokset tai liitännat saattavat vahingoittaa laitetta ja voivat olla radiolaitteita koskevien määräysten vastaisia.
- Käytä latureita sisällä.
- Varmuuskopioi aina tiedot, jotka haluat säilyttää (esimerkiksi osoitekirja ja kalenterimerkinnät).
- Laitteen parhaan mahdollisen toiminnan varmistamiseksi se kannattaa palauttaa perustilaan (resetoita) säännöllisesti katkaisemalla sen virta ja irrottamalla akku.

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

Kierrätys

Palauta käytetyt elektroniset tuotteet, akut ja pakkausmateriaalit aina erityiseen keräyspisteeseen. Tällä tavoin ehkäiset valvomaton jätteen hävittämistä ja edistät materiaalien kierrätystä. Lisätietoja saa tuotteen jälleenmyyjältä, jätahuollosta vastaavilta paikallisilta viranomaisilta, kansallisilta tuottajavastuujärjestöiltä ja Nokian paikallisilta edustajilta. Katso Nokia-tuotteiden kierrätysohjeet osoitteesta www.nokia.com/werecycle. Jos selaat langattomalla laitteella, katso ohjeet osoitteesta www.nokia.mobi/werecycle.



Tuotteeseen, akkuun, painettuun ohjeeseen tai pakkaukseen merkitty jätteasia, jonka päälle on merkitty rasti, tarkoittaa, että kaikki elektroniset tuotteet, paristot ja akut on toimitettava erilliseen keräyspisteeseen, kun tuote on käytetty loppuun. Tämä vaatimus koskee Euroopan unionin aluetta. Näitä tuotteita ei saa heittää jättelemattoman

yhdyksuntajätteen joukkoon. Lisää ympäristötietoja on tuotteiden ympäristöselosteissa (Eco-Declaration) osoitteessa www.nokia.com/environment.

Turvallisuutta koskevia lisätietoja

Huom! Tämän laitteen pinnoitteissa ei ole nikkeliä. Tämän laitteen pinta sisältää ruostumatonta terästä.

Pienet lapset

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

Käyttöympäristö

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 laitteen kuljettamiseen vartalo on kiinnitettyä käytetään kantolaukkuja, vyöpidikettä tai muuta pidikettä, sen ei tulisi sisältää metallia ja sen tulisi asettaa laite siten, että se on edellä mainitulla etäisyydellä kehosta.

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

Lääketieteelliset laitteet

Mikä tahansa radiolähetinlaitte, mukaan lukien matkapuhelimet, voi häiritä vaivasta suojatun lääketieteellisen laitteen toimintaa. Keskustele lääkärin tai lääketieteellisen laitteen valmistajan kanssa, jos haluat varmistaa, onko laite riittävän hyvin suojattu ulkoista radiotaajuusenergiaa 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.

Kehoon istutetut lääketieteelliset laitteet

Lääketieteellisten laitteiden valmistajien suositus on, että langaton laite pidetään vähintään 15,3 senttimetrin päässä kehoon istutetusta lääketieteellisestä laitteesta, kuten sydämentahdistimesta tai rytminsiirtolaitteesta, jotta vältettäisiin lääketieteelliselle laitteelle mahdollisesti aiheutuva häiriö. Henkilöiden, joilla on tällainen laite, tulisi toimia seuraavasti:

- Langaton laite tulisi aina pitää yli 15,3 senttimetrin päässä lääketieteellisestä laitteesta, kun langaton laite on päällä.
- Langatonta laitetta ei pitäisi kuljettaa rintataskussa.
- Laitetta kannattaa pitää vastakkaisella korvalla lääketieteelliseen laitteeseen nähden, jotta häiriöiden mahdollisuus olisi mahdollisimman pieni.

- Langaton laite on sammuutettava heti, jos on syytä epäillä, että se häiritsee lääketieteellistä laitetta.
- Kehoon istutetun lääketieteellisen laitteen valmistajan ohjeet kannattaa lukea ja niitä tulee noudattaa.

Jos sinulla on kysymyksiä, jotka koskevat langattoman laitteen käyttöä kehoon istutetun lääketieteellisen laitteen kanssa, ota yhteys terveydenhoidon ammattihenkilöön.

Kuulolaitteet

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

Ajoneuvot

Radiosignaalit saattavat vaikuttaa ajoneuvojen väärin asennettuihin tai vajaasti suojattuihin elektronisiin järjestelmiin, kuten elektronisiin polttoaineensuihkutusjärjestelmiin, lukkiutumattomiin jarrujärjestelmiin, vakionopeusjärjestelmiin ja turvatyynyihin. Lisätietoja saat ajoneuvon tai siihen liittyvien 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 laitteiden, sen osien tai lisälaitteiden kanssa. Jos ajoneuvossa on turvatyynyä, muista, että ne täyttyvät voimalla. Älä aseta mitään esineitä, mukaan lukien asennettuja tai irrallisia matkapuhelinlaitteita, turvatyynyn edessä olevalle alueelle tai alueelle, jolle turvatyyny laajenee täytyessään. Jos ajoneuvoon asennetut matkapuhelinlaitteet on asennettu väärin ja turvatyyny täyttyy, 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.

Räjähdyksalttiit alueet

Katkaise laitteesta virta, kun olet räjähdysalttiilla alueella, ja noudata kaikkia kieltomerkkejä ja ohjeita. Räjähdysalttiisiin alueisiin kuuluvat alueet, joilla ajoneuvon moottori tavallisesti kehoitetaan sammuttamaan. Tällaisilla alueilla kipinät voivat aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon, joka voi johtaa ruumiinvammoihin tai jopa kuolemaan. Katkaise laitteesta virta esimerkiksi huoltoasemalla bensiniipumpun lähellä. Noudata radiolaitteiden käyttöä koskevia rajoituksia polttoainevarastoissa ja polttoaineen jakeluasemilla, kemiallisissa tuotantolaitoksissa ja räjäytystyömailla. Räjähdysalttiit alueet on useimmiten, mutta ei aina, merkitty selvästi. Niihin kuuluvat veneiden kannenaluustilat, kemiallisten aineiden siirto- ja

varastointitilat ja alueet, joiden ilmassa on kemikaaleja tai hiukkasia, esimerkiksi pölyä tai metallijauhoa. Tarkista sellaisten ajoneuvojen valmistajilta, joissa käytetään nestekaasua (esimerkiksi propaania tai butaania), voiko tätä laitetta käyttää turvallisesti tällaisten ajoneuvojen lähellä.

Hätäpuhelut

Tärkeää: Tämä laite käyttää radiosignaaleja, langattomia verkkoja ja yleistä puhelinverkkoa sekä käyttäjän ohjelmoimia toimintoja. Jos laite tukee Internetin välityksellä tehtäviä äänipuheluja (Internet-puheluja), ota käyttöön sekä Internet-puhelut että matkapuhelinverkon puhelut. Laite yrittää soittaa hätäpuhelut sekä matkapuhelinverkon että Internet-palveluntarjoajan kautta, jos ne molemmat ovat käytössä. Yhteyksiä ei voida taata kaikissa oloissa. Sinun ei koskaan tulisi luottaa ainoastaan langattomiin viestimiin välittämättömässä viestinnässä, kuten hätätilanteissa.

Näin soitat hätäpuhelun:

- 1 Kytke laitteeseen virta, ellei se ole jo päällä. Tarkista, että signaali on riittävän voimakas. Voit joutua tekemään myös seuraavat toimet käyttämäsi laitteen mukaan:
 - Aseta laitteeseen SIM-kortti, jos laite käyttää sellaista.
 - Poista tietyt laitteeseen mahdollisesti asettamasi puhelurajoitukset.
 - Vaihda offline- tai lentokäyttöprofiili aktiiviseksi profiiliksi.
- 2 Paina lopetusnäppäintä niin monta kertaa kuin tarvitaan näytön tyhjentämiseen ja siihen, että laite on valmis puheluja varten.
- 3 Anna sen alueen yleinen hätänumero, jossa olet. Hätänumerot vaihtelevat alueittain.
- 4 Paina soittonäppäintä.

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

Hyväksyntätietoja (SAR)

Tämä langaton laite täyttää suositukset, jotka koskevat altistumista radioaalloille.

Tämä langaton laite on radiolähtin 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 koskevista suosituksista käytetään mittayksikköä, joka

tunnetaan nimellä ominaisabsorptionopeus (SAR). ICNIRP-suosituksissa annettu SAR-raja on 2,0 wattia/kilogramma (W/kg) laskettuna keskimäärin 10 grammaan kudossmassaa kohti. SAR-testit tehdään siten, että niissä käytetään normaaleja käyttöasentoja ja laitteen suurinta hyväksyttyä lähetystehoa kaikilla testattavilla taajuuksaistoilla. Laitteen todellinen SAR-taso käyttötilanteessa voi olla alle enimmäisarvon, koska laite on suunniteltu käyttämään vain verkkoon pääsemiseksi tarvittavaa tehoa. Tarvittavaan tehotasoon vaikuttavat useat tekijät, kuten se, miten lähellä käyttäjä on verkon tukiasemaa. ICNIRP-menetelmien mukainen suurin SAR-arvo käytettäessä tätä laitetta korvalla on 1,15 W/kg.

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

Hakemisto**A**

akku	6
akun varaustaso	10
alkuperäiset asetukset	39
aloitusnäyttö	10, 14

C

chat	23
------	----

D

datakaapeli	17
-------------	----

E

ennakoiva tekstinsyöttö	21
evästeet	31

F

flash-viestit	23
fonttikoko	14

G

GPS	33
-----	----

H

hihna	8
-------	---

I

Internet	30
----------	----

J

jako	31
------	----

K

kaiutin	20
kamera	25, 26
Kartat	32
kieli	12
koputuspalvelu	21
kuuloke	7
kuva	25
kuvan ottaminen	25
kuvien tulostaminen	26

kädet vapaana	20
käyntikortit	35

L

laskin	36
lataaminen	37
lentoprofiilin kysely	12
lentotila	12

M

median toisto	27
microSD-kortti	6
millä tahansa näppäimellä vastaaminen	20
muistikirja	36
muistikortti	6, 27
My Nokia -palvelu	37

N

Nokian tukitietoja	37
numerotila	21
näppäimet	5
näppäimistön lukitseminen	12
näppäinlukko	11
näyttö	10, 14

O

offline-tila	12
ohjelmistopäivitykset	38
ohjeteksti	12
online-jako	31
operaattorikohtainen valikko	17
osat	5
osoitekirja	
— muisti	34

P

paikannusloki	18
palveluasetukset	18
palvelukäskyt	18
PC Suite	36
pelit	32
perinteinen tekstinsyöttö	21
PictBridge	17

pikavalinnat	10, 14
pikavalinta	15, 19, 21
pikavalintanumeroihin soittaminen	19
pikaviestit	23
PIN	9
profiilit	13
puhelinohjelmiston päivitykset	12
puhelunaikainen laskuri	21
puheluneston salasana	9
puhelutiedot	20
PUK	9
päivitykset	
— laiteohjelmisto	38

R

radio	29
-------	----

S

sekuntikello	37
selaaminen	11
selain	30
signaalin voimakkuus	10
siirtyminen	11
sijaintitiedot	18
SIM	
— palvelut	17
SIM-kortti	5, 12
SIM-viestit	18
soitonsiirto	20
soitontoisto	20
soittajan tunnus	21
soittaminen	
pikavalintanumeroihin sovellukset	15
stereotehostus	32
stereotehostus	30
suojausmoduuli	9
symbolit	11
sähköposti	24

T

taajuuskorjain	30
taustakuva	14
teemat	14

tekstin kirjoittaminen	21
tekstitilat	21
tiedotteet	18
tilailmaiset	10
tukimateriaali	37
tunnusluvut	9
turvakoodi,	9

U

UPIN	9
USB-datakaapeli	17

V

valaistus	14
videoleikkeet	26
viestikeskuksen numero	22
viestin lähettäminen	23
virran kytkentä-ääni	13
virransäästäjä	14
virransäästö	10
virransäästötila	14
välimuisti	31

W

Web	30
-----	----

A

äänen selkeys	20
äänentunnistus	15
äännet	14
äänikomennot	15
äänitys	29
äänityssovellus	29
äänivalinta	19

VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

CE 0434

NOKIA Oyj vakuuttaa, että tämä RM-443-tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja direktiivin muiden soveltuvien säännösten mukainen.

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

© 2009 Nokia. Kaikki oikeudet pidätetään.

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

Portions of the Nokia Maps software are © 1996-2008 The FreeType Project. All rights reserved.

Tämän asiakirjan sisällön jäljentäminen, siirtäminen, jakeleminen tai tallentaminen kokonaan tai osittain missä tahansa muodossa on kielletty ilman Nokian myöntämää kirjallista ennakkolupaa.



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



Java and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

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

Tämä tuote on lisensoitu MPEG-4 Visual Patent Portfolio -lisenssin perusteella (i) henkilökohtaiseen ja ei-kaupalliseen käyttöön niiden tietojen yhteydessä, jotka yksityistä ja ei-kaupallista toimintaa harjoittava kuluttaja on koodannut MPEG-4 Visual -standardin mukaisesti, ja (ii) käytettäväksi

lisensoidun videotuottajan toimittaman MPEG-4-videon yhteydessä. Käyttäjällä ei ole oikeutta mihinkään muuhun käyttöön. Lisätietoja, mukaan lukien myynninedistämiskäyttöön sekä sisäiseen ja kaupalliseen käyttöön liittyviä tietoja, antaa MPEG LA, LLC. Katso <http://www.mpegla.com>.

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

ELLEI PAKOTTAVASTA LAINSÄÄDÄNNÖSTÄ MUUTA JOHDU, NOKIA TAI SEN LISENSSINANTAJAT EIVÄT VASTAA TIETOJEN TAI TULOJEN MENETYKSESTÄ EIVÄTKÄ MISTÄÄN ERITYSISTÄ, SATUNNAISISTA, EPÄSUORISTA TAI VÄLILLISISTÄ VAHINGOISTA.

TÄMÄN ASIAKIRJAN SISÄLTÖ TARJOATAAN SELLAISENA KUIN SE ON. SEN VIRHEETÖMYYDESTÄ, LUOTETTAVUUDESTA, SISÄLLÖSTÄ TAI SOVELTUMISESTA KAUPANKÄYNNIN KOHTEEKSI TAI JOHONKIN TIETTYYN TARKOITUKSEEN EI ANNETA MITÄÄN NIMENOMAISTA TAI KONKLUDENTTISTA TAKUUTA, ELLEI SOVELTUVALLA LAINSÄÄDÄNNÖLLÄ OLE TOISIN MÄÄRÄTTY. NOKIA VARAA ITSELLEEN OIKEUDEN MUUTTAA TÄTÄ ASIAKIRJAA TAI POISTAA SEN JAKELUSTA MILLOIN TAHANSA ILMAN ETUKÄTEISILMOITUSTA.

Tuotteiden sekä niiden sovellusten ja palvelujen saatavuus voi vaihdella alueittain. Lisätietoja ja tietoja eri kieliversioiden saatavuudesta saat Nokia-jälleenmyyjältä.

Vientisäännöstely

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

FCC-N JA INDUSTRY CANADAN ILMOITUS

Laitteesi voi aiheuttaa häiriöitä TV:ssä ja radiossa (esimerkiksi käytettäessä puhelinta lähellä vastaanotinta). FCC tai Industry Canada voi vaatia lopettamaan puhelimen käytön, jos häiriötä ei pystytä poistamaan. Jos tarvitset apua, ota yhteys paikalliseen huoltoliikkeeseen. Tämä laite on FCC-normien osan 15 mukainen. Käyttö on sallittu seuraavilla kahdella ehdolla: (1) Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä, ja (2) tämän laitteen täytyy kestää myös sellaisia vastaanotettuja häiriöitä, jotka voivat aiheuttaa virheitä sen toiminnassa. Muutokset, joita Nokia ei ole nimenomaisesti hyväksynyt, voivat kumota käyttäjän oikeuden käyttää tätä laitetta.

Malinnumero: 6303c

9214025/3. painos FI