

Käyttöohje



9355740

1. painos

VAATIMUSTENMUKAISUUSILMOITUS

NOKIA Oyj ilmoittaa vastaavansa siitä, että tuote NMM-3 noudattaa Euroopan neuvoston direktiivin 1999/5/EY määräyksiä.

Vaatimustenmukaisuusilmoituksesta on kopio WWW-osoitteessa

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

CE 168

Copyright © Nokia 2003. Kaikki oikeudet pidätetään.

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

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

Nokia tune on Nokia Oyj:n äänimerkki.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2003. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



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



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

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

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

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

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

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

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

Sisältö

TURVALLISUUTESI VUOKSI	11
Yleistä tietoa.....	15
Myyntipakkauksen tunnistetarrat.....	15
Tunnusluvut.....	15
Sisällön ja sovellusten noutaminen.....	17
Nokia 7600 -kuvapuhelin - esittely	18
Kamera ja multimediaviestit	18
Soitin.....	18
Nokia PC Suite ja Nokia Audio Manager	19
Jaettu muisti.....	19
Tuki GSM- ja UMTS-verkoille.....	20
GPRS nopeaan tiedonsiirtoon	21
1. Puhelimen osat	22
Näppäimet ja liitännät.....	22
Etuosan näppäimet ja kuuloke.....	22
Yläosan näppäimet	23
Sivunäppäimet ja infrapunaportti	24
Pohjassa olevat liitännät.....	24
Kolme valintanäppäintä	24
Valmiustila ja näytön symbolit.....	25
Rannehinnan kiinnittäminen	26
Kannettavan HF:n Nokia HS-3 käyttö.....	27
2. Näin pääset alkuun	28



SIM-kortin ja akun asentaminen	28
Asennus.....	28
Akun lataaminen.....	30
Virran kytkeminen ja katkaiseminen.....	31
Xpress-on-kuorien vaihtaminen.....	32
Kameran käyttö.....	34
3. Perustoiminnot	37
Soittaminen.....	37
Saapuvaan puheluun vastaaminen tai sen hylkääminen	39
Puhelunaikaiset toiminnot.....	40
Kaiuttimen käyttö.....	41
Ääninäppäimen käyttö.....	41
Näppäimistön lukitseminen.....	42
Tekstin kirjoittaminen	43
Ennakoiva tekstinsyöttö.....	43
Ennakoivan tekstinsyötön ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.....	44
Ennakoivan tekstinsyötön käyttäminen	44
Yhdys sanojen kirjoittaminen.....	45
Perinteisen tekstinsyötön käyttäminen	46
Yleisiä ohjeita tekstin kirjoittamiseen	46
4. Valikon käyttäminen	47
Valikkotoimintoon pääseminen	47
Valikkoluettelo.....	49
5. Valikkotoiminnot	57
Viestit (Valikko 1)	57
Teksti- ja kuvaviestit (SMS)	57
Teksti- tai kuvaviestin kirjoittaminen ja lähettäminen	57



Teksti- tai kuvaviestin lukeminen ja siihen vastaaminen	60
Teksti- ja kuvaviestien kansiot.....	61
Multimediaviestit (MMS)	62
Multimediaviestin kirjoittaminen ja lähettäminen	63
Multimediaviestin lukeminen ja siihen vastaaminen	66
Multimediaviestien kansiot	68
Sähköpostiviestit.....	69
Sähköpostiviestin kirjoittaminen ja lähettäminen	69
Yhteyden muodostaminen sähköpostipalveluun ja uusien viestien hakeminen	70
Sähköpostiviestien kansiot	71
Sähköpostiasetusten näppäileminen käsin	72
Sähköpostitoiminnon yleiset asetukset.....	75
Viestien poistaminen.....	75
Chat-keskustelu.....	76
Ääniviestit	77
Tiedotteet	77
Viestiasetukset.....	78
Tekstiviestien asetukset	78
Multimediaviestien asetukset	80
Muut asetukset	81
Palvelukäsky.....	81
Jakelulistat.....	81
Puhelutiedot (Valikko 2)	83
Vastaamatta jääneet, vastatut ja soitetut puhelut.....	83
Puhelulaskurit ja puheluajastimet	84
Luettelo (Valikko 3)	85
Vaihtoehtoisia tapoja päästä tämän valikon toimintoihin	85
Puhelinluettelon asetukset.....	86



Nimien ja puhelinnumeroiden tallentaminen.....	86
Kuvan lisääminen tallennettuun nimeen tai numeroon.....	88
Tallennettuun nimeen liitetyn kuvan vaihtaminen.....	88
Nimen etsiminen puhelinluettelosta.....	89
Yhteystietojen poistaminen.....	89
Nimen, numeron tai määritetkstin muokkaaminen.....	90
Yhteystietojen kopioiminen.....	90
Äänivalinta.....	90
Äänitunnisteen äänittäminen.....	91
Soittaminen äänitunnistetta käyttämällä.....	91
Äänitunnisteen kuunteleminen, vaihtaminen ja poistaminen.....	91
Muita puhelinluetteloon liittyviä toimintoja.....	92
Pikavalinnat.....	92
Käyntikortit.....	93
Profiilit (Valikko 4).....	93
Asetukset (Valikko 5).....	94
Omat linkit.....	95
Aika- ja päivämääräasetukset.....	95
Puheluasetukset.....	96
Yleiset käyttöasetukset.....	98
Näyttöasetukset.....	101
Ääniasetukset.....	103
Uusien äänien lisääminen puhelimeen.....	104
Lisävarusteasetukset.....	104
Valmiustilan lisävarustesymbolit.....	105
Suojausasetukset.....	105
Alkuperäisten asetusten palautus.....	108
Kamera (Valikko 6).....	108



Valokuvan ottaminen tai videoleikkeen nauhoittaminen.....	108
Kameran asetusten säätäminen.....	109
Median toisto (Valikko 7)	110
Suoratoistettava sisältö	110
Musiikki (Valikko 8).....	111
Puhelimeen siirrettyjen musiikkikappaleiden soittaminen.....	112
Soittimen asetukset.....	113
Galleria (Valikko 9).....	114
Käyttöoikeudet.....	118
Ajanhallinta (Valikko 10).....	119
Herätyskello	119
Kalenteri	120
Eri kalenterinäkymien käyttö	120
Kalenterimerkinnän lisääminen.....	122
Kun puhelin hälyttää merkinnän vuoksi	123
Tehtävälista.....	124
Lompakko	125
Korttitietojen tallentaminen ja muuttaminen.....	125
Omat merkinnät.....	126
Lompakon asetukset	126
Pelit (Valikko 11).....	127
Sovellukset (Valikko 12).....	128
Ekstrat (Valikko 13)	130
Laskin.....	131
Valuuttamuunnoksen tekeminen	131
Äänikomennot.....	132
Äänikomennon liittäminen valikkotoimintoon.....	132
Äänikomennon käyttö	132



Äänikomennon kuunteleminen, vaihtaminen ja poistaminen	132
Ajastin	133
Sekuntikello	133
Väli- ja kierrosaikojen ottaminen	134
Yhteydet (Valikko 14)	135
Langaton Bluetooth-teknologia.....	135
Yleistä tietoa.....	135
Bluetooth-yhteyden muodostaminen.....	136
Bluetooth-toiminnon ottaminen pois käytöstä	136
Laitteet, joiden kanssa puhelin on liitetty pariaksi.....	137
Bluetooth-asetukset	137
Infrapuna (IR)	138
GPRS	139
GPRS-symbolit.....	139
GPRS-yhteystilan valitseminen	139
GPRS-modeemiasetukset	140
Palvelut (Valikko 15).....	141
Selainpalvelujen käyttöönoton ja käytön perusvaiheet.....	141
Puhelimen asettaminen valmiiksi selainpalvelua varten.....	142
Tekstiviestinä saatujen palveluasetusten tallentaminen.....	142
Palveluasetusten näppäileminen käsin	143
Ulkoasuasetukset.....	144
Evästeasetukset.....	144
Yhteyden luominen selainpalveluun.....	145
Palvelun sivujen selaaminen.....	145
Näppäinten käyttö selaamisen aikana	146
Selainyhteyden katkaiseminen.....	147
Kirjanmerkit	147



Kirjanmerkin vastaanottaminen	148
Palveluviestit.....	149
Palveluviestien asetukset	149
Puhelimen välimuistiin tyhjentäminen	149
Selainyhteyksien tietoturvatoinnot.....	150
Suojausmoduuli.....	150
Varmenteet.....	151
Siirry (Valikko 16)	153
SIM-palvelut (Valikko 17)	153
6. Tietokoneyttydet	154
USB-portti nopeita paikallisia yhteyksiä varten	154
Puhelimen käyttö modeemina	155
7. Tietoa akuista	156
Lataaminen ja purkaminen	156
HUOLTO-OHJEITA.....	158
TÄRKEÄTÄ TIETÄÄ.....	160



TURVALLISUUTESI VUOKSI

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



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



LIIKENNETURVALLISUUS

Älä käytä käsipuhelinta ajaessasi.



HÄIRIÖT

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



SULJE PUHELIN SAIRAALASSA

Noudata ohjeita ja sääntöjä. Sulje puhelin lääketieteellisten laitteiden lähellä.



SULJE PUHELIN LENTOKONEESSA

Langattomat laitteet voivat aiheuttaa häiriöitä lentokoneessa.



SULJE PUHELIN TANKATESSASI

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



SULJE PUHELIN RÄJÄYTYSYÖMAAN LÄHELLÄ

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





KÄYTÄ JÄRKEVÄSTI

Käytä puhelinta vain normaaliasennossa. Älä koske antenniin tarpeettomasti.



VALTUUTETTU HUOLTO

Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa tai korjata puhelimen.



LISÄVARUSTEET JA AKUT

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



LIITTÄMINEN MUIHIN LAITTEISIIN

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



VARMUUSKOPIOT

Muista tehdä varmuuskopiot kaikista tärkeistä tiedoista.



VEDENKESTÄVYYS

Puhelin ei ole vedenkestävä. Pidä se kuivana.



SOITTAMINEN

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



HÄTÄPUHELUT

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



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

■ Verkkopalvelut

Tässä ohjeessa kuvattu matkapuhelin on hyväksytty käytettäväksi EGSM 900-, GSM 1800- ja UMTS-verkossa.

Kaksijärjestelmäominaisuus (toiminta sekä GSM/EGSM- että UMTS-verkossa) ei toimi kaikissa verkoissa. Tarkista paikalliselta palveluntarjoajalta, onko tämä ominaisuus tilattavissa ja käytettävissä.

Tämä matkapuhelin on 3GPP GSM Release 99 -päätelaitte, joka tukee GPRS-palvelua ja joka on suunniteltu käytettäväksi myös Release 97 GPRS -verkoissa. Täyttää toimivuutta kaikissa Release 97 GPRS -verkoissa ei voida kuitenkaan taata. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta tai paikalliselta Nokia-jälleenmyyjältä.

Tämä puhelin tukee WAP 2.0 -protokollia (HTTP ja SSL), jotka toimivat TCP/IP-protokollien kanssa. Puhelimen jotkin ominaisuudet, kuten MMS, sivujen selaaminen ja sisällön noutaminen selaimella tai MMS-palvelun avulla vaativat verkkotuen.

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



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



■ Lisävarusteet

Tarkista laturin mallinumero ennen sen käyttöä tämän laitteen kanssa. Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi vain ACP-12-, LCH-9- ja LCH-12-laturien kanssa.



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

Tietoja hyväksytyjen lisävarusteiden saatavuudesta saat puhelimen myyjältä.

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



Yleistä tietoa

■ Myyntipakkauksen tunnistetarrat

Myyntipakkauksessa on tunnistetarroja, joissa on huollon ja asiakastuen tarvitsemia tietoja. Säilytä nämä tarrat varmassa tallessa.

Kiinnitä **A**-tarra Club Nokia -kutsukorttiin, joka on myyntipakkauksessa. Kiinnitä **B**-tarra takuukorttiin.

■ Tunnusluvut

- **Suojakoodi:** Tämä koodi tulee puhelimen mukana. Suojakoodi suojaa puhelinta luvattomalta käytöltä. Koodin tehdasasetus on 12345.

Vaihda koodi ja aseta puhelin kysymään se *Suojausasetukset*-valikon *Tunnusluvut*- ja *Suojaustaso*-toiminnolla. Pidä koodi omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa erillään puhelimesta.

- **PIN-koodi:** PIN (Personal Identification Number) -koodi voi tulla SIM-kortin mukana. Se suojaa SIM-korttia luvattomalta käytöltä. Jos otat *PIN-koodin kysely*-toiminnon käyttöön *Suojausasetukset*-valikossa, koodi kysytään, kun puhelin kytketään päälle.

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



- **PIN2-koodi:** Tämä koodi voi tulla SIM-kortin mukana. Sitä tarvitaan tiettyjen toimintojen, kuten hintalaskurien, käyttämiseen.
- **PUK- ja PUK2-koodi:** PUK-koodi ja PUK2-koodi saattavat tulla SIM-kortin mukana. Pyydä koodit muussa tapauksessa palveluntarjoajaltasi.
- **Puheluneston salasana:** Puheluneston salasana tarvitaan *Suojausasetukset*-valikon *Puhelunestopalvelu*-toiminnon käyttämiseen.
- **Moduulin PIN-koodi ja allekirjoituksen PIN-koodi:** Suojausmoduulin PIN-koodi tarvitaan suojausmoduulissa olevien tietojen käyttämiseen. Allekirjoituksen PIN-koodi tarvitaan digitaalisen allekirjoituksen tekemiseen. Nämä PIN-koodit saattavat tulla SIM-kortin mukana, jos siinä on suojausmoduuli.
- **Lompakon suojakoodi:** Lompakon suojakoodi tarvitaan lompakkopalvelujen käyttämiseen.
- **UPIN- ja UPUK-koodi:** UPIN-koodi voi tulla USIM-kortin mukana. USIM-kortti on SIM-kortin kehittynyt versio, jota UMTS-puhelimet tukevat.
UPIN-koodi suojaa USIM-korttia luvattomalta käytöltä.
UPUK-koodi voi tulla USIM-kortin mukana. Se tarvitaan lukittuneen UPIN-koodin avaamiseen.



■ Sisällön ja sovellusten noutaminen

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

1. Valitse esimerkiksi *Sovellukset*-, *Galleria*- tai *Pelit*-valikon hakutoiminto. Tietoa hakutoimintoon pääsemisestä on kyseisten valikkojen kuvauksissa. Näyttöön tulee kirjanmerkkien luettelo. Valitse *Lisää kirjanmerkk*., jos haluat nähdä *Palvelut*-valikossa olevat kirjanmerkit.
2. Valitse sen selainsivun kirjanmerkki, jolle haluat päästä. Jos yhteys ei muodostu, vaihda käytössä oleva yhteysasetusryhmä *Palvelut*-valikossa ja yritä muodostaa yhteys uudestaan. Noudata palvelussa annettuja ohjeita. Tietoa eri palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat verkko-operaattorilta ja/ tai palveluntarjoajalta.



Nokia ei takaa muista kuin Nokia-sivustoista ladattujen sovellusten luotettavuutta eikä vastaa niistä. Jos kuitenkin päätät ladata niistä Java-sovelluksia, noudata turvallisuutta koskevia varotoimia ja suhtaudu sisältöön harkiten kuten muidenkin sivustojen kanssa.



Nokia 7600 –kuvapuhelin – esittely

Nokia 7600 –kuvapuhelin on monipuolinen multimediapuhelin, jossa on useita hyödyllisiä, jokapäiväiseen käyttöön tarkoitettuja toimintoja. Seuraavassa esitellään joitakin niistä.

■ Kamera ja multimediaviestit

Puhelimessa on kamera, jolla voi ottaa valokuvia ja nauhoittaa lyhyitä videoleikkeitä äänen kanssa. Voit liittää kuvan tai videoleikkeen multimediaviestiin ja lähettää sen MMS (Multimedia Messaging Service) – palvelun kautta yhteensopivaan laitteeseen (verkkopalvelu).

Kuvia voi käyttää myös taustakuvana valmiustilassa tai pikkukuvina puhelinluettelossa.

■ Soitin

Puhelimessa on soitin, jolla voit kuunnella äänitiedostoja kannettavan HF:n tai puhelimessa olevan kaiuttimen kautta. Voit siirtää äänitiedostoja puhelimeen Nokia Audio Manager –sovelluksella, joka on myyntipakkauksessa tulevilla CD-levyllä.



■ Nokia PC Suite ja Nokia Audio Manager

Puhelimen mukana tuleva CD-levy sisältää Nokia PC Suite -ohjelmiston, joka sisältää erilaisia sovelluksia.

Sovellusten avulla voit esimerkiksi luoda uusia soittoääniä, hallita puhelimen kameralla ottamiasi valokuvia ja nauhoittamiasi videoleikkeitä sekä asentaa puhelimeen uusia Java™-sovelluksia.

Nokia Audio Manager -sovelluksella voit siirtää AAC- ja MP3-musiikkitiedostoja yhteensopivasta tietokoneesta puhelimeen USB-kaapelin (DKU-2) kautta. Kaapeli tulee puhelimen mukana. Lisäksi voit koostaa musiikkitiedostoista soitto luettelonoja sekä tallentaa CD-levyjäsi AAC-tiedostoiksi ja siirtää niitä puhelimeen. Voit soittaa musiikkitiedostoja puhelimen *Musiikki*-valikossa.

Nokia PC Suite on saatavana myös Nokian Internet-sivustossa www.nokia.com.

Lisätietoja on Nokia PC Suite -ohjelmiston ja Nokia Audio Manager -sovelluksen käyttöohjeissa ja ohjetiedostoissa.

■ Jaettu muisti

Puhelimen seuraavat toiminnot saattavat käyttää samaa muistia: puhelinluettelo, teksti- ja multimediaviestit, *Galleria*-valikon kuvat, videoleikkeet, soittoäännet ja musiikkitiedostot, kirjanmerkit, kalenteri- ja tehtävälistamerkinnot sekä Java-pelit ja -sovellukset.

Tällaista toimintoa käytettäessä muistia jää vähemmän muille jaettua muistia käyttäville toiminnoille. Näin voi tapahtua etenkin näiden toimintojen



tehokäytössä (vaikka joillekin toiminnoille voi olla varattu tietty määrä omaa muistia jaetun muistin lisäksi).

Esimerkiksi monen kuvan tallentaminen voi viedä koko jaetun muistin, jolloin puhelimen näyttöön tulee täydestä muistista kertova ilmoitus. Tällöin jaetusta muistista on poistettava tietoja, ennen kuin toiminnon käyttöä voidaan jatkaa.

Voit tarkistaa vapaan ja käytössä olevan jaetun muistin määrän *Yleiset käyttöasetukset*-valikon *Muistin tila*-toiminnolla. Katso sivu 98.

■ Tuki GSM- ja UMTS-verkoille

Puhelinta voi käyttää GSM 900-, GSM 1800- ja UMTS-verkoissa.

UMTS-verkossa tiedonsiirto on nopeaa ja siinä voi käyttää useita puhelutoimintoja yhtä aikaa. Kun käytät puhelinta UMTS-verkossa, voit esimerkiksi ottaa valokuvan puhelun aikana ja lähettää sen multimediaviestissä lopettamatta puhelua (verkkopalvelu).

Puhelin valitsee GSM- tai UMTS-verkon automaattisesti verkon parametrien ja verkko-operaattorien välisten yhteiskäyttö sopimusten mukaan. Kun puhelinta käytetään UMTS-verkossa, valmiustilassa näkyy  -symboli, jos verkko tukee sitä.



■ GPRS nopeaan tiedonsiirtoon

Voit käyttää puhelimen avulla nopeita GPRS (General Packet Radio Service) - datapalveluja (verkkopalveluja).

GPRS-palvelun avulla voit käyttää WAP- ja Internet-palveluja, lähettää ja vastaanottaa teksti- ja multimediam viestejä sekä noutaa Java-pelejä ja -sovelluksia (verkkopalveluja).

Tilaa GPRS-palvelu verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta ja tallenna niiden toimintojen (esim. multimediam viestit) GPRS-asetukset, joiden kanssa haluat käyttää GPRS-palvelua.



1. Puhelimen osat

■ Näppäimet ja liitännät

Etuosan näppäimet ja kuuloke

1. Kuuloke

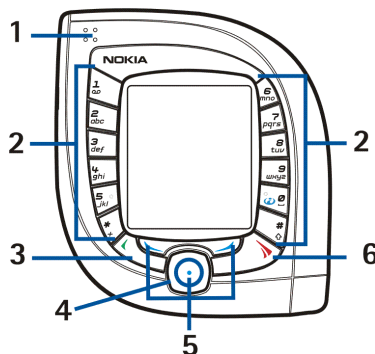
2.  -  -näppäimillä kirjoitetaan numeroita ja kirjaimia. Jos pidät  -näppäintä alhaalla, puhelin soittaa vastaajapalveluun (verkkopalvelu).

 - ja  -näppäimiä käytetään eri tarkoituksiin eri toiminnoissa.

3.  -näppäimellä voit valita puhelinnumeron tai vastata puheluu. Jos painat tätä näppäintä valmiustilassa, näyttöön tulevat viimeksi soitetut numerot.

4. Nelisuuntainen selausnäppäin

Tällä näppäimellä voit selata erilaisia luetteloja, kuten puhelinluetteloa ja valikkotoimintoja, ja siirtää osoitinta esimerkiksi kirjoittaessasi viestiä.



Jos painat selausnäppäimen keskikohtaa, puhelin suorittaa toiminnon, joka näkyy selausnäppäimen yläpuolella. Jos painat -näppäintä vasemmalle valmiustilassa, näyttöön tulee tekstinmuokkausikkuna, jossa voit kirjoittaa ja lähettää tekstiviestin. Painamalla -näppäintä oikealle voit avata kalenterin valmiustilassa.

5. Kolme valintanäppäintä

Näillä näppäimillä voit suorittaa toiminnon, joka näkyy näytössä niiden yläpuolella. Keskimäinen valintanäppäin (jota ilmaisee sininen piste) on nelisuuntaisen selausnäppäimen keskellä. Katso myös [Kolme valintanäppäintä](#) sivulla 24.

6. -näppäimellä voit lopettaa käynnissä olevan puhelun tai hylätä saapuvan puhelun. Tällä näppäimellä voit myös poistua kaikista toiminnoista.

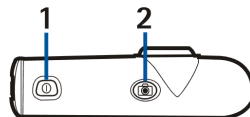
Yläosan näppäimet

1. Virtanäppäin

Pitämällä tätä näppäintä alhaalla voit kytkeä puhelimen päälle tai pois päältä.

Jos painat tätä näppäintä, kun näppäimet on lukittu, puhelimen valot syttyvät noin 15 sekunniksi.

2. Kameranäppäin, jolla voit aktivoida kameran kuvan ottoa tai videoleikkeen nauhoitusta varten



Sivunäppäimet ja infrapunaportti

1. Ääninäppäin

Painamalla tätä näppäintä voit käynnistää äänityksen.

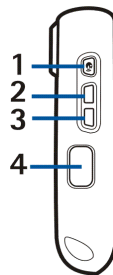
Pitämällä tätä näppäintä alhaalla voit käyttää äänivalintaa.

Katso myös [Ääninäppäimen käyttö](#) sivulla 41.

2. Äänenvoimakkuuden suurennuspainike

3. Äänenvoimakkuuden pienennuspainike

4. Infrapunaportti, jonka kautta puhelin voidaan liittää langattomasti yhteensopivaan laitteeseen



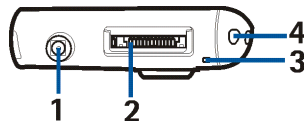
Pohjassa olevat liitännät

1. Laturin liitäntä

2. Pop-Port™-liitäntä, joka sisältää USB-portin

3. Mikrofoni

4. Reiät kantohihnaa varten



Kolme valintanäppäintä

Näiden näppäinten toiminnot vaihtelevat niiden yläpuolella näkyvien tekstien mukaisesti.

Vasen valintanäppäin (☞) avaa tavallisesti näytössä näkyvän toiminnon valintaluettelon. Valmiustilassa tämä valintanäppäin on **Galleria**.



Keskimmäinen valintanäppäin (ⓘ), joka on selausnäppäimen keskellä, suorittaa tavallisesti valitun toiminnon oletustoimenpiteen. Valmiustilassa tämä valintanäppäin on **Valikko**.

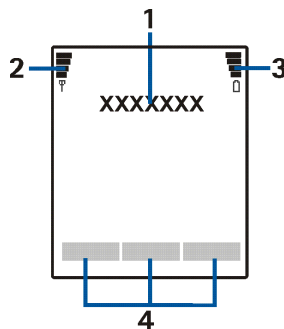
Oikealla valintanäppäimellä (☞) pääset tavallisesti edelliselle valikkotasolle valikkotoiminnoissa. Valmiustilassa tämän näppäimen toiminto määräytyy **Asetukset**-valikossa olevan **Omat linkit**-toiminnon asetusten mukaan. Katso sivu 95. Valmiustilassa tämä näppäin on **Nimet**, jos sille ei ole määritetty muuta toimintoa. Muulloin näppäimen toiminto on **Siirry**, jolla pääset nopeasti luettelossa oleviin toimintoihin.

■ Valmiustila ja näytön symbolit

Puhelin on valmiustilassa, kun se on käyttövalmis etkä ole näppäillyt numeroita tai kirjaimia. Valmiustilassa näkyvät seuraavat symbolit. Muita tärkeitä symboleja esitellään myöhemmin tässä käyttöohjeessa.

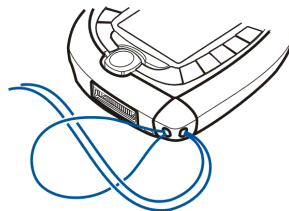


1. Näyttää sen verkon nimen, jossa puhelinta käytetään, tai verkon tunnuksen.
2. Näyttää matkapuhelinverkon kentän voimakkuuden paikassa, jossa olet. Mitä korkeampi palkki on, sitä voimakkaampi on signaali.
Palkin alla näkyy , kun käytät puhelinta UMTS-verkossa.
3. Näyttää akun varaustason. Mitä korkeampi palkki on, sitä enemmän akussa on virtaa jäljellä.
4. Kolmen valintanäppäimen ohjaustekstit.



Rannehinnan kiinnittäminen

Pujota hihna kuvassa näkyvällä tavalla ja kiristä se.



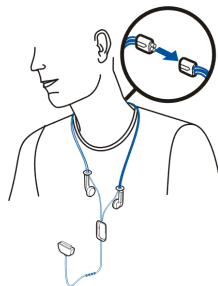
Kannettavan HF:n Nokia HS-3 käyttö

Liitä tämä yhteensopiva kannettava HF puhelimen Pop-Port-liitäntään.



Varoitus! Tämän kannettavan HF:n käyttö saattaa haitata ympäristön äänen kuulemista. Älä käytä kannettavaa HF:ää silloin, kun se voi vaarantaa turvallisuutesi.

Kiinnitä kaksi johtoa toisiinsa ja kuljeta kannettavaa HF:ää mukanasasi kuvassa näkyvällä tavalla.



2. Näin pääset alkuun

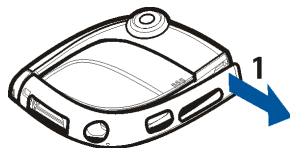
■ SIM-kortin ja akun asentaminen

- Pidä kaikki pienet SIM-kortit poissa pienten lasten ulottuvilta.
- Naarmuuntuminen tai taipuminen voi vahingoittaa SIM-korttia ja sen liittimiä, joten ole varovainen, kun käsittelet korttia tai kun asennat tai poistat sen.
- Ennen kuin asennat tai poistat SIM-kortin, katkaise puhelimesta virta ja irrota puhelin laturista ja muista laitteista.

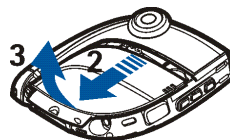
Asennus

Ennen kuin voit avata puhelimen takakuoren, sinun pitää irrottaa puhelimen toinen sivukuori.

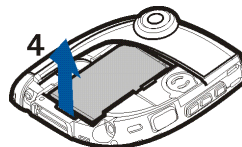
1. Kun näyttö on alaspäin ja kameran linssi osoittaa ylävasemmalle, irrota oikeanpuoleinen sivukuori puhelimesta (1).



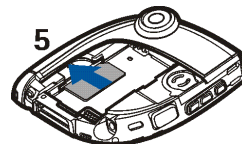
2. Vedä takakuorta puhelimen alaosaan kohti (2) ja nosta se irti puhelimesta (3).



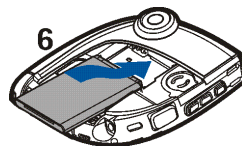
3. Irrota akku kohottamalla sitä reunasta (4).



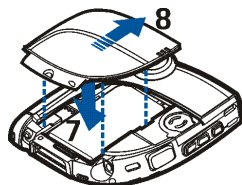
4. Työnnä SIM-kortti korttipaikkaan (5).
Tarkista, että kortin kullanvärinen kontaktipinta on alaspäin ja että leikattu kulma on kameran linssiä kohti.



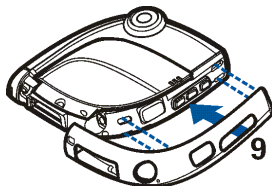
5. Aseta akun liittimet puhelimen vastaavia liittimiä vasten (6) ja työnnä akkua puhelinta kohti, kunnes se lukittuu paikalleen.



6. Aseta takakuori akun päälle (7) ja työnnä se varovasti paikalleen (8). Tarkista, että kuori on kunnolla paikallaan.



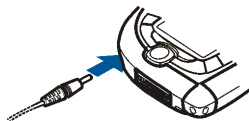
7. Aseta sivukuori paikalleen painamalla sitä puhelinta vasten. Tarkista, että sivukuori on kunnolla paikallaan.



■ Akun lataaminen

- Älä lataa akkua, kun puhelimen takakuori tai sivukuoret on irrotettu. Katso myös [Tietoa akuista](#) sivulla 156.
1. Liitä laturin johto puhelimen pohjaan.
 2. Kytke laturi pistorasiaan.

Akun varaustason symbolipalkki alkaa rullata näytössä. Jos akku on täysin tyhjä, voi kestää joitakin minuutteja, ennen kuin tämä symboli tulee näkyviin. Voit käyttää puhelinta latauksen aikana.



- Puhelimen mukana tulevan akun lataaminen kestää noin 1 tunti 30 minuuttia ACP-12-laturia käytettäessä.



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

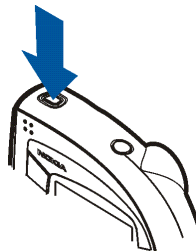
■ Virran kytkeminen ja katkaiseminen



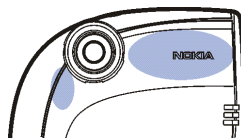
Varoitus: Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Pidä virtanäppäintä alhaalla.

- Jos puhelin pyytää PIN- tai UPIN-koodia tai suojakoodia, näppäile se ja paina **OK**-näppäintä. Katso myös *Tunnusluvut* sivulla 15.
- Jos puhelimen näyttöön tulee *Aseta SIM*, vaikka SIM-kortti on asennettu oikein, tai *Puhelin ei tue SIM-korttia*, aseta kortti uudelleen. Jos teksti näkyy edelleen, ota yhteys verkko-operaattoriin tai palveluntarjoajaan. Puhelin ei tue viiden voltin SIM-kortteja. Kortti voidaan joutua vaihtamaan.



TEHOKASTA KÄYTTÖÄ KOSKEVIA VIHJEITÄ: Puhelimessa on kaksi sisäistä antennia (kuvan siniset alueet). Kuten mitä tahansa radiolähetinlaitetta käytettäessä, vältä antennien tarpeetonta koskettamista, kun puhelimen virta on kytketty. Antennien koskettaminen vaikuttaa puhelun laatuun ja



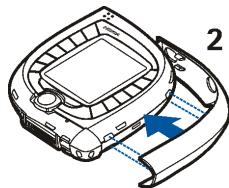
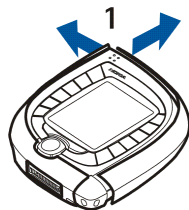
puhelin saattaa toimia suuremmalla lähetysteholla kuin muuten tarpeellista. Kun antennin alueelle ei kosketa puhelun aikana, antenni toimii mahdollisimman hyvin ja voidaan puhua mahdollisimman pitkään.

■ Xpress-on-kuorien vaihtaminen

Katkaise aina virta ja irrota puhelin laturista tai muusta laitteesta ennen sivukuorien vaihtamista. Säilytä ja käytä puhelinta aina siten, että kuoret ovat paikallaan.

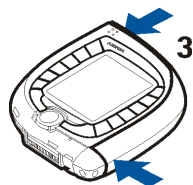
Voit vaihtaa puhelimen sivukuoret.

1. Kun näyttö on ylöspäin ja kameran linssi osoittaa oikealle, irrota sivukuoret puhelimesta aloittaen kulmasta, jossa on teksti "Nokia" (1).
2. Aseta uusi oikeanpuoleinen sivukuori puhelinta vasten (2).

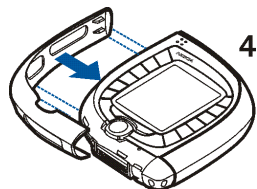


3. Asenna uusi oikeanpuoleinen sivukuori painamalla sen päitä puhelinta vasten.

Tarkista, että sivukuori on kunnolla paikallaan.

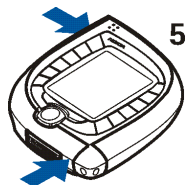


4. Aseta uusi vasemmanpuoleinen sivukuori puhelinta vasten.



5. Asenna uusi vasemmanpuoleinen sivukuori painamalla sen päitä puhelinta vasten.

Tarkista, että sivukuori on kunnolla paikallaan.



■ Kameran käyttö

Puhelimessa on kamera, jolla voi ottaa valokuvia ja nauhoittaa videoleikkeitä. Tietoa kameran asetuksista on kohdassa [Kamera \(Valikko 6\)](#) sivulla 108.

Valokuvat ja videoleikkeet käyttävät jaettua muistia. Katso sivu 19.



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

1. Aktivoi kamera valmiustilassa painamalla puhelimen päällä olevaa kameranäppäintä.

Kameran kohde näkyy näytössä. Voit käyttää näyttöä etsimenä.

Jos painat **Valinnat**-näppäintä, näyttöön tulevat seuraavat toiminnot. Valitse

- **Vaihda käyttöt.**, jos haluat vaihtaa kameran käyttötilan. Voit määrittää oletustilan **Kamera**-valikossa. Lisätietoja on kohdassa [Kamera \(Valikko 6\)](#) sivulla 108.



Vihje: Voit vaihtaa kameratilan nopeasti painamalla -näppäintä pitkään vasemmalle tai oikealle.

- **Itselaukaisin**, jos haluat asettaa kameran ottamaan valokuvan 10 sekuntia sen jälkeen, kun olet painanut **Käynn.**-näppäintä.
- **Mykistä**, jos haluat asettaa mikrofonin pois päältä, kun kameran käyttötila on **Video**.
- **Avaa Galleria**, jos haluat tarkastella **Galleria**-valikon kansiossa olevia valokuvia.



2. Ota kuva painamalla **Ota kuva** -näppäintä (tai kameranäppäintä) tai nauhoita videoleike painamalla **Nauhoita**-näppäintä (tai kameranäppäintä).

Jos et paina **Ota kuva**- tai **Nauhoita**-näppäintä minuutin kuluessa, aktivoi kamera uudestaan painamalla **Jatka**-näppäintä.

- Puhelimeen mahtuvien valokuvien likimääräinen lukumäärä näkyy näytön yläosassa.

Jos etäisyys kohteeseen on alle 30 cm, valokuvasta ei tule yhtä terävä kuin etäisyyden ollessa suurempi.

- Kun nauhoitat videoleikettä, näytön yläosassa näkyy punainen -symboli ja jäljellä oleva nauhoitusaika. Videoleikkeen oletusarvoinen enimmäispituus on 15 sekuntia. Voit vaihtaa tämän ajan **Kamera**-valikossa.

Jos haluat lopettaa nauhoituksen ja tallentaa videoleikkeen, paina **Lopeta**-näppäintä.

Jos haluat keskeyttää nauhoituksen, paina **Tauko**-näppäintä. Voit jatkaa nauhoitusta painamalla **Jatka**-näppäintä.

3. Valokuva tai videoleike tallennetaan oletusnimellä **Galleria**-valikon **Kuvat**- tai **Videoleikk.**-kansioon. Voit määrittää oletusnimen **Kamera**-valikossa.

Valokuvat tallennetaan JPEG-muodossa ja videoleikkeet 3GP-muodossa.

Jos haluat poistaa näytössä olevan valokuvan, paina **Poista**-näppäintä. Jos haluat nähdä videoleikkeen, paina **Toista**-näppäintä. Jos haluat ottaa uuden valokuvan tai nauhoittaa uuden videoleikkeen, paina **Edell.**-näppäintä.

Painamalla **Valinnat**-näppäintä saat näyttöön toimintoja, joilla voit esimerkiksi lähettää valokuvan tai videoleikkeen multimediaviestissä



(verkkopalvelu) tai infrapuna- tai Bluetooth-yhteyden kautta yhteensopivaan laitteeseen. Voit myös liittää muotokuvan puhelinluettelossa olevaan nimeen tai puhelinnumeroon.

Huomaa, että multimediaviestissä lähetettävän videoleikkeen kesto saa olla enintään 15 sekuntia.



3. Perustoiminnot

■ Soittaminen

1. Näppäile suunta- ja puhelinnumero. Jos haluat muokata näytössä olevaa numeroa, siirrä osoitinta painamalla -näppäintä vasemmalle tai oikealle ja poista osoittimen vasemmalla puolella oleva numero painamalla **Pyyhi**-näppäintä.

Ulkomaille soittaminen: Näppäile plusmerkki (+) painamalla kaksi kertaa -näppäintä (plusmerkki korvaa ulkomaanpuhelun tunnuksen). Näppäile maatus, suuntanumero (poista tarvittaessa nolla sen alusta) ja puhelinnumero.

2. Soita numeroon painamalla -näppäintä.

Valokuvan ottaminen ja lähettäminen multimediaviestissä (vain UMTS-verkoissa): Paina kameranäppäintä ja **Ota kuva** -näppäintä (tai kameranäppäintä uudestaan). Jos haluat lähettää valokuvan yhteensopivaan laitteeseen (verkkopalvelu), paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Lähetä**.

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

Puhelinluetteloon tallennettuun puhelinnumeroon soittaminen

paina -näppäintä alas- tai ylöspäin valmiustilassa. Näppäile numeron kanssa tallennetun nimen ensimmäinen kirjain. Siirry nimen kohdalle -näppäimellä. Jos haluat nähdä nimen kanssa tallennetun oletusnumeron, paina **Tiedot**-



näppäintä tai pidä -näppäintä alhaalla. Soita numeroon painamalla -näppäintä.

Viimeksi valittuihin numeroihin soittaminen

Paina valmiustilassa -näppäintä. Näyttöön tulee enintään 20 numeroa, joihin olet viimeksi soittanut tai yrittänyt soittaa. Siirry haluamasi nimen tai puhelinnumeron kohdalle ja soita numeroon painamalla -näppäintä.

Jos haluat soittaa viimeksi valittuun numeroon, paina -näppäintä kaksi kertaa valmiustilassa.

Vastaajaan soittaminen

Jos haluat soittaa vastaajaan (verkkopalvelu) valmiustilassa, pidä -näppäintä alhaalla tai paina  ja -näppäintä.

Jos puhelin pyytää vastaajapalvelun numeroa, näppäile se ja paina **OK**-näppäintä. Katso myös [Ääniviestit](#) sivulla 77.

Kun olet saanut ääniviestin, näytön yläosassa voi näkyä -symboli (verkkopalvelu). Paina **Kuuntele**-näppäintä, jos haluat soittaa vastaajapalveluun.

Äänivalinta

Voit soittaa puhelinnumeroon sanomalla vähintään yhden siihen liitetyn sanan.

Katso [Äänivalinta](#) sivulla 90.

Puhelinnumeroon soittaminen pikavalinnalla

Jos olet määrittänyt puhelinnumeron jollekin näppäimistä  -  (katso [Pikavalinnat](#) sivulla 92), voit soittaa kyseiseen numeroon seuraavilla tavoilla:

- Paina valmiustilassa haluamaasi numeronäppäintä ja -näppäintä. TAI:



- Jos *Pikavalinta*-toiminto (katso sivu 97) on käytössä, pidä numeronäppäintä alhaalla valmiustilassa, kunnes puhelu käynnistyy.

Uuden puhelun soittaminen puhelun aikana (verkkopalvelu)

Paina puhelun aikana **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Uusi puhelu*. Näppäile puhelinnumero tai etsi se puhelinluettelosta ja paina **Soita**- tai -näppäintä. Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon.

- Jos haluat siirtyä puhelusta toiseen, paina **Vaihda**- tai -näppäintä. Jos haluat lopettaa käynnissä olevan puhelun, paina -näppäintä, tai paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lopeta puhelu*. Jos haluat lopettaa molemmat puhelut, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lopeta kaikki*.
- Jos haluat yhdistää puhelut neuvottelupuheluksi (verkkopalvelu), paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Neuvottelu*. Jos haluat keskustella kahden kesken jonkun osallistujan kanssa, valitse *Yksityiseksi* ja haluamasi osallistuja. Voit palata neuvottelupuheluun valitsemalla *Neuvottelu*. Kun haluat lopettaa neuvottelupuhelun, paina -näppäintä.

■ Saapuvaan puheluun vastaaminen tai sen hylkääminen

Jos haluat vastata puheluun, paina -näppäintä. Jos haluat mykistää soittoaänen, paina **Hiljennä**-näppäintä.

Jos haluat hylätä puhelun, paina -näppäintä, tai paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Hylkää puhelu*. Hylätty puhelu siirretään, jos olet valinnut soitonsiirtoasetukseksi esimerkiksi *Siirrä, kun numero on varattu*.



Jos puhelimeen on kytketty yhteensopiva kannettava HF, kuten Nokia HS-3, voit vastata puheluun tai lopettaa sen painamalla kannettavan HF:n painiketta.

Koputuspalvelu

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

■ Puhelunaikaiset toiminnot

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

Mykistä tai *Poista mykistys*, *Lopeta puhelu*, *Lopeta kaikki*, *Puhelinluettelo*, *Valikko*, *Puhelu pitoon* tai *Poista pidosta*, *Uusi puhelu* (verkkopalvelu), *Neuvottelu* (verkkopalvelu), *Yksityiseksi* (verkkopalvelu), *Vastaa*, *Hylkää puhelu*, *Vaihda* (verkkopalvelu), *Lähetä DTMF*, *Kaiutin* tai *Puhelin*, *Lukitse näppäimet*, *Siirrä edelleen* (verkkopalvelu), *Kuuloke*, *Handsfree* tai *Äänitiä*.

Valitse

- *Lähetä DTMF*, jos haluat lähettää DTMF-numerosarjan, kuten salasanan. Näppäile DTMF-numerosarja tai etsi se puhelinluettelosta. Jos haluat näppäillä odotusmerkin (w) ja taukomerkin (p), paina -näppäintä monta kertaa peräkkäin.
- *Siirrä edelleen*, jos haluat yhdistää pidossa olevan puhelun käynnissä olevaan puheluun ja poistua puhelusta.



- **Kuuloke** tai **Handsfree**, jos haluat siirtää käynnissä olevan puhelun kyseiseen yhteensopivaan lisävarusteeseen, kun se on kytketty puhelimeen.

■ Kaiuttimen käyttö

Puhelimessa on kaiutin, jonka avulla voit käyttää puhelinta kädet vapaana (HF) -tilassa puhelun aikana. Älä pidä puhelinta korvasi kaiuttimen käytön aikana.



Tärkeää! Älä pidä puhelinta korvasi lähellä kaiutinkäytössä, koska äänenvoimakkuus voi olla erittäin suuri.

- Kaiuttimen ottaminen käyttöön puhelun aikana: paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Kaiutin**, tai paina **Kaiutin**-näppäintä, jos se näkyy näytössä. Kun kaiutin on käytössä, näytön yläosassa näkyy  -symboli.
- Kaiuttimen poistaminen käytöstä: paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Puhelin**, tai paina **Puhelin**-näppäintä, jos se näkyy näytössä.

Jos puhelimeen on kytketty yhteensopiva autosarja, kuten CK-1W, tai kannettava HF, kuten HS-3, **Puhelin**-toiminnon tilalla näkyy **Handsfree** tai **Kuuloke** ja **Puhelin**-valintanäppäimen teksti muuttuu tekstiksi **Handsfr.** tai **Kuuloke**.

■ Ääninäppäimen käyttö

Ääninäppäin sijaitsee puhelimen sivulla äänenvoimakkuusnäppäinten yläpuolella. Tätä näppäintä voit käyttää äänitystoiminnon, äänivalinnan ja äänikomentojen kanssa.



Jos haluat käyttää ääninäppäintä äänivalintaan, katso sivut 38 ja 90. Jos haluat käyttää ääninäppäintä äänikomentojen kanssa, katso sivu 132. Näitä toimintoja voi käyttää vain valmiustilassa.

Äänittäminen

Voit äänittää esimerkiksi nimen ja puhelinnumeron ja kirjoittaa ne myöhemmin muistiin.

Käynnistä äänitys painamalla ääninäppäintä. Pidä puhelin äänityksen aikana lähellä korvaasi.

Lopeta äänitys painamalla ääninäppäintä. Äänite tallennetaan *Galleria*-valikon *Äänitteet*-kansioon. Katso sivu 114.

Äänitystoimintoa voi käyttää myös puhelun aikana (paina *Valinnat*-näppäintä ja valitse *Äänitä*). Kun äänität puhelua, kaikki osapuolet kuulevat merkkiäänän kerran viidessä sekunnissa.

■ Näppäimistön lukitseminen

Voit lukita näppäimistön ja estää näin tahattomat näppäinpainallukset (esimerkiksi kun puhelin on käsilaukussa).

Näppäimistön lukitseminen: paina valmiustilassa *Valikko*-näppäintä ja sitten 1,5 sekunnin kuluessa -näppäintä. Näppäinlukon avaaminen: paina *Avaa*-näppäintä ja 1,5 sekunnin kuluessa -näppäintä.

Jos olet valinnut *Näppäimistön turvalukko* -toiminnon asetukseksi *Käytössä*, tarvitset näppäinlukon avaamiseen suojakoodin.



Kun näppäimistö on lukittu:

- Näytössä on -symboli.
- Voit vastata puheluun painamalla -näppäintä. Puhelun aikana voit käyttää puhelinta tavalliseen tapaan. Näppäimistö lukittuu automaattisesti, kun lopetat tai hylkääät puhelun.

Voit myös asettaa näppäimistön lukittumaan automaattisesti tietyn ajan kuluttua (katso *Automaattinen näppäinlukko* sivulla 98) tai asettaa puhelimen pyytämään suojakoodin, kun avaat näppäinlukon (katso *Näppäimistön turvalukko* sivulla 99).



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

■ Tekstin kirjoittaminen

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

Ennakoiva tekstinsyöttö

Kun käytät ennakoivaa tekstinsyöttöä, voit näppäillä merkkejä painamalla kerran kutakin merkkiä vastaavaa näppäintä. Tässä tekstinsyöttömenetelmässä käytetään puhelimesta olevaa sanakirjaa.



Ennakoivan tekstinsyötön ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

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

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



Vihje: Kun kirjoitat tekstiä, voit ottaa ennakoivan tekstinsyötön nopeasti käyttöön tai pois käytöstä painamalla -näppäintä kaksi kertaa tai pitämällä **Valinnat**-näppäintä alhaalla.

Ennakoivan tekstinsyötön käyttäminen

Tarkista, että näytön yläosassa näkyy -symboli.

1. Kirjoita sana näppäimillä  - . Paina kutakin kirjainta vastaavaa näppäintä vain kerran. Sana voi muuttua jokaisen näppäinpainalluksen jälkeen. Yleisiä ohjeita tekstin kirjoittamiseen on sivulla 46.

Jos haluat esimerkiksi kirjoittaa sanan "Nokia", paina     .

- Jos haluat lisätä yleisen välimerkin, paina -näppäintä ja sitten -näppäintä toistuvasti. TAI: pidä -näppäintä alhaalla, siirry haluamasi merkin kohdalle ja paina **Poimi**-näppäintä.
 - Jos haluat lisätä erikoismerkin, pidä -näppäintä alhaalla, siirry haluamasi merkin kohdalle ja paina **Poimi**- tai -näppäintä.
2. Jos näytössä näkyvä sana on haluamasi, paina -näppäintä (lisää välilyönnin) ja kirjoita seuraava sana.



- Jos sana ei ole haluamasi, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Sanavaihtoehdot** ja haluamasi sana. Paina **Poimi**-näppäintä. TAI: paina -näppäintä monta kertaa peräkkäin, kunnes sana tulee näyttöön. Jos haluat nähdä edellisen sanavaihtoehdon, paina **Edell.**-näppäintä.
 - Jos sanan jäljessä on "?"-merkki, sanakirjassa ei ole muita sanoja, jotka vastaavat näppäinpainalluksiasi. Jos haluat lisätä sanan sanakirjaan, paina **Sana**-näppäintä, näppäile sana perinteistä tekstinsyöttöä käyttäen ja paina **Tallenna**-näppäintä. Kun sanakirja tulee täyteen, uusi sana korvaa vanhimman sanakirjaan lisätyn sanan.
 - Jos haluat muuttaa edellistä sanaa, valitse se painamalla -näppäintä vasemmalle ja muuta sitä.
3. Kun käytät ennakoiavaa tekstinsyöttöä, voit saada **Valinnat**-näppäimellä näyttöön myös seuraavat toiminnot:
- **Lisää sana** tai **Muokkaa sanaa**. Voit näppäillä sanan perinteistä tekstinsyöttöä käyttäen ja lisätä sen sanakirjaan. Näytössä näkyy **Lisää sana**, jos mitään sanaa ei ole alleviivattu (eli valittu muokattavaksi). Näytössä näkyy **Muokkaa sanaa**, jos sana on alleviivattu.
 - **Lisää merkki**: Voit valita luettelosta haluamasi erikoismerkin.

Yhdyssanojen kirjoittaminen

Kirjoita yhdyssanan alkuosa ja hyväksy se painamalla -näppäintä oikealle. Toimi samoin sanan loppuosan kanssa.



Perinteisen tekstinsyötön käyttäminen

Tarkista, että näytön yläosassa näkyy -symboli. Paina kutakin näppäintä kerran tai toistuvasti, kunnes haluamasi kirjain tulee näyttöön. Kaikkia saatavana olevia merkkejä ei ole merkitty näppäimiin. Saatavissa olevat merkit määräytyvät *Kieliasetukset*-valikossa valitun kielen mukaan.

- Jos seuraavan kirjaimen saa samalla näppäimellä kuin nykyisen kirjaimen, odota kunnes osoitin tulee näkyviin ja näppäile seuraava kirjain.
- Jos haluat lisätä yleisen välimerkin tai erikoismerkin, paina -näppäintä monta kertaa peräkkäin. TAI: paina -näppäintä, siirry haluamasi merkin kohdalle ja paina *Poimi*-näppäintä.

Yleisiä ohjeita tekstin kirjoittamiseen

- Jos haluat välilyönnin, paina -näppäintä.
- Jos haluat siirtää osoitinta, käytä -näppäintä.
- Jos haluat poistaa merkin osoittimen vasemmalta puolelta, paina *Pyyhi*-näppäintä. Jos haluat poistaa useita merkkejä, pidä *Pyyhi*-näppäintä alhaalla.
- Jos haluat vaihtaa isoista kirjaimista pieniin tai päinvastoin, paina -näppäintä monta kertaa peräkkäin ja tarkista näytön yläosassa näkyvä symboli (esim. Abc).
- Jos haluat lisätä numeron, pidä numeronäppäintä alhaalla. Jos haluat näppäillä useita numeroita, pidä -näppäintä alhaalla ja näppäile sitten numerot. Jos haluat jatkaa tekstin kirjoittamista, pidä -näppäintä alhaalla.



4. Valikon käyttäminen

Puhelimessa on paljon erilaisia toimintoja, jotka on ryhmitelty valikoihin.

Useimpia valikkotoimintoja varten on lyhyt ohjeteksti. Saat ohjetekstin näkyviin, kun siirryt haluamasi valikkotoiminnon kohdalle ja odotat noin 15 sekuntia. Voit poistua ohjetekstistä painamalla **Edell.**-näppäintä.

Ohjetekstin voi asettaa käyttöön tai pois käytöstä *Yleiset käyttöasetukset*-valikon *Valikon ohjeteksti*-toiminnolla. Katso sivu 98.

■ Valikkotoimintoon pääseminen

Selaamalla

1. Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä.
2. Siirry haluamasi päävalikon kohdalle (esim. *Asetukset*) painamalla -näppäintä alaspäin, ylöspäin, vasemmalle tai oikealle ja avaa valikko painamalla **Valitse**-näppäintä.

Jos valikkonäkymäksi on valittu *Luettelo*, voit selata päävalikkoja ylös- tai alaspäin painamalla -näppäintä. Jos haluat vaihtaa valikkonäkymän, katso *Valikkonäkymä Näyttöasetukset*-valikossa sivulla 101.

3. Siirry haluamasi alavalikon kohdalle (esim. *Puheluasetukset*) ja paina **Valitse**-näppäintä.

Jos alavalikossa on lisää alavalikoita (esim. *Pikavalinta*), toista tämä vaihe.



4. Siirry haluamasi asetusvaihtoehdon kohdalle (esim. *Ei käytössä*) ja paina **Valitse**-näppäintä.

Paina **Edell.**-näppäintä, jos haluat palata edelliselle valikkotasolle. Paina **Poistu**-näppäintä uudelleen, jos haluat poistua valikosta.

Oikovalintanumeron avulla

Valikot, alavalikot ja asetusvaihtoehdot on numeroitu. Tämä oikovalintanumero näkyy näytön oikeassa yläkulmassa.

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä. Näppäile kahden sekunnin kuluessa sen päävalikon oikovalintanumero, jonka haluat avata. Valitse samalla tavalla haluamasi alavalikko ja asetusvaihtoehto.



■ Valikkoluettelo

1. Viestit

1. Tekstiviestit
 1. Uusi viesti
 2. Saapuneet
 3. Lähetetyt
 4. Arkisto
 5. Viestipohjat
 6. Omat kansiot
 7. Jakelulistat
 8. Poista viestejä
2. Multimediaviestit
 1. Uusi viesti
 2. Saapuneet
 3. Lähtevät
 4. Lähetetyt
 5. Tallennetut
 6. Poista viestejä
3. Sähköposti
4. Chat
5. Ääniviestit
 1. Viestien kuuntelu
 2. Vastaajapalvelun numero
6. Tiedotteet
7. Viestiasetukset
 1. Tekstiviestit



- 2. Multimediasivut
- 3. Muut asetukset
- 8. Palvelukäsky
- 2. Puhelutiedot
 - 1. Vastaamatta jääneet puhelut
 - 2. Vastatut puhelut
 - 3. Soitetut puhelut
 - 4. Poista viime puhelut
 - 1. Kaikki
 - 2. Ei vastatut
 - 3. Vastatut
 - 4. Soitetut
 - 5. Puhelujen kestot
 - 1. Viime puhelun kesto
 - 2. Vastattujen puhelujen kesto
 - 3. Soitetujen puhelujen kesto
 - 4. Puhelujen kesto yhteensä
 - 5. Kestolaskurien nollaus
 - 6. GPRS-datalaskuri
 - 1. Viimeksi lähetetty data
 - 2. Viimeksi vastaanotettu data
 - 3. Kaikki lähetetty data
 - 4. Kaikki vastaanotettu data
 - 5. Nollaa laskurit
 - 7. GPRS-yhteydaskuri
 - 1. Viime yhteyden kesto



- 2. Yhteyksien kokonaiskesto
- 3. Nollaa laskurit

3. Luettelo

- 1. Etsi
- 2. Lisää nimi
- 3. Poista
- 4. Kopioi
- 5. Asetukset
 - 1. Käytettävä muisti
 - 2. Luettelon selaustapa
 - 3. Muistin tila
- 6. Pikavalinnat
- 7. Äänitunnisteet
- 8. Palvelunumerot ¹
- 9. Omat numerot
- 10. Soittajaryhmät

4. Profiilit

- 1. Yleinen
 - 1. Ota käyttöön
 - 2. Muokkaa
 - 3. Ajastettu
- 2. Äänetön (samat alavalikot kuin Yleinen-profiilissa)
- 3. Kokous (samat alavalikot kuin Yleinen-profiilissa)

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



- 4. Ulkoilma (samat alavalikot kuin Yleinen-profiilissa)
- 5. Hakulaite (samat alavalikot kuin Yleinen-profiilissa)
- 5. Asetukset
 - 1. Omat linkit
 - 2. Aika- ja päivämääräasetukset
 - 1. Kello
 - 2. Päivämäärä
 - 3. Päivän ja ajan autom. päivitys
 - 3. Puheluasetukset
 - 1. Soitonsiirto
 - 2. Vastausnäppäin
 - 3. Automaattinen soitontoisto
 - 4. Pikavalinta
 - 5. Koputuspalvelu
 - 6. Tiedot näytöllä puhelun jälkeen
 - 7. Oman numeron lähetys
 - 8. Puhelulinja¹
 - 4. Yleiset käyttöasetukset
 - 1. Kieliasetukset
 - 2. Automaattinen näppäinlukko
 - 3. Näppäimistön turvalukko
 - 4. Solun tunniste
 - 5. Tervehdysteksti
 - 6. Operaattorin valinta
 - 7. Verkon tyyppi

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



- 8. SIM-palvelujen vahvistus
- 9. Valikon ohjetekstit
- 10. Puhelimen kytkentä-ääni
- 11. Muistin tila
- 5. Näyttöasetukset
 - 1. Taustakuva
 - 2. Värimallit
 - 3. Valikkonäkymä
 - 4. Verkon tunnus
 - 5. Näytönsäästäjän viive
- 6. Ääniasetukset
 - 1. Soittotapa
 - 2. Soittoääni
 - 3. Soiton voimakkuus
 - 4. Värinäähälytys
 - 5. Viestin merkkiääni
 - 6. Näppäinäänet
 - 7. Varoitusäänet
 - 8. Hälyttävät puhelut
- 7. Lisävarusteasetukset¹
 - 1. Kuuloke
 - 2. Handsfree
 - 3. Induktiosilmukka

1. Näkyy vain, jos puhelimeen on tai on ollut kytkettynä yhteensopiva kannettava HF, HF-au-toasennussarja tai induktiosilmukka.



- 8. Suojausasetukset
 - 1. Käytettävä koodi
 - 2. PIN-koodin kysely tai UPIN-koodin kysely¹
 - 3. Puhelunestopalvelu
 - 4. Sallitut numerot²
 - 5. Rajattu käyttäjäryhmä
 - 6. Suojaustaso
 - 7. Tunnusluvut
- 9. Alkuper. asetusten palautus
- 6. Kamera
 - 1. Peruskuva
 - 2. Muotokuva
 - 3. Yökuvaus
 - 4. Video
 - 5. Asetukset
- 7. Median toisto
- 8. Musiikki
- 9. Galleria

-
- 1. Tämän asetuksen nimi määräytyy *Käytettävä koodi* -asetuksen mukaan.
 - 2. Näkyy vain, jos SIM-korttisi tukee tätä toimintoa



10.Ajanhallinta

1. Herätyskello
2. Kalenteri
3. Tehtävälista
4. Lompakko

11.Pelit

1. Valitse peli
2. Pelihaku
3. Muisti
4. Asetukset
 1. Peliäänet
 2. Taustavalot
 3. Värinätehosteet

12.Sovellukset

1. Valitse sovellus
2. Sovellushaku
3. Muisti

13. Ekstrat

1. Laskin
2. Äänikomennot
3. Ajastin
4. Sekuntikello



14. Yhteydet

1. Bluetooth
 1. Bluetooth
 2. Etsi lisävarusteet, joilla ääniominais.
 3. Näytä nykyinen yhteys
 4. Näytä laiteparit
 5. Bluetooth-asetukset
2. Infrapuna (IR)
3. GPRS
 1. GPRS-yhteys
 2. GPRS-modeemiasetukset

15. Palvelut

1. Aloitusvulle
2. Kirjanmerkit
3. Palveluviestit
4. Asetukset
5. Siirry
6. Tyhj. välimuisti

16. Siirry

17. SIM-palvelut¹

1. Näkyy vain, jos SIM-korttisi tukee tätä toimintoa. Valikon nimi ja sisältö riippuvat SIM-kortista.



5. Valikkotoiminnot

■ Viestit (Valikko 1)

Voit lukea, kirjoittaa, lähettää ja tallentaa teksti-, multimedia- ja sähköpostiviestejä. Viestit järjestellään kansioihin.



Teksti- ja kuvaviestit (SMS)

Puhelimella voi lähettää yli 160 merkkiä sisältäviä tekstiviestejä (verkkopalvelu). Jos viestissä on yli 160 merkkiä, se lähetetään kahtena tai useampana viestinä.

Tekstiviestit voivat sisältää kuvia. Kuten kuvaviesti koostuu useasta tekstiviestistä. Tästä syystä kuvaviestin lähettäminen voi maksaa enemmän kuin tekstiviestin lähettäminen.

Ennen kuin voit lähettää teksti- tai kuvaviestejä, sinun pitää tallentaa viestikeskuksen puhelinnumero. Katso [Viestiasetukset](#) sivulla 78.



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

Teksti- tai kuvaviestin kirjoittaminen ja lähettäminen

1. Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit*, *Tekstiviestit* ja *Uusi viesti*. TAI: paina valmiustilassa -näppäintä vasemmalle.
2. Näppäile viesti. Katso [Tekstin kirjoittaminen](#) sivulla 43.



Näytön yläosassa näkyy viestin merkkilaskuri, joka laskee merkkejä 160:sta alaspäin. Esimerkiksi 10/2 tarkoittaa, että kahtena viestinä lähetettävään tekstiviestiin voi vielä lisätä 10 merkkiä.

Joidenkin erikoismerkkien (ns. Unicode-merkkien), kuten á, käyttö vie tavallista enemmän tilaa. Huomaa, että ennakoiva tekstinsyöttö voi käyttää Unicode-merkkejä.

- Jos haluat lisätä viestiin kuvan, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää kuva*. Näyttöön tulevat *Galleria*-valikossa olevat kansiot. Katso sivu 114. Siirry haluamasi kuvan kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää*. Puhelimessa ei ole valmiina kuvia kuvaviestejä varten.

Jos haluat nähdä tekstin ja kuvan yhdessä, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Näytä viesti*. Jos haluat vaihtaa kuvan tai poistaa sen viestistä, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse haluamasi toiminto.

- Jos haluat käyttää viestin kirjoittamisessa valmiiksi määritettyä tekstipohjaa, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Kopioi pohja*. Siirry haluamasi pohjan kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää*.
- Jos haluat lisätä puhelinnumeron puhelinluettelosta, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää numero*. Paina *Etsi*-näppäintä tai paina -näppäintä alaspäin ja valitse numero puhelinluettelosta.
- Jos haluat lisätä nimen puhelinluettelosta, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää nimi* ja haluamasi nimi. Jos haluat lisätä nimen kanssa tallennetun numeron tai määritetektin, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Näytä tiedot* ja haluamasi numero tai määritetektsti.



- Jos haluat tallentaa viestin *Arkisto-* tai *Viestipohjat-*kansioon tai *Omat kansiot* -kansion sisälle luomaasi kansioon, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Tallenna viesti*.
3. Kun haluat lähettää viestin, paina **Lähetä**- tai -näppäintä, näppäile vastaanottajan puhelinnumero tai etsi se puhelinluettelosta ja paina **OK**-näppäintä.
- Vaihtoehtoisesti: Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lähetysvalinnat*. Valitse
- *Lähetä usealle*, jos haluat lähettää viestin usealle vastaanottajalle. Siirry ensimmäisen vastaanottajan kohdalle ja paina **Lähetä**-näppäintä. Kun olet lähettänyt viestin kaikille haluamillesi vastaanottajille, paina **Valmis**-näppäintä.
 - *Jakelulistalle*, jos haluat lähettää viestin tiettyyn jakelulistaan kuuluville henkilöille. Katso sivu 81.
 - *Lähetysprofiili*, jos haluat lähettää viestin käyttäen aiemmin määrittämiäsi asetuksia. Katso *Viestiasetukset* sivulla 78.

Lähetetty viesti tallennetaan *Lähetetyt*-kansioon. Huomaa, että tekstiviesti lähetetään erikseen kullekin vastaanottajalle, kun käytät *Lähetä usealle*- tai *Jakelulistalle*-toimintoa.



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



Teksti- tai kuvaviestin lukeminen ja siihen vastaaminen

Kun saat viestin, näyttöön tulevat ✉-symboli, uusien viestien määrä ja teksti *viestiä vastaanotettu*.

Jos ✉-symboli vilkkuu, tekstiviestimuisti on täynnä. Ennen kuin voit vastaanottaa uusia viestejä, sinun pitää poistaa vanhoja viestejä. Katso sivu 75. Tekstiviestit käyttävät jaettua muista. Katso sivu 19.

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

Viestin lukeminen myöhemmin: Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit*, *Tekstiviestit* ja *Saapuneet*. Valitse luettelosta haluamasi viesti. Lukematta olevan viestin kohdalla näkyy ✉-symboli.

2. Selaa viestiä.

3. Jos haluat vastata viestiin, paina **Vastaa**-näppäintä. Valitse

- *Alkuper. viesti*, jos haluat liittää alkuperäisen viestin vastausviestiin.
- *Viestipohja* tai vakioviesti, kuten *Kiitos*, jos haluat käyttää uuden viestin pohjana valmista tekstiä.

4. Lähetä vastaus painamalla **Lähetä**- tai ✉-näppäintä.

Vaihtoehtoisesti: paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lähetysvalinnat* ja haluamasi toiminto. Toiminnot ovat samat kuin teksti- tai kuvaviestiä lähetettäessä. Katso sivu 57.



Muut **Valinnat**-näppäimellä näkyviin saatavat toiminnot

Kun luet viestiä, saat myös seuraavat toiminnot näkyviin painamalla **Valinnat**-näppäintä: *Poista*, *Poimi tiedot*, *Chat*, *Lähetä edelleen*, *Muokkaa* (kun luet tekstiviestiä) // *Muokkaa tekstiä* (kun luet kuvaviestiä), *Siirrä*, *Muuta otsikkoa*, *Kopioi kalenteriin*, *Tallenna kuva* (kun luet kuvaviestiä) ja *Viestin tiedot*.



Vihje: Voit käyttää useimpia näistä toiminnoista avaamatta viestiä. Jos esimerkiksi haluat lähettää viestin edelleen, siirry luettelossa haluamasi viestin kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lähetä edelleen*.

Valitse

- *Poimi tiedot*, jos haluat poimia viestistä puhelinnumeron, sähköpostiosoitteen tai Internet-osoitteen.
- *Siirrä*, jos haluat siirtää viestin *Arkisto*- tai *Viestipohjat*-kansioon tai *Omat kansiot* -kansion sisälle luomaasi kansioon.
- *Kopioi kalenteriin*, jos haluat kopioida viestin sisältämän tekstin puhelimen kalenteriin merkinnäksi kyseiselle päivälle.
- *Tallenna kuva*, jos haluat tallentaa kuvan *Galleria*-valikkoon, kun luet kuvaviestiä.
- *Viestin tiedot*, jos haluat nähdä lähettäjän nimen ja puhelinnumeron, lähetyksessä käytetyn viestikeskukseen sekä viestin vastaanottopäivän ja -ajan.

Teksti- ja kuvaviestien kansiot

Puhelimessa on erilaisia kansioita lähetettyjen ja vastaanotettujen teksti- ja kuvaviestien tallentamista varten.



Jos haluat avata kansion, paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit**, **Tekstiviestit** ja jokin seuraavista kansioista:

- **Saapuneet**, johon puhelin tallentaa vastaanotetut viestit.
- **Lähetetyt**, johon puhelin tallentaa lähetetyt viestit.
- **Arkisto**, johon voit tallentaa viestejä myöhempää käyttöä varten.
- **Viestipohjat**, johon voit tallentaa tekstiviestejä, joita haluat käyttää pohjana kirjoittaessasi viestejä tai vastatessasi viesteihin.

Jos haluat muokata viestipohjaa tai poistaa sen, valitse haluamasi viestipohja, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse haluamasi toiminto.

- **Omat kansiot**, jossa voit luoda uusia kansioita viestejäsi varten.

Jos haluat lisätä kansion, paina **Lisää**-näppäintä (jos kansioluettelo on tyhjä) tai paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Lisää kansio**. Jos haluat poistaa kansion tai muuttaa sen nimen, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse haluamasi toiminto.

Multimediaviestit (MMS)

Puhelimella voi lähettää ja vastaanottaa enintään 100 kilotavun kokoisia multimediaviestejä.



Huom! Tätä toimintoa voidaan käyttää vain, jos verkko-operaattori tai palveluntarjoaja tukee sitä. Multimediaviestejä voi vastaanottaa ja katsella vain sellaisilla puhelimilla, joissa on yhteensopivat multimediaviestiominaisuudet.

Jos **Multimedian vastaanotto** -asetus on **Kyllä** tai **Kotiverkossa**, operaattorisi tai palveluntarjoaja voi veloittaa jokaisesta vastaanottamastasi viestistä.



Huomaa, että multimediaviestejä ei voi vastaanottaa puhelun aikana GSM-verkoissa. Koska multimediaviestit eivät eri syistä ehkä aina mene perille, elintärkeiden yhteyksien luomista ei saa jättää yksin niiden varaan.

Lähetetyt ja vastaanotetut multimediaviestit käyttävät jaettua muista. Katso sivu 19.

Multimediaviestin kirjoittaminen ja lähettäminen

Ennen kuin voit käyttää multimediaviestipalvelua, sinun pitää määrittää sen asetukset. Katso sivu 80. Lisätietoja tämän palvelun asetuksista, saatavuudesta ja tilaamisesta saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta.

Ennen kuin lähetät multimediaviestin, lue sivulla 65 olevat huomautukset.

1. Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit, Multimediaviestit* ja *Uusi viesti*.
2. Näppäile viesti. Katso *Tekstin kirjoittaminen* sivulla 43.
 - Jos haluat lisätä kuvan, äänitteen tai videoleikkeen, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää* ja haluamasi vaihtoehto.
Näyttöön tulevat *Galleria*-valikossa olevat kansiot. Siirry haluamasi tiedoston kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää*.
 - Puhelin tukee useita sivuja ("dioja") sisältävien multimediaviestien lähetyistä ja vastaanottoa. Jos haluat lisätä viestiin uuden dian, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää* ja *Dia*. Jokainen dia voi sisältää tekstiä, kuvan ja äänitteen.



Jos olet lisännyt viestiin useita dioja, voit avata haluamasi dian painamalla **Valinnat**-näppäintä ja valitsemalla *Edellinen dia*, *Seuraava dia* tai *Dialuettelo*.

Voit määrittää diojen esitysvälin painamalla **Valinnat**-näppäintä ja valitsemalla *Diojen ajoitus*.

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

- Jos haluat lisätä nimen puhelinluettelosta, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisävalinnat*, *Lisää nimi* ja haluamasi nimi. Jos haluat lisätä nimeen liitetyn määritetekstin, kuten postiosoitteen, paina **Valinnat**-näppäintä nimiluettelossa ja valitse *Näytä tiedot* ja haluamasi määriteteksti.

Jos haluat lisätä numeron puhelinluettelosta, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisävalinnat* ja *Lisää numero*. Valitse nimi ja haluamasi numero.

- Jos haluat poistaa viestiin lisätyn objektin tai dian, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Poista* ja haluamasi vaihtoehto.
- Jos haluat tallentaa viestin *Tallennetut*-kansioon, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Tallenna viesti*.

3. Jos haluat lisätä viestin aiheen, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisävalinnat* ja *Muuta aihetta*. Näppäile aihe ja paina **OK**-näppäintä.

- Jos haluat nähdä esimerkiksi viestin koon, aiheen ja vastaanottajan, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisävalinnat* ja *Viestin tiedot*.
- Jos haluat nähdä viestin tai diaesityksen ennen sen lähettämistä, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Näytä viesti*. Keskimmäisen



valintanäppäimen toiminto riippuu siitä, mikä objekti on näytössä. Esitys toistetaan automaattisesti.

4. Jos haluat lähettää viestin puhelinnumeroon, paina **Lähetä**- tai -näppäintä. Jos haluat lähettää viestin sähköpostiosoitteeseen, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Lähetä s-postiin**.

Jos haluat lähettää viestin usealle vastaanottajalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Lähetä usealle**.

5. Näppäile vastaanottajan puhelinnumero tai sähköpostiosoite tai etsi se puhelinluettelosta. Lähetä viesti painamalla **OK**-näppäintä.

Jos painoit **Valinnat**-näppäintä ja valitsit **Lähetä usealle** vaiheessa 4, paina **Valinnat**-näppäintä, valitse **Etsi numero** tai **Etsi sähköpostios**, ja valitse vastaanottajat yksittelen puhelinluettelosta. Kun olet valinnut kaikki vastaanottajat, paina **Valmis**-näppäintä. Lähetä viesti kullekin vastaanottajalle erikseen painamalla **Lähetä**- tai -näppäintä.

Viesti tallennetaan **Lähtevät**-kansioon lähetyksen ajaksi. Lähetetyt viestit tallennetaan **Lähetetyt**-kansioon, jos **Tallenna lähetetyt viestit** -asetus on **Kyllä**. Katso [Multimediaviestien asetukset](#) sivulla 80.

Multimediaviestin lähettämistä koskevat huomautukset

- Tekijänoikeudet voivat estää joidenkin kuvien, soittoäänien ja muun sisällön kopioiden, muokkaamisen, siirtämisen tai edelleen lähettämisen.
- Multimediaviestin lähetykset voi kestää kauemmin kuin tekstiviestin lähetykset. Lähetyksen aikana näytössä näkyy animoitu -symboli ja voit käyttää puhelimen muita toimintoja.



Jos viestin lähetys keskeytyy, puhelin yrittää lähettää sen uudelleen pari kertaa. Jos lähetys epäonnistuu, viesti jää *Lähtevät*-kansioon, josta voit yrittää lähettää sen uudelleen.

- Jos lähetät multimediaviestin puhelimeen, joka ei tue multimediaviestipalvelua, verkko voi lähettää vastaanottajalle tekstiviestissä Internet-osoitteen, jossa vastaanottaja voi käydä katsomassa multimediaviestin.

Multimediaviestin lukeminen ja siihen vastaaminen

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

Jos -symboli vilkkuu, multimediaviestimuisti on täynnä. Ennen kuin voit lähettää uusia viestejä, sinun pitää poistaa vanhoja viestejä. Katso sivu 75. Multimediaviestit käyttävät jaettua muista. Katso sivu 19.

Lue myös multimediaviestien vastaanottamista koskevat huomautukset sivulla 68.

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

Viestin lukeminen myöhemmin: Paina valmiustilassa *Valikko*-näppäintä ja valitse *Viestit*, *Multimediaviestit* ja *Saapuneet*. Valitse luettelosta haluamasi viesti. Lukematta olevan viestin kohdalla näkyy -symboli.



2. Selaa viestiä. Keskimmäisen valintanäppäimen toiminto muuttuu näytössä olevan objektin mukaan. Jos viesti sisältää diaesityksen, se toistetaan automaattisesti.

- Jos haluat vastata viestiin ja näytössä näkyy viestin tekstiosa, paina **Vastaa**-näppäintä. Jos näytössä näkyy viestin jokin muu osa, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Vastaa**.

- Jos haluat kuulla äänitteen tai nähdä videoleikkeen, paina **Toista**-näppäintä.

Jos haluat asettaa äänet päälle tai pois päältä videoleikkeen katselun aikana, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Mykistä** tai **Poista mykistys**.

- Jos haluat tallentaa kuvan, äänitteen tai videoleikkeen **Galleria**-valikkoon, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse sopiva toiminto.
- Jos haluat nähdä kuvan suurempana, paina **Zoomaa**-näppäintä. Voit vierittää kuvaa -näppäimellä.
- Jos painat **Valinnat**-näppäintä, näyttöön tulevat myös seuraavat toiminnot: **Säädä kontrastia** (valokuvien kanssa), **Tiedot**, **Poista viesti**, **Välitä numeroon**, **Välitä s-postiin**, **Lähetä ed. usealle** ja **Viestin tiedot**.

Poimi tiedot -toiminnolla voit poimia viestistä puhelinnumeron, sähköpostiosoitteen tai Internet-osoitteen.



Vihje: Voit painaa -näppäintä **Poimi tiedot** -toiminnon käyttämisen sijaan.



Multimediaiviestin vastaanottamista koskevat huomautukset

- Jos saat multimediaiviestin, joka on puhelimelle liian suuri (yli 100 kilotavua), verkko voi lähettää sinulle tekstiviestissä Internet-osoitteen, jossa voit käydä katsomassa viestin tietokoneella (verkkopalvelu).
- Jos vastaanotettu viesti sisältää objektin (esim. kuvan tai äänitteen), jota puhelin ei tue, sen kohdalla voi näkyä tiedostonimi ja teksti *Puhelin ei tue objektimuotoa.*
- Tekijänoikeudet voivat estää joidenkin kuvien, soittoäänien ja muun sisällön kopiaamisen, muokkaamisen, siirtämisen tai edelleen lähettämisen.

Multimediaiviestien kansiot

Puhelimessa on erilaisia kansioita lähetettyjen ja vastaanotettujen multimediaiviestien tallentamista varten.

Jos haluat avata kansion, paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit*, *Multimediaiviestit* ja jokin seuraavista kansioista:

- *Saapuneet*, johon puhelin tallentaa vastaanotetut viestit.
- *Lähetetyt*, johon puhelin tallentaa lähetetyt viestit, jos *Multimediaiviestit*-valikossa olevan *Tallenna lähetetty viesti*-toiminnon asetus on *Kyllä*. Katso *Multimediaiviestien asetukset* sivulla 80.
- *Tallennetut*, johon voit tallentaa viestejä myöhempää käyttöä varten.
- *Lähtevät*, johon viesti tallennetaan lähetyksen ajaksi. Paina **Valinnat**-näppäintä, jos haluat esimerkiksi lähettää uudelleen viestin, jonka lähetyksen epäonnistui.



Sähköpostiviestit

Voit lähettää ja vastaanottaa sähköpostiviestejä, jotka eivät sisällä liitteitä (verkkopalvelu). Jos haluat lähettää tai vastaanottaa viestejä

- tarvitset sähköpostitilin. Ota yhteys sähköpostipalvelun tarjoajaan.
- määritä palveluasetukset, jotka sisältävät sähköpostipalvelun kanssa tarvittavat GPRS-yhteysosoiteasetukset. Katso [Puhelimen asettaminen valmiiksi selainpalvelua varten](#) sivulla 142.
- ota käyttöön palveluasetusryhmä, jota voi käyttää sähköpostipalvelun kanssa. Katso [Sähköpostitoiminnon yleiset asetukset](#) sivulla 75.
- määritä sähköpostiasetukset sivulla 72 kerrotulla tavalla.

Sähköpostiviestin kirjoittaminen ja lähettäminen

Voit kirjoittaa sähköpostiviestin, ennen kuin muodostat yhteyden sähköpostipalveluun. Voit myös muodostaa ensin yhteyden palveluun ja kirjoittaa ja lähettää viestin sen jälkeen.

1. Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit, Sähköposti, Aava* ja *Uusi viesti*.
2. Näppäile vastaanottajan sähköpostiosioite, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *OK*. TAL: jos haluat etsiä sähköpostiosoitteen puhelinluettelosta, paina **Valinnat**-näppäintä, valitse *Etsi*, siirry sen nimen kohdalle, jonka kanssa sähköpostiosioite on tallennettu, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *OK*.
3. Näppäile viestin aihe, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *OK*. Voit ohittaa tämän vaiheen, jos haluat.



4. Näppäile viesti. Käytettävissä olevien merkkien määrä näkyy näytön oikeassa yläkulmassa.
5. Lähetä viesti painamalla **Valinnat**-näppäintä ja valitsemalla *Lähetä viesti*. Valitse *Lähetä nyt*, jos haluat lähettää viestin heti, tai valitse *Lähetä myöhemm.*, jos haluat tallentaa sen *Lähtevät*-kansioon myöhempää lähetystä varten.

Jos haluat jatkaa viestin kirjoittamista myöhemmin, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Tall. viestiluonnos*. Viesti tallennetaan *Luonnokset*-kansioon.

Jos haluat lähettää viestin kopion tai piilokopion, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää kopio* tai *Lisää piilokopio*.

Jos haluat muokata vastaanottajaa tai aihetta, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Muokkaa vast.ott.* tai *Muokkaa aihetta*.

- Viestin lähettäminen myöhemmin: paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit, Sähköposti, Avaa, Muut kansiot, Lähtevät* ja *Lähetä nyt*.

Yhteyden muodostaminen sähköpostipalveluun ja uusien viestien hakeminen

Sähköpostiviestitoiminto käyttää jaettua muistia. Katso sivu 19. Jos viestimuisti tulee täyteen, sinun pitää poistaa vanhoja viestejä, ennen kuin voit noutaa uusia.

1. Jos haluat muodostaa yhteyden sähköpostipalveluun ja hakea sähköpostitilillesi saapuneet uudet viestit, toimi seuraavasti: paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit, Sähköposti, Avaa* ja *Hae*. Viestit tallennetaan *Saapuneet*-kansioon.



Jos haluat hakea uudet viestit ja lähettää *Lähtevät*-kansioon tallennetut viesti, toimi seuraavasti: paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit, Sähköposti, Avaa, Muut valinnat* ja *Lähetä ja hae*.

2. Jos haluat nähdä uuden viestin heti, paina **Valitse**-näppäintä. Jos haluat nähdä viestin myöhemmin, paina **Edell.**-näppäintä. Lukematta olevan tekstiviestin kohdalla näkyy .

Viestin lukeminen myöhemmin: paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit, Sähköposti, Avaa* ja *Saapuneet*.

3. Jos haluat vastata viestiin, paina **Vastaa**-näppäintä. Valitse *Alkup. teksti*, jos haluat liittää alkuperäisen viestin vastausviestiin. Kirjoita vastausviesti.

Lähetä viesti painamalla **Lähetä**-näppäintä ja valitsemalla *Lähetä nyt*.

Jos haluat tietoa muista toiminnoista, joihin pääset painamalla *Saapuneet*-kansiossa **Valinnat**-näppäintä, katso *Saapuneet* kohdassa *Sähköpostiviestien kansiot* sivulla 71.

Sähköpostiviestien kansiot

Puhelimesta on erilaisia kansioita sähköpostiviestejä varten.

Jos haluat avata *Saapuneet*-kansion, paina **Valikko**-näppäintä valmiustilassa ja valitse *Viestit, Sähköposti, Avaa* ja *Saapuneet*.

Jos haluat avata jonkin muu sähköpostikansion, paina **Valikko**-näppäintä valmiustilassa ja valitse *Viestit, Sähköposti, Avaa* ja *Muut kansiot*.

- *Saapuneet* on kansio, johon puhelin tallentaa sähköpostiviestit, jotka olet hakenut sähköpostitililtäsi.



Kun luet viestiä, voit painaa **Valinnat**-näppäintä ja poistaa viestin tai lähettää sen edelleen, vastata siihen, siirtää sen **Arkistoi**-kansioon, merkitä sen lukemattomaksi, valita merkkien koodaustavan, tarkastella viestin tietoja tai siirtää sen seuraavalle tai edelliselle sivulle.

- **Lähtevät** on kansio, johon puhelin tallentaa sähköpostiviestin, jota kirjoitat, jos painat **Valinnat**-näppäintä ja valitset **Lähetä myöhemm..**

Kun luet viestiä, voit painaa **Valinnat**-näppäintä ja esimerkiksi lähettää viestin, muokata sitä tai tallentaa sen **Luonnokset**-kansioon.

- **Lähetetyt** on kansio, johon puhelin tallentaa lähetetyt viestit.
- **Luonnokset** on kansio, johon voit tallentaa keskeneräiset viestit.

Kun luet viestiä, voit painaa **Valinnat**-näppäintä ja esimerkiksi siirtää viestin **Lähtevät**-kansioon.

- **Arkisto** on kansio, johon voit tallentaa viestejä myöhempää käyttöä varten.

Sähköpostiasetusten näppäileminen käsin

Voit saada sähköpostiviestien yhteysasetukset OTA-viestinä sähköpostipalvelun tarjoajalta. Voit myös näppäillä asetukset käsin.

1. Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit, Sähköposti, Aava, Muut valinnat** ja **Asetukset**.
2. Valitse **Käytettävä postil.** ja postilaatikko, jonka asetuksia haluat muuttaa. Asetukset tarvitaan sähköpostiviestien lähettämiseen ja hakemiseen. Saat sopivat asetukset sähköpostipalvelun tarjoajalta.
3. Valitse **Muokkaa postil.** ja määritä asetukset yksitellen.



- *Postilaatikon nimi:* Anna postilaatikon nimi.
- *Sähköpostiosoite:* Näppäile sähköpostiosoitteesi.
- *Oma nimi:* Näppäile nimesi tai lempinimesi, jos haluat vastaanottajan näkevän sen.
- *Lähetävä SMTP-palvelin:* Näppäile lähtevän sähköpostin palvelimen osoite.
- *Vastaanottavan palvelimen tyyppi:* Valitse *POP3* tai *IMAP4*. Jos palvelin tukee näitä kumpaakin tyyppiä, valitse *IMAP4*. Jos vaihdat palvelimen tyyppin, myös saapuvan sähköpostin portin numero vaihtuu.
- *Vastaanottava POP3-/IMAP-palv.:* Näppäile saapuvan sähköpostin palvelimen osoite.
- *POP3-/IMAP-käyttäjätunnus:* Näppäile postilaatikon kanssa tarvittava käyttäjätunnus. Sähköpostipalvelin käyttää tätä tunnusta, jos et ole määrittänyt *SMTP-käyttäjätunnus*-asetusta.
- *POP3-/IMAP-salasana:* Näppäile postilaatikon kanssa tarvittava salasana. Sähköpostipalvelin käyttää tätä salasanaa, jos et ole määrittänyt *SMTP-salasana*-asetusta.
- *Lisäasetukset* ja valitse
 - *Lähetävä SMTP-portti:* Näppäile sähköpostin lähetyksessä käytettävän portin numero.
 - *Käytä SMTP-tunnistusta:* Ota tämä asetus käyttöön, jos sähköpostipalvelun tarjoaja vaatii käyttöoikeuksien tarkistamista ennen



viestien lähettämistä. Määritä myös *SMTP-käyttäjätunnus* ja *SMTP-salasana*.

- *SMTP-käyttäjätunnus*: Näppäile sähköpostiviestien lähetysessä tarvittava käyttäjätunnus, jonka olet saanut sähköpostipalvelun tarjoajalta.
- *SMTP-salasana*: Näppäile sähköpostiviestien lähetysessä tarvittava salasana. Jos et määritä tätä salasanaa, puhelin kysyy sen, kun muodostat yhteyden sähköpostilaatikkoosi.
- *Lisää allekirjoitus*: Jos otat tämän asetuksen käyttöön, voit luoda tekstin, joka lisätään lähettämiesi viestien loppuun automaattisesti.
- *Vastaanottava POP3-/IMAP-portti*: Näppäile sähköpostin vastaanotossa käytettävän portin numero.
- *Vastaosoite*: Näppäile sähköpostiosoite, johon haluat vastaukset, jos et halua niitä omaan sähköpostiosoitteeseen.
- *Todennus APOP*: Valitse *Käytössä*, jos yhteyden kanssa tarvitaan salattua sisäänkirjautumista. Jätä muussa tapauksessa asetukseksi *Ei käytössä*. Tämä asetus näkyy vain, jos olet valinnut *Vastaanottavan palvelimen tyyppi* -asetukseksi *POP3*.

Salatun sisäänkirjautumisen käyttö parantaa käyttäjätunnusten ja salasanojen suojausta. Se ei paranna varsinaisen yhteyden suojausta.

- *Hae postit*: Valitse *Kaikki*, jos haluat hakea kaikki sähköpostiviestit kerralla, tai valitse *Määritetyt*, jos haluat hakea vain osan viesteistä.



Sähköpostitoiminnon yleiset asetukset

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit** ja **Sähköposti**. Valitse

- **Yhteystapa**, jos haluat ottaa käyttöön sähköpostitoiminnon kanssa tarvittavat verkkoyhteysasetukset.

Valitse **Sovellus**, jos haluat ottaa käyttöön sähköpostitoiminnon kanssa käytettävät asetukset, tai valitse **Oletus**, jos haluat käyttää selaimen asetuksia. Katso **Palveluasetusten näppäileminen käsin** sivulla 143.

- **Tiedot** näyttää tietoja sähköpostitoiminnosta.

Viestien poistaminen

Jos haluat poistaa teksti- tai multimediatekstin, jota olet lukemassa tai katselemassa, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse sopiva toiminto.

Jos haluat poistaa kaikki viestit yhdestä kansioista tai kaikista kansioista:

1. Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit**, **Tekstiviestit** tai **Multimediatekstit** ja **Poista viestejä**.
2. Jos haluat poistaa kansion kaikki viestit, valitse haluamasi kansio ja paina **Kyllä**-näppäintä.

Jos haluat poistaa kaikki tekstiviestit kaikista kansioista, valitse **Kaikki viestit** ja paina **Kyllä**-näppäintä.



Chat-keskustelu

Chat-toiminto on nopea tapa käydä keskustelua tekstiviestien avulla. Kukin chat-viesti lähetetään erillisenä tekstiviestinä.

Chat-keskustelun aikana vastaanotettuja ja lähetettyjä viestejä ei tallenneta.

1. Aloita chat-keskustelu painamalla valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitsemalla **Viestit** ja **Chat**. Näppäile tai etsi puhelinluettelosta sen henkilön puhelinnumero, jonka kanssa haluat aloittaa chat-keskustelun, ja paina **OK**-näppäintä.

Toinen tapa aloittaa chat-keskustelu: kun luet samaasi tekstiviestiä, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Chat**.

2. Näppäile lempinimi, jota haluat käyttää chat-keskustelussa, ja paina **OK**-näppäintä.
3. Kirjoita viesti ja lähetä se painamalla **Lähetä**- tai -näppäintä.
4. Toisen henkilön vastausviesti näkyy oman viestisi yläpuolella. Jos haluat vastata viestiin, paina **OK**-näppäintä ja toimi vaiheessa 3 kerrotulla tavalla.
5. Jos haluat lopettaa chat-keskustelun, paina muokkausnäytössä **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Lopeta**.

Jos painat chat-keskustelun aikana **Valinnat**-näppäintä, voit valita **Chat-viestit**-vaihtoehdon, jos haluat nähdä keskustelun uusimmat viestit, tai **Lempinimi**-vaihtoehdon, jos haluat muokata lempinimeäsi.



Äänviestit

Vastaajapalvelu on verkkopalvelu, joka pitää ehkä tilata ennen kuin sitä voi käyttää.

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit** ja **Äänviestit**. Valitse **Vastaajapalvelun numero**, jos haluat tallentaa vastaajapalvelun numeron, tai **Viestien kuuntelu**, jos haluat soittaa siihen.

Kummallekin puhelulinjalle voi tallentaa oman vastaajapalvelun numeron. Katso **Puhelulinja** sivulla 98.



Vihje: Jos haluat soittaa nopeasti vastaajapalveluun, pidä -näppäintä alhaalla valmiustilassa.

Tiedotteet

Tämän verkkopalvelun avulla voit vastaanottaa palveluntarjoajaltasi eri aiheita koskevia tiedotteita.

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

- **Tiedotepalvelu** ja **Käytössä** tai **Ei käytössä**, jos haluat sallia tai estää omia aiheita koskevien tiedotteiden vastaanoton, tai **Aiuhakemisto**, jos haluat asettaa puhelimen vastaanottamaan aihehuutelon verkosta.
- **Omat aiheet**, jos haluat valita aiheita tai poistaa valintoja, lisätä luetteloon uuden aiheen, tai muokata tai poistaa luettelossa olevia aiheita.
- **Kielen valinta**, jos haluat valita tiedotteiden kielet. Puhelin näyttää vain valitsemillasi kielillä olevat tiedotteet. Jos valitset **Kaikki**, puhelin näyttää kaikenkieliset tiedotteet.



- *SIM-kortille tall. tiedott. aiheet*, jos haluat lisätä SIM-kortille uusia aiheita tai poistaa niitä siltä. Tämä valikko näkyy vain, jos SIM-korttisi tukee sitä.
- *Lue*, jos haluat nähdä vastaanotetut tiedotteet. Valitse aihe ja selaa siihen liittyviä viestejä. Jos haluat poimia viestistä numeron, paina *Käytä*-näppäintä. Jos haluat poistaa aiheen valinnan, paina *Valinnat*-näppäintä ja valitse *Sulje aihe*.

UMTS-verkoissa ei ehkä voi vastaanottaa tiedotteita.

Viestiasetukset

Tekstiviestiasetukset koskevat tekstiviestien lähettämistä.

Multimediaviestiasetukset koskevat multimediaviestien lähettämistä ja vastaanottamista.

Muut asetukset -alavalikon *Fonttikoko*-asetus vaikuttaa sekä teksti- että multimediaviesteihin.

Tekstiviestien asetukset

Paina valmiustilassa *Valikko*-näppäintä ja valitse *Viestit*, *Viestiasetukset*, *Tekstiviestit* ja *Lähetysprofiili*. Valitse asetusryhmä ("Lähetysprofiili"), jonka asetuksia haluat muuttaa, mikäli SIM-korttisi tukee useita profiileja. *Oletusprofiili* on lähetysprofiili, jota puhelin käyttää, jos et valitse muuta profiilia.

Valitse

- *Viestikeskuksen numero*, jos haluat tallentaa puhelinnumeron, joka tarvitaan teksti- ja kuvaviestien lähettämisessä. Saat tämän numeron palveluntarjoajaltasi.



- *Viestin lähetysmuoto*, jos haluat valita viestin muodon (verkkopalvelu). Muoto voi olla *Teksti*, *Sähköposti*, *Hakulaite* tai *Faksi*.
- *Viestien voimassaoloaika*, jos haluat valita, kuinka kauan verkko yrittää lähettää viestisi sen vastaanottajalle (verkkopalvelu).
- *Vakiovastaanottajan numero*, jos haluat tallentaa puhelinnumeron, johon viestit lähetetään oletusarvoisesti tätä lähetysofiilia käytettäessä.
- *Välitystiedot*, jos haluat pyytää verkkoa lähettämään tekstiviestiesi välitystiedot (verkkopalvelu).
- *Siirtotienä GPRS*, jos haluat asettaa GPRS:n tekstiviestien siirtotieksi. Kun tämä asetus on *Kyllä*, puhelin lähettää tekstiviestin GPRS-yhteyden kautta, jos se on mahdollista.
- *Sama keskus vastattaessa*, jos haluat, että viestisi vastaanottaja voi käyttää vastausviestinsä lähetyksessä viestikeskustasi (verkkopalvelu).
- *Muuta lähetysofiilin nimeä*, jos haluat muuttaa lähetysofiilin nimen. Oletusprofiilin nimeä ei voi muuttaa.

Korvausasetukset

Voit asettaa puhelimen korvaamaan vanhat viestit automaattisesti uusilla viesteillä. Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit*, *Viestiasetukset*, *Tekstiviestit* ja *Läh. viestien korvaaminen* tai *Saapuneiden korvaaminen*. Valitse *Sallittu*, jos haluat asettaa puhelimen korvaamaan vanhat viestit uusilla *Lähetetyt*- tai *Saapuneet*-kansiossa.



Multimediaviestien asetukset

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

- *Tallenna lähetetyt viestit* ja *Kyllä*, jos haluat asettaa puhelimen tallentamaan lähetetyt multimediaviestit *Lähetetyt*-kansioon. Jos valitset *Ei*, lähetettyjä viestejä ei tallenneta.
- *Välitystiedot*, jos haluat pyytää verkkoa lähettämään tekstiviestiesi välitystiedot (verkkopalvelu).
- *Pienennä kuvan kokoa*, jos haluat valita, skaalataanko kuva pienempään kokoon, kun se lisätään viestiin.
- *Diojen oletusajoitus*, jos haluat määrittää diojen oletusarvoisen esitysvälin.
- *Multimedian vastaanotto*, jos haluat sallia multimediaviestien vastaanoton (*Kyllä*) tai estää sen (*Ei*) tai jos haluat sallia vastaanoton vain kotiverkossa (*Kotiverkossa*).
- *Saapuvat multimediaviestit*, jos haluat asettaa puhelimen noutamaan saamasi multimediaviestit automaattisesti (*Hae*) tai jos et halua vastaanottaa multimediaviestejä (*Hylkää*).
Tämä asetus ei näy, jos *Multimedian vastaanotto* -asetus on *Ei*.
- *Yhteysasetukset*, jos haluat määrittää saamiesi multimediaviestien noutamisessa tarvittavat asetukset. Ota käyttöön yhteysasetusryhmä, johon haluat tallentaa yhteysasetukset, ja muokkaa sen asetuksia. Katso myös [Palveluasetusten näppäileminen käsin](#) sivulla 143.

Pyydä tarvittavat asetukset verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta.



- *Mainosten vastaanotto*, jos haluat sallia tai estää mainosten vastaanoton. Tämä asetus ei näy, jos *Multimedian vastaanotto* -asetus on *Ei* tai *Saapuvat multimediam viestit* -asetus on *Hylkää*.

Muut asetukset

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

Palvelukäskyt

Voit lähettää palveluntarjoajillesi palvelukäskyjä (verkkopalvelu). Pyydä tarvittavat käskyt palveluntarjoajaltasi.

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Palvelukäskyt*. Näppäile haluamasi merkit. Kun haluat vaihtaa kirjaimista numeroihin tai päinvastoin, pidä -näppäintä alhaalla. Lähetä käsky painamalla **Lähetä**-näppäintä.

Jakelulistat

Voit luoda jakelulistoja, jos haluat lähettää teksti- ja kuvaviestejä yhtä aikaa usealle vastaanottajalle. Huomaa, että kullekin lähetyslistan jäsenelle lähetystä viestistä voidaan veloittaa erikseen.

1. Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit*, *Tekstiviestit* ja *Jakelulistat*.



2. Kun haluat luoda uuden listan, paina **Lisää**-näppäintä, jos puhelimessa ei ole vielä yhtään jakelulistaa, tai paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Lisää uusi lista**, jos puhelimessa on jo jakelulistoja. Näppäile uuden listan nimi ja paina **OK**-näppäintä.

Jos haluat nähdä tietyllä listalla olevat nimet, siirry haluamasi listan kohdalle ja paina **Näytä**-näppäintä.

Jos haluat nimetä listan uudelleen tai tyhjentää tai poistaa sen, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse sopiva toiminto.

3. Jos avasit jakelulistan painamalla **Näytä**-näppäintä vaiheessa 2, voit tehdä seuraavaa:
- Jos haluat lisätä listaan uuden nimen, paina **Lisää**-näppäintä ja valitse haluamasi nimi puhelimen sisäisestä puhelinluettelosta.
 - Jos haluat nähdä tietyn vastaanottajan yhteystiedot, siirry haluamasi nimen kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Näytä tiedot**.
 - Jos haluat poistaa tietyn vastaanottajan listalta, siirry haluamasi nimen kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Poista nimi**.

Viestin lähettäminen jakelulistan avulla

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit**, **Tekstiviestit** ja **Uusi viesti**. Kirjoita viesti. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Lähetysvalinnat**, **Jakelulistalle** ja haluamasi lista.



■ Puhelutiedot (Valikko 2)



Tässä valikossa näet vastaamatta jääneiden, vastattujen ja soitettujen puhelujen puhelinnumerot sekä puhelujen likimääräisen keston.

Vastaamatta jääneet, vastatut ja soitetut puhelut

Jos haluat nähdä vastaamatta jääneiden, vastattujen ja soitettujen puhelujen puhelinnumerot, paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Puhelutiedot*. Valitse

- *Vastaamatta jääneet puhelut*, jos haluat nähdä enintään 10 puhelinnumeroa, joista sinulle on viimeksi yritetty soittaa tuloksetta (verkkopalvelu).



Vihje: Kun valmiustilassa näkyy vastaamatta jääneistä puheluista kertova ilmoitus, näet puhelinnumerot painamalla **Selaa**-näppäintä. Siirry sen numeron kohdalle, johon haluat soittaa, ja paina -näppäintä.

- *Vastatut puhelut*, jos haluat nähdä enintään 10 puhelinnumeroa, joista sinulle on viimeksi soitettu (verkkopalvelu).
- *Soitetut puhelut*, jos haluat nähdä enintään 20 puhelinnumeroa, joihin olet viimeksi soittanut tai yrittänyt soittaa. Katso myös **Viimeksi valittuihin numeroihin soittaminen** sivulla 38.
- *Poista viime puhelut*, jos haluat poistaa vastaamatta jääneiden, vastattujen ja soitettujen puhelujen puhelinnumerot.



Vastaamatta jääneitä, vastattuja ja soitettuja puheluja koskevia huomautuksia

- Puhelin tallentaa vastaamatta jääneiden ja vastattujen puhelujen puhelinnumerot vain, jos verkkosi tukee näitä toimintoja ja puhelin on päällä ja verkon kuuluvuusalueella.
- Jos puhelimen tallentamaa puhelinnumeroa vastaava nimi on puhelinluettelossa, se näkyy puhelujen luettelossa. Jos haluat nähdä puhelinnumeron, paina **Näytä**-näppäintä. Jos haluat soittaa numeroon, paina -näppäintä.
- Jos painat **Valinnat**-näppäintä *Vastaamatta jääneet puhelut*-, *Vastatut puhelut*- tai *Soitetut puhelut*-valikossa, voit tarkistaa puhelun päivämäärän ja kellonajan, muokata numeroa, soittaa siihen, tallentaa sen puhelinluetteloon, poistaa sen tai lähettää siihen viestin.

Puhelulaskurit ja puheluajastimet



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

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Puhelutiedot*. Valitse

- *Puhelujen kestot*, jos haluat nähdä soittamiesi ja vastaanottamiesi puhelujen likimääräisen keston.

Kummallakin puhelulinjalla voi olla omat ajastimet. Katso *Puhelulinja* sivulla 98.

- *GPRS-datalaskuri*, jos haluat nähdä edellisen GPRS-yhteyden aikana lähetettyjen ja vastaanotettujen tietojen määrän tai siirrettyjen tietojen yhteismäärän. Laskurin yksikkö on tavu.



GPRS-yhteyden kautta lähetetyt ja vastaanotetut tekstiviestit eivät sisälly näihin määriin.

- **GPRS-yhteyslaskuri**, jos haluat nähdä edellisen GPRS-yhteyden tai kaikkien GPRS-yhteyksien likimääräisen keston.

■ Luettelo (Valikko 3)



Voit tallentaa nimiä ja puhelinnumeroita (yhteystietoja) puhelimen tai SIM-kortin muistiin.

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

Puhelinluetteloon mahtuvien nimien lukumäärä riippuu niiden pituudesta sekä nimien kanssa tallennettujen puhelinnumeroiden ja määritetysten lukumäärästä ja pituudesta. Puhelimen kanssa voi käyttää SIM-kortteja, joihin mahtuu 250 nimeä ja puhelinnumeroa.

Puhelimen muistiin tallennetut nimet ja puhelinnumerot käyttävät jaettua muistia. Katso sivu [19](#).

Vaihtoehtoisia tapoja päästä tämän valikon toimintoihin

Pääset näihin toimintoihin myös painamalla valmiustilassa **Nimet**-näppäintä (tai painamalla **Siirry**-näppäintä ja valitsemalla **Nimet**).

Joihinkin toimintoihin pääset myös seuraavasti: Paina valmiustilassa -näppäintä alas- tai ylöspäin, siirry haluamasi nimen kohdalle ja paina **Tiedot**-



näppäintä. Siirry numeron tai määritetekstin kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse haluamasi toiminto.

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

Puhelinluettelon asetukset

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

- *Käytettävä muisti*, jos haluat valita käytettävän puhelinluettelomuistin. Jos haluat etsiä nimiä ja puhelinnumeroita kummastakin muistista, valitse *Puhelin ja SIM*. Tällöin nimet ja numerot tallennetaan puhelimen muistiin.
- *Luettelon selaustapa*, jos haluat valita, miten puhelinluetteloon tallennetut nimet, numerot ja kuvat näytetään. Valitse esimerkiksi *Nimi ja kuva*, jos haluat nähdä nimet ja niihin liitetyt kuvat.
- *Muistin tila*, jos haluat tarkistaa kummankin puhelinluettelomuistin vapaan tilan määrän.

Nimien ja puhelinnumeroiden tallentaminen

1. Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Luettelo* ja *Lisää nimi*.
2. Näppäile nimi ja tallenna se painamalla **OK**-näppäintä.
3. Näppäile puhelinnumero, mukaan lukien suuntanumero, ja tallenna se painamalla **OK**-näppäintä.



- Jos haluat käyttää puhelinnumeroa myös ulkomailla, paina -näppäintä kaksi kertaa (näyttöön tulee "+") ja näppäile maatunnus, suuntanumero (poista tarvittaessa nolla sen alusta) ja puhelinnumero.
4. Pääset takaisin valmiustilaan painamalla **Valmis**-näppäintä.
-  **Vihje:** Jos haluat tallentaa nimen ja puhelinnumeron nopeasti, näppäile puhelinnumero valmiustilassa ja paina **Tallenna**-näppäintä. Näppäile nimi ja paina **OK**-näppäintä.

Usean puhelinnumeron ja määritetekstin tallentaminen nimen kanssa

Voit tallentaa puhelimen muistiin jokaisen nimen kanssa erilaisia numeroita ja määritetekstejä.

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

1. Tarkista, että valittu muisti on *Puhelin* tai *Puhelin ja SIM*.
2. Paina -näppäintä alas- tai ylöspäin valmiustilassa.
3. Siirry sen nimen kohdalle, johon haluat lisätä numeron tai määritetekstin, ja paina **Tiedot**-näppäintä.
4. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää numero*, *Lisää tietoja* tai *Vaihda tyyppiä*.
 - Jos haluat lisätä puhelinnumeron, valitse *Lisää numero* ja numerotyyppi.
 - Jos haluat lisätä määritetekstin, valitse *Lisää tietoja* ja tekstityyppi.



- Jos haluat vaihtaa valitun numeron tai määritetektin tyyppiin, valitse *Vaihda tyyppiä* ja haluamasi tyyppi.

5. Pääset takaisin valmiustilaan painamalla -näppäintä.

Oletusnumeron vaihtaminen

Paina valmiustilassa -näppäintä alas- tai ylöspäin, siirry haluamasi nimen kohdalle ja paina **Tiedot**-näppäintä. Siirry sen puhelinnumeron kohdalle, jonka haluat asettaa oletusnumeroksi. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Ensij. numeroksi*.

Kuvan lisääminen tallennettuun nimeen tai numeroon

Voit lisätä kuvan puhelimen muistiin tallennettuun nimeen tai numeroon. Kuva tulee näyttöön, kun saat puhelun kyseisestä puhelinnumerosta.

Paina valmiustilassa -näppäintä alas- tai ylöspäin, siirry sen nimen (ja numeron) kohdalle, johon haluat lisätä kuvan, ja paina **Tiedot**-näppäintä. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää kuva*. Näyttöön tulevat *Galleria*-valikossa olevat kansiot. Siirry haluamasi kuvan kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Tallenna luett..*

Tallennettuun nimeen liitetyn kuvan vaihtaminen

Paina valmiustilassa -näppäintä alas- tai ylöspäin, siirry haluamasi nimen kohdalle ja paina **Tiedot**-näppäintä.

Siirry kuvan kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Vaihda kuva*. TAI: jos *Luettelon selaustapa* -asetus on *Nimi ja numero*, siirry kuvan kohdalle ja paina **Muuta**-näppäintä.



Siirry *Galleria*-valikossa haluamasi kuvan kohdalle, paina *Valinnat*-näppäintä ja valitse *Tallenna luett.*

Nimen etsiminen puhelinluettelosta

1. Paina valmiustilassa *Valikko*-näppäintä ja valitse *Luettelo* ja *Etsi*. TAI: paina -näppäintä alas- tai ylöspäin valmiustilassa.
2. Näppäile halutessasi nimen yksi tai useampi alkukirjain.
3. Siirry haluamasi nimen kohdalle ja paina *Tiedot*-näppäintä. Jos nimi on tallennettu SIM-kortille, näytön yläosassa näkyy -symboli.
4. Selaa nimen kanssa tallennettuja puhelinnumeroita ja määritetekstejä.

Yhteystietojen poistaminen

Paina valmiustilassa *Valikko*-näppäintä ja valitse *Luettelo* ja *Poista*. Valitse *Yksitellen* tai *Kaikki*.

Kun poistat nimen ja numeron, myös nimen kanssa tallennetut muut numerot, määritetekstit ja kuva poistetaan. Kun poistat kuvan puhelinluettelosta, sitä ei poisteta *Galleria*-valikosta.

Nimeen liitetyn numeron, määritetekstin tai kuvan poistaminen

Paina valmiustilassa -näppäintä alas- tai ylöspäin, siirry haluamasi nimen (ja numeron) kohdalle ja paina *Tiedot*-näppäintä. Siirry poistettavan numeron, määritetekstin tai kuvan kohdalle, paina *Valinnat*-näppäintä, valitse sopiva toiminto ja paina *Kyllä*-näppäintä.



Nimen, numeron tai määritetekstin muokkaaminen

1. Paina valmiustilassa -näppäintä alas- tai ylöspäin, siirry haluamasi nimen kohdalle ja paina **Tiedot**-näppäintä.
2. Siirry haluamasi nimen, numeron tai määritetekstin kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse haluamasi toiminto. TAI: jos **Luettelon selaustapa** -asetus on **Nimi ja numero**, siirry haluamasi nimen, numeron tai määritetekstin kohdalle ja paina **Muokkaa**-näppäintä.
3. Muokkaa nimeä, numeroa tai määritetekstiä ja paina **OK**-näppäintä.

Yhteystietojen kopioiminen

Voit kopioida nimiä ja puhelinnumeroita puhelimesta SIM-kortille tai päinvastoin. Puhelimeen tallennettuja määritetekstejä tai kuvia ei kopioida SIM-kortille.

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Luettelo** ja **Kopioi**. Valitse kopiointisuunta. Valitse **Yksitellen**, **Kaikki** tai **Ensisijaiset nrot** (näkyvä, kun kopioit tietoja puhelimesta). Valitse, haluatko säilyttää alkuperäiset nimet ja numerot (**Säilytä alkuperä.**) vai poistaa ne (**Siirrä alkuperäinen**).

Äänivalinta

Voit soittaa puhelinnumeroon sanomalla vähintään yhden siihen liitetyn sanan ("äänitunnisteiden").

Äänitunnisteet tallennetaan puhelimeen. Kaikki äänitunnisteet poistetaan, jos asetat puhelimeen toisen SIM-kortin ja tallennat uusia äänitunnisteita.

Huomaa ennen äänivalinnan käyttöä seuraavat seikat:



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



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

Äänitunnisteen äänittäminen

Paina valmiustilassa -näppäintä alas- tai ylöspäin, siirry haluamasi nimen kohdalle ja paina **Tiedot**-näppäintä. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Lisää äänitunniste**. Paina **Aloita**-näppäintä ja sano selkeällä äänellä sanat, jotka haluat äänittää äänitunnisteeksi.

Soittaminen äänitunnistetta käyttämällä

Pidä valmiustilassa alhaalla oikeaa valintanäppäintä tai ääninäppäintä, kunnes kuulet lyhyen merkkiäänen, ja sano äänitunniste selkeällä äänellä.

Äänitunnisteen kuunteleminen, vaihtaminen ja poistaminen

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Luettelo ja Äänitunnisteet**. Valitse haluamasi nimi tai puhelinnumero ja toiminto, jota haluat käyttä.



Muita puhelinluetteloon liittyviä toimintoja

Päiset seuraaviin toimintoihin painamalla valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitsemalla **Luettelo**. Valitse

- **Palvelunumerot**, jos haluat soittaa palveluntarjoajan palvelunumeroihin, jos ne on tallennettu SIM-kortille (verkkopalvelu).
- **Omat numerot**, jos haluat nähdä SIM-kortille määritetyt puhelinnumerot, jos SIM-korttisi sallii tämän.
- **Soittajaryhmät**, jos haluat järjestellä **Luettelo**-valikkoon tallennettuja nimiä ja puhelinnumeroita soittajaryhmiin. Voit valita kullekin ryhmälle soittoäänien ja tunnuksen. Tunnus tulee näyttyön, kun saat puhelun kyseiseen ryhmään kuuluvasta puhelinnumerosta, jonka puhelin tunnistaa.

Voit valita seuraavista toiminnoista: **Soittajaryhmän nimi**, **Soittajaryhmän soittoääni**, **Soittajaryhmän tunnus**, **Soittajaryhmän jäsenet**.

Jos valitsit **Soittajaryhmän jäsenet**, paina **Lisää**-näppäintä, jos haluat lisätä nimen ryhmään, tai paina **Poista**-näppäintä, jos haluat poistaa nimen ryhmästä.

Katso **Hälyttävät puhelut** kohdassa **Ääniasetukset** sivulla 103.

Pikavalinnat

Voit asettaa näppäimet  -  toimimaan pikavalintanäppäiminä. Tietoa puhelun soittamisesta pikavalintaa käyttäen on sivulla 38.



Puhelinnumeron määrittäminen pikavalintanäppäimelle

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Luettelo** ja **Pikavalinnat**. Siirry haluamasi näppäimen kohdalle ja paina **Valitse**-näppäintä. Paina **Etsi**-näppäintä ja valitse nimi ja numero, jotka haluat määrittää valitsemallesi näppäimelle.

Jos näppäimelle on aiemmin määritetty puhelinnumero, näet sen painamalla **Näytä**-näppäintä. Voit vaihtaa numeron tai poistaa määrittelyn painamalla **Valinnat**-näppäintä ja valitsemalla haluamasi toiminnon.

Käyntikortit

Voit lähettää tai vastaanottaa yhteystietoja käyntikorttina.

Jos haluat lähettää käyntikortin yhteensopivaan puhelimeen tai muuhun laitteeseen, joka tukee vCard-standardia, toimi seuraavasti: Paina valmiustilassa -näppäintä alas- tai ylöspäin, siirry haluamasi nimen kohdalle ja paina **Tiedot**-näppäintä. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Lähetä käyntik.** Valitse **Infrapuna**, **Tekstiviesti** (verkkopalvelu) tai **Bluetooth**.

Kun saat käyntikortin, paina **Näytä**-näppäintä ja **Tallenna**-näppäintä, jos haluat tallentaa sen puhelimen muistiin. Jos haluat hylätä käyntikortin, paina **Poistu**-näppäintä ja **OK**-näppäintä.

■ Profiilit (Valikko 4)

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

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



1. Valitse profiili, jonka haluat ottaa käyttöön tai jonka asetuksia haluat muuttaa.
2. Valitse *Ota käyttöön*, *Muokkaa* tai *Ajastettu*.

- Jos haluat ottaa valitun profiilin käyttöön, valitse *Ota käyttöön* tai *Ajastettu*.

Jos haluat ottaa profiilin käyttöön tietyn ajaksi, valitse *Ajastettu* ja määritä päättymisaika. Kun tämä aika päättyy, edellinen ajastamaton profiili otetaan käyttöön.

- Jos haluat muuttaa profiilin asetuksia, valitse *Muokkaa*. Valitse muutettava asetus ja muuta sitä.

Tietoa asetuksista on kohdassa *Ääniasetukset* sivulla 103. *Profiilin nimi* -toiminnolla voit muuttaa valitun profiilin nimen. *Yleinen*-profiilin nimeä ei voi muuttaa.

Käytössä olevan profiilin nimi näkyy valmiustilassa, paitsi jos *Yleinen*-profiili on käytössä. Jos profiili on ajastettu, sen nimen edessä näkyy ⌚ -symboli.



Vihje: Voit vaihtaa profiilin nopeasti valmiustilassa painamalla lyhyesti virtanäppäintä ja valitsemalla käyttöön otettavan profiilin.

■ Asetukset (Valikko 5)



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

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



Omat linkit

Voit valita valmiustilassa näkyvän oikean valintanäppäimen toiminnon ja toiminnot ("omat linkit"), joihin pääset painamalla valmiustilassa **Siirry**-näppäintä tai siirtymällä **Siirry**-valikkoon.

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

- **Oikea valintanäppäin**, jos haluat valita oikean valintanäppäimen toiminnon. Vaihtoehdot ovat operaattorikohtainen nimi, **Siirry** ja **Nimet**.
- **Valitse Siirry-valinnat**, jos haluat valita linkkiluettelosi toiminnot. Siirry haluamasi toiminnon kohdalle ja lisää se luetteloon painamalla **Valitse**-näppäintä. Jos haluat poistaa toiminnon luettelosta, paina **Poista**-näppäintä. Jos haluat tallentaa muutokset, paina **Valmis**- ja **Kyllä**-näppäintä.
- **Järjestä Siirry-valinnat**, jos haluat vaihtaa toimintojen järjestystä luettelossa. Siirry haluamasi toiminnon kohdalle, paina **Siirrä**-näppäintä ja valitse, mihin haluat siirtää toiminnon.

Aika- ja päivämääräasetukset

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

- **Kello**, jos haluat asettaa kellonajan, asettaa kellonajan näkyviin valmiustilassa (tai piilottaa sen) tai valita ajan esitystavaksi 12 tai 24 tuntia.

Jos akku poistetaan puhelimesta pitkäksi ajaksi, voit joutua asettamaan kellonajan uudelleen.



- **Päivämäärä**, jos haluat asettaa päivämäärän näkyviin valmiustilassa (tai piilottaa sen), asettaa päivämäärän tai valita päivämäärän esitystavan tai erottimen.

Jos akku poistetaan puhelimesta pitkäksi ajaksi, voit joutua asettamaan päivämäärän uudelleen.

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

Päivän ja ajan autom. päivitys -toiminto ei muuta herätyskellon, kalenterimerkintöjen tai hälytysten kellonaikaa. Ne jäävät paikalliseen aikaan, minkä vuoksi joillekin hälytyksille asettamasi aika voi umpeutua heti päivityksen jälkeen.

Puheluasetukset

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

- **Siirto**, jos haluat siirtää saapuvat puhelut vastaajapalveluun tai toiseen puhelinnumeroon (verkkopalvelu). Siirtoasetukset, joita SIM-kortti tai verkko-operaattori ei tue, eivät ehkä näy.

Valitse haluamasi siirtoasetus. Jos esimerkiksi valitset **Siirrä, kun numero on varattu**, puhelut siirretään, kun numerosi on varattu tai hylkää saapuvan puhelun. Ota siirtoasetus käyttöön (**Ota käyttöön**) tai pois käytöstä (**Poista**), tai tarkista, onko valitsemasi siirtoasetus käytössä (**Tarkista tila**).



- Jos valitsit *Ota käyttöön*, valitse numero, johon puhelut siirretään. Jos otat käyttöön siirtoasetuksen *Siirrä, kun numero ei vastaa* tai *Siirrä, kun ei tavoitettavissa*, voit myös valita viiveen, jonka kuluttua puhelu siirretään.
- Jos valitsit *Tarkista tila*, paina **Numero**-näppäintä, jotta näet numeron, johon puhelut siirretään, tai paina **Tiedot**-näppäintä, jotta näet puhelinnumeron ja viiveen (saatavana asetuksille *Siirrä, kun numero ei vastaa* ja *Siirrä, kun ei tavoitettavissa*).

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

Voit määrittää kummallekin puhelulinjalle omat soitonsiirtoasetukset. Katso *Puhelulinja*.

- *Vastausnäppäin* ja *Kaikki*, jos haluat, että voit vastata puheluun painamalla nopeasti mitä tahansa näppäintä, paitsi virtanäppäintä, valintanäppäimiä tai -näppäintä.
- *Automaattinen soitontoisto*, jos haluat asettaa puhelimen soittamaan valittuun puhelinnumeroon enintään kymmenen kertaa, jos yhteys ei muodostu sitä ennen.
- *Pikavalinta* ja *Käytössä*, jos haluat soittaa jollekin pikavalintanäppäimelle ( -  määritettyyn puhelinnumeroon pitämällä kyseistä näppäintä alhaalla. Katso myös *Pikavalinnat* sivulla 92.
- *Koputuspalvelu* ja *Ota käyttöön*, jos haluat, että verkko ilmoittaa saapuvasta puhelusta toisen puhelun aikana (verkkopalvelu). Katso myös *Koputuspalvelu* sivulla 40.



- *Tiedot näytöllä puhelun jälkeen* ja *Kyllä*, jos haluat, että puhelimen näytössä näkyy hetken edellisen puhelun likimääräinen kesto.
- *Oman numeron lähetyks*, jos haluat, että puhelusi vastaanottaja näkee numerosi (*Kyllä*) tai ei näe sitä (*Ei*). Tämä on verkkopalvelu.
- *Puhelulinja*, jos haluat valita puhelulinjan 1 tai 2 puhelujen soittamista varten (verkkopalvelu). Voit vastata kummankin linjan puheluihin riippumatta siitä, kumpi linja on valittu.

Jos valitset *Linja 2*, mutta et ole tilannut tätä verkkopalvelua, et voi soittaa puheluja. Kun linja 2 on valittu, valmiustilassa näkyy 2-symboli.

Yleiset käyttöasetukset

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

- *Kieliasetukset*, jos haluat valita näyttötekstien kielen. Jos valitset *Puhelimen kieli* ja *Automaattinen*, puhelin valitsee kielen SIM-kortin sisältämien tietojen perusteella. Jos kortti sisältää useita kieliä, voit valita niistä haluamasi *SIM-kortin kieli* -asetuksella.

Tämä asetus vaikuttaa myös esimerkiksi kalenterin päivämäärän ja kellonajan esitystapaan.

- *Automaattinen näppäinlukko*, jos haluat asettaa näppäimistön lukittumaan automaattisesti tietyn ajan kuluttua, kun puhelin on valmiustilassa.



Jos haluat ottaa automaattisen näppäinlukon käyttöön, valitse *Käytössä* ja aseta aika, jonka kuluttua näppäimet lukitaan automaattisesti. Jos haluat poistaa automaattisen näppäinlukon käytöstä, valitse *Ei käytössä*.

Katso myös [Näppäimistön lukitseminen](#) sivulla 42.



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

- *Näppäimistön turvalukko*, jos haluat asettaa puhelimen kysymään suojakoodin, kun näppäimistölukko avataan. Huomaa, että tämän toiminnon käyttöönotto ei estä puhelimen tietojen tarkastelua PC Suite -ohjelmistolla.

Jos haluat asettaa näppäimistön turvalukon käyttöön, näppäile suojakoodi, paina **OK**-näppäintä ja valitse *Käytössä*. Jos haluat poistaa näppäimistön turvalukon käytöstä, valitse *Ei käytössä*.

Katso myös [Näppäimistön lukitseminen](#) sivulla 42.

- *Solun tunniste*, jos haluat asettaa puhelimen ilmoittamaan, kun sitä käytetään MCN-mikrosoluverkkotekniikkaan perustuvassa matkapuhelinverkossa (verkkopalvelu).
- *Tervehdysteksti*, jos haluat luoda tekstin, joka näkyy hetken, kun puhelimeen kytketään virta. Näppäile teksti ja tallenna se painamalla **Tallenna**-näppäintä. Jos haluat poistaa tekstin, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Poista*.
- *Operaattorin valinta*, jos haluat asettaa puhelimen valitsemaan automaattisesti jonkin olinpaikassasi käytettävissä olevista



matkapuhelinoperaattoreista (*Automaattinen*) tai valita haluamasi operaattorin käsin (*Listalta*).

Käsin valitsemallasi operaattorilla pitää olla yhteiskäyttösopimus kotiverkkosi kanssa. Jos tällaista sopimusta ei ole, näyttöön tulee *Eisallittu* ja sinun pitää valita jokin toinen operaattori.

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

- *Verkon tyyppi*, jos haluat asettaa puhelimen valitsemaan automaattisesti GSM- tai UMTS-verkon (*Kaksitoimiverkko*) tai käyttämään GSM-verkkoa.

Jos valitset *Kaksitoimiverkko*, puhelin valitsee GSM- tai UMTS-verkon automaattisesti verkon parametrien ja verkko-operaattorien välisten yhteiskäyttösopimusten mukaan.

Jos valitset GSM-vaihtoehtoon, puhelin yrittää käyttää vain valittua verkkoa.

Jos valittu verkko ei ole käytettävissä alueellasi, tämä asetus pitää vaihtaa.

Kun asetus on vaihdettu, puhelin kytkeytyy pois päältä ja takaisin päälle.



Varoitus: Jos valitset verkoksi GSM:n ja sitä ei ole käytettävissä, et voi soittaa puheluja, edes hätäpuheluja, tai käyttää muita verkkoyhteyttä vaativia toimintoja.

- *SIM-palvelujen vahvistus*, jos haluat asettaa puhelimen näyttämään vahvistusviestejä (*Kyllä*) SIM-palvelujen käytön aikana.
- *Valikon ohjetekstit*, jos haluat asettaa puhelimen näyttämään valikkotoimintoja koskevat ohjetekstit.



- *Puhelimen kytkentä-ääni*, jos haluat asettaa puhelimesta kuulumaan kytkentä-äänen, kun virta kytketään päälle.
- *Muistin tila*, jos haluat nähdä vapaana ja käytössä olevan jaetun muistin kokonaismäärän sekä eri toimintojen käyttämän muistin määrän.

Näyttöasetukset

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

- *Taustakuva*, jos haluat asettaa puhelimen näyttämään taustakuvan valmiustilassa.

Taustakuvat ovat *Galleria*-valikossa. Voit tallentaa uusia tuetuissa tiedostomuodoissa olevia kuvia saamistasi multimediaviesteistä, noutaa niitä selainsivuilta tai siirtää niitä yhteensopivasta tietokoneesta Nokia PC Suite -ohjelmistolla. Taustakuvana voi käyttää myös puhelimen kameralla otettuja valokuvia.

Jos haluat asettaa kuvan taustakuvaksi, toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Jos haluat valita taustakuvan ensimmäisen kerran tai vaihtaa sen, valitse *Valitse taustak.* Siirry haluamasi kansion kohdalle *Galleria*-valikossa ja paina **Avaa**-näppäintä. Siirry haluamasi kuvan kohdalle. Paina **Avaa**- ja **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Taustakuvaksi*.
- Jos olet käyttänyt taustakuvaa aiemmin mutta valinnut sitten *Ei käytössä*, valitse *Käytössä*.



Jos poistat *Galleria*-valikosta käytössä olevan taustakuvan, sitä käytetään, kunnes vaihdat sen.

- *Värimallit*, jos haluat valita näytön joidenkin osien, kuten kentänvoimakkuuden ja akun varaustason symbolien, värin.
- *Valikkonäkymä*, jos haluat valita päävalikon näyttötavan. Jos valitset *Luettelo*, valikot näkyvät luettelona. Jos valitset *Ruudukko*, valikot näkyvät ruudukkona. Ruudukkonäkymässä valikon nimi näkyy näytön yläosassa.
- *Verkon tunnus*, jos haluat asettaa puhelimen näyttämään tai piilottamaan siihen tallennetun verkon tunnuksen. Jos puhelimeen ei ole tallennettu verkon tunnusta, tämä toiminto näkyy himmeänä.

Tietoa verkon tunnusten saatavuudesta saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta. Voit luoda omia verkon tunnuksia Nokia Image Converter -sovelluksella. Katso [Nokia PC Suite](#) ja [Nokia Audio Manager](#) sivulla 19.

- *Näytönsäästäjän viive*, jos haluat määrittää ajan, jonka kuluttua näytönsäästäjä tulee näyttöön.

Näytönsäästäjä on virransäästötoiminto. Se tulee näyttöön valmiustilassa, jos puhelinta ei käytetä tietyn ajan kuluessa. Kun näytönsäästäjä on käytössä, digitaalikello siirtyy näytössä ylhäältä alas ja näytön muu osa on tyhjä.

Valitse viive saatavana olevista arvoista tai valitse *Muu* ja määritä arvo.

Voit poistaa näytönsäästäjän näytöstä painamalla jotakin näppäintä.



Ääniasetukset

Voit muuttaa käytössä olevan profiilin ääni- ja värinäasetuksia. Samoja asetuksia voi muuttaa myös *Profiilit*-valikossa. Katso sivu 93.

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

- *Soittotapa*, jos haluat valita, miten puhelin ilmoittaa saapuvista äänipuheluista. Vaihtoehdot ovat *Tavallinen*, *Voimistuva*, *Soi kerran*, *Piippaus* ja *Äänetön*.

Jos esimerkiksi valitset *Äänetön*, puhelimesta ei kuulu ääntä, kun saat puhelun.

- *Soittoääni*, jos haluat valita äänen, joka kuuluu, kun saat äänipuhelun. Jos haluat valita äänen, esimerkiksi MP3-tiedoston, *Galleria*-valikosta, valitse ääniluettelossa *Avaa Galleria*.
- *Soiton voimakkuus*, jos haluat valita soittoäänien ja viestien merkkiäänien voimakkuuden.
- *Värinähälytys*, jos haluat asettaa puhelimen värisemään, kun saat puhelun tai viestin. Värinähälytys ei toimi, kun puhelin on kytketty laturiin, pöytälaturiin tai autosarjaan.
- *Viestin merkkiääni*, jos haluat valita äänen, joka kuuluu, kun saat viestin. Jos haluat valita tämän äänen soittoääniluettelosta, valitse *Soittoääni* ja haluamasi ääni.
- *Näppäinäänet*, jos haluat valita näppäinäänien voimakkuuden.
- *Varoitusäänet*, jos haluat asettaa puhelimesta kuulumaan merkkiäänän esimerkiksi silloin, kun akusta on loppumassa virta.



- **Hälyttävät puhelut**, jos haluat asettaa puhelimen soimaan vain silloin, kun puhelu tulee valittuun soittajaryhmään kuuluvasta numerosta. Siirry haluamasi soittajaryhmän tai **Kaikki puhelut** -vaihtoehdon kohdalle ja paina **Valitse**-näppäintä. Voit valita useita ryhmiä. Kun olet tehnyt valintasi, paina **Valmis**- ja **Kyllä**-näppäintä.

Tietoa jäsenten lisäämisestä soittajaryhmään on kohdassa **Muita puhelinluetteloon liittyviä toimintoja** sivulla 92.

Kun **Soittotapa**-asetus on **Äänetön** ja **Viestin merkkiääni** -asetus on **Äänetön**, -symboli näkyy valmiustilassa.

Uusien äänien lisääminen puhelimeen

Tietoja äänien saatavuudesta esimerkiksi tekstiviestipalvelun (SMS) kautta saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta. Äänet tallennetaan **Galleria**-valikkoon.

Voit luoda omia ääniä Nokia PC Suite -ohjelmistoon sisältyvillä Nokia Sound Converter- tai Nokia PC Composer -sovelluksilla.

Lisävarusteasetukset

Voit määrittää asetukset, joita puhelin käyttää oletusarvoisesti, kun siihen on kytketty yhteensopiva kannettava HF, autosarja tai induktiosilmukka. Tämä valikko näkyy, jos jokin näistä lisävarusteista on ollut kytkettynä puhelimeen ainakin kerran.

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



Valitse *Kuuloke*, *Handsfree* tai *Induktiosilmukka*, jos se näkyy näytössä. Valitse

- *Oletusprofiili*, jos haluat valita profiilin, joka otetaan automaattisesti käyttöön, kun kytket puhelimeen valitsemasi lisävarusteen. Voit valita toisen profiilin, kun lisävaruste on kytketty puhelimeen.
- *Automaattinen vastaus*, jos haluat asettaa puhelimen vastaamaan saapuvaan puheluun automaattisesti viiden sekunnin kuluttua. Automaattinen vastaus ei toimi, jos *Soittotapa*-asetus on *Piippaus* tai *Äänetön*.
- *Taustavalot*, jos haluat asettaa taustavalot päälle pysyvästi (*Käytössä*) tai 15 sekunniksi näppäinpainalluksen jälkeen (*Automaattinen*). Tämä asetus on käytettävissä vain, kun *Handsfree* on valittu.

Valmiustilan lisävarustesymbolit

Kun puhelimeen on kytketty yhteensopiva lisävaruste, sitä vastaava symboli (🔊, 📶 tai 📶) näkyy valmiustilassa.

Suojausasetukset

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



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



Valitse

- **Käytettävä koodi**, jos haluat asettaa puhelimen käyttämään UPIN- tai PIN-koodia. **UPIN-koodi**-vaihtoehto näkyy vain, jos puhelimeen on asetettu USIM-kortti.
- **PIN-koodin kysely** (tai **UPIN-koodin kysely** riippuen **Käytettävä koodi** -asetuksesta), jos haluat asettaa puhelimen pyytämään SIM-kortin PIN-koodin (tai USIM-kortin UPIN-koodin), kun puhelimeen kytketään virta päälle. Kaikki kortit eivät salli tämän asetuksen vaihtamista.
- **Puhelunestopalvelu**, jos haluat rajoittaa puhelujen soittamista ja vastaanottamista (verkkopalvelu). Valitse haluamasi puhelunestoasetus ja aseta se käyttöön (**Ota käyttöön**) tai pois käytöstä (**Poista**), tai tarkista, onko se käytössä (**Tarkista tila**).
- **Sallitut numerot**, jos haluat rajoittaa puhelimella soitettavat puhelut ja sillä lähetettävät tekstiviestit tiettyihin puhelinnumeroihin, mikäli SIM-korttisi sallii tämän.

Jos haluat nähdä sallitut numerot, valitse **Numerot**, siirry haluamasi nimen kohdalle ja paina **Näytä**-näppäintä.

Jos haluat tehdä muutoksia sallittuihin numeroihin, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse sopiva toiminto.

Kun Sallitut numerot -toiminto on käytössä, GPRS-yhteyden voi muodostaa vain tekstiviestien lähetystä varten. Tällöin viestin vastaanottajan puhelinnumeron ja viestikeskukseen numeron pitää olla sallittujen numeroiden luettelossa.



- *Rajattu käyttäjäryhmä*, jos haluat määrittää käyttäjät, joille voit soittaa puheluja ja jotka voivat soittaa sinulle (verkkopalvelu). Valitse *Oletusryhmä*, jos haluat käyttää käyttäjäryhmää, josta olet sopinut palveluntarjoajan kanssa. Lisätietoja tästä toiminnosta saat verkko-operaattoriltasi tai palveluntarjoajaltasi.

Kun olet ottanut käyttöön rajatun käyttäjäryhmän, sen numero ja  -symboli näkyvät valmiustilassa.

- *Suojaustaso*, jos haluat määrittää, milloin puhelin pyytää suojakoodin.

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

Jos valitset *Muisti*, suojakoodi pyydetään, kun käytössä oleva muisti on *SIM-kortti* ja haluat valita muistiksi *Puhelin* tai *Puhelin ja SIM* tai kopioida nimiä ja numeroita puhelinluettelosta toiseen. Katso myös *Käytettävä muisti* kohdassa *Puhelinluettelon asetukset* sivulla 86.

Kun vaihdat tämän asetuksen, valikoissa *Vastaamatta jääneet puhelut*, *Vastatut puhelut* ja *Soitetut puhelut* olevat numerot poistetaan.

- *Tunnusluvut*, jos haluat vaihtaa suojakoodin, PIN-koodin, PIN2-koodin, puheluneston salasanan tai UPIN-koodin. Koodit voivat sisältää vain numeroita (0 - 9).



Alkuperäisten asetusten palautus

Voit palauttaa joidenkin valikkotoimintojen alkuperäiset asetukset.

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Alkuper. asetusten palautus*. Näppäile suojakoodi ja paina **OK**-näppäintä. Huomaa, että tämä toiminto ei poista puhelimeen tallennettuja tai noudettuja tietoja.

■ Kamera (Valikko 6)

Tässä valikossa voit aktivoida puhelimen kameran ja säätää sen asetuksia.



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

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

Valokuvan ottaminen tai videoleikkeen nauhoittaminen

Jos haluat käyttää kameraa tässä valikossa, valitse kameran käyttötila (*Peruskuva*, *Muotokuva*, *Yökuvaus* tai *Video*) ja ota valokuva tai nauhoita videoleike.

Lisätietoja ja tietoa kameran käytöstä valmiustilassa on sivulla 34.

Valitse *Peruskuva*, jos haluat ottaa tavallisen kuvan (vaakatasossa). Valitse *Muotokuva*, jos haluat ottaa valokuvan, jonka voi liittää puhelinluettelossa olevaan nimeen. Valitse *Video*, jos haluat nauhoittaa videoleikkeen. Valitse



Yökuvuus, jos haluat ottaa kuvan, kun valaistus on heikko ja kamera tarvitsee tavallista pidemmän valotusajan.

Valokuvat ja videoleikkeet tallennetaan jaettuun muistiin. Katso sivu 19. Jos muisti ei riitä kameran käyttämiseen, poista vanhoja valokuvia tai muita tiedostoja *Galleria*-valikosta. Katso sivu 114.

Kameran asetusten säätäminen

Valitse *Kamera*-valikossa *Asetukset* ja

- *Oletuskäyttötap*a, jos haluat valita kameran käyttötilan, jota käytetään oletusarvoisesti, kun aktivoit kameran painamalla kameranäppäintä.
- *Kuvan laatu*, jos haluat valita, kuinka paljon valokuvaa pakataan, kun puhelin tallentaa sen. *Hyvä* tarjoaa parhaan kuvanlaadun, mutta vie eniten muistia. *Normaali* ja *Tyydyttävä* tarjoavat heikomman kuvanlaadun, mutta vievät vähemmän muistia.
- *Videoleikkeen pituus*, jos haluat määrittää kameralla nauhoitettujen videoleikkeiden enimmäiskeston. Jos valitset *Oletus*, enimmäiskesto on 15 sekuntia.
- *Kameran äänet*, jos haluat asettaa sulkimen ja itselaukaisimen äänet käyttöön tai pois käytöstä. Sulkimen ääni kuuluu, kun otat valokuvan. Itselaukaisimen ääni kuuluu, kun itselaukaisin on käynnissä.
- *Oletusotsikko*, jos haluat määrittää valokuvien ja videoleikkeiden oletusotsikon. Jos haluat käyttää valmiiksi määritettyä otsikkoa, valitse *Automaattinen*. Jos haluat määrittää oman otsikon, valitse *Oma otsikko*.



■ Median toisto (Valikko 7)



Tässä valikossa voit katsella puhelimeen tallennettuja kuvia ja toistaa siihen tallennettuja ääniä ja videoleikkeitä. Voit myös käyttää palveluja, joista voit noutaa uusia kuvia, ääniä ja videoleikkeitä.



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

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

Valitse *Median toisto*-valikossa

- *Ava Galleria*, jos haluat nähdä *Galleria*-valikkoon tallennetut tiedostot.
- *Mediahaku*, jos haluat noutaa puhelimeen esimerkiksi kuvia ja soittoaäniä (verkkopalvelu). Lisätietoja on kohdassa *Sisällön ja sovellusten noutaminen* sivulla 17.

Tietoa muista toiminnoista, joihin pääset painamalla **Valinnat**-näppäintä katselessasi tai kuunnellessasi multimediasisältöä, on kohdassa *Galleria (Valikko 9)* sivulla 114.

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

Suoratoistettava sisältö

Suoratoistettava (streaming) sisältö tarkoittaa ääni- tai videotiedostoa, jota voit kuunnella tai katsella samalla, kun sitä noudetaan suoratoistettavan sisällön



palvelimelta. Suoratoistettavaa sisältöä voi käyttää vain, kun puhelin on yhteydessä palvelimeen. Suoratoistotoiminnon saatavuus riippuu palveluntarjoajasta tai verkko-operaattorista.

Valitse *Median toisto* -valikossa *Kirjanmerkit*, jos haluat nähdä selaimen kirjanmerkit, joiden avulla pääset sisältöpalvelimille. Samat kirjanmerkit löytyvät *Palvelut* -valikosta. Jos palvelun kirjanmerkki ei toimi nykyisillä palveluasetuksilla, ota käyttöön jokin muu asetusryhmä tämän valikon *Nykyiset yhteysasetukset* -kohdassa ja yritä uudelleen.

Valitse *Median toisto* -valikossa *Siirry*, jos haluat näppäillä sen sisältöpalvelimen osoitteen, jolle haluat päästä. Näppäile osoite.  -näppäimellä saat näkyviin erikoismerkit. Paina lopuksi **OK**-näppäintä.

Jos haluat määrittää suoratoistettavan sisällön palvelimen kanssa tarvittavat asetukset, valitse *Median toisto* -valikossa *Yhteysasetukset*. Valitse *Nykyiset yhteysasetukset*, siirry sen yhteysasetusryhmän kohdalle, johon haluat tallentaa suoratoistoasetukset, ja paina **Käyttöön**-näppäintä. Valitse *Muokkaa nykyiset yhteysasetuksia* ja määritä asetukset, jotka olet saanut suoratoistopalvelun tarjoajalta. Lisätietoja on kohdassa *Palveluasetusten näppäileminen käsin* sivulla 143.

■ Musiikki (Valikko 8)

Puhelimessa on soitin, jolla voit kuunnella musiikkikappaleita tai muita puhelimeen Nokia Audio Manager -sovelluksella siirtämiäsi MP3- tai AAC-äänitiedostoja.



Voit kuunnella äänitiedostoja yhteensopivalla kannettavalla HF:llä tai puhelimen kaiuttimen kautta.



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

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

Tietoa musiikkikappaleiden siirtämisestä yhteensopivasta tietokoneesta ja musiikkikappaleiden ja soittoluetteloiden hallinnasta on Nokia PC Suite -ohjelmistoon sisältyvän Nokia Audio Manager -sovelluksen ohjeissa.

Voit soittaa ja vastaanottaa puheluita soittimen käytön aikana. Kappaleen toisto keskeytyy puhelun ajaksi.

Puhelimeen siirrettyjen musiikkikappaleiden soittaminen

Kun avaat **Musiikki**-valikon, oletuskappaleluettelon ensimmäisen kappaleen tiedot tulevat näyttöön. Jos haluat kuunnella kappaleen, siirry haluamasi kappaleen kohdalle ja paina **Toista**-näppäintä tai paina -näppäintä oikealle.

Voit säätää äänenvoimakkuutta puhelimen sivulla olevilla äänenvoimakkuusnäppäimillä.

Jos haluat lopettaa kuuntelun, paina **Lopeta**-näppäintä tai paina -näppäintä vasemmalle.



Jos haluat siirtyä seuraavan kappaleen alkuun, paina -näppäintä alaspäin. Jos haluat siirtyä edellisen kappaleen alkuun, paina -näppäintä ylöspäin kaksi kertaa.

Jos haluat siirtyä nykyisessä kappaleessa taaksepäin, paina -näppäintä pitkään ylöspäin. Jos haluat siirtyä nykyisessä kappaleessa eteenpäin, paina -näppäintä pitkään alaspäin. Vapauta näppäin haluamassasi kohdassa.



Varoitus! Älä kuuntele musiikkia liian suurella äänenvoimakkuudella.

Pitkäaikainen kuuntelu suurella äänenvoimakkuudella voi vahingoittaa kuuloasi.

Soittimen asetukset

Pääset seuraaviin asetuksiin painamalla **Valinnat**-näppäintä **Musiikki**-valikossa:

- **Soittovalinnat:** Valitse **Satunnainen**, jos haluat kuunnella kappaleluettelon kappaleet satunnaisessa järjestyksessä. Valitse **Toisto**, jos haluat kuunnella nykyisen kappaleen tai kaikki luettelossa olevat kappaleet monta kertaa.
- **Musiikkihaku:** Voit muodostaa yhteyden nykyiseen kappaleeseen liittyvään selainpalveluun. Tämä toiminto näkyy vain, jos kappale sisältää palvelun osoitteen.

Lisätietoja on kohdassa **Sisällön ja sovellusten noutaminen** sivulla 17.

- **Kaiutin:** Voit kuunnella soitinta puhelimen kaiuttimen kautta, kun puhelimeen on liitetty kannettava HF.
- **Kuuloke:** Voit kuunnella soitinta yhteensopivalla kannettavalla HF:llä, joka on liitetty puhelimeen.





Vihje: Kun käytät kannettavaa HF:ää, voit siirtyä seuraavaan kappaleeseen painamalla nopeasti kannettavan HF:n painiketta. Voit lopettaa toiston pitämällä kannettavan HF:n painiketta alhaalla.

- **Kappalelista:** Näyttää kaikki kappaleluettelon kappaleet ja soittaa haluamasi kappaleen. Jos haluat kuunnella jonkin kappaleen, siirry sen kohdalle ja paina **Toista**-näppäintä tai paina -näppäintä oikealle.

Jos painat **Valinnat**-näppäintä, voit päivittää kappaleluettelon (esimerkiksi, jos olet lisännyt luetteloon uusia kappaleita) ja vaihtaa kappaleluettelon, joka tulee näyttöön, kun avaat **Musiikki**-valikon, jos puhelimessa on useita kappaleluetteloja.

■ Galleria (Valikko 9)



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

Puhelin tukee seuraavia tiedostomuotoja:

- Kuvat: JPEG, GIF, WBMP, BMP, OTB ja PNG.
- Äänet: MP3, AAC, Scalable Polyphonic MIDI (SP-MIDI), AMR-äänitiedostot ja yksiaääniset soittoäänit.
- Videoleikkeet: 3GP (H.263-videon ja AMR-äänen kanssa).

Puhelin ei ehkä tue näiden tiedostomuotojen kaikkia variantteja.



Galleria käyttää jaettua muistia. Katso sivu 19. Huomaa, että kuhunkin kansioon voi tallentaa enintään 200 tiedostoa. Jos haluat tallentaa enemmän tiedostoja, luo uusi kansio *Lisää kansio* -toiminnolla.



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

Päaset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa *Valikko*-näppäintä ja valitse *Galleria*, tai paina valmiustilassa *Galleria*-näppäintä. Näyttöön tulee kansioluettelo.

1. Siirry *Galleria*-valikossa haluamasi kansion kohdalle.
2. Avaa valittu kansio (esim. *Kuvat*) painamalla *Avaa*-näppäintä, tai paina *Valinnat*-näppäintä ja valitse
 - *Lisää kansio*, jos haluat luoda uuden kansion. Näppäile kansion nimi ja paina *OK*-näppäintä.
 - *Poista kansio*, jos haluat poistaa valitun kansion. Puhelimessa valmiina olevia kansioita ei voi poistaa.
 - *Siirrä*, jos haluat siirtää valitun kansion. Siirry kohtaan, johon haluat siirtää valitun kansion, paina *Valinnat*-näppäintä ja valitse *Siirrä tähän*. Puhelimessa valmiina olevia kansioita ei voi siirtää.
 - *Nimeä kansio*, jos haluat nimetä valitun kansion uudelleen. Puhelimessa valmiina olevia kansioita ei voi nimetä uudelleen.
 - *Tiedot*, jos haluat nähdä valitun kansion tiedot.



- *Selaustapa*, jos haluat määrittää, miten kansiot ja niiden sisältö näytetään. *Ruudukko*-vaihtoehto on hyödyllinen kuvien ja videoleikkeiden kanssa.
 - *Järjestä*, jos haluat järjestellä kansiot nimen, päivämäärän, tiedostomuodon ja koon mukaan.
 - *Galleriahaku*, jos haluat noutaa videoleikkeitä, kuvia ja ääniä (verkkopalvelu). Katso *Sisällön ja sovellusten noutaminen* sivulla 17.
 - *Käyttöoikeudet*, jos haluat tarkistaa nähtävissä olevat käyttöoikeudet. Siirry haluamasi tiedoston kohdalle ja paina *Valinnat*-näppäintä. Saat käyttöoikeudet näkyviin valitsemalla *Tiedot*. Katso *Käyttöoikeudet* sivulla 118.
3. Jos avasit kansion vaiheessa 2, valitse tiedosto, jonka haluat nähdä tai toistaa, ja paina *Avaa*-näppäintä.
- Vaihtoehtoisesti: paina *Valinnat*-näppäintä ja valitse
- *Poista*, jos haluat poistaa valitun tiedoston.
 - *Lähetä*, jos haluat lähettää tiedoston multimediaviestinä (verkkopalvelu) tai infrapuna- tai Bluetooth-yhteyden kautta yhteensopivaan laitteeseen.
-  **Vihje:** Voit lähettää tiedoston multimediaviestinä painamalla -näppäintä sen sijaan, että käyttäisit *Lähetä*-toimintoa.
- *Taustakuvasi*, jos haluat asettaa valitun kuvan taustakuvasi. Katso myös *Taustakuva* sivulla 101.
 - *Soittoääneksi*, jos haluat asettaa valitun äänen käytössä olevan profiilin soittoääneksi. Katso myös *Profiilit (Valikko 4)* sivulla 93.



- *Muokkaa kuvaa*, jos haluat lisätä valittuun kuvaan tekstiä, kehyksiä tai leikekuvan. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää tekstiä*, *Lisää kehys* tai *Lisää leikekuva*.

Jos haluat lisätä kehyksen tai leikekuvan, siirry haluamasi kuvan kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää*. Siirrä lisättyä kuvaa selausnäppäimillä ja paina **OK**-näppäintä, tai paina **Edell.**-näppäintä, jos haluat vaihtaa kehyksen tai leikekuvan.

Jos haluat tallentaa muutetun kuvan GIF-muodossa, paina **Tallenna**-näppäintä, muokkaa kuvan nimeä, paina **OK**-näppäintä, siirry haluamaasi kansioon, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Tallenna*.

- *Siirrä*, jos haluat siirtää tiedoston haluamaasi kansioon. Siirry kansioon, johon haluat siirtää tiedoston, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Siirrä tähän*.
 - *Nimeä uudelleen*, jos haluat nimetä tiedoston uudelleen.
 - *Tiedot*, jos haluat nähdä esimerkiksi tiedoston koon ja muodon.
 - *Poista kaikki*, jos haluat poistaa valitun kansion kaikki tiedostot.
 - *Näytä peräkkäin*, jos haluat nähdä tai toistaa valitun kansion kaikki tiedostot yksitellen.
4. Jos avasit tiedoston vaiheessa 3, paina **Toista**-näppäintä, jos haluat toistaa ääni- tai videoleikkeen, tai **Zoomaa**-näppäintä, jos haluat nähdä kuvan suurempana. Voit vierittää kuvaa -näppäimellä.

Painamalla **Valinnat**-näppäintä saat näkyviin esimerkiksi seuraavat toiminnot: *Säädä kontrastia*, *Mykistä/Poista mykistys* ja *Päivitä oikeudet*. Valitse



- *Mykistä/Poista mykistys*, jos haluat asettaa videoleikkeen äänen pois päältä tai päälle.
- *Päivitä oikeudet*, jos haluat päivittää valitun tiedoston käyttöoikeudet. Tämä vaihtoehto näkyy vain, jos tiedoston käyttöoikeudet voi päivittää.



Vihje: Jos avasit tiedoston vaiheessa 3 painamalla **Avaa**-näppäintä, voit selata kansiossa olevia tiedostoja painamalla -näppäintä alas- tai ylöspäin.

Tekijänoikeudet voivat estää joidenkin kuvien, soittoäänien ja muun sisällön kopioimisen, muokkaamisen, siirtämisen tai edelleen lähettämisen.

Käyttöoikeudet

Puhelin tukee siihen tallennetun sisällön suojaamista käyttöoikeuksien avulla. Sisältöosa (esimerkiksi soittoääni) voidaan suojata kytkemällä siihen erikseen määritettyjä käyttöasäntöjä, kuten käyttökertojen määrä.

Käyttöasäntöt määritetään sisällön käyttöoikeuksissa, jotka palveluntarjoaja voi toimittaa sisällön mukana tai erikseen. Voit ehkä päivittää nämä oikeudet.

Ennen kuin hankit sisältöä tai sen käyttöoikeuksia, lue niiden toimitusehdot, koska niistä voidaan veloittaa.



■ Ajanhallinta (Valikko 10)



Tässä valikossa on herätyskello, kalenteri, tehtävälista ja sähköinen lompakko.

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



Huom! Puhelimen on oltava päällä, jotta *Ajanhallinta*-valikon toimintoja voisi käyttää. Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Herätyskello

Voit asettaa puhelimen hälyttämään haluamaasi aikaan. Herätyskello toimii myös silloin, kun puhelin on pois päältä, jos akussa on tarpeeksi virtaa jäljellä.

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

Jos haluat asettaa hälytyksen, valitse *Herätysaika*, näppäile hälytysaika ja paina **OK**-näppäintä. Jos haluat muuttaa hälytysajan, valitse *Herättää*.

Jos haluat valita hälytysäänen, valitse *Hälytysääni* ja haluamasi ääni. *Vakio* on soittoääni, jonka olet valinnut käytössä olevalle profiilille *Profiilit*-valikossa. Katso sivu 93.

Kun hälytysaika umpeutuu

Puhelimesta kuuluu hälytysääni ja puhelimen näytössä vilkkuu *Herätys!*-teksti ja nykyinen kellonaika.



Voit lopettaa hälytyksen painamalla **Lopeta**-näppäintä. Jos annat puhelimen hälyttää minuutin tai painat **Torkku**-näppäintä, hälytys keskeytyy noin 10 minuutiksi ja alkaa sitten uudestaan.

Jos puhelin on pois päältä määritettynä hälytysaikana, puhelimeen kytkeytyy virta ja hälytysääni alkaa kuulua. Jos painat **Lopeta**, puhelin kysyy, haluatko aktivoida puhelimen puheluja varten (*Kytetäänkö puhelimeen virta?*). Voit sulkea puhelimen painamalla **Ei** tai soittaa ja vastaanottaa puheluja painamalla **Kyllä**.



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

Kalenteri

Kalenteriin voit kirjata muistutuksia, soitettavia puheluja, kokouksia ja syntymäpäiviä.

Kalenteri käyttää jaettua muistia. Katso sivu 19.

Päiset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Ajanhallinta** ja **Kalenteri**. Näyttöön tulee kuukausinäkymä. Voit selata päiviä, viikkoja ja kuukausia -näppäimellä.



Vihje: Voit avata kalenterin nopeasti valmiustilassa painamalla -näppäintä oikealle.

Eri kalenterinäkymien käyttö

- Kuukausinäkymä:** Tässä näkymässä näet kuukauden kaikki viikot. Nykyisen päivän ympärillä on kehys. Jos päivälle on merkintöjä, se on lihavoitu. Jos haluat nähdä tietyn päivän ("päivänäkymä") kaikki merkinnät, siirry sen kohdalle ja paina **Näytä**-näppäintä.



Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse jokin seuraavista toiminnoista: *Lisää merkintä*, *Etsi päivä*, *Asetukset* tai *Siirry tehtäviin*. Valitse

- *Lisää merkintä*, jos haluat luoda uuden merkinnän valitulle päivälle.
- *Etsi päivä*, jos haluat siirtyä haluamasi päivän kohdalle kalenterissa.
- *Asetukset*, jos haluat asettaa päivämäärän ja kellonajan tai valita niiden esitystavan, erotinmerkin (esim. "-") tai viikon ensimmäisen päivän (*Viikon 1. päivä*). *Autom. poisto* -toiminnolla voit asettaa puhelimen poistamaan vanhat merkinnät automaattisesti tietyn ajan kuluttua.
- **Päivänäkymä**: Tässä näkymässä näet valitun päivän merkinnät. Paina **Näytä**-näppäintä, jos haluat avata valitun merkinnän ("merkintänäkymän"). Jos päivälle ei ole merkintöjä, paina **Uusi**-näppäintä ja luo uusi merkintä.



Vihje: Jos haluat nähdä edellisen tai seuraavan päivän merkinnät, paina -näppäintä vasemmalle tai oikealle.

Jos painat **Valinnat**-näppäintä, voit valita jonkin seuraavista toiminnoista: *Lisää merkintä*, *Poista*, *Muokkaa*, *Siirrä*, *Toista*, *Etsi päivä*, *Lähetä*, *Kopioi*, *Asetukset* tai *Siirry tehtäviin*. Valitse

- *Toista*, jos haluat valita ajan, jonka kuluttua merkintä toistetaan, esimerkiksi *Joka viikko*.
- *Lähetä*, jos haluat lähettää merkinnän yhteensopivaan laitteeseen infrapuna- tai Bluetooth-yhteyden kautta, kalenterimerkintänä tai tekstiviestinä.
- *Siirrä* tai *Kopioi*, jos haluat siirtää tai kopioida merkinnän toisen päivän kohdalle.



- *Siirry tehtäviin*, jos haluat siirtyä *Tehtävälista*-valikkoon, jossa voit luoda tehtävän ja kopioida sen kalenteriin. Katso myös *Tehtävälista* sivulla 124.
- **Merkintänäkymä:** Tässä näkymässä näet päivänäkymässä avaamasi merkinnän. Jos olet asettanut merkinnälle hälytyksen, merkinnän yläosassa näkyy -symboli.

Voit selata valitun päivän merkintöjä painamalla -näppäintä vasemmalle tai oikealle. Paina **Muokkaa**-näppäintä, jos haluat muokata näytössä olevaa merkintää.

Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse jokin seuraavista toiminnoista: *Poista*, *Siirrä*, *Toista*, *Lähetä*, *Kopioi*, *Asetukset*, *Siirry tehtäviin*.

Kalenterimerkinnän lisääminen

Voit luoda uuden merkinnän kuukausi- tai päivänäkymässä.

Jos olet kuukausinäkymässä, siirry haluamasi päivän kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää merkintä*. Paina päivänäkymässä **Uusi**-näppäintä, jos päivälle ei ole merkintöjä, tai paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää merkintä*.

Valitse jokin seuraavista merkintätyypeistä:

-  **Kokous:** Näppäile kokouksen aihe ja paina **Tallenna**-näppäintä. Näppäile kokouksen paikka ja paina **Tallenna**-näppäintä. Näppäile kokouksen alkamisaika ja paina **OK**-näppäintä. Näppäile kokouksen päättymisaika ja paina **OK**-näppäintä.

Kun asetat ajan, voit selata tunteja ja minutteja painamalla -näppäintä ylös- tai alaspäin ja valita tunnit tai minuutit painamalla näppäintä vasemmalle tai oikealle.



Jos haluat lisätä merkintään hälytyksen, valitse **Äänimerkki** tai **Äänetön** (ei hälytysääntä) ja määritä hälytysaika.

-  **Muistutus**: Näppäile merkintä ja paina **Tallenna**-näppäintä. Jos haluat lisätä merkintään hälytyksen, valitse **Hälytys** ja määritä hälytysaika.
-  **Puhelu**: Näppäile puhelinnumero, paina **Tallenna**-näppäintä, näppäile nimi ja paina **Tallenna**-näppäintä. TAI: jos haluat etsiä nimen ja numeron puhelinluettelosta, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Etsi** ja haluamasi nimi. Näppäile puhelun aika ja paina **OK**-näppäintä.

Jos haluat lisätä merkintään hälytyksen, valitse **Äänimerkki** tai **Äänetön** (ei hälytysääntä) ja määritä hälytysaika.

-  **Syntymäpäivä**: Näppäile henkilön nimi ja paina **Tallenna**-näppäintä. TAI: jos haluat etsiä nimen puhelinluettelosta, paina **Valinnat**-näppäintä, valitse **Etsi** ja haluamasi nimi, muokkaa nimi haluamaksesi ja paina **Tallenna**-näppäintä. Näppäile syntymävuosi ja paina **OK**-näppäintä.

Jos haluat lisätä merkintään hälytyksen, valitse **Äänimerkki** tai **Äänetön** (ei hälytysääntä) ja määritä hälytysaika.

-  **Muistiinpano**: Näppäile muistiinpanon aihe ja paina **Tallenna**-näppäintä. Näppäile muistiinpanon voimassaolon päättymispäivä ja paina **OK**-näppäintä.

Jos haluat lisätä merkintään hälytyksen, valitse **Äänimerkki** tai **Äänetön** (ei hälytysääntä) ja määritä hälytysaika.

Kun puhelin hälyttää merkinnän vuoksi

Puhelimesta kuuluu merkkiääni ja merkintä tulee näyttöön. Kun näytössä näkyy **Puhelu**-merkintä, voit soittaa siinä olevaan numeroon painamalla .



näppäintä. Jos haluat lopettaa hälytyksen ja nähdä merkinnän, paina **Näytä-**näppäintä. Jos haluat lopettaa hälytyksen lukematta merkintää, paina **Poistu-**näppäintä.

Tehtävälista

Tässä valikossa voit tallentaa suoritettavista tehtävistä muistuttavia merkintöjä ja hallita niitä eri tavoilla. Tehtävälista käyttää jaettua muistia. Katso sivu 19.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Ajanhallinta** ja **Tehtävälista**. Näyttöön tulevat nykyiset tehtävät tärkeysjärjestyksessä.

- Jos haluat lisätä uuden tehtävän, paina **Uusi**-näppäintä, jos lista on tyhjä, tai paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Lisää**, jos listalla on tehtäviä. Näppäile tehtävän aihe ja paina **Tallenna**-näppäintä. Valitse tehtävän tärkeysaste, esimerkiksi **Erittäin tärkeä**.
- Kun olet tehtäväluettelossa, voit painaa **Valinnat**-näppäintä ja esimerkiksi lisätä uuden tehtävän, lajitella tehtävät määräajan mukaan tai poistaa kaikki suoritetuiksi merkityt tehtävät.

Lisäksi voit poistaa valitun tehtävän, lähettää sen yhteensopivaan puhelimeen tai tallentaa sen kalenteriin (ilman määräaikaa ja hälytystä).

- Jos haluat nähdä tehtävämerkinnän, siirry listalla haluamasi tehtävän kohdalle ja paina **Näytä**-näppäintä. Jos haluat muokata näytössä olevaa tehtävää, paina **Muokkaa**-näppäintä.



Voit painaa **Valinnat**-näppäintä ja esimerkiksi asettaa tehtävän määräajan ja hälytyksen, määrittää tehtävän suoritetuksi tai ei-suoritetuksi tai vaihtaa sen tärkeysasteen.

Lompakko

Lompakko-valikossa voit tallentaa henkilökohtaisia tietoja, kuten luottokorttinumeroita, joita tarvitaan ostosten maksamiseen puhelimella tätä toimintoa tukevilla palveluilla.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Ajanhallinta* ja *Lompakko*. Voit avata lompakon myös painamalla **Valinnat**-näppäintä ja valitsemalla *Lompakon tiedot*, kun käytät selainpalveluja. Katso sivu 145.

Kun avaat lompakon ensimmäisen kerran, sinun pitää määrittää oma lompakon suojakoodi. Kun näytössä näkyy teksti *Luo lompakon suojakoodi*, näppäile koodi ja paina **OK**-näppäintä. Näppäile koodi uudestaan, kun näytössä näkyy teksti *Toista lompakon suojakoodi*. Koodi pyydetään lompakon avaamisen yhteydessä, jos *Koodin kysely*-toiminto on käytössä.

Jos haluat tyhjentää lompakon ja poistaa sen suojakoodin, näppäile *#7370925538# valmiustilassa ja anna puhelimen suojakoodi.

Korttitietojen tallentaminen ja muuttaminen

Ennen kuin voit käyttää lompakkoa, sinun pitää tallentaa ostosten maksamisessa tarvittava luottokorttinumero ja muut tiedot.



Valitse *Lompakko*-valikossa *Kortit*, valitse haluamasi kortti ja määritä tarvittavat asetukset.

Jos haluat kopioida tai tyhjentää kortin tai nimitä sen uudelleen, valitse *Lompakko*-valikossa *Kortit*, valitse haluamasi kortti, paina *Valinnat*-näppäintä ja valitse haluamasi toiminto.

Omat merkinnät

Voit tallentaa lompakkoon myös omia merkintöjasi. Valitse *Lompakko*-valikossa *Omat merkinnät*. Mahdolliset aiemmin luodut merkinnät tulevat näyttöön.

- Jos haluat luoda uuden merkinnän, paina *Lisää*-näppäintä, jos merkintäluettelo on tyhjä, tai paina *Valinnat*-näppäintä ja valitse *Lisää merkintä*, jos listalla on merkintöjä.
- Jos listalla on merkintöjä, voit painaa *Valinnat*-näppäintä ja valita haluamasi toiminnon. Voit esimerkiksi poistaa valitun merkinnän tai muokata sitä.
- Jos haluat nähdä luettelossa olevan merkinnän, paina *Näytä*-näppäintä. Kun merkintä näkyy näytössä, paina *Muokkaa*-näppäintä, jos haluat muokata merkintää, tai paina *Valinnat*-näppäintä ja valitse haluamasi toiminto. Voit lähettää merkinnän tekstiviestinä, kopioida merkinnän kalenteriin, poimia merkinnästä numeron, sähköpostiosoitteen tai Internet-osoitteen (*Poimi tiedot*) tai poistaa merkinnän.

Lompakon asetukset

Valitse *Lompakko*-valikossa *Suojausasetukset*. Valitse *Koodin kysely* tai *Vaihda koodi*.



■ Pelit (Valikko 11)



Puhelimessa on Java-pelejä.

Tietoa puhelimen tukemasta Java-versiosta on kohdassa [Sovellukset \(Valikko 12\)](#) sivulla [128](#). Pelit käyttävät jaettua muistia. Katso sivu [19](#).

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa [Valikko](#)-näppäintä ja valitse [Pelit](#).



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

Peliasetukset: valitse [Asetukset](#), jos haluat määrittää pelien äänet, valot ja [Värinätehosteet](#). Jos [Ääniasetukset](#)-valikon [Värinähälytys](#)-toiminto on pois päältä, puhelin ei värise, vaikka [Värinätehosteet](#)-toiminto olisi päällä.

Pelin käynnistäminen: valitse [Valitse peli](#), siirry haluamasi pelin kohdalle ja paina [Avaa](#)-näppäintä tai -näppäintä, jos haluat käynnistää pelin tai avata peliryhmän. Tietoa muista toiminnoista, joihin pääset painamalla peliluettelossa [Valinnat](#)-näppäintä, on sivulla [128](#).

Peleille varatun muistin määrän tarkistaminen: valitse [Muisti](#).

Pelin noutaminen puhelimeen: valitse [Pelihaku](#) ja katso [Sisällön ja sovellusten noutaminen](#) sivulla [17](#). Kun noudat pelin tai sovelluksen, se voidaan tallentaa [Sovellukset](#)-valikkoon [Pelit](#)-valikon sijasta.



■ Sovellukset (Valikko 12)



Tässä valikossa voit käyttää ja hallita puhelimeen asennettuja Java-sovelluksia. Puhelin tukee Java 2 Micro Edition (J2ME™) -versiota, joka sisältää erityisesti pienille kulutuselektronikatuotteille suunniteltua Java-tekniikkaa.

Java-sovelluksia on saatavana useilta palveluntarjoajilta. Ennen kuin voit käyttää Java-sovellusta, se pitää siirtää puhelimeen. Java-sovellukset käyttävät jaettua muistia. Katso sivu 19.

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



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

Sovelluksen käynnistäminen

1. Valitse **Sovellukset**-valikossa **Valitse sovellus** ja sovellus tai sovellusryhmä, jota haluat käyttää.
2. Paina **Avaa**- tai -näppäintä, jos haluat käynnistää sovelluksen tai avata sovellusryhmän.

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

Muut sovelluksia tai sovellusryhmiä koskevat toiminnot

Saat näkyviin alla mainitut toiminnot painamalla **Valinnat**-näppäintä sovellusluettelossa. Valitse



- *Poista*, jos haluat poistaa sovelluksen tai sovellusryhmän puhelimesta.
- *Webin käyttö*, jos haluat asettaa sovelluksen kysymään lupaasi muodostaa yhteys verkkoon (*Kysy ensin*). Jos valitset *Sallittu*, sovellus voi muodostaa verkkoyhteyden automaattisesti kysymättä lupaasi. Jos valitset *Ei sallittu*, sovellus ei voi muodostaa yhteyttä.
- *Päivitä versio*, jos haluat tarkistaa, onko sovelluksesta saatavana uutta versiota, jonka voi noutaa sivustosta (verkkopalvelu).
- *Web-sivu*, jos haluat päästä sovellukseen liittyvälle selainsivulle. Tämä toiminto näkyy vain, jos sovellus sisältää kyseisen sivuston IP-osoitteen.
- *Yhteystapa*, jos haluat asettaa puhelimen käyttämään tiettyjä, sovelluksen tarvitsemia palveluasetuksia. Puhelin käyttää oletusarvoisesti selaimen palveluasetuksia.
- *Tiedot*, jos haluat nähdä lisätietoja sovelluksesta.

Java-sovelluksen noutaminen

Voit noutaa uusia Java-sovelluksia seuraavilla tavoilla:

- Valitse *Sovellukset*-valikossa *Sovellushaku*. Lisätietoja on kohdassa *Sisällön ja sovellusten noutaminen* sivulla 17.
- Paina valmiustilassa *Valikko*-näppäintä ja valitse *Palvelut*, jotta pääset selainsivulle, josta voit noutaa haluamasi Java-sovelluksen. Katso *Palvelun sivujen selaaminen* sivulla 145.
- Käytä *Pelit*-valikon *Pelihakku*-toimintoa.



- Voit siirtää puhelimeen uusia sovelluksia yhteensopivasta tietokoneesta Nokia PC Suite –ohjelmiston Nokia Application Installer –sovelluksella.



Nokia ei takaa muista kuin Nokia-sivustoista ladattujen sovellusten luotettavuutta eikä vastaa niistä. Jos kuitenkin päätät ladata niistä sisältöä, noudata turvallisuutta koskevia varotoimia ja suhtaudu sisältöön harkiten kuten muidenkin sivustojen kanssa.

Kun noudat pelin tai sovelluksen, se voidaan tallentaa *Pelit*-valikkoon *Sovellukset*-valikon sijasta.

Muistin määrän tarkistaminen

Jos haluat tarkistaa Java-sovellusten käytettävissä olevan muistin määrän, valitse *Sovellukset*-valikossa *Muisti*.

■ Ekstrat (Valikko 13)

Tässä valikossa voit käyttää laskinta, ajastinta ja sekuntikelloa sekä äänittää äänikomentoja.



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



Huom! Puhelimen on oltava päällä, jotta *Ekstrat*-valikon toimintoja voisi käyttää. Älä kytkä puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.



Laskin

Puhelimessa on laskin, jota voi käyttää myös likimääräisissä valuuttamuunnoksissa.

Tämän laskimen tarkkuus on rajallinen, ja pyöristysvirheitä voi esiintyä etenkin jakolaskuissa.

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

1. Kun näytössä näkyy nolla (0), näppäile laskutoimituksen ensimmäinen numero. -näppäimellä saat desimaalipilkun.
2. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Plus*, *Miinus*, *Kertaa*, *Jaettuna*, *Neliö*, *Neliöjuuri* tai *Vaihda etumerkki*. TAL: paina -näppäintä niin monta kertaa kuin on tarpeen.
3. Näppäile toinen numero, jos se tarvitaan laskutoimituksessa.
4. Näet lopputuloksen painamalla **Tulos**-näppäintä.
5. Pidä **Pyyhi**-näppäillä alhaalla, jos haluat suorittaa uuden laskutoimituksen.

Valuuttamuunnoksen tekeminen

1. Tallenna vaihtokurssi: paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Aseta kurssi*. Valitse toinen muunnosvaihtoehdoista. Näppäile valuuttakurssi (saat desimaalipilkun painamalla -näppäintä) ja paina **OK**-näppäintä.
2. Muunna valuutta: näppäile haluamasi summa, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Kotimaan rahaksi* tai *Ulkomaan rahaksi*.





Vihje: Jos haluat tehdä valuuttamuunnoksen valmiustilassa, näppäile summa, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Kotimaan rahaksi* tai *Ulkomaan rahaksi*.

Äänikomennot

Voit käyttää joitakin valikkotoimintoja sanomalla äänikomennon. Äänikomento voi olla esimerkiksi toiminnon nimi.

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

Ennen kuin käytät äänikomentoja, lue äänivalinnan käyttöä koskevat huomautukset sivulla 90.

Äänikomennon liittäminen valikkotoimintoon

Siirry *Äänikomennot*-valikossa haluamasi toiminnon kohdalle ja paina **Lisää**-näppäintä. Paina **Aloita**-näppäintä ja sano selkeällä äänellä sanat, jotka haluat äänittää äänikommennoksi.

Jos toiminnolla on jo äänikomento, sen nimen vieressä näkyy -symboli.

Äänikomennon käyttö

Pidä valmiustilassa alhaalla oikeaa valintanäppäintä tai ääninäppäintä, kunnes kuulet lyhyen merkkiäänen. Pidä puhelinta tavallisessa asennossa lähellä korvaa ja sano äänikomento selkeällä äänellä.

Äänikomennon kuunteleminen, vaihtaminen ja poistaminen

Siirry *Äänikomennot*-valikossa haluamasi toiminnon kohdalle.



Jos haluat kuulla komennon, paina **Kuuntele**-näppäintä. Jos haluat vaihtaa tai poistaa sen, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Vaihda** tai **Poista**.

Ajastin

Voit asettaa puhelimen hälyttämään tietyn ajan kuluttua.

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

Näppäile (tunteina ja minuutteina) aika, jonka kuluttua puhelin hälyttää, ja paina **OK**-näppäintä. Voit kirjoittaa tekstin, joka tulee näyttöön ajan päätyttyä.

Käynnistä ajastin painamalla **OK**-näppäintä. Kun ajastin on käynnissä, valmiustilassa näkyy -symboli.

- Jos haluat muuttaa ajastimen määräaikaa, siirry **Ajastin**-valikkoon ja valitse **Muuta aikaa**. Jos haluat pysäyttää ajastimen, valitse **Pysäytä**.

Jos puhelin on hälytysajan umpeutuessa valmiustilassa, kuulet merkkiänen ja puhelimen näytössä näkyy määrittämäsi teksti tai **Ajastimen määräaika umpeutui**. Voit lopettaa hälytyksen painamalla jotakin näppäintä. Jos et paina mitään näppäintä 30 sekunnin kuluessa, hälytys lakkaa automaattisesti. Jos haluat poistaa merkinnän, paina **OK**-näppäintä.

Sekuntikello

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



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

Väli- ja kierrosaikojen ottaminen

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

Kun ajanotto on pysäytetty, voit tallentaa kierros- tai väliajat aikasarjaksi painamalla **Tallenna**-näppäintä. Jos haluat nollata ajat tai jatkaa ajanottoa, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Nollaa* tai *Käynnistä*.

Ajanoton asettaminen jatkumaan taustalla

Jos haluat käyttää muita toimintoja sekuntikellon ollessa käynnissä, paina -näppäintä. Kun sekuntikello on käynnissä, valmiustilassa näkyy -symboli. Jos haluat nähdä sekuntikellon ajan, siirry *Sekuntikello*-valikkoon ja valitse *Jatka*.



Huom! Sekuntikellon käyttö kuluttaa akkua, ja puhelimen käyttöaika voi lyhentyä. Älä unohda sitä käymään taustalle tehdessäsi puhelimella muita toimintoja.

Tallennettujen aikasarjojen tarkasteleminen ja poistaminen

Valitse *Sekuntikello*-valikossa *Viimeisin aika*, *Näytä ajat* tai *Poista aikoja*.

Poista aikoja -toiminnolla voit poistaa tallennetut aikasarjat. Jos haluat poistaa kaikki aikasarjat, valitse *Poista kaikki* ja paina **Kyllä**-näppäintä. Jos haluat poistaa aikasarjoja yksitellen, valitse *Yksitellen*, siirry poistettavan aikasarjan kohdalle ja paina **Poista**- ja **Kyllä**-näppäintä.



■ Yhteydet (Valikko 14)



Tässä valikossa voit liittää puhelimen yhteensopivaan laitteeseen Bluetooth- tai infrapunayhteyden kautta. Lisäksi voit määrittää GPRS-modeemiyhteyksien asetukset.



Huom! Puhelimen on oltava päällä, jotta *Yhteydet*-valikon toimintoja voisi käyttää. Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Langaton Bluetooth-teknologia

Tässä valikossa voit muodostaa ja hallita Bluetooth-yhteyksiä.

Päiset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Yhteydet* ja *Bluetooth*.

Yleistä tietoa

Puhelin tukee Bluetooth-teknologiaa, jonka avulla voit liittää puhelimen langattomasti 10 metrin säteellä olevaan yhteensopivaan Bluetooth-laitteeseen.

Puhelin vastaa Bluetooth Specification 1.1 -määritystä ja tukee seuraavia Bluetooth-profiileja: Serial Port Profile (DevA ja DevB), Object Push Profile (asiakkaana tai palvelimena), File Transfer Profile (palvelimena), Dial-Up Networking Profile (yhdyskätävänä), Headset Profile (yhdyskätävänä), Hands-Free Profile (yhdyskätävänä).

Käytä puhelimen kanssa Nokian hyväksymiä lisävarusteita, jotta Bluetooth-laitteet ovat varmasti keskenään yhteensopivia. Tietoa muiden Bluetooth-laitteiden yhteensopivuudesta tämän puhelimen kanssa saat niiden valmistajilta.



Bluetooth-yhteyttä voivat häiritä esteet, kuten seinät, ja muut elektroniset laitteet. Joissakin maissa voi olla Bluetooth-laitteiden käyttöä koskevia rajoituksia. Tarkista asia paikallisilta viranomaisilta.



Huom! Bluetooth-toiminnon käyttö kuluttaa akkua, mikä lyhentää puhelimen käyttöaikaa. Älä unohda sitä käymään taustalle tehdessäsi puhelimella muita toimintoja.

Bluetooth-yhteyden muodostaminen

1. Ota Bluetooth-toiminto käyttöön: valitse *Bluetooth*-valikossa *Bluetooth* ja *Käytössä*. Kun Bluetooth-toiminto on käytössä, näytön yläosassa näkyy -symboli.
2. Etsi yhteensopivat Bluetooth-laitteet valitsemalla *Bluetooth*-valikossa *Etsi lisävarusteet, joilla ääniominais.*
3. Valitse laite, jonka haluat liittää puhelimeen.
4. Liitä laite puhelimeen (eli luo niiden välille pariliitos) antamalla laitteen Bluetooth-salasana. Joudut antamaan salasanan vain, kun muodostat yhteyden laitteeseen ensimmäisen kerran.
5. Ala käyttää laitetta.

Jos haluat tarkistaa, mikä Bluetooth-laite puhelimeen on liitetty, valitse *Bluetooth*-valikossa *Näytä nykyinen yhteys*. Jos haluat sulkea yhteyden valittuun laitteeseen, paina *Katkaise*-näppäintä.

Bluetooth-toiminnon ottaminen pois käytöstä

Jos et aio käyttää Bluetooth-toimintoa vähään aikaan, voit poistaa sen käytöstä virran säästämiseksi. Valitse *Bluetooth*-valikossa *Bluetooth* ja *Ei käytössä*.



Laitteet, joiden kanssa puhelin on liitetty pariksi

Voit tarkistaa, minkä Bluetooth-laitteiden kanssa puhelin on muodostanut pariliitoksen. Valitse *Bluetooth*-valikossa *Näytä laiteparit* ja siirry haluamasi laitteen kohdalle. Jos haluat poistaa pariliitoksen laitteeseen, paina *Poista*-näppäintä.

Jos painat *Valinnat*-näppäintä, näyttöön voivat tulla seuraavat toiminnot laitteen ja Bluetooth-yhteyden tilasta riippuen. Valitse

- *Yhdistä*, jos haluat muodostaa yhteyden valittuun laitteeseen
- *Anna lempinimi*, jos haluat määrittää valitulle laitteelle lempinimen (joka näkyy vain sinulle)
- *Yhteyspyynnön vahvistus*, jos haluat valita, muodostaako puhelin yhteyden valittuun laitteeseen automaattisesti (*Ei*) vai pelkästään sinun luvallasi (*Kyllä*).

Bluetooth-asetukset

Voit määrittää, miten puhelin näkyy muille Bluetooth-laitteille. Valitse *Bluetooth*-valikossa *Bluetooth-asetukset* ja

- *Puhelimen näkyvyys* ja *Näky kaikille*, jos haluat puhelimen näkyvän kaikille muille Bluetooth-laitteille, tai *Pilotettu*, jos haluat puhelimen näkyvän vain laitteille, joiden kanssa se on liitetty pariksi.
- *Oman puhelimen nimi*, jos haluat vaihtaa puhelimen Bluetooth-laitenimen, joka näkyy muiden Bluetooth-laitteiden käyttäjille.



Infrapuna (IR)

Puhelimesta on infrapunaportti, jonka avulla voit liittää puhelimen muihin IrDA-yhteensopiviin laitteisiin. Infrapunayhteyden kautta voit siirtää esimerkiksi käyntikortteja ja kalenterimerkintöjä.

Infrapunaportin aktivoiminen: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Yhteydet* ja *Infrapuna (IR)*.

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

Tietojen lähettäminen ja vastaanottaminen infrapunaportin kautta

- Varmista, että puhelimen ja toisen laitteen infrapunaportit ovat toisiaan kohti ja ettei niiden välissä ole esteitä.

Laitteet kannattaa asettaa enintään metrin etäisyydelle toisistaan.

- Jos haluat vastaanottaa tietoja, aktivoi infrapunaportti siirtymällä tähän valikkoon.
- Jos haluat lähettää tietoja puhelimestasi, valitse toiminto, josta haluat lähettää tietoja infrapunayhteyden kautta.

Jos esimerkiksi haluat lähettää *Kalenteri*-valikossa auki olevan kalenterimerkinnän, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lähetä* ja *Infrapuna*.

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



Infrapunayhteyden tilan tarkistaminen

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

GPRS

Tässä valikossa voit määrittää, milloin puhelin muodostaa yhteyden GPRS-verkkoon (verkkopalvelu). Voit myös määrittää GPRS-asetukset, jotka tarvitaan puhelimen käyttämiseen yhteensopivan tietokoneen modeemina (verkkopalvelu).

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

GPRS-symbolit

Kun GPRS-yhteys on käytössä, näytössä näkyy **[G]**-symboli. Jos GPRS-yhteys on keskeytetty esimerkiksi siksi, että olet soittanut tai vastaanottanut puhelun yhteyden aikana, **[E]**-symboli näkyy näytössä (vain GSM-verkoissa).

GPRS-yhteystilan valitseminen

Valitse **GPRS**-valikossa **GPRS-yhteys** ja **Jatkuva** tai **Tarvittaessa**.

- Jos valitset **Jatkuva**, puhelin rekisteröityy automaattisesti GPRS-verkkoon, kun kytket puhelimen päälle. Puhelin on jatkuvasti rekisteröitynyt GPRS-verkkoon, vaikka et käyttäisi sitä.

Kun **Jatkuva** on valittu ja GPRS-palvelu on käytettävissä, näytössä näkyy **G**-symboli.



- Jos valitset *Tarvittaessa*, puhelin rekisteröityy GPRS-verkkoon vain, kun käytät jotain palvelua, kuten WAP-sivustoa, GPRS-yhteyden kautta. Kun katkaiset yhteyden palveluun, myös yhteys GPRS-verkkoon katkeaa.

Jos valitset *Tarvittaessa*, GPRS-yhteyden muodostaminen voi kestää kauemmin kuin silloin, kun *Jatkuva* on valittu.

GPRS-modeemiasetukset

Voit käyttää puhelinta modeemina GPRS-yhteyksissä (verkkopalvelu), kun puhelin on kytketty yhteensopivaan tietokoneeseen infrapuna-, Bluetooth- tai kaapeliyhteyden kautta.

Asetusten määrittäminen tietokoneella muodostettavia GPRS-yhteyksiä varten:

Valitse *GPRS*-valikossa *GPRS-modeemiasetukset* ja *Nykyinen yhteysosoite* tai *Muokkaa nykyistä yhteysosoitetta*. Valitse

- *Nykyinen yhteysosoite*, jos haluat ottaa käyttöön yhteysosoitteen. Siirry sen yhteysosoitteen kohdalle, jota haluat käyttää, ja paina *Käyttöön*-näppäintä. Yhteysosoite on palvelin, jonka kautta puhelin muodostaa Internet-yhteyden.
- *Muokkaa nykyistä yhteysosoitetta*, jos haluat muuttaa yhteysosoitteen asetuksia. Valitse
 - *Yhteysosoitteen alias*, jos haluat luoda lempinimen käytössä olevalle yhteysosoitteelle.
 - *GPRS-yhteysosoite*, jos haluat määrittää GPRS-yhteyksissä käytettävän yhteysosoitteen saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta.



Jos yhteysosoite on määritetty sekä puhelimessa että yhteensopivassa tietokoneessa olevassa Nokia Modem Options -ohjelmassa, puhelin käyttää ohjelmassa määritettyä yhteysosoitetta.

■ Palvelut (Valikko 15)



Tässä valikossa olevan selaimen avulla voit käyttää erilaisia palveluja. Nämä palvelut voivat tarjota esimerkiksi säätietotuksia, uutisia tai lentoaikatauluja.

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



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

Tietoa näistä selainpalveluista ja niiden hinnoista saat verkko-operaattorilta ja/tai palveluntarjoajalta. Heiltä saat myös palvelujen käyttöä koskevia ohjeita.

Puhelimen selaimella voit käyttää palveluja, joiden sivuilla käytetään WML-merkinäkieltä (Wireless Mark-Up Language) tai xHTML-merkinäkieltä (extensible HyperText Markup Language). Sivut voivat näkyä tavallisesta poikkeavalla tavalla näytön rajallisen koon takia eivätkä sivujen kaikki yksityiskohdat ehkä näy.

Selainpalvelujen käyttöönoton ja käytön perusvaiheet

1. Tallenna haluamasi palvelun käytössä tarvittavat asetukset. Katso [Puhelimen asettaminen valmiiksi selainpalvelua varten](#) alla.



2. Muodosta yhteys kyseiseen palveluun. Katso sivu [145](#).
3. Selaa palvelun sivuja. Katso sivu [145](#).
4. Kun olet lopettanut selaamisen, katkaise yhteys palveluun. Katso sivu [147](#).

Puhelimen asettaminen valmiiksi selainpalvelua varten

Voit saada tarvittavat palveluasetukset radioteitse OTA-viestinä verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta, jonka palvelua haluat käyttää. Voit myös näppäillä asetukset tai määrittää ne ja muokata niitä Nokia PC Suite -ohjelmiston avulla.

Lisätietoja ja tarvittavat asetukset saat verkko-operaattorilta tai haluamaasi palvelua ylläpitävältä palveluntarjoajalta. Asetukset voivat olla saatavana heidän Internet-sivuillaan.

Tekstiviestinä saatujen palveluasetusten tallentaminen

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

Jos *Nykyiset palveluasetukset* -valikkoon ei ole aiemmin tallennettu asetuksia, uudet asetukset tallennetaan ensimmäiseen vapaaseen yhteysasetusryhmään.

- Jos haluat nähdä tai hylätä vastaanotetut asetukset, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Näytä* tai *Hylkää*.



Palveluasetusten näppäileminen käsin

1. Ota käyttöön yhteysasetusryhmä, johon haluat tallentaa palveluasetukset: valitse *Palvelut*-valikossa *Asetukset*, *Yhteysasetukset* ja *Nykyiset palveluasetukset*.
2. Siirry haluamasi asetusryhmän kohdalle ja paina **Käyttöön**-näppäintä.
3. Valitse *Muokkaa nykyisiä palveluasetuksia*.
4. Valitse ja näppäile tarvittavat asetukset verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta saamiesi tietojen mukaan.
 - *Asetusryhmän nimi*: Anna yhteysasetusryhmälle uusi nimi ja paina **OK**-näppäintä.
 - *Aloitussivu*: Näppäile haluamasi palvelun aloitussivun osoite.  -näppäimellä saat pisteen. Paina lopuksi **OK**-näppäintä.
 - *Proksit*: Valitse *Käytössä* tai *Ei käytössä*. Jos asetat proksit eli välityspalvelimet käyttöön, voit muokata *Ensisijainen proksi*- ja *Toissijainen proksi* -asetusta.
 - *Siirtotieasetukset*: Määritä seuraavat asetukset:
 - *GPRS-yhteysosoite*: Näppäile yhteysosoite ja paina **OK**-näppäintä.
 - *Todennustapa*: Valitse *Vahva* tai *Normaali*.
 - *Kirjautumistapa*: Valitse *Manuaalinen* tai *Automaattinen*.
Jos valitset *Automaattinen*, puhelin käyttää määrittämäsi *Käyttäjätunnus*- ja *Salasana*-asetusta.
 - *Käyttäjätunnus*: Näppäile käyttäjätunnus ja paina **OK**-näppäintä.



- *Salasana*: Näppäile salasana ja paina **OK**-näppäintä. Tämä asetus näkyy vain, jos *Kirjautumistapa*-asetus on *Automaattinen*.

Ulkoasuasetukset

1. Paina selaamisen aikana **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Muut valinnat* ja *Ulkoasuasetukset*, tai valitse *Palvelut*-valikossa *Asetukset* ja *Ulkoasuasetukset*.
2. Valitse
 - *Tekstin rivitys*, jos haluat määrittää, jatkuuko teksti seuraavalla rivillä, jos se ei mahdu yhdelle riville.
 - *Näytä kuvat*, jos haluat asettaa selainsivujen kuvat näkyviin tai pois näkyvistä.
 - *Fonttikoko*, jos haluat valita selainsivujen tekstin koon.
 - *Häilytykset*, jos haluat asettaa puhelimen ilmoittamaan, kun yhteys tai noudettu sisältö ei ole suojattu.

Evästeasetukset

Voit asettaa puhelimen sallimaan tai estämään evästeiden vastaanoton.

Eväste on tietopaketti, jonka palvelu tallentaa puhelimen välimuistiin. Eväste voi olla esimerkiksi käyttäjätieto. Evästeet poistetaan, jos tyhjennät välimuistin. Katso sivu 149.

1. Paina selaamisen aikana **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Muut valinnat* ja *Evästeet*, tai valitse *Palvelut*-valikossa *Asetukset*, *Suojausasetukset* ja *Evästeet*.
2. Valitse *Sallittuja* tai *Eivät sallittuja*.



Yhteyden luominen selainpalveluun

1. Ota käyttöön haluamasi palvelun asetukset:

Valitse *Palvelut*-valikossa *Asetukset*, *Yhteysasetukset* ja *Nykyiset palveluasetukset*. Siirry haluamasi asetusryhmän kohdalle ja paina **Käyttöön**-näppäintä.

Jos haluat käyttää samaa selainpalvelua kuin edellisellä kerralla, voit ohittaa tämän vaiheen.

2. Muodosta yhteys jollakin seuraavista tavoista:

- Avaa palvelun aloitussivu: valitse *Palvelut*-valikossa *Aloitussivulle*.



Vihje: Voit avata aloitussivun nopeasti valmiustilassa pitämällä -näppäintä alhaalla.

- Valitse palvelun kirjanmerkki: valitse *Palvelut*-valikossa *Kirjanmerkit* ja haluamasi kirjanmerkki.

Jos kirjanmerkki ei toimi nykyisillä palveluasetuksilla, ota käyttöön jokin muu asetusryhmä ja yritä uudelleen.

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

Palvelun sivujen selaaminen

Kun olet luonut yhteyden palveluun, voit alkaa selata sen sivuja.

Puhelimen näppäimillä voidaan suorittaa eri toimintoja eri palveluissa. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.



Jos saat tai soitat puhelun GPRS-yhteyden aikana, näyttöön tulee -symboli sen merkiksi, että GPRS-yhteys on keskeytetty (vain GSM-verkoissa).

Näppäinten käyttö selaamisen aikana

- Selaa sivua -näppäimellä.
- Jos haluat valita korostetun kohteen, kuten alleviivattuna tekstinä näkyvän linkin, paina **Valitse**- tai -näppäintä.



Vihje: Keskimmäisen valintanäppäimen toiminto määräytyy sivulla valitun kohteen mukaan.

- Jos haluat näppäillä kirjaimia ja numeroita, käytä näppäimiä  - . Jos haluat lisätä erikoismerkin, paina -näppäintä, siirry haluamasi merkin kohdalle ja paina **Poimi**- tai -näppäintä.
- Voit käyttää selaamisen aikana joitakin seuraavista toiminnoista. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse haluamasi toiminto. Palveluntarjoaja voi tarjota myös muita vaihtoehtoja.

Toiminnot ovat *Aloitussivulle*, *Linkit*, *Uusi kirjanmerkki*, *Kirjanmerkit* (katso sivu 147), *Noutolinkit*, *Muut valinnat*, *Tallenna kansioon*, *Lataa uudelleen* ja *Lopeta* (tietoa yhteyden katkaisemisesta on sivulla 147).

Valitse

- Aloitussivulle*, jos haluat palata palveluntarjoajan aloitussivulle.
- Linkit*, jos haluat käyttää lisätoimintoja, kuten sivukohtaisia toimintoja.
- Uusi kirjanmerkki*, jos haluat tallentaa nykyisen sivun kirjanmerkiksi.
- Noutolinkit*, jos haluat nähdä noutolinkkien kirjanmerkit.



- *Muut valinnat*, jos haluat nähdä lisää toimintoja. Näitä ovat esimerkiksi *Poimi tiedot* (voit kopioida sivulta esim. puhelinnumeron), *Siirry*, *Palveluviestit* (katso sivu 149), *Ulkoasetukset* (katso sivu 144), *Suojaus* (sisältää esimerkiksi evästeet ja varmenteet), *Tyhj. välimuisti* (katso sivu 149) ja lompakkoon liittyvät toiminnot.
- *Lataa uudelleen*, jos haluat ladata nykyisen sivun uudelleen ja päivittää sen.

Selainyhteyden katkaiseminen

Jos haluat lopettaa selaamisen, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lopeta*. Kun näytössä on teksti *Lopetetaanko selailu?*, paina **Kyllä**-näppäintä. Vaihtoehtoisesti voit painaa -näppäintä kaksi kertaa.

Puhelin katkaisee yhteyden palveluun.

Katso myös **Puhelimen välimuistin tyhjentäminen** sivulla 149.



Huom! Käyttämäsi tiedot tai palvelut tallentuvat puhelimesi välimuistiin. Välimuisti on puskurimuisti, johon tietoja tallennetaan tilapäisesti. Jos olet yrittänyt käyttää tai käyttänyt salassa pidettäviä tietoja, jotka edellyttävät salasanoja (esimerkiksi pankkitilisi), tyhjennä puhelimen välimuisti jokaisen käytön jälkeen.

Kirjanmerkit

Voit tallentaa sivujen osoitteita kirjanmerkeiksi puhelimeen. Kirjanmerkit tallennetaan jaettuun muistiin. Katso sivu 19.

1. Paina selaamisen aikana **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Kirjanmerkit*, tai valitse *Palvelut*-valikossa *Kirjanmerkit*.



2. Siirry haluamasi kirjanmerkin kohdalle ja paina **Valitse**-näppäintä (tai -näppäintä), jos haluat muodostaa yhteyden kirjanmerkkiin liittyvälle sivulle, tai paina **Valinnat**-näppäintä, jos haluat käyttää seuraavia toimintoja:

Näytä, Muokkaa- tai **Poista**-toiminnolla voit muokata valittua kirjanmerkkiä tai poistaa sen.

Lähetä-toiminnolla voit lähettää valitun kirjanmerkin suoraan yhteensopivaan laitteeseen (**Kirjanmerkinä**) tai tekstiviestinä (**Tekstiviestinä**).

Uusi kirjanmerkki-toiminnolla voit luoda uuden kirjanmerkin muodostamatta yhteyttä kyseiseen sivuun. Näppäile sivun osoite ja nimi ja paina **OK**-näppäintä.



Vihje: Jos haluat nähdä kirjanmerkkiluettelossa olevan kirjanmerkin nimen tai osoitteen kokonaan, pidä -näppäintä alhaalla.



Huom! Puhelimeen voi olla asennettu valmiiksi sellaisten sivustojen kirjanmerkkejä, jotka eivät liity Nokiaan. Nokia ei takaa näiden sivustojen luotettavuutta eikä vastaa niistä. Jos kuitenkin päätät avata tällaisia sivustoja, noudata turvallisuutta koskevia varotoimia ja suhtaudu sisältöön harkiten kuten muidenkin sivustojen kanssa.

Kirjanmerkin vastaanottaminen

Kun olet vastaanottanut kirjanmerkin OTA-viestinä, paina **Tallenna**-näppäintä, jos haluat lisätä sen kirjanmerkkiluetteloon, tai paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Näytä**, jos haluat tarkastella kirjanmerkkiä, tai **Hylkää**, jos et halua tallentaa sitä.



Palveluviestit

Puhelin voi vastaanottaa palveluntarjoajan lähettämiä palveluviestejä eli ns. Push-viestejä (verkkopalvelu).

1. Kun näytössä on ilmoitus uudesta palveluviestistä, paina **Näytä**-näppäintä, jos haluat nähdä sen heti, tai paina **Poistu**-näppäintä, jos haluat nähdä sen myöhemmin **Palvelut**-valikon kohdassa **Palveluviestit**. TAI: paina selaamisen aikana **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Muut valinnat** ja **Palveluviestit**.
2. Paina **Lataa**-näppäintä, jos haluat noutaa viestissä mainitun sisällön, tai paina **Valinnat**-näppäintä, jos haluat nähdä viestin tiedot tai poistaa viestin.

Palveluviestien asetukset

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

- **Palveluviestit**, jos haluat sallia tai estää palveluviestien vastaanoton.
- **Automaattinen yhteys**, jos haluat asettaa puhelimen ottamaan selaimen automaattisesti käyttöön, kun se saa palveluviestin.

Puhelimen välimuistin tyhjentäminen

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Palvelut** ja **Tyhj. välimuisti**. TAI: paina selaamisen aikana **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Muut valinnat** ja **Tyhj. välimuisti**.



Selainyhteyksien tietoturvatoinnot

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

Suojausmoduuli

Suojausmoduuli voi sisältää varmenteita sekä yksityisiä ja julkisia avaimia. Suojausmoduulin tarkoitus on parantaa selainyhteyttä käyttävien toimintojen tietoturvapalveluja. Varmenteet tallentaa suojausmoduuliin palveluntarjoaja.

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Palvelut, Asetukset, Suojasasetukset* ja *Suojausmoduulin asetukset*. Valitse

- *Suojausmoduulin tiedot*, jos haluat nähdä suojausmoduulin nimen, tilan, valmistajan ja sarjanumeron.
- *Moduulin PIN-kysely*, jos haluat asettaa puhelimen pyytämään moduulin PIN-koodin, kun käytät suojausmoduulin palveluja. Näppäile koodi ja valitse *Käytössä*. Jos haluat poistaa pyynnön käytöstä, valitse *Ei käytössä*.
- *Vaihda moduulin PIN-koodi*, jos haluat vaihtaa moduulin PIN-koodin, mikäli suojausmoduuli sallii tämän. Anna suojausmoduulin nykyinen PIN-koodi ja anna uusi koodi kaksi kertaa.

Katso myös **Tunnusluvut** sivulla 15.



Varmenteet

Varmenteita on kolmenlaisia: palvelinvarmenteita, myöntäjän varmenteita ja käyttäjävarmenteita.

Jos haluat nähdä käytettävissä olevat varmenteet, paina valmiustilassa **Valikko-**näppäintä ja valitse *Palvelut*, *Asetukset*, *Suojausasetukset* ja *Käyttäjävarmenteet* tai *Myöntäjän varmenteet*.

- **Palvelinvarmenteet**

Puhelin käyttää palvelinvarmennetta puhelimen ja yhdyskäytävän välisen tietoturvan parantamiseksi. Puhelin vastaanottaa palvelinvarmenteen palveluntarjoajalta ennen yhteyden luomista. Palvelinvarmenteen aitous tarkistetaan puhelimeen tallennettujen myöntäjän varmenteiden avulla. Palvelinvarmenteita ei tallenneta.

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

Suojaussymboli ei ilmaise, onko yhdyskäytävän ja sisältöpalvelimen (paikka, johon haluttu aineisto on tallennettu) välinen tiedonsiirtoyhteys suojattu. Yhdyskäytävän ja palvelimen välisen yhteyden suojaaminen on palveluntarjoajan tehtävä.

- **Myöntäjän varmenteet**

Myöntäjän varmenteita käytetään joissakin palveluissa, kuten pankkipalveluissa, muiden varmenteiden tarkistamiseen. Myöntäjän varmenteet voi tallentaa suojausmoduuliin palveluntarjoaja. Myöntäjän varmenteita voi myös noutaa verkosta, jos palvelu tukee niiden käyttöä.



- **Käyttäjävarmenteet**

Käyttäjävarmenteita julkaisevat valtuutetut yritykset. Käyttäjävarmenteita tarvitaan esimerkiksi digitaalisen allekirjoituksen tekemiseen, ja ne liittävät käyttäjän johonkin suojausmoduulissa olevaan yksityiseen avaimeen.



Tärkeää:

Vaikka varmenteiden käyttö pienentää huomattavasti etäyhteyksien ja ohjelmistoasennusten riskejä, parempi tietoturva saavutetaan vain, jos varmenteita käytetään oikein. Pelkkä varmenteen olemassaolo ei paranna tietoturvaa mitenkään. Parempi tietoturva voidaan saavuttaa vain, jos varmenteiden hallintatoiminto sisältää oikeat, aidot tai luotettavat varmenteet.

Varmenteet ovat voimassa rajoitetun ajan. Jos näyttöön tulee ilmoitus vanhentuneesta varmenteesta tai ei vielä käytössä olevasta varmenteesta, vaikka varmenteen pitäisi olla voimassa, tarkista, että puhelimen päivämäärä ja kellonaika ovat oikein.

Ennen kuin muutat näitä asetuksia, varmista, että voit luottaa varmenteen omistajaan ja että varmenne kuuluu luettelossa näkyvälle omistajalle.



■ Siirry (Valikko 16)



Tässä valikossa voit ottaa käyttöön samat toiminnot, jotka saat näkyviin painamalla **Siirry**-näppäintä, jos se näkyy valmiustilassa.

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

Tietoa toimintojen poistamisesta luettelosta tai lisäämisestä siihen on kohdassa **Omat linkit** sivulla **95**.

■ SIM-palvelut (Valikko 17)



Puhelimen toimintojen lisäksi käytettävissäsi voi olla SIM-kortin tarjoamia lisäpalveluja, joita voit käyttää tässä valikossa. Valikko näkyy vain, jos SIM-korttisi tukee sitä. Valikon nimi ja sisältö riippuvat tarjolla olevista palveluista.



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

Voit asettaa puhelimen näyttämään vahvistusviestit, joita lähetetään puhelimen ja verkon välillä SIM-palvelujen käytön aikana. Valitse **SIM-palvelujen vahvistus**-toiminnon asetukseksi **Kyllä**. Katso sivu **100**.

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



6. Tietokoneyhteydet

Voit liittää Nokia 7600 -kuvapuhelimen yhteensopivaan tietokoneeseen infrapuna- tai Bluetooth-yhteyden kautta tai puhelimen mukana tulevalla USB-kaapelilla (DKU-2). Voit käyttää puhelinta useiden erilaisten tiedonsiirto-ohjelmien kanssa.

Lisätietoja ja noudettavia tiedostoja on Nokian Internet-sivustossa osoitteessa www.nokia.com.

■ USB-portti nopeita paikallisia yhteyksiä varten

Puhelimen pohjassa oleva Pop-Port-liitäntä sisältää USB (Universal Serial Bus) -portin, joka mahdollistaa nopean tiedonsiirron puhelimen ja yhteensopivalla USB-portilla varustetun tietokoneen välillä DKU-2-kaapelin kautta.

USB-yhteyttä varten tietokoneeseen pitää olla asennettu jokin seuraavista käyttöjärjestelmistä: Windows 98 SE, Windows Me, Windows 2000 tai Windows XP. Anna sopivat USB-ohjaimet, jotka tulivat puhelimen mukana toimitetulla CD-levyllä. Tietoa asennuksesta on ohjainten mukana tulleissa ohjeissa.

Poistu puhelimen kaikista toiminnoista, ennen kuin liität puhelimen tietokoneeseen USB-kaapelilla.



Tärkeää! Älä kytkä USB-kaapelia tietokoneeseen, ennen kuin olet asentanut siihen myyntipakkauksessa tulevalla CD-levyllä olevan Nokia Audio Manager -sovelluksen.



■ Puhelimen käyttö modeemina

Tietoa puhelimen liittämisestä yhteensopivaan tietokoneeseen on Nokia PC Suite -ohjelmiston mukana tulevissa ohjeissa. Tietoa tiedonsiirto-sovellusten käyttämisestä on niiden mukana tulevissa ohjeissa.

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

Jotta tiedonsiirto on mahdollisimman tehokasta, aseta puhelin datapuhelun ajaksi kiinteälle alustalle näppäimistö alaspäin äläkä siirrä puhelinta tai pidä sitä kädessäsi.



7. Tietoa akuista

■ Lataaminen ja purkaminen

Puhelin saa virtansa uudelleenladattavasta akusta.

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

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

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

Suuret lämpötilanvaihtelut voivat vaikuttaa akun latautumiseen.

Käytä akkua vain siihen tarkoitukseen, mihin se on suunniteltu.

Älä koskaan käytä vahingoittunutta laturia tai akkua.

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

Akun jättäminen kuumaan tai kylmään paikkaan, esimerkiksi suljettuun autoon kesäkuumalla tai pakkasella, vähentää akun tehoa ja käyttöikää. Pyri aina pitämään akku



+15 °C:n ja +25 °C:n välisessä lämpötilassa. Puhelin, jossa on kuuma tai kylmä akku, ei ehkä tilapäisesti toimi huolimatta siitä, että akku on täyteen ladattu. Akkujen toimintakyky on erityisen alhainen reilusti alle 0 °C:n lämpötiloissa.

Älä heitä akkuja tuleen!

Hävitä akut paikallisten (esim. kierrätystä koskevien) määräysten mukaisesti. Akkuja ei saa heittää talousjätteen sekaan.



HUOLTO-OHJEITA

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

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



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



TÄRKEÄTÄ TIETÄÄ

■ Liikenneturvallisuus

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

Muista: Ajoturvallisuus ennen kaikkea!

■ Käyttöympäristö

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

Käytä puhelinta vain sen normaaleissa käyttöasennoissa.

Käytä vain Nokian hyväksymiä lisälaitteita, jotta radiosignaaleille altistuminen pysyisi annettujen suositusten rajoissa. Kun puhelimeen on kytketty virta ja pidät sitä kehon lähellä, käytä aina Nokian hyväksymää suojalaukku.

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

■ Elektroniset laitteet

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



Sydämentahdistimet

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

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

Kuulolaitteet

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

Muut lääketieteelliset laitteet

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



Ajoneuvot

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

Kieltomerkit

Katkaise puhelimesta virta kaikkialla, missä kieltomerkeillä niin vaaditaan.

■ Räjähdysalttiit alueet

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

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

Räjähdysalttiit alueet on useimmiten, mutta ei aina, merkitty selkeästi. Niihin kuuluvat veneiden kannen alustilat, kemiallisten aineiden siirto- ja varastointilat, ajoneuvot, joissa käytetään nestekaasua (esimerkiksi propaania tai butaania), alueet, joiden ilmassa on kemikaaleja tai hiukkasia, esimerkiksi viljaa, pölyä tai metallijauhoa, sekä kaikki alueet, joilla ajoneuvon moottori on sammutettava.



■ Ajoneuvot

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

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

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

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

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

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

■ Hätäpuhelut



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



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

Kun soitat hätäpuhelun:

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

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

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



■ Hyväksyntätietoja (SAR)

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

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

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

Ennen kuin puhelinmallia voi myydä yleisölle, on näytettävä, että se on eurooppalaisen R&TTE-direktiivin mukainen. Yksi tämän direktiivin keskeinen vaatimus on terveyden suojaaminen sekä käyttäjän ja muiden henkilöiden turvallisuus. Tämän puhelinmallin suurin SAR-arvo testattaessa standardin mukaisuutta oli 0,71 W/kg. Vaikka eri puhelinten SAR-tasot ja eri asentojen mittaustulokset voivatkin poiketa toisistaan, ne kaikki täyttävät radiosignaaleille altistumista koskevat EU:n vaatimukset.



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

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



RAJOITETTU VALMISTAJAN TAKUU

OSA EUROOPAN JA AFRIKAN ALUETTA

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

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

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

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

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

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

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

(v) vika aiheutui matkapuhelinverkon virheellisestä toiminnasta;

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

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

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

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

8. Tuotteen vikoihin ja virhetointoihin perustuvat Asiakkaan oikeudet Nokiaa kohtaan rajoittuvat tähän rajoitettuun takuuseen. Tämä rajoitettu takuu korvaa kaikki muut suulliset, kirjalliset, (muuhun kuin pakot-tavaan lainsäädäntöön perustuvat) lakisääteiset, sopimusperusteiset tai muut takuut ja vastuut. Nokia ei missään tapauksessa vastaa ennalta arvaamat-tomista, väillillisistä tai epäsuorista vahingoista tai kus-tannuksista. Nokia ei myöskään missään tapauksessa vastaa suorista vahingoista tai kustannuksista siinä tapauksessa että Asiakas on oikeushenkilö.

9. Tämän rajoitetun takuun ehtoihin mahdollisesti tehtävät muutokset tai lisäykset ovat Nokiaa sitovia vain, jos Nokia on etukäteen kirjallisesti hyväksynyt muutoksen tai lisäyksen.

TAKUUKORTTI

TÄYTETÄÄN PAINOKIRJAIMIN

Ostajan nimi: _____

Osoite: _____

Maa: _____

Puhelin: _____

Ostopäivä (päivä/kuukausi/vuosi): / /

Tuotteen tyyppi (puhelimen tyyppitarrassa akun alla): -

Tuotteen malli (puhelimen tyyppitarrassa akun alla):

Puhelimen sarjanumero (puhelimen tyyppitarrassa akun alla):

/ / /

Ostopaikka: _____

Liikkeen nimi: _____

Liikkeen osoite: _____



ITEM:
IMEI:

B

Leima