

Käyttöohje



Nokia is a registered trademark of Nokia Corporation, Finland.

© 1998 Nokia Mobile Phones. All rights reserved.

Nokia Mobile Phones operates a policy of continuous development. Therefore we reserve the right to make changes and improvements to any of the products described in this guide without prior notice.
Issue 3

9351392

Tärkeitä tietää



TURVALLISUUTESI VUOKSI

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



LIIKENNETURVALLISUUS

Älä käytä taskupuhelinta ajaessasi; pysäköi ensin autosi.



SULJE PUHELIN SAIRAALASSA

Noudata ohjeita ja sääntöjä.
Sulje puhelin lääketieteellisten laitteiden lähellä.



KÄYTÄ JÄRKEVÄSTI

Käytä puhelinta vain normaaliasennos-
sa. Älä koske antenniin tarpeettomasti.



SULJE PUHELIN TANKATESSASI

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



SULJE PUHELIN RÄJÄYTYS- TYÖMAAN LÄHELLÄ

Älä käytä puhelinta räjäytystyömaan
lähellä. Noudata rajoituksia, ohjeita ja
määräyksiä.



VALTUUTETTU HUOLTO

Vain valtuutettu huoltokorjaaja saa
asentaa ja korjata puhelimen. Käytä vain
hyväksytyjä lisälaitteita ja akkuja.



SULJE PUHELIN LENTOKONEESSA

Matkapuhelimet voivat aiheuttaa häi-
riöitä. Niiden käyttö lentokoneessa on
lainvastaista.



HÄIRIÖT

Kaikki matkapuhelimet ovat alttiita häi-
riöille, jotka voivat vaikuttaa niiden toi-
mintaan.



SOITTAMINEN

Varmista, että puhelimessa on virta ja
että se on matkapuhelinverkon palvelu-
alueella. Valitse suuntanumero ja
puhelinnumero ja paina -näppäintä.
Lopeta puhelu painamalla -näp-
päintä. Vastaa puheluun painamalla
-näppäintä.



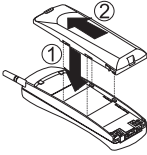
HÄTÄPUHELUT

Varmista, että puhelimessa on virta ja
että se on matkapuhelinverkon palvelu-
alueella. Paina -näppäintä usean se-
kunnin ajan tyhjentääksesi näytön.
Näppäile hätänumero ja paina
-näppäintä. Kerro olinpaikkasi ja
matkapuhelimesi numero. Älä katkaise
puhelua, ennen kuin saat luvan.

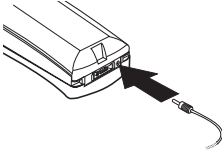
Ennen käyttöä

Seuraavassa on joitakin perusohjeita Nokia 550 -puhelimien käyttöä varten:

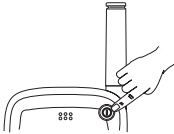
- ① Aseta akku puhelimeen.



- ② Liitä laturi puhelimen pohjaan.



- ③ Kytke puhelimeen virta / katkaise virta painamalla ⑩-näppäintä.



Soittaminen:

- ④ Kun puhelimesi on matkapuhelinverkon palvelualueella (jos näytössä näkyy symboli **O**), voit soittaa puhelun.
- ⑤ Näppäile haluamasi puhelinnumero (myös suuntanumero).
- ⑥ Paina -näppäintä soittaaksesi numeroon.
- ⑦ Painamalla -näppäintä voit lopettaa puhelun.

Puhelun vastaanottaminen:

- ⑧ Paina -näppäintä.

Näppäilyjen korjaaminen tai koko näytön tyhjentäminen:

- ⑨ Paina -näppäintä.

Lisätietoja näistä ja muista toiminnoista löydät tämän oppaan asianmukaisilta sivuilta.

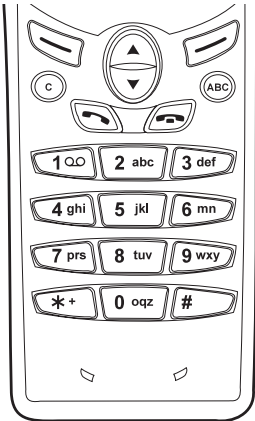
Sisältö

Tärkeätä tietää.....	2	Viestit (Menu 1)	17
Ennen käyttöä.....	3	Viestien lukeminen (Menu 1 0).....	17
1. Yleistä	5	Viestien kirjoitus (Menu 1 1)	18
Tärkeätä tietää	5	Viestien kuuntelu (Menu 1 2).....	18
Näppäimet	5	Viestien haku (Menu 1 3)	18
Valintanäppäimet	5	Viestiasetukset (Menu 1 4)	18
Näytön symbolit	6	Viestikeskuksen numero (Menu 1 4 0).....	18
Uuden akun lataaminen	6	Vastaajapalvelun numero (Menu 1 4 1).....	19
Akkujen käyttö	7	Salausavain (Menu 1 4 2).....	19
Virran kytkeminen ja katkaiseminen	8	Viestien salaus (Menu 1 4 3).....	19
Signaalin voimakkuus	8	Asetukset (Menu 2)	19
Lisävarusteet	8	Maan valinta (Menu 2 0).....	19
Soitonsiirto	8	Valojen asettaminen päälle ja pois	
Välipuhelu	8	(Menu 2 1)	19
2. Perustoiminnot.....	9	Näppäinäänet (Menu 2 2).....	19
Soittaminen	9	Kielen valinta (Menu 2 3).....	19
Ulkomaanpuhelt	9	Akunsäästö (Menu 2 4)	19
Vastaaminen	9	Kello (Menu 2 5).....	20
Äänenvoimakkuuden säätäminen	10	Suojausvalinnat (Menu 3)	20
Joka näppäimellä vastaus	10	Puhelimen lukitus (Menu 3 0).....	20
Pikavalinta	10	Muuta avain (Menu 3 1).....	20
Viimeisen numeron toisto	10	Puhelunesto (Menu 3 2)	20
Näppäimistön lukitus	10	Puheluasetukset (Menu 4)	21
Mikrofonin mykistäminen	11	Soittoääni (Menu 4 0).....	21
3. Muisti.....	12	Soiton voimakkuus (Menu 4 1).....	21
Nimien näppäileminen	12	Soittotapa (Menu 4 2).....	21
Tiedon tallentaminen	12	Pikavalinta (Menu 4 3).....	21
Tiedon poistaminen	13	Automaattinen vastaus (Menu 4 4)	21
Haku muistipaikan numerolla ja nimellä	13	Lähetä DTMF-ääniä (Menu 5)	21
Numeroiden selaaminen	14	Omat muistuttajat (Menu 6)	22
Nimien selaaminen	14	Ajastin (Menu 6 0)	22
Puhelimen numero	14	Herätyskello (Menu 6 1)	22
Tilapäinen muistipaikka	14	Numeron alkuosan muokkaus (Menu 7)	23
4. Valikot.....	15	Huolto-ohjeita	24
Valikon käyttö	15	Tärkeätä tietää	24
Valikoiden pikavalinta	15	Hätäpuhelt	25
Valikkotoiminnot	17	Vianetsintä	25
Tiedot puheluista (Menu 0)	17		
Viime puhelut (Menu 0 0).....	17		
Puhelun kesto (Menu 0 1).....	17		

1. Yleistä

Tärkeätä tietää

Ohjeessa kuvattu matkapuhelin on hyväksytty käytettäväksi NMT 450-verkossa. Osa tässä ohjeessa selostetuista puhelimen toiminnoista on ns. verkkopalveluja. Nämä ovat verkko-operaattorin tarjoamia lisäpalveluja. Ennen verkkopalvelujen käyttöä sinun on tilattava haluamasi palvelut omalta verkko-operaattoriltasi. Sitten voit käyttää niitä, kuten käyttöohjeessa on kerrottu. Tässä ohjeessa ei selvitetä käsin näppäimistöltä lähetettäviä komentojonoja, joita voidaan käyttää verkkopalveluissa (esim. merkijonojen käyttöä palvelujen kytke-miseksi päälle tai pois). Puhelimella voidaan tästä huolimatta antaa em. komentoja. Lisätietoja komentoista antaa verkko-operaattorisi. Puhelinta käytetään painamalla näppäimiä peräkkäin. Älä paina kahta näppäintä samanaikaisesti.

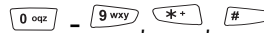


Näppäimet

(Tarkempia tietoja näppäinten käytöstä löydät käyttöohjeesta kunkin toiminnon kuvauksesta.)

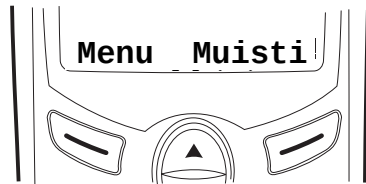
- ① Paina näppäintä ja pidä sitä alhaalla kytkeäksesi virta näälle ja pois.

- ABC Paina näppäintä vaihtaaksesi kirjain-tilaan, jossa voit näppäillä tai näyttää kirjaimia; paina näppäintä uudestaan palataksesi numerotilaan.
- C Painamalla näppäintä voit poistaa merkkejä ja peruuttaa näppäilyä.
- Paina näppäintä soittaaksesi puhelun. Paina näppäintä soittaaksesi välipuhelun puhelun aikana (NMT-verkon toiminto).
- Paina näppäintä lopettaaksesi puhelun.
- Näillä näppäimillä voit selata muisti-paikkoja ja valikkotoimintoja. Paina ensin **Menu-** tai **Muisti-**valintanäppäintä ja selaa sitten valikoita tai muistia - ja -näppäimillä. (Paina näppäintä ja pidä sitä alhaalla selataksesi valikoita tai muistia.)



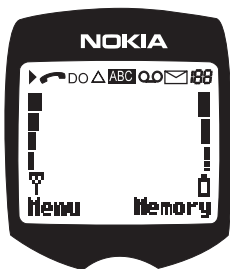
Numero- ja kirjainnäppäimet.

Valintanäppäimet



Näytön alapuolella on kaksi valintanäppäintä. Niiden toiminnot määräytyvät sen mukaan, mitä näytön alimmalla rivillä lukee. Perustilassa Menu-vaihtoehdolla pääset valikkoon ja Muisti-vaihtoehdolla voit käyttää muistia.

Näytön symbolit



Y ja pylväs (näytön vasemmassa reunassa)

Signaalin voimakkuuden symboli. Symbolin yläpuolella oleva pylväs näyttää senhetkisen matkapuhelinverkon signaalin voimakkuuden. Mitä korkeampi pylväs on, sen voimakkaampi signaali alueella on.

Ei pylvästä: Olet matkapuhelinverkon palvelualueen ulkopuolella, etkä voi soittaa puheluja.

I ja pylväs (näytön oikeassa reunassa)

Akun varauksen symboli. Näyttää akun varauksen tason. Mitä korkeampi pylväs on, sen suurempi on akun varaus.



Soitonsiirron symboli. Kun symboli on näkyvissä, tulevat puhelut ohjautuvat toiseen puhelinnumeroon (NMT-verkon toiminto).



Puhelun symboli. Puhelu on meneillään.

D

Äänitaajuusmerkkien symboli. Kun symboli näkyy näytöllä, numeerista dataa voidaan lähettää tiedonsiirtotarkoituksessa. Kun symboli vilkkuu, numeerista dataa lähetetään parhaillaan.

O

Palvelusymboli. Osoittaa, että olet matkapuhelinverkon palvelualueella. Jos symboli ei ilmesty näytölle, olet palvelualueen ulkopuolella etkä voi käyttää matkapuhelinverkon palveluja.



Sijainnin seurannan symboli. Symboli ilmestyy näytölle, kun NMT-verkko ei pysty välittämään puheluja puhelimeesi. Paina -näppäintä rekisteröidäksesi puhelimen uudelleen verkkoon tai yritä soittaa puhelimella.

ABC

Kirjaintilan symboli. Näyttää, että puhelin on kirjaintilassa ja kirjaimia voidaan näppäillä tai näyttää.



Ilmoittaa, että olet saanut puhepostisanomia, jotka voit kuunnella soittamalla vastaajapalveluun. **OO**-symboli ilmestyy näytölle ja pysyy siinä, kunnes soitat vastaajapalveluun (NMT-verkon toiminto).



Ilmoittaa, että lyhytsanoma (SMS) on vastaanotettu. Jos symboli vilkkuu, uusille sanomille ei ole tilaa. Lisätillaa saat poistamalla vanhoja sanomia **Poista**-näppäimellä, kun luet sanomia (NMT-verkon toiminto).

188

Valikkotoiminnon/muistipaikan numero.

Näyttää, mikä valikkotoiminto on käytössä tai mitä muistipaikkaa käytetään parhaillaan.

Näyttää myös kohdan, jota olet muokkaamassa, kun kirjoitat sanomaa.

MAATUNNUS (esim. FI, NO, SE)

Näyttää, missä maassa puhelinta käytetään. Jos haluat vaihtaa tunnuksen, katso ohjeita kohdasta 'Maan valinta'.

Uuden akun lataaminen

Ennen kuin voit käyttää puhelintasi, sinun on ladattava sen akku. Uutta akkua on ladattava ainakin 16 tunnin ajan ennen ensimmäistä käyttökertaa. Aseta akku puhelimeen ja liitä laturi puhelimen pohjaan sivun 2 ohjeiden mukaisesti.

Akkujen käyttö

Kun akun varaus on alhainen, näytölle ilmestyy säännöllisin väliajoin varoitusteksti **AKKU LÄHES TYHJÄ**.

Lopulta näytölle tulee teksti **LATAA AKKU**. Jos et lataa akkua, puhelimesta katkeaa virta jonkin ajan kuluttua. Latauksen aikana näytöllä näkyvä akun varauksen pylväs rullaa jatkuvasti tyhjästä täyteen. Kun pylväs lopettaa rullaamisen ja näkyy kokonaan ja näytöllä näkyy teksti **AKKU TÄYNNÄ**, lataus on päättynyt. Jos pylväs jatkaa rullaamista, lataus on ehkä keskeytetty väliaikaisesti (esimerkiksi siksi, että akku on liian kuuma tai kylmä).

Käytä vain puhelimen valmistajan hyväksymiä akkuja ja lataa akkua vain valmistajan hyväksymillä latureilla. Kun laturi ei ole käytössä, irrota se verkkovirrasta. Älä jätä akkua laturiin kytkettyksi viikkoa pitemmäksi aikaa, koska yllilataaminen voi lyhentää akun käyttöikää. Jos täydeksi ladattu akku jätetään käyttämättä, lataus purkautuu itsestään noin viikossa huonelämpötilassa.

Uusi NiMH-akku antaa täyden tehon vasta muutaman kerran suoritettua täydellisen lataus- ja purkukerran jälkeen.

Saadaksesi NiMH-akusta hyvät toiminta-ajat pura akku säännöllisesti jättämällä puhelin päälle niin kauaksi, että virta itsestään sammuu (tai käytä mahdollisten, hyväksyttyjen lisälaitelaturien purkumahdollisuuksia). Älä yritä purkaa akkuja millään muulla tavalla.

Ladattava akku kestää satoja lataus- ja purkukertoja, mutta senkin käyttöikä on rajallinen. Kun akun toiminta-aika (eli puhelu aika) alkaa vaikuttaa huomattavasti normaalia lyhyemmältä, sinun on aika hankkia uusi akku.

NiMH-akkujen suorituskyky vaihtelee akun tilan mukaan. Akun suorituskykyä vähentävät seuraavat tekijät: äärimmäiset lämpötilat, sopimattomat lataus- ja purkutottumukset ja vääränlainen säilytys.

NiMH-akku menettää osan tehostaan alle -10 °C:n lämpötiloissa. Siksi akku tulisi suojata kylmältä pitämällä sitä esimerkiksi taskussa, jos se joutuu alttiiksi alhaisille lämpötiloille pitkäksi aikaa.

Keskimääräiset latausajat ladattaessa tyhjiä akkuja pikalaturilla 80 %:iin täydestä varauksesta ovat seuraavat:

NiMH-akut:

550 mAh 60 min.

Li-ioni-akut

400 mAh 50 min.

1500 mAh 180 min.

Ylläpitolataus 100 %:n varaukseen vie pari tuntia kauemmin, mutta sitä ei normaalkäytössä tarvita.

Suuret lämpötilavaihtelut vaikuttavat akun latautumiseen; akku voi vaatia lämpenemistä tai viilenemistä ennen kuin se aloittaa latautumisen.

Huom.

- Käytä akkua vain siihen tarkoitukseen, mihin se on suunniteltu.

- Älä koskaan käytä laturia tai akkua, joka on vahingoittunut.

- Älä saata akkua oikosulkuun. Oikosulku voi aiheutua jonkin metalliesineen (esim. kolikon, paperiliittimen tai kynän) suorasta kosketuksesta akun + ja - liitinnapojen (akun takaosassa olevat metallipinnat) kanssa. Näin voi tapahtua esimerkiksi akun ollessa taskussa tai laukussa. Liitinnapojen oikosulkeminen voi vahingoittaa akkua tai oikosulun aiheuttavaa esinettä.

- Älä jätä akkua kuumaan tai kylmään, kuten autoon pakkasella tai kesäkuumalla, koska se vähentää akun tehoa ja käyttöikää. Pyri pitämään akku + 15 °C ja + 25 °C asteen välillä. Puhelin, jossa on joko liian kylmä tai kuuma akku, ei ehkä tilapäisesti toimi huolimatta siitä, onko akku täyteen ladattu.

- Hävitä akut voimassa olevien määräysten mukaan. Kierrätä jos mahdollista!

- Älä koskaan heitä akkua tuleen!

Virran kytkeminen ja katkaiseminen

Kuten mitä tahansa radiolähetintä käytettäessä, vältä antennin tarpeetonta koskettamista, kun puhelimen virta on kytketty.

Paina -näppäintä kytkeäksesi tai katkaisaksesi virran.

Kun puhelimeen kytketään virta, se testaa itsensä ja näyttää hetken ajan numeronsa tai numeron liittyvän nimen (operaattorin, jälleenmyyjän tai oman nimesi).

Kun näytölle ilmestyy oikea maatunnus ja **O**-symboli, puhelin on valmis käytettäväksi.

Matkapuhelimella voi soittaa ja vastaanottaa puheluja vain silloin, kun siihen on kytketty virta.

Signaalin voimakkuus

Puhelun laatu määräytyy kyseisen alueen matkapuhelinverkon signaalin voimakkuuden mukaan. Puhelimen näytöllä näkyy senhetkinen signaalin voimakkuus pylväsarjana näytön vasemmassa reunassa. Mitä korkeampi pylväs on, sen voimakkaampi signaali on.

Jos signaali on heikko, voit kokeilla puhelimen siirtämistä kuuluvuuden parantamiseksi. Jos käytät puhelinta sisätiloissa, kuuluvuus saattaa olla parempi ikkunan lähellä.

Lisävarusteet

Puhelimeesi on saatavissa laaja valikoima lisävarusteita, joista voit valita tarpeidesi mukaan. Lisätietoja lisävarusteiden saatavuudesta saat jälleenmyyjältä. Kun irrotat jonkin lisälaitteen virtajohdon seinäpistokkeesta, vedä pistokkeesta, älä johdosta.

TÄRKEÄTÄ! Käytä vain puhelimen valmistajan hyväksymiä lisävarusteita. Muuntajien lisälaitteiden käyttö mitätöi puhelinta koskevan hyväksynnän tai takuun ja saattaa olla vaarallista.

Soitonsiirto

Soitonsiirto on NMT-verkon toiminto. Lisätietoja toiminnosta saat verkko-operaattoriltasi. Tämän toiminnon avulla voit siirtää tulevat puhelut toiseen puhelinnumeroon.

Välipuhelu

NMT-verkossa saattaa olla käytössä välipuhelu-toiminto (kolmen neuvottelu tai puhelinneuvottelu). Tämän toiminnon avulla voit soittaa puhelun aikana toisen puhelun.

Toiminto aktivoidaan painamalla puhelun aikana -näppäintä. Toiminnon käyttöohjeet vaihtelevat maittain. Lisätietoja saat verkko-operaattoriltasi.

2. Perustoiminnot

Soittaminen

- ① Näppäile numero (muista näppäillä suunta-numero myös paikallispuheluun).

Voit korjata virheen painamalla -näppäintä, joka poistaa viimeisen näppäilemäsi numeron, tai pidä -näppäintä alhaalla puolisen sekuntia tyhjentääksesi koko näytön.

- ② Paina -näppäintä.

-symboli ja näppäily numero tulevat näytölle. Kun numero katoaa näytöltä ja kuuluu piippaus, puhelin on valinnut numeron.

- ③ Nosta puhelin korvallesi ja odota, että puhe-luun vastataan.

- ④ Lopeta puhelu painamalla -näppäintä.

Jos näytölle tulee teksti *LUKITTU*, puhelin on lukittu (katso kohtaa 'Suojausvalinnat'). Kun puhelin on lukittu, voit soittaa vain hätäpuheluja puhelimen pysyvästi tallennettuun hätänumeroon (esim. 112 tai muu virallinen hätänumero).

Puheluja voi soittaa muistipaikkoihin 94, 95, 96 ja 97 tallennettuihin numeroihin ja puheluja voi vastaanottaa (katso lukua 'Muisti').

Viimeksi valittuun numeroon soittaminen:

- ① Paina -näppäintä kaksi kertaa.

Ulkomaanpuhelut

Huom. Tätä toimintoa voi käyttää vain, jos paikallinen matkapuhelinverkko tukee sitä. Voit tarkistaa asian verkko-operaattorilta.

Ulkomailla soittaessasi voit näppäillä numeron eteen +-merkin ulkomaanliikenteen tunnuksen sijasta.

Jos esimerkiksi soitat Suomesta ulkomaille, voit näppäillä numerosarjan

990 10 81 123 456 sijasta sarjan
+ 010 81 123 456.

- ① Voit lisätä +-merkin painamalla -näppäintä kaksi kertaa.

Jos tallennat kotimaan puhelinnumeroiden eteen +-merkin, sinun ei tarvitse näppäillä ulkomaanliikenteen tunnusta, kun haluat soittaa niihin numeroihin ulkomailta.

Jos verkko ei tue tätä toimintoa, näytölle saat-
taa ilmestyä teksti *+ ETULIITE EI OLE KÄYTÖSSÄ*.
Tällöin ulkomaanliikenteen tunnus on näppäil-
tävä.

Vastaaminen

Kun joku soittaa sinulle, kuulet soittoäänien ja teksti *PUHELU* ilmestyy näytölle. Jos soittoaäni on asetettu pois päältä (*ÄÄNETÖN TOIMINTA* on valittu), valot vilkkuvat ja kuuluu vain lyhyt piippaus. (Katso lisätietoja kohdasta 'Soittotapa'.)
Helppo tapa asettaa *ÄÄNETÖN TOIMINTA*

käyttöön on painaa näppäimiä **Menu** ja .

Jos soittaja voidaan tunnistaa (jos verkko tukee tätä toimintoa), soittajan puhelinnumero (tai nimi, jos se on tallennettu muistiin) ilmestyy näytölle tekstin *SOITTAA* kanssa.

Huom. Soittajan tunnistus on käytettävissä vain, jos paikallinen matkapuhelinverkko tukee sitä. Lisätietoja saat verkko-operaattorilta.

Jos puhelu on siirretty toisesta numerosta, näytön kolmannen rivin oikeassa reunassa

näkyv -symboli. Jos soittajaa ei voida tunnistaa ja puhelu on siirretty, näytölle ilmestyy teksti *SIIRRETTY PUHELU*.

- ① Vastaa puheluun painamalla -näppäintä.

Lopeta puhelu painamalla -näppäintä.

Jos et vastaa puheluun, näytölle ilmestyy teksti

1 PUHELU TULLUT. Jos matkapuhelinverkossa on kellotoiminto ja se antaa puhelimelle kellon-ajan, aika, jolloin puheluun vastattiin tai ei vastattu, näkyy näytössä samoin kuin numero, josta soitettiin. Voit tarkistaa ajan painamalla

(ABC)-näppäintä, jolloin puhelin siirtyy teksti-tilaan. Puhelun aikana -symboli pysyy näytöllä.

Äänenvoimakkuuden säätäminen

Voit säätää kuulokkeen äänen-voimakkuutta puhelimen kyljessä olevan näppäimen avulla.



Pienin voimakkuus



Suurin voimakkuus

Joka näppäimellä vastaus

Puhelimessa on joka näppäimellä vastaus-toiminto (voit vastata puheluun painamalla mitä tahansa näppäintä paitsi -näppäintä). Jos sinulle soitetaan, kun olet näppäilemässä numeroa, joka näppäimellä vastaus aktivoituu ensimmäisen soittoaänen jälkeen. Joka näppäimellä vastaus ei toimi, jos näppäimistö on lukittu.

Pikavalinta

Näppäimillä 1 - 9 voit soittaa muistipaikkoihin 1 - 9 tallennettuihin numeroihin. Huom: Ennen kuin voit käyttää pikavalintaa, sinun täytyy tallentaa numero johonkin muistipaikoista 1 - 9 ja varmistaa, että olet asettanut pikavalinnan päälle puhelimen valikosta (katso Menu 4 3).

Huom. Tallenna vastaajapalvelun numero muistipaikkaan 1 (katso **Menu 1 4 1**), jos haluat käyttää pikavalintaa viestien kuunteluun. Muistipaikkaa 1 voi käyttää vain viestien kuunteluun, kun pikavalinta on käytössä.

Viimeisen numeron toisto

Puhelin tallentaa automaattisesti 10 viimeistä numeroa (nimineen), joihin olet soittanut tai yrittänyt soittaa. Voit selata viimeksi näppäiltyjä numeroita seuraavasti:

- ① Paina -näppäintä tyhjentääksesi näytön.
- ② Paina -näppäintä. Viimeksi näppäilty numero ilmestyy näytölle.
- ③ Voit selata muita viimeksi näppäiltyjä numeroita - ja -näppäimillä.
- ④ Paina -näppäintä soittaaksesi näytöllä näkyvään numeroon.

Huom: Valikossa **Menu 0 0 3, (PYYHI VIIME PUHELU)** voit valita, haluatko pyyhkiä viimeksi näppäillyt numerot muistista.

Näppäimistön lukitus

Näppäimistön lukitus estää vahingossa tapahtuvan näppäinten painamisen esimerkiksi silloin, kun puhelin on taskussa. Huom: Kun näppäinlukko on päällä, hätäpuhelin puheli-meen ohjelmoituun hätänumeroon (esim. 112 tai muu virallinen hätänumero) saattavat olla mahdollisia.

Näppäimistön lukitus:

- ① Paina näppäimiä **Menu** ja .

Näppäimistön lukituksen avaaminen:

- ① Paina näppäimiä **Menu** ja .

Teksti **NÄPPÄIMET LUKITTU** ilmestyy näytölle. Kun mitä tahansa näppäintä painetaan, näytölle tulee teksti *Näppäile Menu ja **.

Näppäimistölukon ollessa aktiivisena puheluun voi vastata painamalla -näppäintä.

Puhelun aikana näppäimistölukko ei ole käytössä ja voit käyttää puhelinta normaalisti.

Kun näppäimistölukitus avataan, näytölle ilmestyy teksti *NÄPPÄIMET KÄYTÖSSÄ* ja puhelin toimii normaalisti.

Mikrofonin mykistäminen

Mykistystoiminnon avulla voit sulkea puhelimen mikrofonin, jos haluat keskustella muiden kanssa puhelun aikana.

Paina **Menu**-valintanäppäintä ja pidä sitä alhaalla hetken aikaa mikrofonin mykistämiseksi. Näytölle tulee teksti *MYKISTETTY*. Paina **Menu**-näppäintä uudestaan ja pidä sitä alhaalla poistaaksesi mikrofonin mykistyksen. Näytölle tulee teksti *EI MYKISTETTY*. Voit jatkaa puhelua normaalisti.

3. Muisti

Puhelimessa on 97 vakiomuistipaikkaa, joihin voit tallentaa

- puhelinnumeroja, joissa on enintään 30 numeroa
- nimiä, joissa on enintään 20 kirjainta.

Numerot ja kirjaimet eivät näy näytöllä samanaikaisesti. Voit siirtyä numerotilasta

kirjaintilaan ja päinvastoin painamalla (ABC) -näppäintä.

Muistipaikassa 99 on puhelimen oma numero ja alkutervehdys (enintään 20 kirjainta). Voit vaihtaa numeron ja muokata alkutervehdyistä (katso kohtaa 'Tiedon tallentaminen').

Muistipaikassa 98 on puhelimen numero ja maatunnus. Muistipaikan sisältöä ei voi muuttaa.

Muistipaikka 00 on tilapäinen muistipaikka (katso kohtaa 'Tilapäinen muistipaikka'), johon voit tallentaa tietoa tilapäisesti puhelun aikana. Tämän muistipaikan sisältö poistetaan, kun puhelimesta katkaistaan virta.

Muistipaikkaan 0 tallentuu viimeksi näppäilty numero.

Kun puhelin on lukittu, voit soittaa vain hätäpuheluja puhelimeen pysyvästi tallennettuun hätänumeroon (esim. 112 tai muu virallinen hätänumero).

Puheluja voi soittaa muistipaikkoihin 94, 95, 96 ja 97 tallennettuihin numeroihin ja puheluja voi vastaanottaa.

Nimien näppäileminen

- ① Paina (ABC) -näppäintä. Näytölle ilmestyy **ABC**-symboli, joka osoittaa puhelimen olevan kirjaintilassa. Kun painat näppäimiä, näytölle ilmestyy kirjaimia numeroiden sijaan.
- ② Paina näppäintä, jossa on haluamasi kirjain. Jokaisessa näppäimessä on kolme kirjainta paitsi MN6-näppäimessä. Paina näppäintä kerran (ennen kuin **ABC**-symboli alkaa vilkkua). Jos näytölle tuleva kirjain ei ole haluamasi, paina näppäintä uudestaan (ennen

kuin **ABC**-symboli alkaa vilkkua). Jos kirjain ei vielä ole haluamasi, paina näppäintä kolmannen kerran (ennen kuin **ABC**-symboli alkaa vilkkua). Jos menet haluamasi kirjaimen ohi, jatka näppäimen painamista, kunnes näytölle ilmestyy haluamasi kirjain.

Huom: Nopeat näppäimen painallukset voivat aktivoida muita merkkejä.

- ③ Valitse loput kirjaimet samalla tavalla.

Voit valita isoja tai pieniä kirjaimia painamalla näppäintä ja pitämällä sitä alhaalla muutaman sekunnin ajan.

Muut merkit saadaan näkyviin (painamalla näppäintä tiheään tahtiin) seuraavasti:

1-näppäin	- ? ! 1 , . : " ' & \$ £ () / % @
2-näppäin	A B C 2 Ä Å Æ Ç
3-näppäin	D E F 3 Ð Ë Ê Ë
4-näppäin	G H I 4 Í Î Ï
5-näppäin	J K L 5
6-näppäin	M N 6
7-näppäin	P R S 7 Þ
8-näppäin	T U V 8 Û Ü Ú
9-näppäin	W X Y 9 Ý
0-näppäin	O Q Z 0 Ø Ö Õ Þ
*-näppäin	* +
#-näppäin	tyhjämerkki

- ④ Voit poistua kirjaintilasta painamalla (ABC) -näppäintä uudelleen.

Tiedon tallentaminen

- ① Näppäile suuntanumero, puhelinnumero ja (kirjaintilassa) nimi (tai näppäile ensin nimi ja sitten numero).
- ② Paina näppäimiä **Muisti, Tallet**. Näytön teksti *TALLETA MUISTIP.* pyytää antamaan muistipaikan numeron.
- ③ Paina **OK**-näppäintä, jos haluat, että tieto tallennetaan ensimmäiseen vapaaseen muistipaikkaan. Muutoin anna muistipaikan numero.

- ④ Näytölle tulee teksti *TALLETETTU*, joka vahvistaa, että tieto on tallennettu annettuun muistipaikkaan.

Jos yrität tallentaa vain nimen tai numeron, puhelin pyytää antamaan puuttuvan tiedon. Näppäile nimi tai numero ja vahvista tieto painamalla näppäimiä **Tallet, OK**. Jos et halua tallentaa nimeä tai numeroa, vahvista tieto painamalla näppäimiä **Tallet, OK**.

Jos yrität tallentaa tietoa jo käytössä olevaan muistipaikkaan tai jo käytössä olevalla nimellä, näytölle tulee muistipaikan numero ja teksti *KORVAA ?*.

Jos haluat korvata olemassa olevan tiedon, paina **OK**-näppäintä.

Jos et halua korvata olemassa olevaa tietoa, paina joko - tai **Poistu**-näppäintä. Tieto, jota yritit tallentaa, ilmestyy takaisin näytölle ja voit tallentaa sen toiseen muistipaikkaan tai toisella nimellä edellä annettujen ohjeiden mukaisesti.

Tiedon poistaminen

- ① Paina **Muisti**-näppäintä.
- ② Näppäile nimi tai pari kirjainta sen alusta.
- ③ Paina **Hae**-näppäintä. Nimi ilmestyy näytölle.
- ④ Paina näppäimiä **Valint, Poista**. Näytölle ilmestyy teksti *POISTA?* ja nimi tai numero sekä muistipaikan numero.
- ⑤ Paina **Poista**-näppäintä. Teksti *POISTETTU* näkyy näytöllä hetken aikaa ja vahvistaa, että muistipaikka on tyhjennetty.

Tai

- ① Paina -näppäintä ja pidä sitä alhaalla tyhjentääksesi näytön.
- ② Paina näppäimiä **Muisti, Tallet, Tallet**. Näytön teksti *Pyyhittävä muistipaikka:* pyytää antamaan muistipaikan numeron.
- ③ Näppäile sen muistipaikan numero, jonka haluat tyhjentää ja paina **Poista**-näppäintä. Näytölle ilmestyy teksti *POISTA ?* ja nimi tai numero sekä muistipaikan numero.

- ④ Paina **Poista**-näppäintä. Teksti *POISTETTU* näkyy näytöllä hetken aikaa ja vahvistaa, että muistipaikka on tyhjennetty.

Haku muistipaikan numerolla ja nimellä

- ① Paina **Muisti**-näppäintä.
- ② Näppäile nimi tai pari kirjainta sen alusta.
- ③ Paina **Hae**-näppäintä. Näytölle ilmestyy nimiluettelo.
- ④ Voit selata luetteloa - ja -näppäimillä.
- ⑤ Paina **Valint**-näppäintä saadaksesi esiin seuraavat vaihtoehdot:
Siirrä, Näytä, Muokkaa, Poista.
- ⑥ Voit selata luetteloa - ja -näppäimillä.
- ⑦ Paina **Näytä**-näppäintä, jos haluat nähdä nimen kanssa tallennetun numeron.

Tai:

- ① Paina näppäimiä **Muisti**, , **Hae**. Näytön teksti *Muistip. numero:* pyytää antamaan muistipaikan numeron.
- ② Näppäile muistipaikan numero (esim. 2) ja paina **Hae**-näppäintä. Muistipaikkaan tallennettu puhelinnumero ilmestyy näytölle.
- ③ Paina -näppäintä, jos haluat tarkistaa numeroon liittyvän nimen.

(Jos numeron mukana ei ole tallennettu siihen liittyvää nimeä, näyttö on tyhjä.) Paina -näppäintä uudestaan, jos haluat palata numero-näyttöön.

- ④ Soita numeroon painamalla -näppäintä.

Numeroiden selaaminen

- ① Voit selata muistia näppäimillä  ja . Näillä näppäimillä saat käytössä olevien muistipaikkojen sisällön näytölle. Jos olet juuri hakenut muistipaikan sen numerolla, selaaminen alkaa siitä muistipaikasta.
- ② Kun löydät etsimäsi numeron, paina -näppäintä soittaaksesi numeroon.

Nimien selaaminen

- ① Paina -näppäintä.
- ② Paina -näppäintä saadaksesi näytölle aakkosjärjestyksessä ensimmäisen nimen tai paina -näppäintä saadaksesi viimeisen nimen. Muut tallennetut nimet saat näytölle painamalla näppäintä  tai , kunnes löydät etsimäsi nimen.

Puhelimen numero

Voit tarkistaa puhelimesi numeron seuraavasti:

- ① Näppäile **99** (muistipaikka, johon puhelimen numero on tallennettu).
- ② Paina näppäimiä **Muisti, Hae**.

Tilapäinen muistipaikka

97 pysyvän muistipaikan lisäksi puhelimessa on yksi tilapäinen muistipaikka (00), johon voi tallentaa puhelun aikana puhelinnumeron (tai nimen). Numero poistuu muistista, kun puhelimesta katkaistaan virta.

- ① Näppäile numero (tai kirjaintilassa nimi) puhelun aikana. Puhelin tallentaa automaattisesti numeron tai nimen tilapäiseen muistipaikkaan, kun lopetat puhelun. Tilapäiseen muistipaikkaan aiemmin tallennettu tieto katoaa.

Jos haluat siirtää numeron tilapäisestä muistipaikasta pysyvään muistipaikkaan, hae numero painamalla näppäimiä **00 Muisti, Hae**. Tallenna numero kohdassa Tiedon tallentaminen kuvatulla tavalla.

(Kun muistipaikka 00 ei ole käytössä, puhelimen SIS-viitenumeron voi tarkistaa sieltä. NMT-verkko käyttää tätä koodia matkapuhelimen rekisteröimiseksi verkkoon.)

4. Valikot

Valikon avulla voit tarkistaa ja muuttaa tiettyjen toimintojen asetuksia, esimerkiksi sen, onko toiminto kytketty päälle vai pois. Voit selata valikkoa - ja -näppäimillä tai käyttää pikavalintaa, jolloin painat **Menu**-näppäintä ja näppäilet halutun valikon numeron (katso seuraavaa kohtaa).

Valikon käyttö

- ① Paina **Menu**-valintanäppäintä.
- ② Käytä - tai -näppäintä siirtyäksesi eteenpäin tai taaksepäin toiminto-luettelossa, kunnes löydät etsimäsi toiminnon.
- ③ Paina **Aloita**-näppäintä, kun löydät haluamasi toiminnon.
- ④ Voit tarkistaa toiminnon nykyisen asetuksen tai selata alavalikkoja - ja -näppäimillä.
- ⑤ Valitse **Aloita**-näppäimellä asetus, jota haluat muuttaa. Voit selata vaihtoehtoja - tai -näppäimellä.
- ⑥ Paina **OK**-valintanäppäintä tallentaaksesi uuden (tummalla taustalla näkyvän) asetuksen muistiin.

Voit painaa **Poistu**-valintanäppäintä koska tahansa poistuaksesi valikkotoiminnosta ja palataksesi edelliselle valikon tasolle.

Huom: Jos et halua muuttaa asetuksia, voit poistua valikosta painamalla **Poistu**- tai -näppäintä.

Valikoiden pikavalinta

- ① Paina **Menu**-valintanäppäintä.
- ② Näppäile haluamasi valikon numero.

Jos esimerkiksi haluat valita valikon 0, näppäile **Menu 0**. Jos haluat valita alavalikon 0 1, näppäile **Menu 0 1**.

Huom. Valikkotoiminnoissa 0, 1, 2, 3, 4 ja 6 voit valita pikavalinnalla myös alavalikon näppäilemällä alavalikon numeron.

Seuraavalla sivulla on lueteltu valikot ja alavalikot.

Menu 0	TIEDOT PUHELUISTA	0 VIIME PUHELUT	0 SOITETUT PUHELUT 1 VASTATUT PUHELUT 2 VASTAAMATTA JÄÄNEET PUHELUT 3 PYYHI VIIME PUHELUT
		1 PUHELUN KESTO	0 VIIMEISIN PUHELU 1 LÄHTENEET PUHELUT 2 TULLEET PUHELUT 3 NOLLA LASKURIT
Menu 1	VIESTIT	0 VIESTIEN LUKEMINEN 1 VIESTIEN KIRJOITUS 2 VIESTIEN KUUNTELU 3 VIESTIEN HAKU 4 VIESTIASETUKSET	0 VIESTIKESKUKSEN NUMERO 1 VASTAAJAPALVELUN NUMERO 2 SALAUSAVAIN 3 VIESTIEN SALAUS
Menu 2	ASETUKSET	0 VALITSE MAA 1 TAUSTAVALOT 2 NÄPPÄINÄÄNET 3 KIELEN VALINTA 4 AKUN SÄÄSTÖ 5 KELLO	
Menu 3	SUOJAUSVALINNAT	0 PUHELIMEN LUKITUS 1 MUUTA AVAIN 2 PUHELUNESTO	
Menu 4	PUHELUASETUKSET	0 SOITTOÄÄNI 1 SOITON VOIMAKKUUS 2 SOITTOTAPA 3 PIKAVALINTA 4 AUTOMAATT.VASTAUS	
Menu 5	LÄHETÄ DTMF-ÄÄNIÄ		
Menu 6	OMAT MUISTUTTAJAT	0 AJASTIN 1 HERÄTYSKELLO	
Menu 7	MUUTA NRONALKUOSAA		

Valikkotoiminnot

Voit valita kaikki valikkotoiminnot samalla tavalla kuten esimerkit **TIEDOT PUHELUISTA** (**Menu 0**) ja **VIESTIT** (**Menu 1**).

Tiedot puheluista (Menu 0)

Valikkotoiminnon Menu 0 avulla voit tarkastella tietoja viimeisimmistä puheluista ja niiden kestosta.

- ① Paina näppäimiä **Menu 0** päästäksesi valikkoon Tiedot puheluista.
- ② Voit selata alavalikkoja (Viime puhelut ja Puhelun kesto)  - ja  -näppäimillä.
- ③ Paina **Valint**-näppäintä päästäksesi alavalikkoon.

Voit poistua valikosta painamalla **Poistu**-näppäintä.

Viime puhelut (Menu 0 0)

Valikkotoiminnon Menu 0 0 avulla voit tarkistaa ja halutessasi poistaa puhelimeen automaattisesti tallentuneet soitettujen, vastaanotettujen ja vastaamatta jääneiden puhelujen numerot.

- ① Voit selata alavalikkoja (Soitetut puhelut, Vastatut puhelut, Vastaamatta jääneet puhelut, Pyyhi viime puhelut) näppäimillä  ja .
- ② Painamalla **Aloita**-näppäintä voit katsoa tai poistaa kaikki viimeksi tallennetut puhelut.

Voit poistua valikosta painamalla **Poistu**-näppäintä.

Puhelun kesto (Menu 0 1)

Valikkotoiminnon Menu 0 1 avulla voit tarkistaa puhelujesi keston ja nollata laskurit.

- ① Voit selata alavalikkoja (Viimeisin puhelu, Lähteneet puhelut, Tulleet puhelut, Nollaa laskurit) näppäimillä  ja .

Huom. Laskurien nollaamiseen tarvitset nelinumeroisen suojakoodin, joka toimitetaan myyntipakkauksessa.

Huom. Verkko-operaattorin puheluista laskuttama aika saattaa vaihdella matkapuhelinverkon ominaisuuksien, laskun pyöristyksen yms. mukaan.

Viestit (Menu 1)

Voit lähettää ja vastaanottaa puhelimellasi lyhytsanomiam (SMS). Tämä on matkapuhelinverkon palvelu ja sitä voi käyttää vain, jos verkko tukee sitä.

 ilmoittaa, että lyhytsanoma on vastaanotettu.

Viestien lukeminen (Menu 1 0)

Viestin lukeminen:

- ① Paina näppäimiä **Menu 1 0** päästäksesi alavalikkoon **1 0** 'Viestien lukeminen'.
- ② Uusi viesti tai viimeksi vastaanotettu viesti näkyy näytöllä. Käytä  - ja  -näppäimiä viestin lukemiseen.
- ③ **Valint**-näppäimellä saat näkyviin luettelon (Lähetä, Lue seur., Poista, Vastaa, Hae numero, Muokkaa). Voit selata vaihtoehtoja näppäimillä  ja .
- ④ Voit valita vaihtoehdon, esim. poistaa viestin, **OK**-näppäimellä.
- ⑤ Voit poistua toiminnosta painamalla **Poistu**-näppäintä.

Jos haluat vastata viestiin, käytä vaihtoehtoa Vastaa, jonka saat esiin **Valint**-näppäimellä. Voit myös tallentaa numeron muistiin Hae numero -vaihtoehdon avulla, jos haluat vastata viestiin myöhemmin.

Jos  -symboli vilkkuu, uusille viesteille ei ole tilaa. Lisää tilaa saat poistamalla vanhoja viestejä **Poista**-valintanäppäimellä.

Viestien kirjoitus (Menu 1 1)

Viestin kirjoittaminen:

- ① Paina näppäimiä **Menu 1 1** päästäksesi alavalikkoon **1 1** 'Viestien kirjoitus'.
- ② Kirjoita viesti. Siinä saa olla enintään 160 merkkiä.
- ③ **Valint**-näppäimellä saat luettelon (Talleta, Lähetä, Poista). Voit selata näitä vaihtoehtoja - ja -näppäimillä.
- ④ Voit valita vaihtoehdon, esim. viestin lähetyksen painamalla **OK**-valintanäppäintä.
- ⑤ Puhelin kysyy vastaanottajan numeroa (*Numero*).
- ⑥ Käytä - ja -näppäimiä, jos haluat hakea numeron puhelimen muistista.
- ⑦ **OK**-valintanäppäimellä saat näytölle valintanäppäimet **Oma** ja **Muu**.
- ⑧ Paina **Oma**-näppäintä, jos haluat käyttää oman viestikeskuksesi numeroa, jonka olet tallentanut valikossa **1 4 0**.
- ⑨ Paina **Muu**-näppäintä, jos haluat näppäillä jonkin muun viestikeskuksen numeron. Voit myös hakea tämän numeron puhelimen muistista, jos sen on tallennettu sinne. Huom. Jos käytät muuta kuin omaa viestikeskustasi, salaus poistetaan automaattisesti käytöstä ja otetaan taas myöhemmin uudestaan käyttöön (katso valikot **1 4 2** – **1 4 3**).

Viestiä kirjoittaessasi voit käyttää seuraavia näppäimiä:

- -näppäintä siirtymiseen kirjaintilasta numerotilaan ja päinvastoin
- -näppäintä merkkien poistamiseen
- -näppäintä tyhjän merkin lisäämiseen ja
- - ja -näppäimiä osoittimen siirtämiseen oikealle tai vasemmalle.

1BB -symboli näyttää kohdan, jota olet muokkaamassa, kun kirjoitat viestiä.

Viestien kuuntelu (Menu 1 2)

Tämän valikon avulla voit soittaa vastaajapalveluun ja kuunnella sinulle jätetyt viestit.

- ① Paina näppäimiä **Menu 1 2** päästäksesi alavalikkoon 'Viestien kuuntelu'.

Jos vastaajapalvelun numeroa ei ole tallennettu puhelimen muistiin, näytölle ilmestyy teksti *EI VASTAAJAN NUMEROA*. Tallenna vastaajapalvelun numero alavalikon **1 4 1** avulla.

Viestien haku (Menu 1 3)

Tätä valikkoa tarvitset vain silloin, kun olet maassa, jossa paikallinen verkko-operaattori ei tue lyhytsanomiamia. Tämän valikon avulla voit hakea lyhytsanomiat oman operaattorisi sanomakeskuksesta soittamalla sinne.

- ① Paina näppäimiä **Menu 1 3** päästäksesi alavalikkoon 'Viestien haku'.

Kun viestit on haettu, näytölle ilmestyy -symboli.

Jos näytölle ilmestyy teksti *SANOMIEN HAKU EI ONNISTUNUT*, yritä hakea viestit uudelleen myöhemmin.

Jos sanomakeskuksessa ei ole lyhytsanomiamia, näytölle ilmestyy teksti *EI SANOMIA*.

Viestiasetukset (Menu 1 4)

Viestikeskuksen numero (Menu 1 4 0)

Jos haluat lähettää tai vastaanottaa lyhytsanomiamia (SMS), sinun on tallennettava sanomakeskuksen numero tässä valikossa. Verkko-operaattorisi toimittaa sinulle sanomakeskuksen numeron, kun tilaat lyhytsanomapalvelun.

- ① Paina näppäimiä **Menu 1 4 0** päästäksesi alavalikkoon 'Viestikeskuksen numero'
- ② Näppäile viestikeskuksen puhelinnumero.
- ③ Paina **OK**-näppäintä.

Vastaajapalvelun numero (Menu 1 4 1)

Jos haluat käyttää **valikkoa 1 2** (vastaaja-palveluun jätettyjen sanomien kuuntelemiseen tai **OO**-symbolin poistamiseen näytöltä), sinun on tallennettava vastaajapalvelun numero puhelimen muistiin tässä alavalikossa.

- ① Paina näppäimiä **Menu 1 4 1** päästäksesi alavalikkoon 'Vastaajapalvelun numero'.
- ② Näppäile verkko-operaattorin toimittama vastaajapalvelun numero.
- ③ Paina **OK**-näppäintä.

Salausavain (Menu 1 4 2)

Tässä valikossa voi näppäillä lyhytsanomien lähetyksessä käytettävän salausavaimen. Lyhytsanomien virheettömän lähettämisen ja vastaanottamisen varmistamiseksi sinun on näppäiltävä salausavain, jos saat sellaisen verkko-operaattoriltasi, kun tilaat lyhytsanoma-palvelun.

(Huom. Kaikki operaattorit eivät toimita salausavainta vaan käyttävät puhelimeen ohjelmoitua salausavainta, jolloin erillistä salausavainta ei tarvita.)

Jos operaattorisi toimittaa salausavaimen:

- ① Paina näppäimiä **Menu 1 4 2** päästäksesi alavalikkoon 'Salausavain'.
- ② Näppäile verkko-operaattorin toimittama kymmennumeroinen salausavain.
- ③ Paina **OK**-näppäintä.

Jos et ole saanut operaattoriltasi salausavainta, vaan puhelimesi on ennalta määritetty salausavain, paina *****-näppäintä valikossa 1 4 2.

Viestien salaus (Menu 1 4 3)

Tämän valikon avulla voit asettaa salauksen käyttöön tai poistaa sen käytöstä **Valint**- ja nuolinäppäinten avulla.

Asetukset (Menu 2)

Maan valinta (Menu 2 0)

Puhelimen muistissa on valittavana 18 maatunusta. Jos menet toiseen maahan, jossa on käytössä NMT 450 -verkko ja haluat käyttää puhelintasi siellä, sinun on valittava oikea maatunnus (FI, NO, SE, DK jne.).

Maatunnuksen vaihtaminen:

- ① Paina näppäimiä **Menu 2 0** päästäksesi Valitse maa-alavalikkoon. Näytölle ilmestyy käytössä oleva maatunnus.
- ② Valitse uusi tunnus listasta käyttämällä  - tai  -näppäintä.
- ③ Vahvista asetus painamalla **OK**-näppäintä.

Valojen asettaminen päälle ja pois (Menu 2 1)

Puhelimen näppäimistössä ja näytössä on taustavalaistus, jotta ne olisi helpompi nähdä.

Näppäinäänet (Menu 2 2)

Kuulet näppäinäänen joka kerta, kun painat näppäintä. Voit valita haluamasi näppäinäänen tai asettaa toiminnon pois käytöstä.

Huomaa, että äänitaajuusmerkkejä voit lähettää vaikka näppäinäänet olisivatkin pois käytöstä. Huomaa myös, että kun olet asettanut soittoaänen pois käytöstä (äänetön toiminta), näppäinäänetkään eivät ole käytössä.

Kielen valinta (Menu 2 3)

Voit valita näyttötekstien kielen.

Akunsäästö (Menu 2 4)

Voit kytkeä akun säästön päälle tai pois. Kun akunsäästö on käytössä, akun jatkuva lataaminen on estetty.

Kun akun kapasiteetti on vähentynyt niin paljon, että virta katkeaa, asetus vaihtuu automaattisesti tilaan **SÄÄSTÖ POISSA** ja lataus voi alkaa uudestaan, kun puhelin liitetään laturiin.

Kello (Menu 2 5)

Tämän toiminnon avulla voit tarkistaa ajan puhelimestasi, mutta ainoastaan jos verkko tukee tätä toimintoa. Aika näytetään näytön kolmannella rivillä, kun puhelinta ei käytetä, kun puhutaan normaalia puhelua tai kun puhelimen näppäimistö on lukittu.

Voit ottaa toiminnon käyttöön tai poistaa sen käytöstä näppäilemällä **Menu 2 5** ja

käyttämällä näppäimiä  ja .

Suojausvalinnat (Menu 3)

Puhelimen lukitus (Menu 3 0)

Puhelimessa on helppokäyttöinen suojaus-toiminto. Sen voi lukita käyttämällä neli-numeroista avainkoodia ja näin estää puhelimen luvaton käyttö. Jos unohdat avainkoodisi, voit muuttaa sen käyttämällä toimintoa **Menu 3 1**.

Huom. Avainkoodin vaihtamiseen tarvitset jälleenmyyjän toimittaman yleisavaimen.

Kun puhelin on lukittu, hätäpuhelut puhelimeen ohjelmoituun hätänumeroon (esim. 112 tai muu virallinen hätänumero) saattavat olla mahdollisia. Puheluja voidaan soittaa myös muistipaikkoihin 94, 95, 96 ja 97 tallennettuihin numeroihin ja puheluja voidaan ottaa vastaan. Myös muistin käyttö on estetty.

Puhelimen lukitseminen:

- ① Paina näppäimiä **Menu 3 0** päästäksesi Puhelimen lukitus -alavalikkoon. Näkyviin tulevat vaihtoehdot Lukitse, Poista ja Tarkista. Puhelin pyytää näppäilemään avainkoodin, jos valitset vaihtoehdon Lukitse tai Poista. (*Anna avain.*)

- ② Näppäile nelinumeroinen avainkoodi. Se näkyy näytöllä neljänä tähtenä.

- ③ Paina **OK**-näppäintä.

Jos näppäilet väärän koodin, näytölle tulee teksti **VÄÄRÄ KOODI**. Voit poistua toiminnoista painamalla näppäintä  tai **Poistu**. Puhelimen lukitus avataan edellä kuvatulla tavalla.

Muuta avain (Menu 3 1)

Puhelimen avainkoodin muuttaminen:

- ① Paina näppäimiä **Menu 3 1** päästäksesi Muuta avain -alavalikkoon. Puhelin pyytää näppäilemään myyjän toimittaman viisi-numeroisen yleisavaimen (*Yleisavain*).

- ② Näppäile yleisavain ja paina **OK**-näppäintä.

Jos näppäilet väärän koodin, näytölle tulee teksti **VÄÄRÄ KOODI**. Kun olet näppäillyt oikean yleisavaimen, puhelin pyytää uutta avainkoodia (*Uusi avain*).

- ③ Näppäile uusi nelinumeroinen avainkoodi ja paina **OK**-näppäintä.

Koodissa saa olla vain numeroita. Muita merkkejä (esim. *, #) ja kirjaimia ei saa käyttää. Näytölle ilmestyy teksti **TALLETETTU**, joka vahvistaa, että uusi avainkoodi on asetettu.

Puhelunesto (Menu 3 2)

Tämän toiminnon avulla voit estää tiettyihin numeroihin soittamisen (esim. ulkomaan-puhelut). Toiminnon käyttämiseen tarvitset puhelimen viisinumeroisen yleisavaimen.

- ① Paina näppäimiä **Menu 3 2** päästäksesi Puhelunesto-alavalikkoon. Näkyviin tulevat vaihtoehdot Aseta, Poista ja Tila. Puhelin pyytää näppäilemään viisinumeroisen yleisavaimen (*Yleisavain*).

- ② Näppäile yleisavain ja paina **OK**-näppäintä.

- ③ Puhelin pyytää näppäilemään sen suunta-numeron tai numeron alkuosan, johon soittamisen haluat estää (*Número*).

- ④ Näppäile numero ja paina **OK**-näppäintä.

- ⑤ Näkyviin tulevat vaihtoehdot Aseta, Poista ja Tila.

- ⑥ Valitse haluamasi vaihtoehto  - ja  -näppäimillä ja hyväksy valinta painamalla **OK**-näppäintä.

Vaihtoehto Tila näyttää estetyt numerot (**PUHELUNESTO NUMEROIHIN**).

Voit näppäillä useita numeroita kerralla, kuitenkin enintään 30 numeroa.

Paina  erottaaksesi eri numerot toisistaan.

Esimerkiksi 990*9700 estää puhelut numeroihin, joiden alku on 990 tai 9700.

Huom: Kun puhelujen esto on valittuna, hätäpuhelut puhelimeen ohjelmoituun hätä-numeroon (esim. 112 tai muu virallinen hätä-numero) saattavat olla mahdollisia.

Puheluasetukset (Menu 4)

Alavalikkojen 4 0 – 4 4 avulla voit valita erilaiset puhelujen asetukset, kuten esimerkiksi soittoäänien, soiton voimakkuuden, soittotavan ja soitto- ja vastaustilat.

Soittoääni (Menu 4 0)

Puhelimessa on 12 erilaista soittoääntä. Etsi haluamasi soittoääni selaamalla vaihtoehtoja  - ja  -näppäimillä. Valitse haluamasi soittoääni **OK**-näppäimellä.

Soiton voimakkuus (Menu 4 1)

Kuulet soittoäänien, kun joku soittaa sinulle. Valittavana on 4 soittoäänien voimakkuuden tasoa.

Soittotapa (Menu 4 2)

Tämän toiminnon avulla voit valita soittotavan seuraavista vaihtoehtoista:

Soitto & Värinä: Normaali soittoääni ja värinä.

Soitto: Vain soittoääni käytössä.

Värinä: Vain värinä käytössä, kaikki soittoäänien pois käytöstä.

Äänetön: Kaikki äänet ovat pois käytöstä. Vain vilkkuvat valot ja näytön teksti sekä lyhyt piipaus osoittavat puhelun olevan tulossa. Valmiustilassa näytöllä näkyy teksti *HILJ*.

Huom: Värinä-vaihtoehto toimii vain, kun käytetään värinäakkua.

Pikavalinta (Menu 4 3)

Tämän toiminnon avulla voit käyttää näppäimiä 1 – 9 soittaaksesi vastaavaan muistipaikkaan tallennettuun numeroon. Kun pikavalinta on käytössä, voit soittaa muistipaikoissa 1 – 9 oleviin numeroihin painamalla kyseistä numeronäppäintä.

Huom: Jos haluat käyttää pikavalintaa ääniviestien kuunteluun, sinun on tallennettava vastaajapalvelun numero muistipaikkaan 1 ja asetettava pikavalinta käyttöön. Tämän jälkeen voit soittaa vastaajapalveluun painamalla näppäintä 1 ja pitämällä sitä alhaalla. Voit käyttää muistipaikkaa 1 vain ääniviestien tarkistamiseen, kun pikavalinta on käytössä.

Automaattinen vastaus (Menu 4 4)

Tätä toimintoa käytetään kannettavan HF- ja kädet vapaana -autosarjan kanssa. Voit asettaa automaattisen vastauksen päälle ja pois **Valint**-näppäimellä.

Huom. Jos **ÄÄNETÖN TOIMINTA** on käytössä, **AUTOMAATT.VASTAUS** ei ole käytettävissä.

Lähetä DTMF-ääniä (Menu 5)

Voit lähettää numeroita äänitaajuusmerkkeinä esimerkiksi puhelinvastaajaan.

Voit lähettää äänitaajuusmerkkejä (DTMF) joko puhelimen DTMF-äänigeneraattorin avulla tai voit käyttää NMT-verkon MFT-palvelua. Ääni-taajuusmerkkien lähettäminen MFT-palvelua käyttäen on luotettavampaa, jos yhteys on heikko.

I Manuaalinen DTMF-lähetys

- ① Soita puhelu normaalisti (katso kohtaa 'Soittaminen').
- ② Näppäile numerot näytölle. Jokainen numero lähetetään suoraan äänitaajuusmerkinä. Äänen pituus määräytyy sen mukaan, kuinka kauan painat näppäintä.

II Manuaalinen DTMF-lähetys MFT-palvelun kautta

- ① Soita puhelu normaalisti.
- ② Valitse MFT-palvelu painamalla näppäimiä **Menu 6. D**-symboli ilmestyy näytölle.

③ Näppäile numerot näytölle. Jokainen numero lähetetään suoraan äänitaajuusmerkinä. D-symboli vilkkuu jokaisen äänen lähteyksen yhteydessä.

④ Paina **Lopeta**-valintanäppäintä lopettaaksesi MFT-palvelun käytön.

III Automaattinen DTMF-lähetys MFT-palvelun kautta

Tämän toiminnon avulla voit lähettää valmiiksi muistiin tallennettuja numerosarjoja. (Varmista, että numero on tallennettuna muistiin.)

① Soita puhelu normaalisti.

② Paina näppäimiä **Muisti, Hae** hakeaksesi numeron muistista. Voit myös etsiä haluamasi numeron selaamalla muisti-paikkoja  - ja  -näppäimillä.

③ Paina **Lopeta**-näppäintä.

④ Paina näppäimiä **Menu 5** aktivoidaksesi MFT-palvelun. Muistipaikkaan tallennettu numero lähetetään automaattisesti äänitaajuusmerkeinä (D-symboli vilkkuu lähteyksen aikana).

Jos D-symboli jää näytölle lähteyksen jälkeen, palauta puhelin normaalitilaan **Lopeta**-valintanäppäimellä.

Et voi puhua puhelimeen, kun MFT-palvelu on käytössä. Äänitaajuusmerkkejä voi lähettää, vaikka näppäinäänetyt on asetettu pois päältä.

Tauon lisääminen DTMF-numerosarjaan.

Kun tallennat DTMF-numerosarjoja muistiin, voit lisätä taukomerkkejä numerosarjan väliin. Esimerkiksi puhelinvastaaja saattaa vaatia tauon salasanan ja viestien kuuntelukäskyn väliin.

Saat 2,5 sekunnin mittaisen tauon numeroiden väliin painamalla näppäintä  (näytöllä näkyy p).

Omat muistuttajat (Menu 6)

Ajastin (Menu 6 0)

Tämä on muistutustoiminto. Määräajan kuluttua kuulet hälytysäänen ja näytölle ilmestyy teksti *AJASTINAIKA KULUNUT!* Ajan määrittäminen neuvotaan kohdissa 1-4.

Ajastimen asetus:

① Paina näppäimiä **Menu 6 0**. Näkyviin tulevat Aseta, Poista ja Tarkista.

② Valitse toiminto painamalla **OK**-näppäintä. Näytölle ilmestyy teksti *Aseta ajastin*.

③ Käytä numeronäppäimiä haluamasi ajan asettamiseen.

④ Hyväksy asetettu aika painamalla **OK**-näppäintä.

Hälytysäänen sammuttaminen ja näytön tyhjentäminen asetetun ajan jälkeen:

① Paina **OK**-näppäintä.

'Tarkista'-vaihtoehdolla voit tarkistaa, onko ajastin käytössä ja kuinka paljon aikaa on jäljellä.

Herätyskello (Menu 6 1)

Voit asettaa puhelimesi herätyskellon hälyttämään, jos puhelimesi saa kellonajan NMT 450 -verkosta. Herätyksen asettaminen:

① Paina näppäimiä **Menu 6 1**. Näytölle ilmestyvät vaihtoehdot Aseta, Poista ja Tila.

② Paina **OK**-näppäintä valitaksesi vaihtoehdon. Näytölle ilmestyy teksti 'Aseta aika'.

③ Aseta haluttu aika numeronäppäimillä.

④ Hyväksy asetettu aika painamalla **OK**-näppäintä.

Hälytyksen katkaiseminen ja HERÄTYSKELLO-sanoman poistaminen näytöltä, kun puhelin hälyttää:

① Paina **OK**-näppäintä.

Tila-vaihtoehdon avulla voit tarkistaa, onko hälytys asetettu ja mihin aikaan puhelin hälyttää.

Jos verkko ei anna puhelimelle kellonaikaa, näytöllä näkyy teksti AIKA EI SAATAVILLA, kun yrität asettaa hälytykselle ajan.

Huom. Hälytysaika tallennetaan puhelimen muistiin ja jos HERÄTYSKELLO-toiminto on käytössä, puhelin hälyttää samaan aikaan seuraavana päivänä.

Numeron alkuosan muokkaus (Menu 7)

Tällä toiminnolla voit lisätä numeroita puhelinnumeron alkuun. Numeroiden muokkaus aloitetaan kohdasta, jossa osoitin on.

- ① Hae numero lyhytvalintamuistista: Paina näppäimiä **Muisti, Hae**.
- ② Käynnistä muokkaus painamalla näppäimiä **Menu 7**.
- ③ Käytä -näppäintä numeroiden poistamiseen näytöllä olevan numeron alusta.
- ④ Lisää haluamasi numero näppäilemällä ne näytölle.

Jos poistut valikosta **Poistu**-näppäimellä, näyttö tyhjennetään. **OK**-näppäimellä pääset takaisin normaaliin muokkaustilaan.

Huolto-ohjeita

Puhelimesi on korkeatasoinen laatutuote ja ansaitsee huolellisen käsittelyn. Seuraavat ohjeet auttavat sinua täyttämään takuuehdot ja pitämään puhelimen kunnossa niin, että voit nauttia sen suomista eduista vuosia:

Pidä puhelin, sen osat ja lisävarusteet poissa pienten lasten ulottuvilta.

Pidä puhelin kuivana. Sade, kosteus ja nesteet sisältävät mineraaleja, jotka voivat syövyttää elektronisia piirejä.

Älä käytä tai säilytä puhelinta pölyisissä ja likaisissa paikoissa. Lika voi vahingoittaa puhelimen liikkuvia osia.

Älä säilytä puhelinta kuumassa paikassa. Korkeat lämpötilat voivat lyhentää elektronisten laitteiden ikää, vahingoittaa akkua tai taivuttaa muoviosia.

Älä säilytä puhelinta kylmässä paikassa. Kun puhelin lämpenee normaalisti, sen sisälle muodostuu kosteutta, joka puolestaan vahingoittaa elektronisia piirejä.

Älä yritä avata puhelinta. Asiantuntematon käsittely voi vahingoittaa laitetta.

Älä pudota, hakkaa tai ravista puhelinta. Kova-kourainen käsittely voi vahingoittaa puhelimen sisällä olevia piirilevyjä.

Älä käytä puhelimen puhdistukseen vahvoja kemikaaleja, puhdistusliuottimia tai muita syövyttäviä aineita. Pyyhi puhelinta vain pehmeällä, miedossa saippuavedessä kostutetulla kankaalla.

Jos puhelimen toiminnassa ilmenee häiriöitä, ota yhteyttä lähimpään asianmukaiseen huolto-liikkeeseen. Sieltä saat lisäopastusta ja tarpeen vaatiessa asianmukaisen huollon.

Tärkeätä tietää

Liikenneturvallisuus

Puhelinta ei saa käyttää ajaessa. Pysäköi ajoneuvo ennen kuin käytät puhelinta. Palauta puhelin aina pitimeensä. Älä jätä puhelinta istuimelle tai paikkaan, josta se saattaisi lähteä liikkeelle onnettomuustapauksessa tai äkkijarrutuksessa.

Ajoneuvon valoja tai merkinantolaitetta käyttävää hälytinalaitetta ei saa käyttää yleisellä tiellä.

Muista: Ajoturvallisuus ennen kaikkea!

Käyttöympäristö

Muista noudattaa paikallisia määräyksiä. Katkaise virta puhelimesta, milloin sen käyttö on kiellettyä tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Mikä tahansa radiolähetinlaite, matkapuhelinkin, voi haitata vajaasti suojatun lääketieteellisen laitteen tai apuneuvon toimintaa. Tarpeen vaatiessa keskustele asiasta lääkärin tai em. laitteen valmistajan kanssa. Puhelin voi häiritä myös muiden elektronisten laitteiden toimintaa.

Kaikkia ajoneuvossa olevia radiolähetinlaitteita suositetaan käytettäväksi vain niiden normaalissa käyttöasennossa. Tätä edellyttävät sekä laitteiden toiminta että henkilöturvallisuus. Suosittelemme, että katkaiset virran puhelimesta huoltoasemalla. Huomioi myös radiolaitteiden käyttöä koskevat rajoitukset polttoainevarastoissa ja -jakeluasemilla, kemiallisissa tuotantolaitoksissa ja räjäytystyömailla.

Älä varastoi tai kuljeta puhelinta tai sen osia tai lisälaitteita samassa tilassa herkästi syttyvien nesteiden, kaasujen tai räjähdysaineiden kanssa.

Vain puhelimen valmistajan valtuuttama henkilö saa asentaa puhelimen autoon tai huoltaa sitä. Puhelimen takuu ei korvaa virheellisestä asennuksesta tai huollosta johtuvia vahinkoja. Autojen elektroniset polttoaineensuihkutuslaitteet, lukkiutumattomat jarrujärjestelmät,

vakionopeusjärjestelmät ja muut vastaavat elektroniset järjestelmät saattavat toimia väärin, mikäli niitä ei ole riittävästi suojattu radiosignaaleilta. Tarkista aina, että autosi puhelinasennus on kunnossa.

Katkaise puhelimesta virta ennen kuin nouse lentokoneeseen. Älä koskaan kytke virtaa puhelimeen koneessa. Matkapuhelimen käyttö lentokoneessa on kiellettyä, sillä se saattaa häiritä lentokoneen ja matkapuhelinverkon toimintaa.

Näiden määräysten laiminlyöminen saattaa johtaa matkapuhelinverkon palveluiden eväämiseen käyttäjältä määräaikaaisesti tai pysyvästi ja/tai lakimääräisiin rangaistustoimiin.

Hätäpuhelut

Tämä puhelin käyttää kaikkien matkapuhelinten tapaan radiosignaaleja, matkapuhelinverkkoa ja yleistä puhelinverkkoa ja käyttäjän ohjelmoimia toimintoja, jotka eivät takaa yhteyksiä kaikissa olosuhteissa. Siksi elintärkeiden yhteyksien luomista (kuten yhteydenottoa lääkäriin hätätilanteessa) ei saa jättää yksin matkapuhelimen tai vastaavan radiolaitteen varaan.

On mahdollista, että hätäpuhelu ei onnistu kaikissa matkapuhelinverkoissa tai tiettyjä verkkopalveluja ja/tai puhelimen toimintoja käytettäessä. Tiedustele asiaa paikalliselta verkko-operaattorilta.

Kun soitat hätäpuhelun:

- ① Kytke puhelimen virta päälle, ellei se jo ole päällä.
- ② Pidä -näppäintä alaspainettuna muutama sekunti, minkä jälkeen voit soittaa puhelun.
- ③ Näppäile sen maan hätänumero, jossa käytät puhelinta (esim. 112 tai jokin muu virallinen hätänumero). Hätänumerot vaihtelevat maasta toiseen.
- ④ Paina -näppäintä.

Jos tietyt toiminnot ovat kytkettyjä päälle (Näppäinlukko, Puhelujen esto jne.), sinun täytyy joissain tapauksissa kytkeä toiminnot pois, ennen kuin voit soittaa hätäpuhelun. Lue tämä ohje tarkkaan ja tarkista myös paikallisen verkko-operaattorin palvelut.

Kun soitat hätäpuhelun, anna selvästi kaikki onnettomuuden kannalta tarvittava tieto mahdollisimman tarkasti. Muista, että matkapuhelimesi voi olla ainoa yhteydenpitoväline onnettomuuspaikalla, joten älä katkaise hätäpuhelua, ennen kuin saat siihen luvan.

Vianetsintä

Jos virta ei kytkeydy tai pysy kytkettynä: Varmista, että akku on asennettu puhelimeen oikein. Varmista, että akun ja laturin liitännät ovat puhtaat. Akun lataus saattaa olla liian alhainen puhelimen käyttöä varten. Kuuntele, kuuletko alhaisesta varauksesta ilmoittavan varoitusäänen. Jos virta kytkeytyy mutta puhelin ei toimi: Tarkista - ja -symbolit; saatat olla matkapuhelinverkon palvelualueen ulkopuolella.