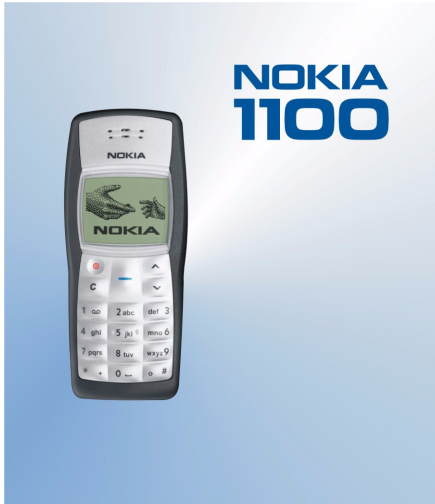


# Nokia 1100 puhelimen käyttöohje

---



9310108

1. painos

## VAATIMUSTENMUKAISUUSILMOITUS

NOKIA Oyj ilmoittaa vastaavansa siitä, että tuote Rh-18 noudattaa Euroopan neuvoston direktiivin 1999/5/EY määräyksiä.

Vaatimustenmukaisuusilmoituksesta on kopio WWW-osoitteessa  
[http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/)

# CE 168

Copyright © 2003 Nokia. Kaikki oikeudet pidätetään.

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

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

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

Nokia tune on Nokia Oyj:n äänimerkki.

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

---

<b>TURVALLISUUTESI VUOKSI .....</b>	<b>8</b>
<b>Yleistä tietoa.....</b>	<b>11</b>
Myyntipakkauksen tunnistetarrat.....	11
Tunnusluvut.....	11
<b>1. Näin pääset alkuun .....</b>	<b>13</b>
SIM-kortin asentaminen .....	13
Akun lataaminen.....	15
Näppäimet ja liitännät.....	16
Näyttö ja valmiustila .....	17
Kuorien vaihtaminen .....	18
Rannehinnan kiinnittäminen.....	19
Taskulamppu .....	19
<b>2. Puhelutoiminnot.....</b>	<b>20</b>
Soittaminen.....	20
Soittaminen puhelinluettelon avulla.....	20
Neuvottelupuhelun soittaminen.....	20
Edellisen numeron valitseminen uudelleen .....	21
Pikavalinta.....	21
Puheluun vastaaminen.....	22
Puhelunaikaiset toiminnot.....	22
Ääniviestien kuunteleminen.....	22
Näppäimistön lukitseminen.....	23



<b>3. Tekstin kirjoittaminen</b> .....	<b>24</b>
Ennakoivan tekstinsyötön ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä .....	24
Ennakoivan tekstinsyötön käyttäminen .....	24
Yhdyssanojen kirjoittaminen .....	26
Perinteisen tekstinsyötön käyttäminen.....	26
<b>4. Valikkotoiminnot</b> .....	<b>27</b>
Valikkoluettelo.....	28
Viestit (Valikko 01).....	32
Viestin kirjoittaminen .....	32
Tekstiviestin lukeminen (Saapuneet).....	33
Lähetetyt.....	34
Luonnokset.....	34
Chat.....	34
Kuvaviestit .....	35
Kuvaviestin vastaanottaminen .....	35
Jakelulistat.....	35
Viestipohjat .....	36
Hymiöt .....	37
Poista viestejä .....	37
Viestiasetukset .....	37
Profiili 1 (Valikko 1-11-1) .....	37
Yleisasetukset (Valikko 1-11-2) .....	38
Tiedotepalvelu .....	38
Vastaajapalvelun numero .....	39
Palvelukäskeyn muokkaus .....	39
Luettelo (Valikko 2).....	39
Nimen ja puhelinnumeron etsiminen.....	39
Puhelinluettelon asetukset.....	40



Puhelutiedot (Valikko 3) .....	41
Viime puhelujen tiedot .....	41
Puhelulaskurit ja puheluajastimet .....	42
Äänivalinnat (Valikko 4) .....	43
Profiilit (Valikko 5) .....	44
Asetukset (Valikko 6) .....	44
Aika-asetukset .....	45
Kello .....	45
Päivämäärän asetus .....	45
Päivän ja ajan autom. päivitys .....	45
Puheluasetukset .....	45
Yleiset käyttöasetukset .....	47
Lisävarusteasetukset .....	47
Näppäinlukon asetukset .....	48
Suojausasetukset .....	49
Alkuperäisten asetusten palautus .....	50
Herätyskello (Valikko 7) .....	50
Muistutukset (Valikko 8) .....	51
Pelit (Valikko 9) .....	51
Ekstrat (Valikko 10) .....	52
Laskin .....	52
Laskutoimituksen suorittaminen .....	52
Valuuttamuunnoksen tekeminen .....	53
Sekuntikello .....	53
Ajastin .....	54
Soittoäänten sävellys .....	54
Näytönsäästäjä .....	55
Taskulamppu .....	55



SIM-palvelut (Valikko 11).....	55
<b>5. Tietoa akuista .....</b>	<b>56</b>
Lataaminen ja purkaminen .....	56
<b>Huolto-ohjeita.....</b>	<b>58</b>
<b>Tärkeää tietää.....</b>	<b>60</b>



# 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.



#### VEDENKESTÄVYYS

Puhelin ei ole vedenkestävä. Pidä se kuivana.



#### VARMUUSKOPIOT

Muista tehdä varmuuskopiot kaikista tärkeistä tiedoista.




#### LIITTÄMINEN MUIHIN LAITTEISIIN



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



#### SOITTAMINEN

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



Näppäile puhelinnumero suuntanumeroineen ja paina  **Soita**-näppäintä.

Lopeta puhelu painamalla  **Lopeta**-näppäintä. Vastaa puheluun painamalla  **Vastaa**-näppäintä.



#### HÄTÄPUHELUT

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

Tyhjennä näyttö pitämällä  -näppäintä alhaalla useita sekunteja kaksi kertaa peräkkäin. Näppäile hätänumero ja paina  **Soita**-näppäintä. Ilmoita olinpaikkasi. Älä katkaise puhelua ennen kuin saat luvan siihen.



## ■ Verkkopalvelut

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

Kaksitaajuusominaisuus ei toimi kaikissa verkoissa. Tarkista paikalliselta palveluntarjoajalta, onko tämä ominaisuus tilattavissa ja käytettävissä.

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.

## ■ Laturi ja lisävaruste

Tarkista laturin mallinumero ennen sen käyttöä tämän laitteen kanssa. Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi vain ACP-7-, ACP-8-, 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.

Muuntyyppisten 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 puhelimen mukana tuleva koodi suojaa puhelinta luvattomalta käytöltä. Oletuskoodi on 12345.  
Tietoa tämän koodin käytöstä on kohdassa [Suojausasetukset](#) sivulla 49.
- **PIN-koodi:** Tämä SIM-kortin mukana tuleva koodi suojaa korttia luvattomalta käytöltä.  
Aseta päälle [Suojausasetukset](#)-valikon [PIN-koodin kysely](#)-toiminto (katso [Suojausasetukset](#) sivulla 49), jotta koodi kysytään aina, kun puhelin kytketään päälle.  
Jos näppäilet väärän PIN-koodin kolme kertaa peräkkäin, SIM-kortti lukitaan. Avaa SIM-kortin lukitus antamalla PUK-koodi ja määritä uusi PIN-koodi.
- **PIN2-koodi:** Tämä joidenkin SIM-korttien mukana tuleva koodi tarvitaan tiettyjen palvelujen, kuten sykäysyksikkölaskurien, käyttämiseen. Jos näppäilet



väärän PIN2-koodin kolme kertaa peräkkäin, näyttöön tulee teksti *PIN2-koodi lukittu* ja puhelin pyytää PUK2-koodin.

Vaihda suojakoodi, PIN-koodi ja PIN2-koodi *Suojausasetukset*-valikon *Tunnuslukujen vaihto* -toiminnolla (katso *Suojausasetukset* sivulla 49). Pidä uudet koodit omana tietonasi ja säilytä ne varmassa tallessa erillään puhelimesta.

- **PUK- ja PUK2-koodi:** Nämä koodit voivat tulla SIM-kortin mukana. Pyydä ne muussa tapauksessa paikalliselta palveluntarjoajalta.

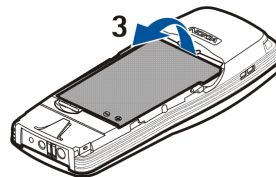


# 1. Näin pääset alkuun

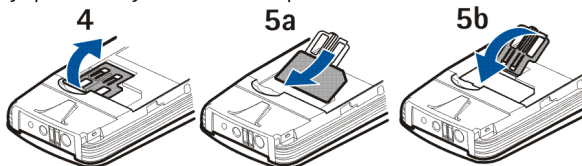
---

## ■ SIM-kortin asentaminen

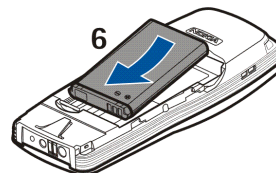
- Pidä kaikki pienet SIM-kortit poissa pienten lasten ulottuvilta.
  - Naarmuuntuminen tai taipuminen voi vahingoittaa SIM-korttia ja sen liittimiä, joten ole varovainen, kun käsittelet korttia tai kun asennat tai poistat sen.
  - Ennen kuin asennat SIM-kortin, katkaise puhelimesta virta, irrota puhelin laturista tai muusta laitteesta ja poista akku.
1. Paina takakuoren vapautuspainiketta (1), työnnä takakuorta (2) ja nosta se irti puhelimesta.
  2. Irrota akku nostamalla sitä sormiaukosta (3).
  3. Nosta SIM-kortin pidike sormiaukon kohdalta. Käännä pidike auki (4). Työnnä SIM-kortti varovasti korttipaikkaan (5). Tarkista, että kortin kullanväriset



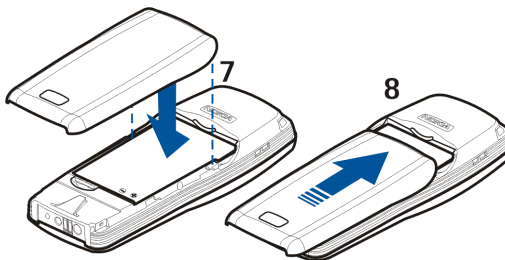
liittimet ovat alaspäin ja leikattu kulma on oikealla puolella. Sulje SIM-kortin pidike ja paina sitä, jotta se lukittuu paikalleen.



4. Aseta akun kullanväriset liittimet puhelimen vastaavia liittimiä vasten ja työnnä akun vastakkaista päätä, kunnes akku napsahtaa paikalleen (6).



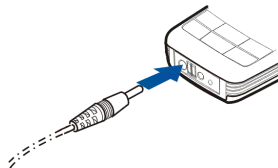
5. Aseta takakuoren alaosa puhelimen alaosa vasten (7) ja lukitse takakuori painamalla sen yläosaa (8).



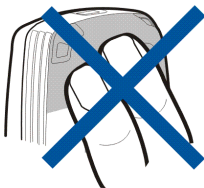
## ■ Akun lataaminen

Älä lataa akkua, jos jompikumpi puhelimen kuorista on irrotettu.

1. Kytke laturin johto puhelimen pohjaan.
2. Kytke laturi pistorasiaan. Akun symbolipalkki alkaa rullata.
  - BL-5C-akun lataaminen ACP-7-laturilla kestää enintään 3 tuntia 30 minuuttia.
  - Jos näyttöön tulee teksti *Akku ei lataudu*, odota hetki, irrota laturi, liitä se takaisin ja yritä uudelleen. Jos lataaminen ei vieläkään onnistu, ota yhteys puhelimen myyjään.
3. Kun akku on ladattu täyteen, palkki lakkaa rullaamasta. Irrota laturi puhelimesta ja pistorasiasta.



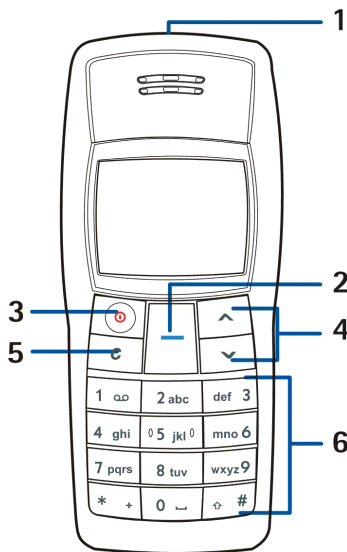
### TEHOKASTA KÄYTTÖÄ KOSKEVIA VIHJEITÄ:



Puhelimesta on sisäänrakennettu antenni. Kuten mitä tahansa radiolähetinlaitetta käytettäessä, vältä antennin tarpeetonta koskettamista, kun puhelimen virta on kytketty. Antennin 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.






## ■ Näppäimet ja liitännät




### 1. Taskulamppu

Puhelimessa on sisäänrakennettu lamppu. Katso [Taskulamppu](#) sivulla 19.

### 2. Navi-näppäin

Nokia Navi -näppäimen toiminto määräytyy sen yläpuolella näkyvän tekstin mukaan. Tässä ohjeessa -symbolin jälkeen näkyy siihen liittyvä ohjausteksti, esimerkiksi  **Valikko** tai  **Valitse**.

### 3. Virtanäppäin



Kytkee tai katkaisee virran. Jos  -näppäintä painetaan lyhyesti, kun näppäimistö on lukittu, puhelimen näytön taustavalo syttyy noin 15 sekunniksi.

### 4. Selausnäppäimet

Voit selata nimiä, puhelinnumeroita, valikoita ja asetuksia. Voit myös säätää kuulokkeen äänenvoimakkuutta puhelun aikana.






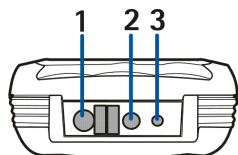
Valmiustilassa saat -näppäimellä näkyviin viimeksi valitut puhelinnumerot ja -näppäimellä puhelinluetteloon tallennetut nimet ja puhelinnumerot.

#### 5. Poisto- ja poistumisnäppäin

Voit poistaa merkkejä näytöstä ja poistua eri toiminnoista.

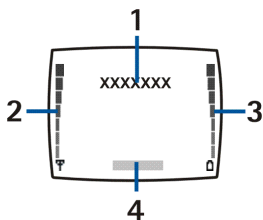
#### 6. - -näppäimillä kirjoitetaan numeroita ja kirjaimia.

 + ja  -näppäintä käytetään eri tarkoituksiin eri toiminnoissa.



1. Laturin liitäntä
2. Kannettavan HF:n liitäntä
3. Mikrofoni


## ■ Näyttö ja valmiustila



Alla kuvatut symbolit näkyvät, kun puhelin on käyttövalmis eikä näytölle ole näppäilty mitään merkkejä. Tällöin puhelin on "valmiustilassa".

1. Näyttää sen matkapuhelinverkon nimen, jossa puhelinta käytetään, tai verkon tunnuksen.
2. Näyttää matkapuhelinverkon kentän voimakkuuden paikassa, jossa olet.

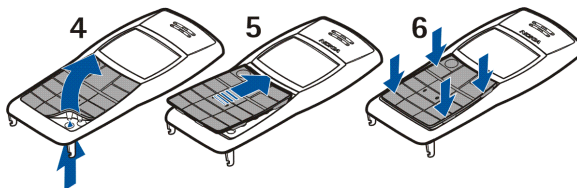
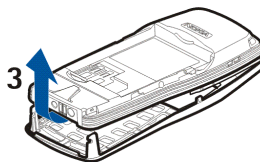


3. Näyttää akun varaustason.
4. Näyttää Navi-näppäimen  kulloisenkin toiminnon.

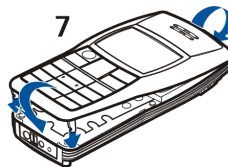
## ■ Kuorien vaihtaminen

Katkaise aina virta ja irrota puhelin laturista tai muusta laitteesta ennen kuorien vaihtamista. Vältä koskettamasta elektronisia osia, kun vaihdat kuoret. Säilytä ja käytä puhelinta aina siten, että kuoret ovat paikallaan.

1. Irrota takakuori puhelimesta ja akusta. Katso vaiheet 1 ja 2 kohdassa [SIM-kortin asentaminen](#) sivulla 13.
2. Irrota etukuori varovasti puhelimesta puhelimen alaosasta (3) alkaen.
3. Irrota näppäinmatto varovasti (4). Paina uusi näppäinmatto paikalleen uuteen etukuoreen yläosasta alkaen (5). Tarkista, että uusi näppäinmatto on asetettu oikein (6).



4. Aseta etukuoren yläosa puhelimen yläosaa vasten ja lukitse etukuori paikalleen painamalla sitä (7).
5. Aseta akku ja takakuori paikoilleen. Katso vaiheet 4 ja 5 kohdassa [SIM-kortin asentaminen](#) sivulla 13.




## ■ Rannehinnan kiinnittäminen







Pujota hihna rei'istä kuvan osoittamalla tavalla ja kiristä sitä.



## ■ Taskulamppu

Puhelimessa on sisäänrakennettu taskulamppu. Kun taskulamppu on käytössä, näytössä näkyy  -symboli.

Voit ottaa taskulampun käyttöön seuraavasti:

- Pidä valmiustilassa  -näppäintä alhaalla. Taskulamppu sammuu, kun vapautat  -näppäimen.  
Voit myös asettaa taskulampun pysyvästi päälle painamalla kaksi kertaa  -näppäintä ja sammuttaa sen painamalla kerran  -näppäintä.
- Paina  **Valikko** -näppäintä ja valitse *Ekstrat*, *Taskulamppu* ja *Käytössä* tai *Ei käytössä*.
- Paina puhelun aikana  - ja **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Sytytä lamppu* tai *Samm. lamppu*.




## 2. Puhelutoiminnot





---

### ■ Soittaminen


1. Näppäile suunta- ja puhelinnumero.

Ulkomaanpuhelun soittaminen: Lisää suuntanumeron eteen "+"-merkki (painamalla -näppäintä kaksi kertaa) ja maatunnus. Poista tarvittaessa suuntanumeron ensimmäinen nolla.

Jos haluat poistaa viimeksi näppäilyllän numeron, paina -näppäintä.

2. Soita numeroon painamalla  **Soita** -näppäintä. Voit suurentaa puhelimen tai kannettavan HF:n äänenvoimakkuutta painamalla -näppäintä tai pienentää sitä painamalla -näppäintä.
3. Lopeta puhelu (tai keskeytä soittoyritys) painamalla  **Lopeta** -näppäintä.

### Soittaminen puhelinluettelon avulla







Siirry valmiustilassa haluamasi nimen kohdalle painamalla -näppäintä.

Soita numeroon painamalla  **Soita** -näppäintä.





### Neuvottelupuhelun soittaminen

Neuvottelupuhelu on verkkopalvelu, jonka avulla samaan puheluun voi osallistua jopa neljä henkilöä.







1. Soita ensimmäiselle puheluun osallistuvalla henkilöllä. Näppäile puhelinnumero tai valitse se puhelinluettelosta ja paina  **Soita** -näppäintä.
2. Soita seuraavalle osallistujalle: paina  - ja  **Valinnat** -näppäintä ja valitse *Uusi puhelu*.
3. Kun uuteen puheluun on vastattu, liitä se neuvottelupuheluun painamalla  - ja  **Valinnat** -näppäintä ja valitsemalla *Neuvottelu*.
4. Voit lisätä neuvotteluun uuden osallistujan toistamalla vaiheet 1 - 3.
5. Kun haluat lopettaa neuvottelupuhelun, paina  **Lopeta** -näppäintä.

## Edellisen numeron valitseminen uudelleen


Jos haluat valita uudelleen jonkin 10 puhelinnumerosta, joihin olet viimeksi soittanut tai yrittänyt soittaa, paina valmiustilassa  -näppäintä, siirry  - tai  -näppäimellä haluamasi puhelinnumeron tai nimen kohdalle ja paina  **Soita** -näppäintä.

## Pikavalinta



Paina  **Valikko** -näppäintä ja valitse *Luettelo* ja *Pikavalinnat*. Valitse haluamasi näppäin ( - ) ja paina **Valitse** -näppäintä. Valitse, haluatko asettaa näppäimen soittamaan vai lähettämään tekstiviestin. Valitse haluamasi nimi ja paina  **Valitse** -näppäintä.

Kun puhelinnumero on määritetty jollekin numeronäppäimelle, voit soittaa numeroon seuraavilla tavoilla:





- Paina kyseistä numeronäppäintä ja  **Soita** -näppäintä. Tai:
- Jos *Pikavalinta*-toiminto on käytössä, pidä numeronäppäintä alhaalla, kunnes puhelu käynnistyy (katso [Puheluasetukset](#) sivulla 45).


## ■ Puheluun vastaaminen

Paina valmiustilassa  **Vastaa** -näppäintä. Jos haluat siirtää puhelun tai hylätä sen vastaamatta siihen, paina  -näppäintä.

## ■ Puhelunaikaiset toiminnot

Saat näkyviin joitakin seuraavista toiminnoista painamalla puhelun aikana  - ja  **Valinnat** -näppäintä. Monet näistä toiminnoista ovat verkkopalveluja. *Mykistä* tai *Poista mykistys*, *Puhelu pitoon* tai *Poista pidosta*, *Uusi puhelu*, *Vastaa*, *Hylkää puhelu*, *Lopeta kaikki*, *Puhelinluettelo*, *Lähetä DTMF*, *Vaihda*, *Valikko* ja *Sytytä lamppu* tai *Samm. lamppu*.

## ■ Ääniviestien kuunteleminen

Vastaajapalvelu on verkkopalvelu. Lisätietoja vastaajapalvelusta ja sen numeron saat palveluntarjoajaltasi. Voit soittaa vastaajapalveluun pitämällä  -näppäintä alhaalla valmiustilassa. Jos haluat vaihtaa vastaajapalvelun numeron, katso [Vastaajapalvelun numero](#) sivulla 39.


Jos haluat siirtää puhelut vastaajapalveluun, katso [Puheluasetukset](#) sivulla 45.




## ■ Näppäimistön lukitseminen

Näppäinlukko estää tahattomat näppäinpainallukset.

**Näppäinlukon asettaminen päälle tai pois päältä:** paina valmiustilassa   
**Valikko** -näppäintä ja sitten nopeasti  -näppäintä.

Voit myös asettaa puhelimen lukitsemaan näppäimet automaattisesti tietyn ajan kuluttua. Katso [Näppäinlukon asetukset](#) sivulla 48. Kun näppäimet on lukittu, näytössä näkyy  -symboli.





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



### 3. Tekstin kirjoittaminen

---


Voit näppäillä tekstiä käyttämällä perinteistä tekstinsyöttöä, jota ilmaisee -symboli, tai ennakoivaa tekstinsyöttöä, jota ilmaisee -symboli.

#### ■ 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 poistaa sen käytöstä painamalla -näppäintä kaksi kertaa.

#### ■ Ennakoivan tekstinsyötön käyttäminen

Ennakoiva tekstinsyöttö helpottaa tekstin kirjoittamista.

Ennakoiva tekstinsyöttö perustuu puhelimesta olevaan sanakirjaan, johon voit lisätä uusia sanoja.

1. Näppäile haluamasi sana painamalla kutakin kirjainta vastaavaa näppäintä kerran. Sana muuttuu jokaisen näppäinpainalluksen jälkeen. Jos haluat





esimerkiksi kirjoittaa "Nokia", kun englanninkielinen sanakirja on valittu, paina

, , , ja .

- Jos haluat poistaa merkin osoittimen vasemmalta puolelta, paina -näppäintä. Jos haluat tyhjentää näytön, pidä -näppäintä alhaalla.
  - Jos haluat vaihtaa isoista pieniin kirjaimiin (tai päinvastoin) tai perinteisestä ennakoivaan tekstinsyöttöön (tai päinvastoin), paina -näppäintä monta kertaa ja tarkkaile samalla näytön yläosassa näkyvää symbolia.
  - Jos haluat vaihtaa kirjaimista numeroihin (tai päinvastoin), pidä -näppäintä alhaalla.
  - Jos haluat lisätä erikoismerkin, pidä -näppäintä alhaalla, valitse luettelosta haluamasi merkki ja paina Poimi -näppäintä.
  - Jos haluat lisätä numeron, pidä numeronäppäintä alhaalla. Jos haluat näppäillä useita numeroita, pidä -näppäintä alhaalla ja näppäile sitten numerot.
2. Jos näytössä näkyy haluamasi sana, paina -näppäintä ja kirjoita seuraava sana.
- Jos haluat vaihtaa sanan, paina -näppäintä monta kertaa peräkkäin, kunnes näyttöön tulee haluamasi sana.
  - Jos sanan jäljessä on "?", sanaa ei ole sanakirjassa. Voit lisätä sanan sanakirjaan painamalla Sana -näppäintä. Näppäile sana (käyttäen perinteistä tekstinsyöttöä) ja paina OK -näppäintä.



## Yhdyssanojen kirjoittaminen

Näppäile sanan ensimmäinen osa, paina [v]-näppäintä ja näppäile toinen osa.

## ■ Perinteisen tekstinsyötön käyttäminen

Paina näppäintä, johon haluat kirjoittaa kirjaimen, jotta se on merkitty, monta kertaa peräkkäin, kunnes kirjain tulee näkyviin.

Voit muokata tekstiä seuraavasti:

- Jos haluat lisätä välilyönnin, paina [0 -]-näppäintä.
- Jos haluat lisätä välimerkin tai erikoismerkin, paina [1 ∞]-näppäintä monta kertaa peräkkäin tai paina [\* +]-näppäintä, valitse haluamasi merkki ja paina [Poimi]-näppäintä.
- Jos haluat siirtää osoitinta vasemmalle tai oikealle, paina [^]- tai [v]-näppäintä.
- Jos haluat poistaa merkin osoittimen vasemmalta puolelta, paina [C]-näppäintä. Jos haluat tyhjentää näytön, pidä tätä näppäintä alhaalla.
- Jos haluat vaihtaa isoista pieniin kirjaimiin (tai päinvastoin), paina [o #]-näppäintä.
- Jos haluat lisätä numeron, pidä haluamaasi näppäintä alhaalla. Jos haluat vaihtaa kirjaimista numeroihin (tai päinvastoin), pidä [o #]-näppäintä alhaalla.
- Jos haluat lisätä kirjaimen, jonka saa samalla näppäimellä kuin edellisen kirjaimen, paina [v]- tai [^]-näppäintä (tai odota, kunnes osoitin tulee näkyviin) ja näppäile kirjain.











## 4. Valikkotoiminnot

---

Voit käyttää päävalikkotoimintoja seuraavilla tavoilla:


Selaamalla






1. Paina valmiustilassa  **Valikko** -näppäintä.
2. Siirry haluamasi päävalikon kohdalle painamalla  - tai  -näppäintä ja avaa se painamalla  **Valitse** -näppäintä. Voit poistua päävalikosta painamalla  -näppäintä.
3. Jos päävalikossa on alavalikoita, siirry haluamasi valikon kohdalle ja avaa se painamalla  **Valitse** -näppäintä. Voit poistua alavalikosta painamalla  -näppäintä.

Jos et halua tallentaa valikkoasetuksiin tekemiäsi muutoksia, pidä  -näppäintä alhaalla.

Oikovalinnalla

Valikot, alavalikot ja asetusvaihtoehdot on numeroitu. Näitä numeroita kutsutaan oikovalintanumeroiksi.

Paina valmiustilassa  **Valikko** -näppäintä ja näppäile kolmen sekunnin kuluessa haluamasi valikon oikovalintanumero. Siirry samalla tavalla alavalikoihin.

Jos esimerkiksi haluat ottaa käyttöön *Koputuspalvelu*-toiminnon, paina  **Valikko**,  (*Asetukset*),  (*Puheluasetukset*),  (*Koputuspalvelu*),  (*Ota käyttöön*).

Huomaa, että *Viestit*-valikon oikovalintanumero on 01.



## ■ Valikkoluettelo

### 1. Viestit

1. Kirjoita viesti
2. Saapuneet
3. Luonnokset
4. Lähetetyt
5. Chat
6. Kuvaviestit
7. Jakelulistat
8. Viestipohjat
9. Hymiöt
10. Poista viestejä
11. Viestiasetukset
12. Tiedotepalvelu
13. Vastaajapalvelun numero
14. Palvelukäskyjen muokkaus



### 2. Luettelo

1. Etsi
2. Palvelunumerot <sup>1</sup>
3. Lisää nimi
4. Poista



---

1. Näkyy vain, jos SIM-korttisi tukee tätä toimintoa



5. Muokkaa
  6. Kopioi
  7. Liitä soittoääni
  8. Lähetä puhnro
  9. Asetukset
  10. Pikavalinta
3. Puhelutiedot
1. Vastaamattajääneet puhelut
  2. Vastatut puhelut
  3. Soitetut puhelut
  4. Poista viime puhelujen tiedot
  5. Puhelujen kestot
  6. Puhelujen hinnat
  7. Puhelujen hinnan asetukset
  8. Maksettu puheaika
4. Äänivalinnat
1. Soittoääni
  2. Soiton voimakkuus
  3. Soittotapa
  4. Viestin merkkiääni
  5. Näppäinäänet
  6. Varoitusäänet
  7. Värihälytys



8. Rytmien taustavalo

5. Profiilit

1. Yleinen
2. Äänetön
3. Piippaus
4. Kovat äänet
5. Oma profiili
6. (tyhjä)



6. Asetukset

1. Aika-asetukset
2. Puheluasetukset
3. Yleiset käyttöasetukset
4. Lisävarusteasetukset<sup>1</sup>
5. Näppäinlukon asetukset
6. Suojausasetukset
7. Alkuperäisten asetusten palautus



7. Herätyskello



8. Muistutukset

1. Lisää uusi



---

1. Tämä valikko näkyy vain, jos puhelimeen on tai on ollut kytkettynä kannettava HF tai HF-autoasennusarja.



2. Näytä kaikki<sup>1</sup>

3. Poista

## 9. Pelit



## 10. Ekstrat

1. Laskin

2. Sekuntikello

3. Ajastin

4. Soittoäänten sävellys

5. Näytönsäästäjä

6. Taskulamppu



## 11. SIM-palvelut<sup>2</sup>



- 
1. Näytä kaikki ja Poista näkyvät vain, jos olet lisännyt vähintään yhden muistutuksen
  2. Toiminnon saatavuus, nimi ja sisältö riippuvat käytettävästä SIM-kortista.






## ■ Viestit (Valikko 01)




### Viestin kirjoittaminen

Voit kirjoittaa ja lähettää moniosaisia viestejä, jotka koostuvat useasta tavallisesta tekstiviestistä (verkkopalvelu). Laskutus voi perustua siihen, kuinka monta tavallista viestiä moniosainen viesti sisältää. Käytettävissä olevien merkkien määrä ja moniosaisen viestin nykyisen osan numero näkyvät näytön oikeassa yläkulmassa, esimerkiksi 120/2. Jos käytät viestissä erikoismerkkejä (ns. Unicode-merkkejä), kuten kyrillisiä merkkejä, viestissä voidaan tarvita enemmän osia kuin muulloin. Huomaa, että ennakoivassa tekstinsyötössä saatetaan käyttää Unicode-merkkejä.

Viestin lähetystä varten puhelimeen pitää tallentaa viestikeskuksesi puhelinnumero. Katso [Viestiasetukset](#) sivulla 37.

1. Paina valmiustilassa  **Valikko** -näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Kirjoita viesti*.
2. Näppäile viesti. Käytettävissä olevien merkkien määrä ja viestin nykyisen osan numero näkyvät näytön oikeassa yläkulmassa.
3. Kun viesti on valmis, paina  **Valinnat** -näppäintä, valitse *Lähetä*, näppäile vastaanottajan puhelinnumero ja paina  **OK** -näppäintä.

Jos haluat lähettää viestin usealle henkilölle, valitse *Läh.valinnat* ja *Lähetä usealle*, siirry ensimmäisen vastaanottajan kohdalle ja paina  **Lähetä** -näppäintä. Toista tämä jokaisen vastaanottajan osalta.






Jos haluat lähettää viestin aiemmin määritetylle jakelulistalle, valitse *Läh.valinnat* ja *Jakelulistalle*. Tietoa jakelulistojen määrittämisestä ja muokkaamisesta on kohdassa *Jakelulistat* sivulla 35.




Muut vaihtoehdot ovat: *Kopioi pohja*, *Lisäysvalinnat*, *Pienet fontit* tai *Suuret fontit*, *Pyyhi teksti*, *Ohjeet*, *Poistu*, *Lähetysprofiili* (katso *Viestiasetukset* sivulla 37), *Tallenna viesti*, *Poista* ja *Sanakirja*.



**Huom!** Lähettäessä 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.


## Tekstiviestin lukeminen (Saapuneet)

Kun olet saanut tekstiviestejä, näytössä näkyy valmiustilassa uusien viestien lukumäärä ja  -symboli.

1. Jos haluat nähdä viestit heti, paina  **Lue** -näppäintä.  
Jos haluat nähdä viestit myöhemmin, paina  -näppäintä. Kun haluat lukea viestit, siirry *Saapuneet*-valikkoon (valikko 01-2).
2. Voit selata viestiä selausnäppäimillä.
3. Kun luet viestiä, saat näkyviin seuraavat toiminnot painamalla  **Valinnat** -näppäintä: *Poista*, *Vastaa*, *Chat*, *Muokkaa*, *Poimi numero*, *Läh. edelleen*, *Muistutuksena*, *Pienet fontit* ja *Tiedot*.



## Lähetetyt

*Lähetetyt*-valikossa voit lukea lähettämiäsi viestejä. Saat näkyviin seuraavat toiminnot painamalla  **Valinnat** -näppäintä: *Poista, Muokkaa, Poimi numero, Läh. edelleen, Muistutuksena, Pienet fontit* ja *Tiedot*.



## Luonnokset

*Luonnokset*-valikossa voit lukea viestejä, jotka olet tallentanut *Kirjoita viesti*-valikossa.



## Chat

Tämän tekstiviestipalvelun avulla voit keskustella muiden henkilöiden kanssa. Kukin chat-viesti lähetetään erillisenä tekstiviestinä. Chat-keskustelun aikana vastaanotettuja ja lähetettyjä viestejä ei tallenneta.

Aloita chat-keskustelu painamalla  **Valikko** -näppäintä ja valitsemalla *Viestit* ja *Chat*, tai valitsemalla  **Valinnat** ja *Chat*, kun luet saamaasi tekstiviestiä.

1. Näppäile toisen henkilön puhelinnumero tai etsi se puhelinluettelosta ja paina  **OK** -näppäintä.
2. Näppäile lempinimi, jota haluat käyttää chat-keskustelussa, ja paina **OK**-näppäintä.
3. Kirjoita viestisi, paina  **Valinnat** -näppäintä ja valitse *Lähetä*.



4. Toisen henkilön vastaus tulee lähettämäsi viestin yläpuolelle. Jos haluat vastata viestiin, paina  **OK** -näppäintä ja toimi vaiheessa 3 kerrotulla tavalla.
- Kun kirjoitat viestiä, voit painaa  **Valinnat** -näppäintä ja valita *Lempinimi*, jos haluat muokata lempinimeäsi, tai *Chat-viestit*, jos haluat nähdä aiemmat viestit.



## Kuvaviestit

Voit vastaanottaa ja lähettää viestejä, jotka sisältävät kuvia (verkkopalvelu). Kuvaviestit tallennetaan puhelimeen. Huomaa, että kukin kuvaviesti koostuu monesta tekstiviestistä. Tästä syystä kuvaviestin lähettäminen voi maksaa enemmän kuin tekstiviestin lähettäminen.



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

## Kuvaviestin vastaanottaminen




Jos haluat nähdä viestin heti, paina  **Näytä** -näppäintä. Jos painat  **Valinnat** -näppäintä, saat näkyviin seuraavat kuvaviestejä koskevat toiminnot: *Poista, Vastaa, Chat, Muokk. tekstiä, Tallenna kuva, Näytönsäät., Poimi numero, Muistutuksena* ja *Tiedot*.


## Jakelulistat


Jos joudut usein lähettämään viestejä tietyille vastaanottajille, voit määrittää jakelulistoja viestien lähetystä varten. Voit määrittää enintään kuusi jakelulistaa,



joihin kuhunkin voi kuulua 10 vastaanottajaa. Puhelin lähettää tekstiviestin jokaiselle vastaanottajalle erikseen.

Jos haluat lisätä uuden jakelulistan, paina  **Valikko** -näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Jakelulistat*. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lisää uusi lista*. Anna jakelulistalle haluamasi nimi, paina  **Valinnat** -näppäintä ja valitse *Näytä lista*. Jos haluat lisätä listaan uuden henkilön tiedot, paina  **Valinnat** -näppäintä ja valitse *Lisää uusi*. Jakelulista voi sisältää enintään 10 vastaanottajaa.

Jos haluat tarkastella ja muokata jakelulistoja, paina  **Valikko** -näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Jakelulistat*.

Jos viestiä ei voida lähettää yhdelle tai usealle vastaanottajalle, näyttöön tulee epäonnistuneiden ja onnistuneiden lähetysten sekä löytymättömien nimien lukumäärä. Voit valita haluamasi ryhmän painamalla  **Valitse** -näppäintä.

- Löytymättä jääneiden nimien ryhmä sisältää jakelulistan nimet, jotka on poistettu puhelinluettelosta. Voit poistaa nämä nimet jakelulistalta painamalla *Poista*-näppäintä.
- *Lähetä uudell.* -toiminnolla voit lähettää viestin uudelleen vastaanottajille, jotka eivät saaneet sitä.
- *Näytä*-toiminto näyttää vastaanottajat, joille viestiä ei voitu lähettää.

## Viestipohjat


Voit tarkastella ja muokata puhelimesta valmiina olevia viestejä ("viestipohjia"), joita voidaan käyttää viestien kirjoituksessa.







## Hymiöt

Voit muokata ja tallentaa hymiöitä, kuten "-:-)", ja käyttää niitä viestien kirjoituksessa.

## Poista viestejä

Paina  **Valikko** -näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Poista viestejä*.

Jos haluat poistaa luetut viestit kaikista kansioista, valitse *Kaikki luetut* ja paina  **OK** -näppäintä. Paina  **OK** -näppäintä, kun näytössä näkyy *Poistetaanko kaikki luetut viestit?*

Jos haluat poistaa jonkin kansion kaikki luetut viestit, siirry kansion kohdalle ja paina  **OK** -näppäintä. Paina  **OK** -näppäintä, kun näytössä näkyy *Poistetaanko kansioista kaikki luetut viestit?*

## Viestiasetukset

Puhelimessa on kahdenlaisia viestiasetuksia: asetusryhmäkohtaisia asetuksia ja kaikille tekstiviesteille yhteisiä asetuksia.

### Profiili 1 (Valikko 1-11-1) <sup>1</sup>

Lähetysprofiili on joukko asetuksia, joita tarvitaan teksti- ja kuvaviestien lähettämiseen.

Kussakin asetusryhmässä on seuraavat asetukset: *Viestikeskuksen numero*, *Viestin lähetysmuoto*, *Viestien voimassaoloaika* ja *Muuta lähetysprofiilin nimeä*.

---

1. Asetusryhmien määrä riippuu siitä, kuinka monta asetusryhmää SIM-kortilla on.



Viestikeskuksen puhelinnumero tarvitaan teksti- ja kuvaviestien lähettämiseen. Saat tämän numeron palveluntarjoajaltasi.

### **Yleisasetukset (Valikko 1-11-2) <sup>1</sup>**

Tämän alavalikon asetukset koskevat kaikkia lähetettäviä tekstiviestejä riippumatta valitusta asetusryhmästä. Asetukset ovat *Välitystiedot*, *Sama keskus vastattaessa* ja *Merkistötuki*.

Valitse *Merkistötuki*, jos haluat määrittää, miten puhelin käsittelee tekstiviesteissä olevia Unicode-merkkejä. <sup>2</sup>

Jos valitset *Täysi*-vaihtoehdon, puhelin lähettää kaikki tekstiviestissä olevat Unicode-merkit, kuten "ñ", sellaisinaan yhteensopivaan puhelimeen, jos verkko tulee tätä.

Jos valitset *Suppea*-vaihtoehdon, puhelin yrittää muuntaa Unicode-merkit vastaaviksi tavallisiksi merkeiksi, esimerkiksi á-kirjaimen a-kirjaimeksi, ja kreikan pienet kirjaimet isoiksi kirjaimiksi. Jos vastaavia tavallisia merkkejä ei ole, merkit lähetetään Unicode-merkeinä.

## **Tiedotepalvelu**

Tämän verkkopalvelun avulla voit vastaanottaa verkosta eri aiheita koskevia tiedotteita. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.



- 
1. Tämän valikon oikealivalintanumero riippuu käytettävissä olevien asetusryhmien määrästä. Tässä oletetaan, että asetusryhmiä on vain yksi.
  2. Tämän valikon saatavuus riippuu palveluntarjoajasta.



## Vastaajapalvelun numero

Voit tallentaa vastaajapalvelun numeron (verkkopalvelu) tai muuttaa sitä.

## Palvelukäskyjen muokkaus





Voit lähettää palveluntarjoajallesi palvelukäskyjä. Näppäile haluamasi merkit. Kun haluat vaihtaa kirjaimista numeroihin tai päinvastoin, pidä -näppäintä alhaalla. Lähetä käsky painamalla  **Lähetä** -näppäintä.



## ■ Luettelo (Valikko 2)

Voit tallentaa nimiä ja puhelinnumeroita puhelimen muistiin (sisäinen puhelinluettelo) tai SIM-kortin muistiin (SIM-kortin puhelinluettelo). Sisäiseen puhelinluetteloon voi tallentaa enintään 50 nimeä.






## Nimen ja puhelinnumeron etsiminen

Paina valmiustilassa  **Valikko** -näppäintä ja valitse **Luettelo** ja **Etsi**. Näppäile haluamasi nimen yksi tai useampi alkukirjain ja paina  **Etsi** -näppäintä. Etsi haluamasi nimi painamalla  - tai  -näppäintä.

Jos nimi tai puhelinnumero on tallennettu SIM-kortin muistiin, näytön oikeassa yläkulmassa näkyy  -symboli. Jos nimi tai puhelinnumero on tallennettu puhelimen muistiin, näytön oikeassa yläkulmassa näkyy  -symboli.




**PIKAETSINTÄ:** Paina valmiustilassa  -näppäintä ja näppäile nimen alkukirjain. Etsi haluamasi nimi painamalla  - tai  -näppäintä.



Voit käyttää myös seuraavia toimintoja:

- *Palvelunumerot*-toiminnolla voit soittaa palveluntarjoajan palvelunumeroihin, jos ne on tallennettu valmiiksi SIM-kortille (verkkopalvelu).
- *Infonumerot*-toiminnolla voit soittaa palveluntarjoajan infonumeroihin, jos ne on tallennettu valmiiksi SIM-kortille (verkkopalvelu).
- *Lisää nimi* -toiminnolla voit tallentaa nimiä ja puhelinnumeroita puhelinluetteloon.
- *Poista*-toiminnolla voit poistaa puhelinluettelosta nimiä ja puhelinnumeroita yksitellen tai kaikki kerralla.
- *Muokkaa*-toiminnolla voit muokata *Luettelo*-valikossa olevia nimiä ja numeroita.
- *Kopioi*-toiminnolla voit kopioida nimiä ja puhelinnumeroita yksitellen tai kaikki kerralla puhelimen muistista SIM-kortin muistiin tai päinvastoin.
- *Liitä soittoääni* -toiminnolla voit asettaa puhelimen soittamaan haluamasi soittoäänen, kun saat puhelun tietystä puhelinnumerosta. Valitse haluamasi nimi tai puhelinnumero ja paina *Valitse*-näppäintä. Huomaa, että tämä toiminto toimii vain, jos matkapuhelinverkko ja puhelin tunnistavat soittajan.
- *Lähetä puhno* -toiminnolla voit lähettää yhteystiedot OTA (Over The Air) -viestinä, jos verkko tukee tätä palvelua.

## Puhelinluettelon asetukset

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





- **Käytettävä muisti:** voit valita, tallennetaanko nimet ja puhelinnumerot puhelimen muistiin (*Puhelin*) vai SIM-kortin muistiin (*SIM-kortti*). Kun vaihdat SIM-kortin, muistiksi valitaan automaattisesti *SIM-kortti*.
- **Luettelon selaustapa:** voit valita, miten puhelinluettelon nimet ja puhelinnumerot näytetään. Vaihtoehdot ovat *Nimi ja numero* (yksi nimi ja numero kerrallaan) ja *Nimilista* (kolme nimeä kerrallaan).
- **Muistin tila:** voit tarkistaa, kuinka monta nimeä ja puhelinnumeroa kuhunkin puhelinluetteloon on tallennettu ja kuinka monta nimeä ja numeroa siihen vielä mahtuu.


## ■ Puhelutiedot (Valikko 3)



Puhelin tallentaa vastaamatta jääneiden, vastattujen ja soitettujen puhelujen numerot. Myös puhelujen kestot ja hintatiedot tallennetaan. Lisäksi voit tarkastella ja muuttaa valmiiksi maksetun SIM-kortin asetuksia (verkkopalvelu).

Puhelin tallentaa vastaamatta jääneiden ja vastattujen puhelujen puhelinnumerot, jos se on päällä ja verkon kuuluvuusalueella ja jos verkkosi tukee näitä toimintoja.

## Viime puhelujen tiedot

Kun painat *Vastaamatta jääneet puhelut*-, *Vastatut puhelut*- tai *Soitetut puhelut* -valikossa  **Valinnat** -näppäintä, voit tarkistaa puhelun soittoajan tai puhelinnumeron, soittaa puhelinnumeroon, muokata sitä, tallentaa sen *Luettelo*-



valikkoon tai poistaa sen aiempien puhelujen luettelosta. Lisäksi voit lähettää tekstiviestin puhelun soittajalle (*Lähetä viesti*).

## Puhelulaskurit ja puheluajastimet



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

- *Puhelujen kestot*: Näyttää soittamiesi ja vastaanottamiesi puhelujen likimääräisen keston. Voit nollata nämä kestolaskurit valitsemalla *Kestolaskurien nollaus*.
- *Puhelujen hinnat*: Näyttää edellisen puhelun tai kaikkien puhelujen likimääräisen hinnan yksikköinä, jotka on määritetty *Hinnan esitys*-toiminnolla.
- *Puhelujen hinnan asetukset: Puhelujen hintaraja* -toiminnolla voit asettaa puheluille hintarajan sykäys- tai valuuttayksikköinä (verkkopalvelu). *Hinnan esitys* -toiminnolla voit valita yksiköt, joina puhelin näyttää jäljellä olevan puheajan. Tietoa sykäyshinnoista saat palveluntarjoajaltasi.
- *Maksettu puheaika*: Jos käytät valmiiksi maksettua SIM-korttia, voit soittaa puheluja niin kauan kuin kortilla on riittävästi puheaikaa (verkkopalvelu). Vaihtoehdot: *Maksetun puheajan tiedot* (voit asettaa jäljellä olevan puheajan näkymään valmiustilassa), *Puheaikaa käytettävissä* (näyttää jäljellä olevan puheajan), *Viimeisimmän tapahtuman hinta*, *Puheajan lataustiedot*.





**Huom!** Kun sykäyksiä tai rahaa ei ole jäljellä, puhelut vain puhelimeen ohjelmoituun hätänumeroon (esim. 112 tai muu virallinen hätänumero) saattavat olla mahdollisia.

## ■ Äänivalinnat (Valikko 4)

Tässä valikossa voit muuttaa käytössä olevan profiilin asetuksia ja luoda omia soittoääniä. Katso [Profiilit \(Valikko 5\)](#) sivulla 44.



- **Soittoääni:** voit valita äänen, joka kuuluu, kun saat puhelun.
- **Soiton voimakkuus:** voit valita soittoäänien ja viestien merkkiäänien voimakkuuden.
- **Soittotapa:** voit määrittää, miten puhelin ilmoittaa saapuvista äänipuheluista. Jos esimerkiksi valitset **Äänetön**, puhelimesta ei kuulu ääntä, kun saat puhelun ja 📵 näkyy valmiustilassa.
- **Viestin merkkiääni:** voit valita äänen, joka kuuluu, kun saat tekstiviestin.
- **Näppäinäänet:** voit valita näppäinäänien voimakkuuden.
- **Varoitusäänet:** voit asettaa puhelimesta kuulumaan merkkiäänen esimerkiksi silloin, kun akusta on loppumassa virta.
- **Värihälytys:** voit asettaa puhelimen värisemään, kun saat puhelun tai tekstiviestin.
- **Rytminen taustavallo:** voit asettaa puhelimen taustavalon vilkkumaan valitsemasi soittoäänien tai viestien merkkiäänien tahdissa. Värihälytys ei toimi, kun puhelin on liitetty laturiin tai pöytätelineeseen.




## ■ Profiilit (Valikko 5)

Voit mukauttaa puhelimen äänen eri tilanteita ja ympäristöjä varten. Muokkaa asetusryhmät eli profiilit ensin haluamaksesi ja ota sitten käyttöön haluamasi profiili.





**Profiilin ottaminen käyttöön ja sen asetusten muuttaminen**

Valitse Profiilit-valikossa haluamasi profiili ja valitse *Ota käyttöön*.

Jos haluat muuttaa valitun profiilin asetuksia, valitse *Muokkaa*. Valitse *Soittoääni*, *Soiton voimakkuus*, *Soittotapa*, *Viestin merkkiääni*, *Näppäinäänet*, *Varoitusäänet*, *Värinähälytys*, *Rytminen taustavalo*, *Näytönsäästäjä* tai *Muuta nimeä* (ei saatavana *Yleinen*-profiilissa). Valitse haluamasi toiminto ja paina  OK -näppäintä.

Voit muuttaa käytössä olevan profiilin asetuksia myös *Ääniasetukset*-valikossa. Katso *Äänivalinnat (Valikko 4)* sivulla 43.



**Vihje:** Voit ottaa haluamasi profiilin käyttöön valmiustilassa tai puhelun aikana seuraavasti: paina nopeasti  -näppäintä, siirry haluamasi profiilin kohdalle ja paina  OK -näppäintä.

## ■ Asetukset (Valikko 6)

Tässä valikossa voit muuttaa puhelimen eri asetuksia. Voit myös palauttaa joidenkin valikkotoimintojen alkuperäiset asetukset valitsemalla *Alkuperäisten asetusten palautus*.



## Aika-asetukset

### Kello

Voit asettaa kellonajan näkymään valmiustilassa, muuttaa kellonajan ja valita ajan esitystavaksi 12 tai 24 tuntia. Jos akku poistetaan puhelimesta, voit joutua asettamaan ajan uudelleen.

### Päivämäärän asetus

Voit asettaa päivämäärän. Jos akku poistetaan puhelimesta, voit joutua asettamaan päivämäärän uudelleen.


### Päivän ja ajan autom. päivitys

Tämä verkkopalvelu päivittää päivämäärän ja kellonajan sen aikavyöhykkeen mukaan, jolla olet. Päivämäärän ja kellonajan automaattinen päivitystoiminto ei muuta herätyskellon tai muistutusten kellonaikaa. Ne ovat paikallisen ajan mukaisia. Päivityksen seurauksena asettamasi hälytysajat voivat umpeutua.

## Puheluasetukset





- **Soitonsiirto** Voit siirtää saapuvat puhelut vastaajapalveluun tai johonkin muuhun puhelinnumeroon (verkkopalvelu).

Valitse haluamasi siirtoasetus. Jos valitset esimerkiksi *Siirto, kun numerosi on varattu*, saapuva puhelu siirretään, kun numerosi on varattu tai hylkää puhelun.

Useita soitonsiirtoja voi olla käytössä yhtä aikaa. Kun *Siirrä kaikki äänipuhelut* on käytössä, valmiustilassa näkyy  -symboli.



Ota valitsemasi asetus käyttöön (*Ota käyttöön*) tai pois käytöstä (*Poista*) tai tarkista sen tila (*Tarkista tila*). Lisäksi voit määrittää joillekin siirtoasetuksille viiveen *Aseta viive* (ei saatavana kaikkien siirtoasetusten kanssa).

- **Automaattinen soitontoisto:** Voit asettaa puhelimen soittamaan valittuun puhelinnumeroon enintään 10 kertaa, jos yhteys ei muodostu.
- **Pikavalinta:** Kun pikavalinta on käytössä, voit soittaa puhelinnumeroon pitämällä alhaalla pikavalintanäppäintä (näppäin  - ), jolle olet määrittänyt kyseisen numeron.
- **Koputuspalvelu:** Kun tämä verkkopalvelu on käytössä, puhelin ilmoittaa puhelun aikana uudesta saapuvasta puhelusta. Jos haluat vastata puhelun, paina  **Vastaa** -näppäintä. Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon. Lopeta käynnissä oleva puhelu painamalla  **Lopeta** -näppäintä.
- **Oman numeron lähetykset:** Voit määrittää, näkeekö puhelusi vastaanottaja puhelinnumerosi (*Käytössä*) vai ei (*Ei käytössä*). Tämä on verkkopalvelu. Jos valitset *Sopim. mukaan*, puhelin käyttää palveluntarjoajan kanssa sovittua asetusta.
- **Puhelulinjat:** Tämän verkkopalvelun avulla voit valita puhelulinjan 1 tai 2 puhelujen soittamista varten tai estää linjan valinnan, jos SIM-korttisi tukee tätä toimintoa.

Saapuviin puheluihin voidaan vastata riippumatta siitä, kumpi linja on valittu. Jos valitset linjan 2, mutta et ole tilannut tätä verkkopalvelua, et voi soittaa puhelua. Kun linja 2 on käytössä, valmiustilassa näkyy 2-symboli.



## Yleiset käyttöasetukset

*Kielen valinta:* Voit valita näyttötekstien kielen.

*Solun tunniste:* Voit asettaa puhelimen ilmoittamaan, kun sitä käytetään matkapuhelinverkossa, joka perustuu MCN-mikrosoluverkkotekniikkaan (verkkopalvelu). Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

*Tervehdysteksti:* Voit näppäillä viestin, joka näkyy näytössä hetken, kun puhelin kytketään päälle.

*Verkon valinta:* Voit asettaa puhelimen valitsemaan automaattisesti jonkin olinpaikkasasi käytettävissä olevista matkapuhelinverkoista tai valita verkon käsin. Käsin valitsemallasi verkolla pitää olla yhteiskäyttösopimus kotiverkkosi kanssa.

*SIM-palvelujen vahvistus:* Voit asettaa käyttöön tai pois käytöstä vahvistusviestit, joita puhelin näyttää SIM-palvelujen käytön aikana. Katso [SIM-palvelut \(Valikko 11\)](#) sivulla 55.

## Lisävarusteasetukset

Lisävarusteasetusten valikko näkyy vain, jos puhelimeen on tai on ollut kytkettyä lisävaruste, kuten kannettava HF.

Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Lisävarusteasetukset*. Valitse *Kuuloke* tai *Handsfree*.






- Valitse *Oletusprofiili*, jos haluat valita profiilin, jota käytetään, kun puhelimeen on liitetty lisävaruste.



- Valitse *Automaattinen vastaus*, jos haluat asettaa puhelimen vastaamaan saapuvaan puheluun automaattisesti viiden sekunnin kuluttua. Automaattinen vastaus ei toimi, jos *Soittotapa*-toiminnon asetus on *Piippaus* tai *Äänetön*.
- Valitse *Taustavalot* ja *Käyttöön*, jos haluat, että näytön taustavalot ovat koko ajan päällä. Valitse *Automaattinen*, jos haluat asettaa valot palamaan 15 sekuntia sen jälkeen, kun painat jotakin näppäintä. *Taustavalot*-asetus on käytettävissä vain, kun *Handsfree* on valittu.

## Näppäinlukon asetukset

*Automaattinen näppäinlukko* -toiminnolla voit asettaa puhelimen näppäimistön lukittumaan automaattisesti, kun puhelin on valmiustilassa ja mitään sen toimintoja ei käytetä tietyn ajan kuluessa. Jos valitset *Näppäinlukon koodi* -vaihtoehdon, voit lukita puhelimen näppäimistön suojakoodilla.

- Paina  **Valikko** -näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Näppäinlukon asetukset*. Jos haluat ottaa *Automaattinen näppäinlukko* -toiminnon käyttöön, valitse *Käytössä*. Näyttöön tulee teksti *Aseta viive:*. Näppäile aika ja paina  **OK** -näppäintä. Voit asettaa viiveeksi 10 sekuntia - 60 minuuttia. Jos haluat poistaa automaattisen näppäinlukon käytöstä, valitse *Ei käytössä*.
- Paina  **Valikko** -näppäintä ja valitse *Asetukset*, *Näppäinlukon asetukset* ja *Näppäinlukon koodi*. Jos haluat lukita näppäimistön suojakoodilla, näppäile suojakoodi ja paina  **OK** -näppäintä. Katso *Tunnusluvut* sivulla 11. Kun olet valinnut *Käytössä*, puhelin pyytää suojakoodin joka kerta, kun painat  **Avaa** -näppäintä. Jos haluat poistaa suojakoodilla lukitsemisen käytöstä, valitse *Ei käytössä*.





Katso myös [Näppäimistön lukitseminen](#) sivulla 23.

## Suojausasetukset



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

- **PIN-koodin kysely:** Voit asettaa puhelimen kysymään SIM-kortin PIN-koodin, kun puhelin kytketään päälle. Kaikki SIM-kortit eivät salli tämän toiminnon poistamista käytöstä.
- **Puhelunestopalvelu:** Tällä verkkopalvelulla voit rajoittaa puhelujen soittamista ja vastaanottamista. Valitse haluamasi puhelunestoasetus ja aseta se käyttöön (*Ota käyttöön*) tai pois käytöstä (*Poista*), tai tarkista, onko se käytössä (*Tarkista tila*).
- **Sallitut numerot:** Voit rajoittaa lähtevät puhelut tiettyihin puhelinnumeroihin (verkkopalvelu).
- **Rajattu käyttäjäryhmä:** Tämän verkkopalvelun avulla voit määrittää käyttäjät, joille voit soittaa puheluja ja jotka voivat soittaa sinulle.
- **Suojaustaso:** Voit asettaa puhelimen pyytämään suojakoodin, kun puhelimeen asetetaan uusi SIM-kortti (*Puhelin*) tai kun valitset puhelimen sisäisen puhelinluettelon (*Muisti*).


Kun vaihdat suojaustason, kaikki aiempien puhelujen eli vastaamatta jääneiden, vastaanotettujen ja soitettujen puhelujen tiedot poistetaan.




- **Tunnuslukujen vaihto:** Voit vaihtaa suojakoodin, PIN-koodin, PIN2-koodin ja puheluneston salasanan. Nämä koodit voivat sisältää vain numeroita 0 - 9.

Älä käytä hätänumeroita muistuttavia tunnuslukuja, kuten 112, tahattomien hätäpuhelujen välttämiseksi.

## Alkuperäisten asetusten palautus

Voit palauttaa joidenkin valikotoimintojen alkuperäiset asetukset. Paina 




**Valikko** -näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Alkuperäisten asetusten palautus*.



Näppäile suojakoodi ja paina  **OK** -näppäintä. Puhelinluetteloon tallennettuja nimiä ja puhelinnumeroita ei poisteta.

## ■ Herätyskello (Valikko 7)



Voit asettaa puhelimen hälyttämään tiettyyn aikaan kerran tai toistuvasti, esimerkiksi kaikkina työpäivinä.

Paina  **Valikko** -näppäintä ja valitse *Herätyskello*. Näppäile hälytyksen kellonaika. Kun puhelin alkaa hälyttää, voit lopettaa hälytyksen painamalla  -näppäintä. Jos painat  **Torkku** -näppäintä, hälytys keskeytyy kuudeksi minuutiksi.

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



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





## ■ Muistutukset (Valikko 8)



**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.

Tällä toiminnolla voit tallentaa lyhyitä muistutustekstejä ja liittää niihin hälytyksen. Puhelin alkaa hälyttää, kun asetettu päivämäärä ja kellonaika koittaa.

Käytettävissäsi on seuraavat toiminnot: *Lisää uusi*, *Näytä kaikki*, *Poista*, *Muokkaa* ja *Lähetä*. Näillä toiminnoilla voit luoda uusia muistutuksia, tarkastella, muokata tai lähettää muistutuksia tai poistaa niitä yksitellen tai kaikki kerralla.

Kun puhelin hälyttää muistutuksen vuoksi, voit lopettaa hälytyksen painamalla  -näppäintä. Jos painat  **Torkku** -näppäintä, puhelin alkaa hälyttää uudestaan 10 minuutin kuluttua.

## ■ Pelit (Valikko 9)



Puhelimessa on pelejä. Kutakin peliä varten on lyhyt ohjeteksti.



**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.

### Yhteisten peliasetusten määrittäminen

Valitse *Asetukset*. Voit asettaa pelin äänet, valot ja värinät (*Värinätehosteet*). Kun *Varoitusäänet*-asetus on pois päältä, puhelimesta ei ehkä kuulu ääniä, vaikka



*Peliänet*-asetus olisi päällä. Kun *Värinähälytys*-asetus on pois päältä, puhelin ei värise, vaikka *Värinätehosteet*-asetus olisi päällä.

## ■ Ekstrat (Valikko 10)



**Huom!** Puhelimen on oltava päällä, jotta tätä toimintoa 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.

Paina valmiustilassa  **Valikko** -näppäintä ja valitse *Ekstrat* ja *Laskin*.




## Laskutoimituksen suorittaminen


- Näppäimillä  -  saat numeroita.  -näppäimellä saat desimaalipilkun. Jos haluat poistaa edellisen numeron, paina  -näppäintä. Jos haluat muuttaa luvun sen vastaluvuksi, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Muuta merkkiä*.
- Paina  -näppäintä kerran "+"-merkkiä varten, kaksi kertaa "-"-merkkiä varten, kolme kertaa "\*" -merkkiä varten ja neljä kertaa "/"-merkkiä varten.




- Kun haluat nähdä tuloksen, paina  **Valinnat** -näppäintä ja valitse *Yhtä kuin*. Voit tyhjentää näytön seuraavaa laskua varten pitämällä  -näppäintä alhaalla.




## Valuuttamuunnoksen tekeminen



Tallenna valuuttakurssi: paina  **Valinnat** -näppäintä, valitse *Aseta kurssi*, valitse *Vieras valuutta kotimaan rahana* tai *Kotimaan raha vieraana valuuttana*, näppäile arvo ( #) -näppäimellä saat desimaalipilkun) ja paina  **OK** -näppäintä.

Muunna valuutta: näppäile muunnettavan valuutan määrä, paina  **Valinnat** -näppäintä ja valitse *Kotim. rahaksi* tai *Ulkom. rahaksi*.

## Sekuntikello

Sekuntikellolla voit ottaa aikoja esimerkiksi erilaisissa urheilulajeissa. Paina  **Valikko** -näppäintä ja valitse *Ekstrat* ja *Sekuntikello*.

Aloita ajanotto painamalla  **Aloita** -näppäintä. Ota aika painamalla  **Lopeta** -näppäintä. Kun ajanotto on pysäytetty, saat  **Valinnat** -näppäimellä näkyviin seuraavat toiminnot: *Käynnistä*, *Nollaa* tai *Poistu*. Jos valitset *Käynnistä*, ajanotto jatkuu ajasta, johon pysäytit sen edellisellä kerralla. Jos valitset *Nollaa*, ajanotto lopetetaan ja aika nollataan.



Jos haluat asettaa ajanoton jatkumaan taustalla, paina  -näppäintä pitkään kaksi kertaa peräkkäin. Kun ajanotto on käynnissä, valmiustilassa vilkkuu  -symboli.




Sekuntikellon käyttö kuluttaa akkuvirtaa ja lyhentää puhelimen käyttöaika. Älä unohda sitä käymään taustalle tehdesäsi puhelimella muita toimintoja.

## Ajastin


Voit asettaa puhelimen hälyttämään tietyn ajan kuluttua.

Paina  **Valikko** -näppäintä ja valitse *Ekstrat* ja *Ajastin*. Näppäile hälytysaika ja paina  **OK** -näppäintä. Voit myös kirjoittaa hälytyksen aikana näkyvän merkinnän, muuttaa aikaa tai pysäyttää ajastimen.









Kun ajastin on käynnissä, valmiustilassa näkyy  -symboli.

Kun hälytysaika koittaa, puhelimesta kuuluu merkkiäni ja näytössä vilkkuu hälytystä koskeva teksti. Voit lopettaa hälytyksen painamalla jotakin näppäintä.


## Soittoäänten sävellys

Voit luoda omia soittoääniä. Valitse ääni, jota haluat muokata, ja näppäile nuotit. Jos esimerkiksi haluat nuotin f, paina  -näppäintä.


c	d	e
f	g	a
b	-	+
123	-	#

 -näppäimellä voit lyhentää (-) ja  -näppäimellä pidentää (+) nuottia tai taukoa.  -näppäimellä voit lisätä tauon.  -näppäimellä voit valita oktaavin.  -näppäimellä voit korottaa nuotin (ei koske nuotteja e ja b).  - ja  -näppäimellä voit siirtää osoitinta vasemmalle tai oikealle. Painamalla  -näppäintä voit poistaa osoittimen vasemmalla puolella olevan nuotin tai tauon.



Kun ääni on valmis, paina  **Valinnat** -näppäintä ja valitse *Kuuntele, Tallenna, Tempo, Tyhjennä* tai *Poistu*

## Näytönsäästäjä

Voit asettaa haluamasi kuvan tulemaan näkyviin valmiustilassa tietyn ajan (*Viive*) kuluttua. Paina  **Valikko** -näppäintä ja valitse *Ekstrat* ja *Näytönsäästäjä*. Valitse kuva ja aikaviive, jonka kuluttua näytönsäästäjä tulee näyttöön. Näytönsäästäjä peittää kaikki näytössä valmiustilassa näkyvät kuvat ja tekstit.

## Taskulamppu

Katso [Taskulamppu](#) sivulla 19.

## ■ SIM-palvelut (Valikko 11)

Tämä valikko näkyy vain, jos SIM-kortti sisältää lisäpalveluja. Valikon nimi ja sisältö riippuvat saatavana olevista palveluista.



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



**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.



## 5. Tietoa akuista

---

### ■ Lataaminen ja purkaminen

Puhelin saa virtansa uudelleenladattavasta akusta.

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

Akku voidaan ladata ja purkaa satoja kertoja, mutta lopulta se kuluu loppuun. Kun 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 latureilla. 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 - liittimnapojen (akussa olevien metalliliuskojen) kanssa. Näin voi tapahtua esimerkiksi akun ollessa taskussa tai laukussa. Liittimnapojen 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 välillä. 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 ikää, vahingoittaa akkuja ja taivuttaa tai sulattaa tiettyjä muoveja.
- Älä säilytä puhelinta kylmässä paikassa. Kun se lämpenee (normaaliin lämpötilaan), sen sisälle voi muodostua kosteutta, joka saattaa vahingoittaa elektronisia piirilevyjä.
- Älä yritä avata puhelinta. Asiantuntematon käsittely voi vahingoittaa sitä.
- Älä pudota, kolhi tai ravasta 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.
- Käytä vain laitteen omaa antennia tai hyväksytyjä 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.

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 polttoaineensuihkusjärjestelmiin, 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.

## ■ Räjähdysohjeet

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

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

Räjähdysohjeet 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 määräaikaisesti 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. Tiedustelee 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 pitämällä -näppäintä alhaalla useita sekunteja kaksi kertaa peräkkäin, minkä jälkeen puhelimella voi soittaa puhelun.
3. Näppäile sen alueen hätänumero, jossa olet (esim. 112 tai muu virallinen hätänumero). Hätänumerot vaihtelevat alueittain.
4. Paina  Soita-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 keskiarvoestölle. 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 taajuskaistoilla. 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 käyttöä korvalla on 0,67 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 radiotaajuuksaltistumista 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](http://www.nokia.com).



# RAJOITETTU VALMISTAJAN TAKUU

## OSA EUROOPAN JA AFRIKAN ALUETTA

Tätä rajoitettua takuuta sovelletaan osaan Nokia Matkapuhelin 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 rakennevikoa 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 sai Tuotteen haltuunsa. Siinä tapauksessa, että kyse on myöhemmästä ostosta tai muusta omistajan/käyttäjän vaihdoksesta, tämä takuujakso jatkuu muuttumattomana kahdenoista (12) kuukauden takuujaksosta jäljellä olevan ajan. Tämä rajoitettu takuu on voimassa ja täytäntöönpannaisissa 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 huoltoliike korjaa viallisen 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 pidennettyä tai uutta takuu-aikaa.
5. Tämä rajoitettu takuu ei koske maalattuja kuoja 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, äärimmäsille lämpö- tai ympäristöolosuhteille tai tällaisten olosuhteiden nopeille muutoksille, syöpymiselle 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 rajoituen seuraaviin: puutteellisuudet kulutustavaroissa, kun niiden aika, 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 huoltoliikkeelle kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa siitä, kun vika ilmeni takuu-aikana;

(iii) Tuotetta ei ole palautettu Nokialle tai Nokian valtuuttamalle huoltoliikkeelle kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa siitä, kun vika ilmeni takuu-aikana;

(iv) Tuotteen sarjanumero, lisälaitteen tunnistetunnus 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 tulleesta oikosulusta, että akkukotelo tai akkukennoja on vahingoitettu tai näky, 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 muuttamaton alkuperäinen takuukortti, josta käy selvästi ilmi myyjän nimi ja osoite, hankinta-aika ja -paikka, tuotteen tyyppi sekä IMEI- tai muu sarjanumero tai vaihtoehtoisesti ii) luettavissa oleva muuttamaton alkuperäinen ostokuitti, josta käy ilmi samat tiedot, jos ostokuitti esitetään Tuotteen myyjälle/välittäjälle.

8. Tuotteen vikoihin ja virhetoimintoihin perustuvat Asiakkaan oikeudet Nokiaa kohtaan rajoittuvat tähän rajoitettuun takuuseen. Tämä rajoitettu takuu korvaa kaikki muut suulliset, kirjalliset, (muuhun kuin pakottavaan lainsäädäntöön perustuvat) lakisääteiset, sopimusperusteiset tai muut takuuta ja vastuuta. Nokia ei missään tapauksessa vastaa ennalta arvaattomista, väillillisistä tai epäsuorista vahingoista tai kustannuksista. 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 Nokiasivostoa vain, jos Nokia on etukäteen kirjallisesti hyväksynyt muutoksen tai lisäyksen.

# TAKUUKORTTI

## TÄYTETÄÄN PAINOKIRJAIMIN

Ostajan nimi: \_\_\_\_\_

Osoite: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Maa: \_\_\_\_\_

Puhelin: \_\_\_\_\_

Ostopäivä (päivä/kuukausi/vuosi):    /    /

Tuotteen tyyppi (puhelimien tyyppitarrassa akun alla):     -

Tuotteen malli (puhelimien tyyppitarrassa akun alla):

Puhelimen sarjanumero (puhelimien tyyppitarrassa akun alla):

/   /        /

Ostopaikka: \_\_\_\_\_

Liikkeen nimi: \_\_\_\_\_

Liikkeen osoite: \_\_\_\_\_



ITEM:  
IMEI:

B

Leima