

TiGR 350R

SUOMI

SaGEMCOM

Onnittelut Sagemcom-puhelimen ostamisen johdosta. Käyttäjän on syytä tutustua tähän oppaaseen ja näin opetella käyttämään uutta puhelinta tehokkaasti ja mahdollisimman tarkoituksenmukaisesti.

Puhelin toimii erilaisissa kansainvälisissä verkoissa (R-GSM, GSM 900MHz ja DCS 1800MHz) käytettävän operaattorin sijainnin seurantajärjestelyjen mukaan.

Puhelin on eurooppalaisten standardien mukainen.

VAROITUS

Varmista, että käytettävä SIM-kortti on puhelimen kanssa yhteensopiva 3 V SIM -tyyppiä. Kortin yhteensopimattomuus näkyy viestinä, kun puhelimeen kytketään virta. Ota yhteyttä operaattoriin.

Puhelimen tunnistaminen tapahtuu IMEI-numeron perusteella. Kirjoita kyseinen numero muistiin ja säilytä se erillään puhelimesta, koska numeroa saatetaan tarvita, jos puhelin katoaa ja sen käyttö myös eri SIM-kortin avulla halutaan estää. Näytä puhelimen IMEI-numero kirjoittamalla: *#06#.

Sagemcom rekisteröity tavaramerkki.

AT® on Hayes Microcomputer Products Incorporatedin rekisteröity tavaramerkki.

Hayes® on Hayes Microcomputer Products Incorporatedin rekisteröity tavaramerkki.

T9 on suojattu vähintään yhdellä seuraavista Yhdysvalloissa myönnettyistä patenteista: 5,818,437, 5,953,541, 5,187,480, 5,945,928, 6,011,554 ja muut patentit ovat käytössä maailmanlaajuisesti.

Java™ ja kaikki Java™-pohjaiset tavaramerkit ja logot ovat Sun Microsystems Incorporatedin Yhdysvalloissa tai muissa maissa rekisteröimiä tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

WAP-navigaattori ja mukana toimitettavat ohjelmistot ovat Openwave-yhtiön yksinomaista omaisuutta. Tästä syystä kyseisten ohjelmien muuttaminen, kääntäminen, purkaminen tai käännöksen purkaminen osittain tai kokonaan on kielletty.

Wellphone™ ja SmartCom™ ovat SmartCom SARL Francen omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Bluetooth-sanamerkki ja logot ovat Bluetooth SIG Incorporatedin omaisuutta.

Sisältö

Valikot	9
Pakkauksen sisältö	11
Kuvaus	12
Selaamisperiaatteet	14
Aloituspäätty	15
Puhelimen käyttöön ottaminen	16
SIM-kortin tiedot.....	16
Ensimmäinen käyttökerta: SIM-kortin ja akun asentaminen.....	17
Akun irrottaminen.....	17
Aloituspäätty	18
PIN-tunnus.....	18
Kellonajan ja päivämäärän asettaminen.....	19
Verkko.....	19
Ensimmäinen puhelu	19
Vastaajanumeroon soittaminen	20
Puhelun vastaanottaminen	20
Virran katkaiseminen	20
Puhelimen käyttäminen	21
Antennin pitäminen vapaana	21
Puhelimen toimintojen tehostaminen.....	21
Akun lataaminen	22
Puhelinluettelo.....	23
Puhelinluettelon käyttäminen.....	23
Uuden USSD-komennon tallentaminen	23
Uuden yhteystiedon rekisteröinti.....	23
Soittaminen	24
Yhteystietojen vaihtoehdot.....	24

Muokkaa yhteystietoa	24
Lähetä viesti	24
Lähetystapa.....	24
Kopioi SIM-korttiin	24
Omat numerot	24
Postitusluettelo	24
Muisti	25
Poista / Poista kaikki	25
Aseta omaksi kortiksi/Käyntikortiksi	25
Synkronointi	25
Yhteystietojen synkronoiminen tietokoneen kanssa	25
Oletusluettelo	25
Identtisyys	26
Numeron valinta	26
Lyhytnumero	26
Toimintonumero	26
Rekisteröinti	26
Rekisteröinnin	26
Kysely	27
Nykyisten tunnistetietojen muuttaminen	27
Poista kaikkien	27
Tunnistetietojen synkronointi	27
Ryhmäpuhelut	28
Yksisuuntaisen ryhmäpuhelun aloittaminen	28
Ryhmäpuhelun aloittaminen	28
Hätäpuhelun aloittaminen	28
Meneillään olevaan ryhmäkeskusteluun liittyminen	29
Yksisuuntaisen ryhmäpuhelun päättäminen	29
Ryhmäpuhelun päättäminen	29
Hätäpuhelun päättäminen	29
Viestit	30
Uusi tekstiviesti	30
Uusi multimediateksti	33
Viestien vastaanottaminen	34

Saapuneet	34
Lähtevät	34
Lähetetyt	35
Luonnokset	35
Mallit	35
Tilatiedot	36
Viestin lähettäminen	36
Vastaanottaja	36
Tunnus	36
Uusi tilaviesti	36
Lähetysasetukset	37
Muisti	37
Vastaajanumeroon soittaminen	38
Postitusluettelo	38
Näytä edel. puh.....	40
WAP	41
WAP-valikko	41
WAP-parametrien määrittäminen	42
WAP-kirjautuminen käytössä	43
Kohteiden lataaminen	43
WAP-kirjautuminen pois käytöstä	44
GPRS	44
Sovellukset	45
Tehtävät	45
Tehtävävalikko	45
Tehtävät-toimintavalikko	45
vCal-merkinnän lähettäminen	46
vCal-merkinnän vastaanottaminen	46
Tietojen vaihtaminen tietokoneen kanssa	46
Palvelut	46
Laskuri	47
Muunnin	47

Hälytys	48
Ajastin	48
Kalenteri	49
Kalenteri-valikko	49
Asetukset	50
Muokkaa	50
Äänet	50
Suojaus	51
WAP-asetukset	54
Soitonsiirto	54
Näytä numero	54
Vastaaja	54
Puhelunesto	54
Paikall-tiedot	55
Aktivoi valikko	55
Koputuspalvelu	55
Loki	55
Puh. kestot	55
Verkot	55
Multimedia	56
Omat kuvat	56
Omat äänet	56
Muisti	57
Kieli	57
Näyttö	57
Kontrasti	57
Virransäästö	57
Henkilöt	58
Pikanäppäimet	58
Pikanumerovalinta	58
Päivämäärä / kellonaika	59
Määritä pm./aika	59
Automaattinen päivitys	59
Näyttö	59

Aikavyöhyke	59
Kesäaika	60
Ohje	60
Yhteydet	61
Bluetooth.....	61
Sarjaliit. nopeus	62
Autosarja.....	62
SyncML.....	62
Tekniset ominaisuudet	63
Hoito- ja turvallisuustiedot	65
SAR	65
Ohjeita radiotaajuuskentille altistumisen rajoittamiseksi	65
Turvallisuus.....	66
Ympäristö.....	67
Takuu.....	68
Ohjelmiston käyttöoikeussopimus.....	71
Java™	75
Vianmääritys	80
Hakemisto	85

Valikot



Yhteydet

- Bluetooth
- Sarjaliit. nopeus
- Autosarja
- SyncML



Identtisyy

- Numeron valinta
- Lyhytnumero
- Toimintonumero
 - Rekisteröinti
 - Rekisteröinnin
- Kysely
- Vaihda
- Poista kaikkien
- Funktionaalisten



Sovellukset

- Tehtävät
- Palvelut
- Laskuri
- Muunnin
- Hälytys
- Ajastin



Viestit

- Kirjoita
- Saapuneet
- Lähtevät
- Lähetetyt
- Luonnokset
- Mallit
- Tila tiedot
- Asetukset
- Muisti
- Soita vastaajaan
- Postitusluettelo



Ryhmäpuhelut

- Soita
- Käynnissä olev.
- Ryhmien tilat



Näytä edel.puh.

- Asetuks.
 - Luo yhteyshenkilö
 - Lisää yhteystieto
- Poista
- Poista kaikki
- Lähetä viesti



Kalenteri

Näytä kuukausi
Näytä viikko
Näytä tämä päi.
Näytä päivämää
Kalenteri-valik.
Ohje



Puhelinluettelo

Asetuks.
Soita
Muokk. yht.tietoa
Lisää puhelimeen
Lisää USSD sekv.
Lisää SIM korttiin
Omat numerot
Postitusluettelo
Muisti
Poista
Poista kaikki
Luettelon valinta



Asetukset

Muokkaa
Äänet
Suojaus
WAP-asetukset
Soitonsiirto
Näytä numero
Vastaaaja

Puhelunesto
Paikall. tiedot
Aktivoi valikko
Koputuspalvelu
Valvonnan

Loki
Puh. kestot
Ohje

Verkot
Multimedia
Omat kuvat
Omat äänet
Muisti
Ohje

Kieli
Näyttö
Kontrasti
Virransäästö

Henkilöt
Pikanäppäimet
Päiväys/aika

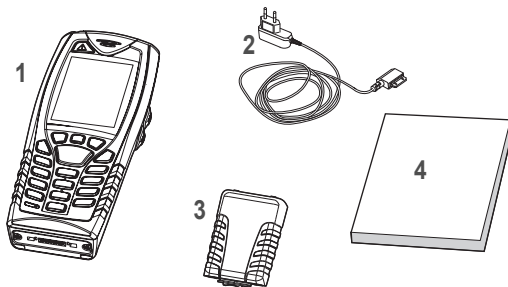
Määritä pm./aika
Autom. päivitys
Näyttö
Aikavyöhyke
Kesäaika

Ohje

Pakkauksen sisältö

Tarkista puhelimen pakkauksen sisältö avaamisen yhteydessä.

- 1 - Puhelin
- 2 - Laturi
- 3 - Akku
- 4 - Käyttöopas



Hätäpuhelu



Pidä alhaalla: virtakytkin

Puhelun yhteydessä: katkaise puhelu

Valikoista: palaa aloitusnäyttöön



Puhelun aikana: ota handsfree-toiminto käyttöön tai poista se käytöstä (VAROITUS: älä pidä tässä tilassa olevaa puhelinta korvaa vasten).

Puhelun yhteydessä: Puhelu - puhelun vastaanottaminen



Oikeanpuoleinen ohjelmoitava näppäin

Aloitusnäytössä: toimintojen (pikavalintojen) käyttäminen

Valikoista: Näytön välilehdellä näkyvän vaihtoehdon valitseminen (*)



Vasemmanpuoleinen ohjelmoitava näppäin

Aloitusnäytössä: toimintojen (pikavalintojen) käyttäminen

Valikoista: Näytön välilehdellä näkyvän vaihtoehdon valitseminen (*)



Nelisuuntaisen selausnäppäimen avulla voidaan:

- siirtää näytön kohdistinta painamalla näppäintä haluttuun suuntaan

- vahvistaa valinta valitsemalla **OK**

- Aloitusnäytössä: pitkä painallus vasemmalle / oikealle / ylöspäin / alaspäin: toimintojen (pikavalintojen) käyttäminen

Huomautus: kun ▼ ▲-kuvakkeet tulevat näyttöön, kyseinen toiminto liittyy selausnäppäimeen



Lyhyt painallus ja **[OK]**: näppäimistölukko käyttöön ja pois käytöstä



Alhaalla pitäminen: *Aloitusnäytössä:* Äänetön

Puhelun tullessa: lyhyt painallus katkaisee soittoäänien

Soittoäänien asetustilassa: soittoäänien ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä

Viestiä kirjoitettaessa

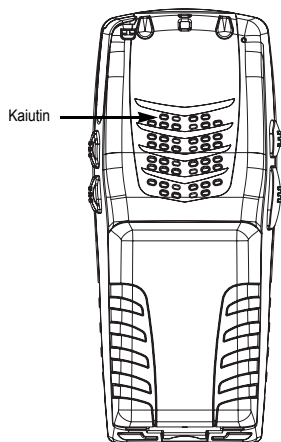
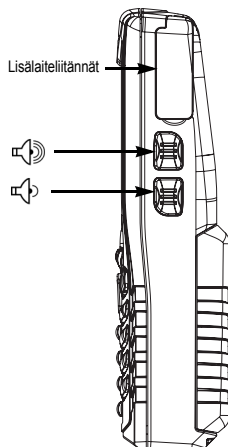
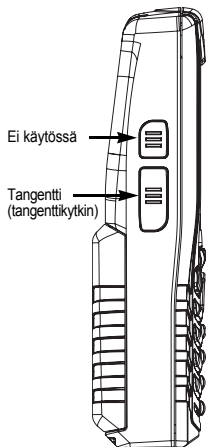
Lyhyt painallus: kirjoitustilan vaihtaminen (T9, ABC, 123)

Pitkä painallus: isot kirjaimet/pienet kirjaimet

2-9

Pitkä näppäinten 2-9 painaminen näyttää suoraan puhelinluettelon.

(*) Tässä oppaassa, kun toiminto valitaan painamalla tätä näppäintä, käytetään hakusulkeita (esimerkiksi: **[Tallenna]**).



Selaamisperiaatteet

Näiden perusperiaatteiden mukaan pystyt käyttämään puhelinta erittäin intuitiivisesti.

Vahvasta tehty valinta painamalla  -näppäintä tai **OK**-näppäintä.

Peruuta tehty valinta painamalla  -näppäintä.

Näytön alarivin pikkukuvat viittaavat   -näppäimiin.

Valikoiden otsikkorivi näyttää edellisen tason.

Kun olet aloitussivulla, näytä päävalikoiden kuvakkeet painamalla selausnäppäintä.

Voit avata haluamasi valikon suoraan antamalla vastaavan numeron selausnäppäimen painamisen jälkeen. Voit näyttää esimerkiksi Puhelinluettelo painamalla selausnäppäintä ja antamalla sitten numeron 8.

 -näppäimen avulla voidaan siirtyä valikosta alivalikkoon.

 -näppäimen avulla voidaan siirtyä alivalikosta ylemmän tason valikkoon.

 -näppäimen avulla (lyhyt painallus) voit palata aloitusnäyttöön (ja poistua nykyisestä toiminnosta).

Joissakin valikoissa on **Ohje**-valikko ( -kuvake), joka sisältää alivalikoiden eri toimintoja koskevia tietoja.

Aloitusnäyttö

Seuraavat tiedot voivat näkyä aloitusnäytössä:

1 - Otsikkorivin kuvakkeet:

	Akku
	Välitetyt puhelut
	Soita (yhteyden muodostaminen)
	Soita (handsfree)
	Viesti (viestin vastaanottaminen, viestimuiisti täynnä)
	FAKSI-lähetys
	DATA-lähetys
	Äänetön
	Viesti vastaajassa
	WAP (@) -lähetys
	GPRS
	Alueen vyöhyke
	Sijainnin seuranta
	Soitettavissa vain hätäpuhelu
	Näppäimistölukko
	Suojattu WAP-tietojen rekisteröinti
	Suojattu WAP-tietojen tallennussymboli ja varmenne
	Kentän voimakkuus (5 palkkia)
	Verkon manuaalinen valitseminen
	Ryhmäpuhelu tai yksisuuntainen ryhmäpuhelu

2 – Päivämäärä ja aika, digitaalimuodossa

3 – Verkkopalvelun tarjoaja

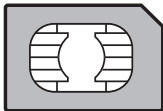
4 – Alarivin keskellä oleva pikkukuva:

"Päävalikon" pikkukuva ilmoittaa, että valikko on käytettävissä selausnäppäintä painamalla. Myös seuraavat tiedot voivat olla näkyvissä: "1 viesti vastaanotettu" tai "1 puhelu".

Tyhjennä näyttö painamalla -näppäintä kevyesti.

Puhelimen käyttöön ottaminen

SIM-kortin tiedot



Puhelimen käyttämiseen tarvitaan SIM-kortti. Kortti sisältää muokattavissa olevia henkilökohtaisia tietoja:

- Tunnuskoodit (PIN-tunnukset: Personal Identification Numbers), joiden avulla voidaan estää SIM-kortin ja puhelimen luvaton käyttö
- Puhelinluettelo
- Viestit
- Erikoispalveluiden toiminta.

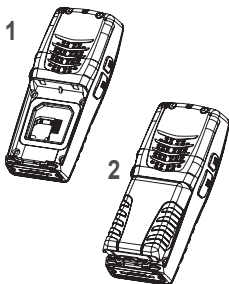
Puhelin on yhteensopiva SIM 3V -korttien kanssa.

VAROITUS

Suojaa korttia vahingoittumiselta käsittelemällä ja säilyttämällä huolellisesti. Jos SIM-kortti katoaa, ota välittömästi yhteyttä operaattoriin tai palvelun markkinointiyritykseen.

Pidä SIM-kortti pois pienten lasten ulottuvilta.

Ensimmäinen käyttökerta: SIM-kortin ja akun asentaminen

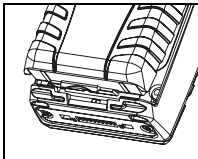
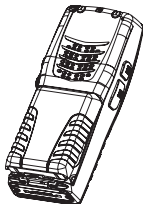


- 1 Työnnä SIM-kortti leikattu kulma puhelimen kuvan osoittamalla tavalla korttipaikkaan taittopuoli alaspäin.
- 2 Laita akku paikalleen yläreuna edellä akun kuvan osoittamalla tavalla.

Akun irrottaminen

Irrota akku toimimalla seuraavasti (esim. SIM-kortin vaihtamisen yhteydessä):

- Kierrä puhelimen selkääppäletta. Paina akun selkäosaa salvan kohdalta ja nosta akku ylös.



Aloitussopas

Puhelin on nyt valmis ensimmäistä käyttökertaa varten.

Kytke puhelimeen virta painamalla  -näppäintä. Näyttöön tulee hetkeksi kuva.

Kun virta kytketään puhelimeen ensimmäisen kerran, käyttäjän on määritettävä asetuksia, joita käytetään tästä lähtien oletuksina. Näitä asetuksia voidaan myöhemmin muuttaa.

Määritä seuraavat asetukset PIN-koodin, päivämäärän ja kellonajan antamisen jälkeen: aikavyöhyke, kesäaika, ulkonäkö, taustakuva, näytönsäästäjä, soittoaäni, äänenvoimakkuus, värinä ja puhepostinumero.

Mikäli SIM-korttiin on tallennettu yhteystietoja, puhelin kysyy, haluatko kopioida ne puhelimen yhteystietomuiistiin.

PIN-tunnus

SIM-kortin suojaustunnus.

Jos SIM-kortin suojaus on käytössä, laite pyytää antamaan PIN-tunnuksen:

Anna SIM-kortin käyttöönottamisen yhteydessä saamasi 4–8-numeroinen tunnus. Turvallisuussyistä annettavat numerot eivät näy laitteen näytössä.

Hyväksy valitsemalla **[OK]** tai painamalla selausnäppäintä.

Jos puhelin ilmoittaa, että SIM-kortti puuttuu, katkaise virta painamalla  -näppäintä ja varmista, että SIM-kortti on oikein asennettu.

VAROITUS

SIM-kortin käyttö estyy, jos käyttäjä antaa väärän PIN-tunnuksen kolme kertaa peräkkäin. Tässä tapauksessa käyttäjän on

- annettava operaattorilta saatava PUK-tunnus (Personal Unblocking Key), ja vahvistettava se.
- annettava oma PIN-tunnus ja vahvistettava se.
- annettava oma PIN-tunnus uudelleen ja vahvistettava se. Toimi tällöin seuraavasti: **05*PUK*PIN*PIN#

5 tai 10 epäonnistuneen yrityksen jälkeen (määräytyy SIM-kortin tyypin mukaan) SIM-kortti lukittuu lopullisesti. Tässä tilanteessa käyttäjän on otettava yhteyttä operaattoriin, joka antaa uuden SIM-kortin.

Kellonajan ja päivämäärän asettaminen

Päivämäärä ja kellonaika asetetaan puhelimen ensimmäisen käyttökerran yhteydessä.

Myöhemmin, kun akku on täysin tyhjä, tai kun se on irrotettu, järjestelmä pyytää johdonmukaisesti vahvistamaan päivämäärän ja kellonajan.

Päivämäärän asettaminen

Määritä päivämäärä antamalla se suoraan numeroina tai nostamalla tai laskemalla oletusarvoja selausnäppäimen avulla.

Siirry seuraavaan (tai viimeiseen) tiedonsyöttökenttään käyttämällä selausnäppäintä.

Kun päivämäärä on annettu, vahvista painamalla  -näppäintä.

Kellonajan asettaminen

Sama menettely kuin päivämäärän asettamisen yhteydessä.

Verkko

Tästä lähtien puhelin etsii verkkoa, jonka kautta puheluita voidaan soittaa. Verkon löytyessä sen nimi näkyy puhelimen näytössä. Tässä vaiheessa voit soittaa ja ottaa vastaan puheluita.

Verkon kuvakkeen ilmaantuessa voit soittaa puheluita käytettävän operaattorin verkossa.

Jos puhelimen näytössä näkyy R-kirjain ja verkon nimi, voit soittaa puheluita toisen operaattorin verkossa.

Jos näytössä näkyy E-kirjain ilman verkon nimeä, vain hätäpalvelut (ambulanssi, poliisi, palokunta) ovat käytössä.

Jos verkon kuvake vilkkuu, puhelin on jatkuvasti hakutilassa. Verkkoa ei ole käytettävissä. Kentän voimakkuusilmaisain näyttää vastaanoton laadun. Jos palkkien määrä on alle kolme, paranna puhelun laatua hakeutumalla paikkaan, jossa kenttä on voimakkaampi.

Ensimmäinen puhelu

Valitse haluamasi numero.

Paina  -näppäintä.

Puhelun aikana näytön puhelu meneillään -kuvake vilkkuu ja voit kuulla yhteyden muodostamiseen liittyviä ääniä.

Kun yhteys on muodostettu, puhelukupake lakkaa vilkkumasta.

Voit säätää äänenvoimakkuutta käyttämällä  -näppäintä.

Katkaise puhelu lopuksi painamalla  -näppäintä.

Vastaajanumeroon soittaminen

Aloitussnäytössä pidä **1**-näppäin alhaalla.

Ulkomaanpuhelut

Lisää alkuun + -merkki pitämällä **0**-näppäin alhaalla, valitse ensin maan numero odottamatta valintääntä ja sitten haluamasi henkilön numero.

Hätäpalvelut

Operaattorin mukaan hätäpalvelut voivat olla käytettävissä myös ilman SIM-korttia tai kun näppäimistölukko on käytössä. Kentän alueella oleminen riittää.

Soita kansainväliseen hätänumeroon valitsemalla ensin **112** ja painamalla sitten  -näppäintä.

Puhelun vastaanottaminen

Puhelun saapuessa soittajan numero näkyy, mikäli soittaja on sallinut numeronsa näyttämisen.

Vastaa ja aloita puhelu painamalla  - tai  -näppäintä.

Kieltäydy puhelusta painamalla  - tai  -näppäintä.

Lopeta soittoaani tai värinä kieltäytymättä puhelusta painamalla  -näppäintä.

Hands-free-tila

Aseta puhelin hands-free-tilaan puhelun aikana painamalla ensin  -näppäintä ja vahvistamalla sitten painamalla **OK**-näppäintä.

VAROITUS: Älä pidä tässä tilassa olevaa puhelinta korvaa vasten.

Kaikki saapuneiden ja lähteneiden puheluiden numerot tallennetaan viimeisimpien puheluiden luetteloon.

Valitsemalla puhelun aikana **[Valinnat]** voidaan käyttää eri toimintoja: puhelimen siirtäminen hands-free-tilaan, puhelun siirtäminen pitoon, puhelimen vaimentaminen, puhelun päättäminen ja valikoiden näyttäminen.

Valitsemalla **[Äänetön]** voit katkaista äänen tilapäisesti tilanteessa, jossa haluat estää puhelun toista osapuolta kuulemasta muiden kanssa käymiäsi keskusteluja.

Virran katkaiseminen

Paina  -näppäintä (pitkään).

Näyttöön tulee loppuviesti. Puhelimen virta katkeaa.

Puhelimen käyttäminen

Antennin pitäminen vapaana



Puhelimen yläosassa on takakannen alla sijaitseva sisäinen antenni.

Älä pidä sormia tämän kohdan päällä, kun puhelimeen on kytketty virta.

Jos sormet ovat antennin päällä, puhelin käyttää tavallista enemmän sähköä, mikä vähentää laitteen tehoa nopeasti. Tämä voi myös vaikuttaa äänen laatuun.

Ionisoimaton säteily

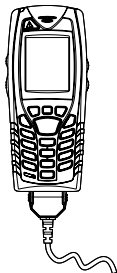
Puhelin toimii parhaiten, kun se pidetään pystyasennossa. Tämä parantaa myös käyttöturvallisuutta.



Puhelimen toimintojen tehostaminen

- Paina näppäimiä vain tarvittaessa: jokainen näppäimen painallus sytyttää taustavalon, mikä kuluttaa paljon virtaa.
- Älä pidä sormia antennin päällä.

Akun lataaminen



Puhelin toimii ladattavalla akulla. Ennen ensimmäistä käyttökertaa uutta akkua on ladattava vähintään 4 tuntia. Akun varaustila saavuttaa huippunsa muutaman latauskerran jälkeen.

Puhelin ilmoittaa, kun akku on tyhjentynyt (tyhjän akun kuvake vilkkuu). Tässä tapauksessa lataa akkua vähintään 15 minuuttia ennen puheluiden soittamista, jolloin virta ei katkea kesken puhelun.

Akun lataaminen

Kytke laturi pistorasiaan.

Kytke kaapeli puhelimen sivussa olevaan liittimeen.

Puhelimen lataaminen alkaa. Latautumisen merkinä akun latauskuvake liikkuu ylös ja alas. Lataaminen päättyy itsestään, kun akku on täysin latautunut. Irrota laturin kaapeli. Lataamisen aikana akun lämpeneminen on täysin normaalia.

Pistorasia on asennettava lähelle laitetta ja siihen on päästävä helposti käsiksi.

VAROITUS

Akku voi vahingoittua, jos sitä säilytetään väärin tai se altistuu korkeille lämpötiloille.

Älä kytke akkua oikosulkuun.

Akussa ei ole käyttäjän vaihdettavissa olevia osia. Älä yritä avata akun kotelointia.

Käytä vain asianmukaisia latureita ja akkuja, jotka on kuvattu valmistajan luettelossa. Muiden laturien ja akkujen käyttäminen voi olla vahingollista ja mitätöi laitteelle annetun takuun.

Akku on ladattava lämpötilassa 0 °C ja +40 °C.

Varoitus: Räjähdyksvaara, jos akku korvataan väärällä tyypillä. Hävitä käytetyt akut ohjeiden mukaisesti (katso sivulla 67).

Käytetyt akut on hävitettävä asianmukaisesti.

On suositeltavaa poistaa akku laitteesta, mikäli laite jätetään pitkäksi ajaksi käyttämättä.

Puhelinta, jossa ei ole akkua, ei saa liittää laturiin.

Laturiin ei saa tehdä rakenteellisia muutoksia eikä sen osia saa vaihtaa (esim. virtapistoke).

Jos akku on täysin tyhjä, puhelin ei käynnisty. Liitä puhelin laturiin. Virta kytkeytyy puhelimeen muutaman minuutin lataamisen jälkeen. Puhelin on jälleen käytettävissä, kun Käynnistä-vaihtoehto näkyy näytössä.



Puhelinluettelon käyttäminen

Avaa **Puhelinluettelo**-valikko, jolloin näyttöön tulee yhteystietojen luettelo (jos yhteystietoja ei ole, valitse **Uuden yhteystiedon rekisteröinti**). Yhteystiedon valitseminen näyttää kuvakkeen otsikkorivillä:



yhteystieto tallennettu SIM-korttiin



yhteystieto tallennettu puhelimeen



yhteystieto tallennettu Sallittuihin numeroihin. Katso tämän toiminnon käyttöön ottamiseen liittyvät lisätiedot **Suojaus**-valikon kohdista **PIN2-tunnus** ja **Kiinteä hakemisto**.



USSD-komento tallennettu puhelimeen. Komento voi olla tunnistetietojen tallentamispyyntö, tallennuksen poistoa koskeva pyyntö tai ryhmäpuhelun aloituspyyntö.

Voit etsiä yhteystiedon nopeasti kirjoittamalla halutut alkukirjaimet (enintään kolme). Näytä löytynyt tieto valitsemalla **OK**.

Uuden USSD-komennon tallentaminen

- Avaa **Puhelinluettelo**, paina ensin [**Asetuks.**] ja sitten **Lisää USSD-sekv.**
- Kirjoita viimeinen kuvaus ja paina selausnäppäintä.
- Anna komento ja paina selausnäppäintä (**OK**).
- Tallenna annetut tiedot valitsemalla [**Tallenna**].

Uuden yhteystiedon rekisteröinti

- Avaa **Puhelinluettelo**, valitse ensin [**Asetuks.**] ja sitten **Lisää puhelimeen** tai **Lisää SIM korttiin**.
- Kirjoita sukunimi ja paina selausnäppäintä.
- Anna numero ja paina selausnäppäintä (**OK**).

Huomautus: voit antaa muiden kenttien tiedot (mm. sähköpostiosoite, osoite, soittoaäni ja valokuva), jos Puhelinluettelo tallennetaan puhelimen muistiin.

- Tallenna annetut tiedot valitsemalla [**Tallenna**].

Soittaminen

Useita tapoja:

- Valitse yhteystieto. Aloita puhelu valitsemalla .
- Valitse ensin yhteystieto, sitten **OK**, jolloin valittu numero tulee näyttöön, aloita puhelu valitsemalla **[Soita]**.
- Suorasoitto näytön ollessa tyhjä (toimii vain SIM-korttiin tallennettujen yhteystietojen kanssa): anna numero, joka on tallennettu haluamasi yhteystiedon kanssa ja valitse sitten * (esimerkki: 21 *) tai avaa numero näyttöön antamalla numero ja valitsemalla sitten #, vahvista.

Yhteystietojen vaihtoehdot

Näytä eri vaihtoehdot valitsemalla ensin yhteystieto ja sitten **[Asetuks]**.

Muokkaa yhteystietoa

Muokkaa haluamaasi tietoa ja valitse lopuksi **[Tallenna]**.

Lähetä viesti

Lähetä yhteyshenkilölle teksti- tai multimediasviesti (katso luku **Viestit**).

Lähetystapa

Lähetä yhteyshenkilön tiedot multimediasviestinä, tekstiviestinä tai Bluetooth-yhteyden avulla (katso luvut **Viestit** ja **Yhteydet**).

Kopioi SIM-korttiin

Tämän toiminnon avulla voit kopioida puhelinluettelon yhteystietoja muistista toiseen. Tällöin kopioidaan vain nimi ja ensimmäinen puhelinnumero.

Omat numerot

Voit lisätä omat numerosi myöhempää käyttöä varten.

Valitse **Omat numerot** ja vahvista. Anna toinen tieto ja vahvista.

Postitusluettelo

Postitusluettelon avulla voit lähettää yhden viestin useille vastaanottajille samanaikaisesti.

- Valitse **Postitusluettelo** ja paina **OK**. Puhelin pyytää vahvistamaan uuden luettelon luomisen.

- Valitse luettelon tyyppi (teksti- tai multimediateksti) ja paina selausnäppäintä.
- Anna luettelon nimi ja paina **OK**.
- Valitse sitten luettelo ja tämän jälkeen [**Asetuks.**]. Lisää luetteloon yhteystietoja yksitellen valitsemalla **Lisää yhteystieto**.

Muisti

Valitse ensin **SIM** tai **Puhelin** ja vahvista lopuksi.

- Puhelin: käytössä oleva muistin määrä tulee näyttöön. Käytettävissä oleva muistin määrä jakautuu puhelinluettelon ja muiden kohteiden välillä. Jos muistia on vähän, tarkista, voidaanko sitä vapauttaa.
- SIM-kortti: vain yhteystietoja varten varattu muisti.

Poista / Poista kaikki

Tämän toiminnon avulla voit poistaa valitun yhteystiedon tai kaikki puhelinluettelo.

Aseta omaksi kortiksi/Käyntikortiksi

Puhelimen muistiin tallennetun yhteystiedon voi tallentaa käyntikortiksi.

- Valitse ensin haluamasi yhteystieto ja sitten [**Asetuks.**].
- Valitse ensin **Aseta omaksi kortiksi** ja sitten **OK**. Valitut tiedot tallennetaan **Käyntikortiksi**. Tämän jälkeen tiedot voidaan lukea, niitä voidaan muokata tai ne voidaan lähettää teksti- tai multimediatekstinä.

Synkronointi

Voit synkronoida puhelinluettelon operaattorin verkkoon tallennettujen tietojen kanssa operaattorin tarjoamien vaihtoehtojen mukaan.

Paikallinen synkronointi tietokoneen kanssa voidaan käynnistää vain tietokoneelta käyttämällä (valinnaista) Wellphone-ohjelmistoa. Ota Bluetooth käyttöön tai määritä puhelimen USB-liitäntä.

Yhteystietojen synkronoiminen tietokoneen kanssa

Asenna CD-levyllä toimitettava (valinnainen) Wellphone-ohjelmisto ja valitse DIRECTSYNC: voit synkronoida puhelimen muistiin tallennetut puhelinluettelo Lotus Notes™- tai Microsoft Outlook™ -tietokantojen kanssa.

Oletusluettelo

Tämän toiminnon avulla voit valita oletuspuhelinluettelon (puhelin, SIM-kortti ja Puhelin tai SIM-kortti), joka näytetään puhelimen käynnistymisen yhteydessä.



Numeron valinta

Tämä valikko auttaa toiminnallisten tunnistetietojen (FID) soittamisessa.

Kun olet **Identtisyys**-valikossa, valitse **Numeron valinta** -valikko ja valitse **[Siirry]**.

Anna ja vahvista peräkkäin haluamasi puhelun puhelutyyppi (CT), käyttäjän tunnusnumero (UIN) ja tunnistetietojen toimintokoodi (FC). Vahvista valitsemalla **OK**.

Lyhytnumero

Tämä valikko toimii pikavalintana FID-virtauspuhelun soittamiseen.

Kun olet **Identtisyys**-valikossa, valitse ensin **Lyhytnumero** -valikko ja sitten **[Siirry]**.

Puhelin palauttaa nykyisen FID-puhelun alun. Anna puhelun vastaanottajan toimintokoodi (FC) ja vahvista se. Näin ei tarvitse antaa FID:n alkua (puhelutyyppi ja käyttäjän tunnistenumero).

Soita henkilölle, jonka FID ei ole samaa puhelutyyppiä tai käyttäjän tunnistenumeroa käyttämällä **Numeron valinta** -valikkoa.

Toimintonumero

Rekisteröinti

Tämän valikon avulla voit tallentaa FID-tunnuksen.

Kun olet **Identtisyys**-valikossa, valitse ensin **Toimintonumero** -valikko, sitten **Rekisteröinti** ja lopuksi **[Siirry]**.

Anna ja vahvista peräkkäin tallennettavan FID-tunnuksen kansainvälinen verkkotunnus (RAC), puhelutyyppi (CT), käyttäjän tunnusnumero (UIN) ja tunnistetietojen toimintokoodi (FC). Vahvista valitsemalla **OK**.

Tallennetusta FID-tunnuksesta tulee nykyinen FID-tunnuksesi, joka näkyy aloitusnäytössä.

Rekisteröinnin

Tämän valikon avulla voit poistaa FID-tunnuksen.

Kun olet **Identtisyys**-valikossa, valitse ensin **Toimintonumero** -valikko, sitten **Rekisteröinnin** ja lopuksi **[Siirry]**.

Valitse poistettava FID-tunnus ja vahvista valinta painamalla **OK**-näppäintä (nykyinen FID-tunnus muuttuu punaiseksi).

Kysely

Tämän valikon avulla voit kysellä FID-tunnukseen liitettyä puhelinnumeroa.

Kun olet **Identtisyys**-valikossa, valitse ensin **Toimintonumero** -valikko, sitten **Kysely** ja lopuksi **[Siirry]**.

Anna ja vahvista peräkkäin kansainvälinen verkkotunnus (RAC), puhelutyyppi (CT), käyttäjän tunnusnumero (UIN) ja tunnistetietojen toimintokoodi (FC). Vahvista valitsemalla **OK**.

Tämän jälkeen saat puhelinnumeron (MSISDN), joka on liitetty kysymääsi FID-tunnukseen.

Nykyisten tunnistetietojen muuttaminen

Tämän valikon avulla voit muuttaa nykyistä FID-tunnusta.

Nykyinen FID-tunnus näkyy puhelimen aloitusnäytössä ja sen sinulta tulevan puhelun vastaanottajan näytössä.

Kun olet **Identtisyys**-valikossa, valitse ensin **Toimintonumero** -valikko, sitten **Vaihda** ja lopuksi **[Siirry]**. Nykyinen FID-tunnus muuttuu punaiseksi.

Valitse FID-tunnus, jonka haluat ottaa käyttöön ja vahvista valinta painamalla **OK**-näppäintä.

Uusi käyttöön otettu FID-tunnus näkyy aloitusnäytössä ja puheluiden vastaanottajalle.

Poista kaikkien

Tämän valikon avulla voit poistaa kaikki identtisyydet.

Kun olet **Identtisyys**-valikossa, valitse ensin **Toimintonumero** -valikko, sitten **Poista kaikkien** ja lopuksi **[Siirry]**.

Vahvista poistaminen valitsemalla **OK**.

Tunnistetietojen synkronointi

Tämän valikon avulla voit synkronoida FID-tunnukset verkon kanssa.

Osa FID-tunnisteista voi eriytyä verkon tiedoista esimerkiksi pakotetun tallennuksen poistamisen jälkeen. Tässä tapauksessa aloitusnäytössä näkyvä FID-tunnus vilkkuu.

Kun olet **Identtisyys**-valikossa, valitse **Funktionaalisten**-valikko ja valitse **[Siirry]**.

Kaikki FID-tunnukset, joita ei ole liitetty itseesi, poistetaan automaattisesti.



Tämän valikon avulla voit aloittaa ja liittyä ryhmäpuheluun tai yksisuuntaiseen ryhmäpuheluun.

Voit myös käyttää viimeksi valittujen numeroiden luetteloa.

Yksisuuntaisen ryhmäpuhelun aloittaminen

Voit myös valita **Ryhmäpuhelut**-valikosta ensin **Soita** -valikon ja vahvistaa sitten valinnan.

Valitse **Solulähetys** -vaihtoehto. Matkapuhelin näyttää määritettävissä olevat yksisuuntaisen ryhmäpuhelun numerot (GID).

Valitse ensin GID ja sitten **[Soita]**.

Yksisuuntaisen ryhmäpuhelun aloittaneena henkilönä olet ainoa, joka voi puhua.

Tämä näkyy kuvakkeesta . Ryhmän muut käyttäjät eivät voi puhua, minkä merkinä näkyy kuvake .

Ryhmäpuhelun aloittaminen

Voit myös valita **Ryhmäpuhelut**-valikosta ensin **Soita** -valikon ja vahvistaa sitten valinnan.

Valitse **Ryhmä**-vaihtoehto. Matkapuhelin näyttää ryhmäpuhelun numerot (GID), jotka voidaan määrittää. Valitse ensin GID ja sitten **[Soita]**.

Ennen kuin aloitat puhumisen, pyydä lupa painamalla **Tangentti** (tangenttikytin) -näppäintä. Verkko myöntää luvan vain yhdelle käyttäjälle kerrallaan.

Jos saat luvan, puhelimesta näkyy -kuvake, joka ilmoittaa, että voit puhua. Kun puhumislupaa ei ole, olet yksi ryhmän kuuntelijoista ja puhelimesta näkyy -kuvake.

Hätäpuhelun aloittaminen

Voit soittaa hätäpuhelun mistä tahansa valikosta valitsemalla .

Alkamisen jälkeen hätäpuhelut toimivat ryhmäpuhelun tapaan.

Meneillään olevaan ryhmäkeskusteluun liittyminen

Voit myös valita **Ryhmäpuheluk**-valikosta ensin **Käynnissä olev.** -valikon ja vahvistaa sitten valinnan.

Puhelin näyttää kyseisellä alueella meneillään olevien ryhmäpuhelukuiden ja yksisuuntaisten ryhmäpuhelukuiden luettelon. Valitse ensin puhelu ja sitten **[Liity]**.

Yksisuuntaisen ryhmäpuhelukun päättäminen

Päätä yksisuuntainen ryhmäpuhelu valitsemalla  tai .

Jos puhelu on itse aloittamasi, se päättyy ja katkeaa kaikilta siihen liittyneiltä käyttäjiltä.

Jos puhelu ei ole itse aloitettu, voit katkaista sen omalta osaltasi, jolloin muut voivat jatkaa.

Ryhmäpuhelukun päättäminen

Lopeta ryhmäpuhelu valitsemalla  tai .

Jos puhelu ei ole itse aloitettu, voit katkaista sen omalta osaltasi, jolloin muut voivat jatkaa.

Jos puhelu on itse aloitettu, puhelin antaa kaksi vaihtoehtoa: Katkaise tai Lopeta. Jos valitset Lopeta, puhelu katkeaa kaikilta siihen liittyneiltä käyttäjiltä. Jos valitset Katkaise, voit katkaista sen omalta osaltasi ja muut voivat jatkaa osallistumistaan. Kun olet katkaissut, voit edelleen lopettaa ryhmän, jos liityt siihen uudelleen: puhu ainakin kerran ja valitse sitten Lopeta, kun vaihtoehto tulee näkyviin.

Hätäpuhelukun päättäminen

Päätä hätäpuhelu valitsemalla  tai .

Jos puhelu ei ole itse aloittamasi, et voi katkaista sitä.

Jos puhelu on itse aloittamasi, voit valita vain Lopeta. Puhelu katkeaa kaikilta siihen liittyneiltä käyttäjiltä.

Ryhmien tilat

Tämän valikon avulla voit valita ryhmäpuhelukun tai yksisuuntaisen ryhmäpuhelukun numeron, joka otetaan käyttöön jommankumman puhelukun soittamiseksi tai vastaanottamiseksi.

Valitse **Ryhmäpuheluk**-valikosta ensin **Ryhmien tilat**-valikko ja sitten yksisuuntainen Solulähetys- tai Ryhmävaihtoehto.

Ota haluttu yksisuuntainen ryhmänumero tai ryhmänumero käyttöön ja vahvista valintasi.



Tästä valikosta voidaan lähettää tekstiviestejä ja multimediaviestejä. Multimediaviestiin voidaan liittää äänitiedostoja, kuvia ja muuta sisältöä. Multimediaviesti voi koostua myös useista dioista. Multimediaviesteistä ja tekstiviesteistä peritään eri maksu. Pyydä hinnoitteluun liittyvät lisätiedot ottamalla yhteyttä verkkopalvelun tarjoajaan.

Tämä valikko on laadittu yhteistyössä magic4™-yhtiön kanssa.

magic4

Uusi tekstiviesti

Valitse ensin **Viestit**-valikosta **Kirjoita**-valikko ja vahvista valinta. Valitse **SMS**.

Käytettävä kieli valitaan puhelimen näytöstä (jos valittu kieli ei ole Easy Message T9™ -tuettu, englanti valitaan automaattisesti).

Kirjoittamisen aikana näytön yläosassa näkyy kirjoitettujen merkkien vähennetty määrä. Laskuri ei näy, jos tekstiviestiin lisätään kuvake tai ääni.

Kun teksti on kirjoitettu, valitse haluttu toiminto valitsemalla **[Valinnat]**:

- lähetä viesti antamalla vastaanottajan numero tai valitsemalla se puhelinluettelosta valitsemalla **Lähetä**
- **ABC-moodi** (katso sivulla 32)
- **123-moodi** (katso sivulla 32)
- **T9-asetukset** (katso sivulla 31)
- tallenna luonnos muistiin valitsemalla **Tallenna**
- **Tallenna malli** -vaihtoehtoon avulla voit tallentaa haluamasi viestin viestipohjaksi ja käyttää sitä uudelleen.
- poista kaikki kirjoitettu teksti ja lopeta valitsemalla **Peruuta**
- muuta merkkien kokoa valitsemalla **Suurennä/Pienennä**
- ota näppäimistön merkkiäänet käyttöön tai poista ne käytöstä tekstin kirjoittamisen yhteydessä valitsemalla **Äänetön/Äänet**
- muotoile tekstiä valitsemalla **Muokkaa**
- lisää viestiin kuva tai ääni valitsemalla **Liitä** (katso sivulla 33)



T9-vaihtoehtojen käyttäminen

Paina kerran haluamasi kirjaimen näppäintä ja jatka kirjoittamista valitsemalla vastaavia näppäimistön kirjaimia kiinnittämättä huomiota näytössä näkyvään tekstiin: sana näkyy korostettuna.

Hyväksy ehdotettu sana painamalla **0**-näppäintä (**0**-näppäin lisää välilyönnin) ja jatka kirjoittamalla seuraava sana.

Sama näppäinpainallusten sarja voi kuitenkin vastata useita puhelimen sanakirjassa olevia sanoja. Jos ehdotettu sana ei ole haluamasi, selaa antamaasi näppäinpainallusten sarjaa vastaavia sanoja painamalla selausnäppäintä.

Kun haluamasi sana on näkyvissä, paina **0**-näppäintä (**0**-näppäin lisää välilyönnin) ja jatka kirjoittamalla seuraava sana.

Jos haluamasi sana ei ole ehdotusten joukossa, kirjoita lisää merkkejä, kunnes näyttöön tulee viesti **Lisää sana?** Valitse **Kyllä** ja vahvista, mikäli näkyvä sana on oikea tai muokkaa sanaa ennen sen sanakirjaan lisäämistä.

Viestiä kirjoitettaessa:

-  **-näppäin:**
poistaa viimeisen kirjaimen
-  **-näppäin:**
Viestin asetukset
-  **-näppäin (lyhyt painallus):**
merkkitaulukon avaaminen
-  **-näppäin (pitkä painallus):**
isot kirjaimet

Kirjoitustilat

Kirjoitusnäytössä  -näppäin vaihtaa kirjoitustilaa. Tila, jossa tekstiä kirjoitetaan, näkyy näytön oikeassa yläkulmassa. Tila vaihtuu painamalla lyhyesti  -näppäintä.

ABC-tilassa voit kirjoittaa sanoja, joita ei ole sanakirjassa. Saat haluamasi merkin painamalla vastaavaa näppäintä useita kertoja: merkki näytössä vaihtuu joka painalluksella.

123-tilassa voit lisätä numeroita.

Lisää-tilassa voidaan lisätä merkkejä, animaatioita, soittoryhmän kuvakkeita ja ääniä. Kuvia ja ääniä on kahta tyyppiä: ennalta määritettyjä tai mukautettuja. Ennalta määritetyt kuvat ja äänet ovat kooltaan pieniä ja soveltuvat hyvin viesteihin.

Isot kirjaimet

Pitkä  -näppäimen painallus näyttää seuraavan kirjaimen isona ( -kuvake).

Välimerkit

Välimerkit valitaan **1**-näppäimellä (**123**-tilaa lukuun ottamatta), tai **Lisää**-toiminnolla (pikavalinta painamalla lyhyesti  -näppäintä).

Ääkköset

T9-toiminto käyttää ääkkösiä automaattisesti.

ABC-tilassa ääkköset ovat käytettävissä painamalla toistuvasti vastaavan ilman pisteitä olevan kirjaimen näppäintä.

Uusi multimediasiivi

Valitse ensin **Viestit**-valikosta **Kirjoita**-valikko ja vahvista valinta. Valitse **MMS**-vaihtoehto.

Kun teksti on kirjoitettu, valitse haluttu toiminto valitsemalla **[Valinnat]**:

- lisää viestiin multimediaelementtejä kuten kuvia, animaatioita ja ääniä valitsemalla **Lisää**.
- **ABC-moodi** (katso sivulla 32)
- **123-moodi** (katso sivulla 32)
- **T9-asetukset** (katso sivulla 31)
- poista kaikki kirjoitettu teksti ja lopeta valitsemalla **Peruuta**
- luo multimediaelementeistä diaesitys valitsemalla **Dia...**
- näytä luomasi multimediaesitys valitsemalla **Esikatselu**.

Viestin rekisteröinti

Valitse **Tallenna**. Viesti tallennetaan **Luonnokset**-valikkoon.

Valitse **Tallenna Malli**. Viesti tallennetaan **Mallit**-valikkoon.

Viestin lähettäminen

- Kun teksti on kirjoitettu, paina selausnäppäintä tai valitse ensin **[Valinnat]** ja sitten **Lähetä**.
- Anna vastaanottajan numero (tai valitse se puhelinluettelosta valitsemalla ensin **Yhteystiedot**) ja painamalla sitten selausnäppäintä.
- Voit antaa myös sähköpostiosoitteen.

Huomautus: Kaikki tietokoneet eivät tue ääniviestitiedostoja (.amr). Katso tietokoneen toimittajan tiedot.

VAROITUS: viestin lähettäminen voi epäonnistua, jos viesti on kooltaan liian suuri.

Vastaanottajanäytöstä voidaan valita ennen vastaanottajan numeroa seuraavat vaihtoehdot:

- **Muokkaaja:** tämän toiminnon avulla voit muokata tekstiä ennen viestin lähettämistä.
- **Yhteystiedot:** puhelinluettelon käyttäminen.
- **ABC/123:** lisää joko kirjaimia tai numeroita.
- **Lisää postitusluetteloon:** tämän vaihtoehdon avulla voit valita postitusluettelon, jonka numeroihin viesti lähetetään (katso luku **Puhelinluettelo**).

Numeron antamisen jälkeen voit valita muita vaihtoehtoja.

Viestien vastaanottaminen

Kun otat vastaan viestin, puhelin soittaa käyttäjän valitseman soittoäänien ja näyttää viestikuvakkeen .

Kuvake pysyy näytössä viestin lukemiseen saakka. Kun muisti on täynnä, kuvake vilkkuu.

Kuvakkeiden, taustakuvien tai äänen vastaanottaminen voi kestää useita sekunteja. Kuvake vilkkuu viestin lataamisen aikana.

Huomaa, että multimediatekstejä voidaan ottaa vastaan kahdella tavalla: automaattisesti tai manuaalisesti. Jos käytössä on "manuaalinen tapa", käyttäjä saa Saapuneet-kansioonsa vain ilmoituksen, joka tarkoittaa, että multimediateksti on saatavana MMS-palvelimelta. Nouda multimediateksti palvelimelta valitsemalla **Nouto**-vaihtoehto.

Katso automaattisen ja manuaalisen toiminnon lisätiedot kohdasta **Lähetysasetukset**, sivulla 37.

Pyydä kuvakkeiden, taustakuvien ja äänen lataamiseen liittyvät lisätiedot ottamalla yhteyttä verkkopalvelun tarjoajaan.

Saapuneet viestit tallennetaan SIM-kortille tai puhelimeen ja ne säilytetään poistamiseen saakka.

Saapuneet

Valitse ensin **Viestit**-valikosta **Saapuneet**-valikko ja sitten **[Siirry]**.

Mahdolliset liitteet näkyvät viestin yhteydessä samoin kuin vastaanottamisen kellonaika ja päivämäärä sekä viestin koko.

Viestit näkyvät aikajärjestyksessä siten, että viimeksi tullut näkyy ensimmäisenä.

Myös Ei luettujen ja Ei noudettujen viestien määrä näytetään. Ei noudettujen ja Ei luettujen viestien määrä näytetään lihavoituna.

Valitse viesti ja paina selausnäppäintä. Valitse haluamasi vaihtoehto.

Liitteet (kuvat tai äänet), jotka otat vastaan, voidaan tallentaa erikseen myöhempää käyttöä varten.

Löydät ne vastaavista valikoista (WAP-kirjanmerkit **WAP**, soittoäänet **Äänet** ja taustakuvat **Omat kuvat**).

Lähteivät

Tämä valikko näyttää viestit, joita ei ole lähetetty. Näin ollen voit lähettää ne.

Lähetetyt

Lähetetyt-valikko sisältää kaikki lähetetyt viestit, mikäli **Asetukset**-valikon vaihtoehto **Tallenna lähetetyt viestit** on käytössä (katso sivulla 37).

Jos tallennettu viesti täyttävät koko muistin, lisäviestejä ei voida ottaa vastaan.

Kunkin viestin tiedot (kuvakkeena) ja lähettämisen kellonaika (tai päivämäärä) näkyvät näytössä.

Valitse viesti ja paina selausnäppäintä.

Valitse haluamasi vaihtoehto: Lue, Muokkaa, Välitä, Poista, Poista kaikki.

Luonnokset

Kirjoitetut viestit tallennetaan luonnoksiin.

Valitse ensin **Viestit**-valikosta **Luonnokset**-valikko ja paina selausnäppäintä.

Valitse ensi haluamasi viesti ja sitten [**Asetuks.**]. Valittavissa ovat seuraavat: Muokkaa, Lue, Tiedot, Poista, Poista kaikki.

Voit muokata haluamaasi viestiä valitsemalla sen ja painamalla selausnäppäintä.

Lähetä viesti valitsemalla ensin **Muokkaa**, sitten [**Valinnat**] ja lopuksi **Lähetä**.

Mallit

Tallenna viesti malliksi tähän valikkoon valitsemalla **Tallenna Malli** -vaihtoehto ennen viestin kirjoittamista.

Mallien yhteydessä voit valita samat vaihtoehdot kuin luonnoksille.

Tilatiedot

Tämän valikon avulla voidaan lähettää tilaviestejä kohdekeskukseen. Kyseiset esimääritetyt viestit sisältävät mallin, joka näyttää käyttäjän tilan ja matkapuhelimen tunnuksen.

Viestejä voidaan muokata ennen lähettämistä ja voit luoda myös uusia viestejä.

Viestin lähettäminen

Valitse ensin **Viestit**-valikosta **Tilatiedot** ja sitten **Tilaviestit**.

Valitse lähetettävä viesti ja vahvista valitsemalla **OK**.

Muokkaa viestiä halutessasi, vahvista valitsemalla **OK** ja lähetä.

Vastaanottaja

Tilaviestin vastaanottajan numero valitaan **Vastaanottaja**-valikosta, joka voidaan avata valitsemalla ensin **Viestit** ja sitten **Tilatiedot**-valikko.

Tunnus

Matkapuhelin lisää tunnuksen tilaviestin loppuun. Muokkaa tunnusta avaamalla **Viestit**-valikko, valitsemalla ensin **Tilatiedot**-valikko ja sitten **Lempinimi**.

Kirjoita nimi (enintään 15 merkkiä) ja vahvista.

Jos kenttä jätetään tyhjäksi, tunnuksena käytetään matkapuhelimen IMEI-tunnusta.

Huomautus: matkapuhelin lisää tunnuksen automaattisesti tilaviestiin ennen lähettämistä. Tilaviestin pituus saa olla enintään 145 merkkiä.

Uusi tilaviesti

Valitse ensin **Viestit**-valikosta **Tilatiedot** ja sitten **Uusi tila**.

Kirjoita teksti, jonka haluat näkyvän tilaviestiluettelossa (otsikko) ja lisää rivinvaihto.

Kirjoita tilaviestin loppuosa.

Kyseiset viestit, samoin kuin etukäteen tallennetut, tallennetaan puhelimeen, ja ne näkyvät **Tilaviestit**-valikossa.

Lähetysasetukset

Puhelimessa on useita lähettämisvaihtoehtoja.

Valitse ensin **Viestit**-valikosta **Asetukset** ja sitten **[Siirry]**.

Valitse haluamasi vaihtoehto: SMS (tekstiviesti) tai MMS (multimediaviesti).

Tekstiviestien lähettämisvaihtoehdot: Tallenna lähetetty viesti, Prioriteetti, Vast.ottokuittaus, Lisäasetukset.

Multimediaviestien vaihtoehdot:

- **Tallenna lähetetyt viestit:** (on erittäin suositeltavaa pitää tämä toiminto pois käytöstä, sillä tämä säästää muistia),
- **Prioriteetti:** valitse viestin lähettämisen kiireellisyysaste.
- **Vastaanottokuittaus:** pyydä tieto viestin lähettamisestä.
- **Voimassaoloaika:** verkkopalvelun tarjoaja pyrkii lähettämään viestin tässä määritetyn ajan.

Lisäasetukset

- **Vast.otto. läh.:** välitystietojen lähettäminen viestin vastaanottamisen yhteydessä.
- **Hyylää MMS:** valitse tämä, jos haluat poistaa kaikkien multimediaviestien vastaanottamisen puhelimeen.
- **MMS-palvelin:** valitse toinen multimediaviestien palveluntarjoaja, tai määritä uuden multimediaviestien palveluntarjoajan parametrit.
- **Näytä piilokopio:** ota halutessasi käyttöön piilokopioiden näyttäminen tai poista se käytöstä.
- **Näytä lähett. nro:** Tällä asetuksella voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä oman puhelinnumeron näyttämisen vastaanottajan puhelimen näytöllä.
- **Suurin koko:** ota käyttöön tai poista käytöstä multimediaviestien enimmäiskoon tuki.

Muisti

Viestien tallentamiseen käytettävissä olevan muistin määrän näyttäminen.

Valitse ensin **Viestit**-valikosta **Muisti**-vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Valitse haluamasi vaihtoehto: SMS (tekstiviesti) tai MMS (multimediaviesti).

Tekstiviestinäyttö näyttää joko SIM-kortilla tai puhelimessa käytettävissä olevan muistin määrän.

Multimediaviestinäyttö ilmoittaa käytetyn muistin määrän kilotavuina.

Vastaajanumeroon soittaminen

Tämän toiminnon avulla voit jättää puhepostiviestin.

Valitse ensin **Viestit**-valikosta **Soita vastaajaan** -vaihtoehto ja sitten [**Siirry**].

Huomautus: jos vastaajanumeroa ei ole annettu, anna se valitsemalla **Asetukset > Muokkaa > Vastaaja**.

Numero on operaattorikohtainen.

Postitusluettelo

Tämä valikko näyttää puhelinluetteloon luodut postitusluettelot.

Näytä vaihtoehdot valitsemalla [**Asetuks.**].

- **Luo Postitusluettelo:** tämän toiminnon avulla voit luoda uuden postitusluettelon.
- **Muokkaa nimeä:** tämän avulla voidaan muokata postitusluettelon nimeä.
- **Lisää yhteystieto:** tämän avulla voit lisätä postitusluetteloon yhteystiedon.
- **Ominaisuudet:** postitusluettelon tyyppi ja yhteystietojen määrän näyttäminen.
- **Poista:** tämän toiminnon avulla voit poistaa halutun kohteen.
- **Poista kaikki:** postitusluettelon poistaminen.
- **Lähetä viesti:** viestin kirjoittaminen ja lähettäminen postitusluettelon yhteyshenkilöille.



Tämän valikon avulla voit käyttää viimeksi käytettyjen numeroiden luetteloa.

Kustakin puhelusta näytetään seuraavat tiedot:

- tiedot (kuvakkeena),
- kellonaika (tai päivämäärä),
- kesto.

Valitse luettelosta haluamasi puhelu ja vahvista tehty valinta.

Valitse haluamasi vaihtoehto: Luo yhteyshenkilö, Lisää yhteystieto, Poista, Poista kaikki, Lähetä viesti.

Voit myös soittaa puhelun painamalla  -näppäintä.

Puheluluettelon pikavalinta aloitusnäytöstä: paina  -näppäintä.



WAP (Wireless Application Protocol): Tietoyhteiskäytäntö, joka kääntää Internetin kielen puhelimella luettavissa oleviksi WML- ja HTML-kieliksi. WAP-toiminnon avulla voit kirjautua joillekin Internet-sivustoille. Voit kirjautua sivustoille, joilta voit ladata puhelimeen soittoääniä, kuvakkeita, animoituja näytönsäästäjiä ja Java™-sovelluksia.

WAP-valikko

WAP-selausnäppäin on suojattu:



RSA Data Security

WAP-navigaattori ja mukana toimitettavat ohjelmistot ovat Openwave-yhtiön yksinomaista omaisuutta. Tästä syystä kyseisten ohjelmien muuttaminen, kääntäminen, purkaminen tai käännöksen purkaminen osittain tai kokonaan on kielletty.

Avaa avattava **Palvelut**-valikko WAP-sivujen selaamisen yhteydessä painamalla  -näppäintä.

Valikossa on seuraavat alivalikot:

Takaisin: palaaminen edelliseen näyttöön.

Tervetuloa: kirjautuminen aloitussivulle (samanniminen kuin palveluntarjoaja)

Kirjanmerkit: nimien ja Internet-osoitteiden rekisteröinti puhelinluetteloon käytön helpottamiseksi.

Voit ottaa vastaan kirjanmerkkejä viesteistä ja lisätä niitä tähän luetteloon (katso tekstiviestejä käsittelevä luku).

Voit myös lähettää tekstiviestejä: valitse ensin kirjanmerkki, sitten **[Valinnat]** ja lopuksi **Lähetä viesti**.

Mene URL: tämän valikon avulla voit avata Internet-osoitteen suoraan.

Saapuvat Internet-sivuston lähettämien viestien tarkistaminen.

Tallenna Kohteet: WAP-sivuston kohteiden rekisteröinti.

Vedokset: ottaa kuvan kulloinkin näytössä olevasta sivusta.

Tallenna sivu: tallentaa kulloinkin näytössä olevan sivun.

Historiatiedot: näytetyt sivut säilytetään muistissa siten, että voit selata niitä eteen- ja taaksepäin.

Lataa uudelleen: nykyisen sivun päivittäminen.

Tyhjennä välimuisti: aikaisempien yhteyksien tietojen tyhjentäminen.

Lisäasetukset...: valitse jokin seuraavista lisäasetuksista

- Asetukset
- Näytä URL
- Katkaise yhteys
- Suojaus (WAP-yhteyksien kautta välitettävien tietojen suojaaminen).
- Poista evästeet
- Tarkista nimike

Tiedot...: selaimen tiedot.

Lopeta: palaaminen puhelimen aloitussivulle.

WAP-parametrien määrittäminen

Valitse ensin **Lisäasetukset...**-valikko ja sitten **Asetukset**.

Profiili-valinnan avulla voidaan valita tai muokata palveluntarjoajan kirjautumisparametreja tai määrittää muiden palveluntarjoajien parametreja.

Käytössä oleva profiili on merkitty tähdellä.

Asetuks.-vaihtoehdon voidaan lisätä uusi profiili tai näyttää käytettävissä olevan muistin koko.

GSM- ja GPRS-parametrien määrittäminen

Operaattori tai palveluntarjoaja ilmoittaa kaikki parametreihin annettavat tiedot.

Valitse ensin profiililuettelosta **[Valinnat]** ja sitten **Muokkaa**. Määritettävät parametrit: Palveluntarjoajan otsikko, Aloitussivu, Ensisijaiset yhteydet (katso seuraava sivu) GSM- ja GPRS-parametrit (katso seuraava sivu).

Ensisijaiset yhteydet:

- GSM / GPRS (oletuksena): WAP-palveluihin kirjaudutaan käyttäen oletuksena GPRS-verkkoa. Kuitenkin tilanteessa, jossa GPRS-verkko ei ole käytettävissä, yhteys voidaan muodostaa GSM-verkon kautta.
- GPRS: WAP-palveluihin kirjaudutaan käyttäen vain GPRS-verkkoa.
- GSM: WAP-palveluihin kirjaudutaan käyttäen vain GSM-verkkoa.

GSM-parametrit:

- Käyttäjätunnus
- Salasana
- WAP-yhdyskäytävän IP-osoite
- Portin tyyppi (suojattu tai suojaamaton)
- Puhelinverkko-yhteyden numero
- Tila (digitaalinen, analoginen tai automaattinen)

GPRS-parametrit:

- Käyttäjätunnus
- Salasana
- WAP-yhdyskäytävän IP-osoite
- Portin tyyppi (suojattu tai suojaamaton)
- APN: jos APN-parametria ei ole määritetty, valitse ensin **[Valinnat]** ja sitten APN. Valitse tai lisää APN.

Kun kaikki asetukset on annettu, voit ottaa valitun palveluntarjoajan käyttöön. Valitse haluamasi vaihtoehto luettelosta. Vahvista tehty valinta.

Yhteyden aikakatkaisu-valinnan avulla voidaan valita aika, jonka kuluttua puhelun katkaistaan automaattisesti siinä tapauksessa, että käyttäjä ei ole kirjautunut ulos palvelusta.

WAP-kirjautuminen käytössä

Yhteyttä WAP-palveluun GPRS-verkossa ei katkaista saapuvan puhelun tullessa. Voit vastata puheluun.

Tervetuloa-valikon avulla voidaan kirjautua palveluntarjoajan WAP-sivustoon painamalla  -näppäintä.

Jos olet kirjautumassa GSM- tai GPRS-verkkoon, @-symboli vilkkuu ja puhelukustannusten mittaaminen alkaa heti vilkkumisen päättyttyä.

Kohteiden lataaminen

Joiltakin WAP-sivustoilta voidaan ladata soittoaäniä, kuvakkeita, animoituja näytönsäästäjiä, pelejä tai Java™-sovelluksia. Lataamisen jälkeen kyseiset tiedostot tallennetaan puhelimen muistiin. Voit tallentaa ne puhelimeen (samaa tapaan kuin ladattaessa viestien avulla).

WAP-kirjautuminen pois käytöstä

Kirjaudu ulos painamalla  -näppäintä. Mikäli käyttäjä unohtaa kirjautua ulos, yhteys katkaistaan automaattisesti, kun se on ollut käyttämättömänä muutaman sekunnin. Tätä aikaa kutsutaan viiveaika-asetukseksi.

GPRS

Viilkkuva kuvake ilmoittaa, että puhelin kirjautuu GPRS-verkkoon.

Viikkumaton kuvake ilmoittaa, että GPRS-verkko on käytettävissä. Jos kuvake on tummana, tämä on merkki siitä, että puhelin on kirjautuneena GPRS-verkkoon.

Puhelimen ollessa kirjautuneena GPRS-verkkoon se ei pysty lähettämään tai ottamaan vastaan ryhmäpuheluja eikä edes hätäpuheluja.

Tämä kuvake näkyy, jos GPRS-verkko ei ole käytettävissä tai jos puhelimeen asetettu SIM-kortti ei tue GPRS-palvelua. Kuvake voi poistua näkyvistä käytettäessä WAP-palveluita, jos yhteys muodostetaan GPRS-verkon sijaan GSM-verkon avulla.



Tehtävät

Tehtävävalikko

Tämän valikon avulla voit lisätä tehtäviä, käyttää luokkapohjaista tehtävienhallintaa ja poistaa kaikki tehtävät.

Valitse **Sovellukset**-valikosta **Tehtävät** ja sitten **[Vahvista]**.

Valitse luettelosta haluamasi toiminto selausnäppäimellä ja vahvista valinta.

- **Lisää muistutus/Lisää äänimuistutus**.: valitse lisättävän tehtävän tyypiksi joko teksti- tai äänitehtävä. Anna tiedot tarvittaviin kohtiin. Tallenna tehtävä.
- **Luokat**: mahdollistaa eri tehtäväluokkien selaamisen, eri soittoäänen liittämisen kuhunkin yksittäiseen tehtävään, kunkin luokan tehtävien määrän sekä itse tehtävien näyttämisen.
- **Muisti**: tämän toiminnon avulla voit näyttää tehtävien eri toimintojen käyttämän muistin määrän.
- **Funktionaalisten**: tämän toiminnon avulla voit synkronoida tehtävän tietokoneen kanssa.

Tehtävät-toimintavalikko

Tämän valikon avulla voit tehdä kaikki tehtäville suoritettavissa olevat toiminnot.

Valitse **Sovellukset**-valikosta **Tehtävät**.

Näytä tehtävä valitsemalla se luettelosta ja painamalla selausnäppäintä.

Näytä vaihtoehdot valitsemalla **[Valinnat]**.

- **Muokkaa tehtävää**: tämän avulla voidaan muokata tehtävän ominaisuuksia.
- **Poista**: tämän avulla voidaan poistaa tehtävä.
- **Lähetystapa**: tämän toiminnon avulla voit lähettää tehtäväkohtaisen Vcalendar-merkinnän Bluetooth-multimediapalveluna.

vCal-merkinnän lähettäminen

Tehtävä on aikatauluun lisätty tehtävä, joka voidaan lähettää vCalendar-toiminnolla.

Voit lähettää vCal-tietoja toiseen puhelimeen multimediaviestinä.

Valitse ensin tehtäväluettelosta (Tehtävät-päävalikko) tehtävä ja tämän jälkeen Tehtävät-toimenpidevalikosta **Lähetystapa**.

Valitse puhelinluettelo (puhelinnumero tai sähköpostiosoite) ennen vahvistamista.

Jos saat puhelun samaan aikaan, kun olet lähettämässä vCal-merkintää, puhelulla on etusija.

vCal-merkinnän vastaanottaminen

Multimedialpalvelun kautta saatu vCal-viesti on ensin purettava. Tapahtuma voidaan lisätä päiväkirjaan vasta kun se on ensin tallennettu.

Voit määrittää kullekin tehtävälle eri merkkiään.

Voit myös määrittää kullekin tehtäväluokan tehtävälle eri soittoään.

Tietojen vaihtaminen tietokoneen kanssa

Tietokoneen avulla voidaan tallentaa/luokata puhelimeen tallennettuja yhteystietoja, tapahtumia ja tehtäviä.

Tätä varten puhelin on ensin liitettävä tietokoneeseen käyttämällä tarkoitukseen sopivaa tiedonsiirto-ohjelmaa.

Tämän jälkeen on asennettava Wellphone-ohjelmisto, joka on voitu toimittaa puhelimen yhteydessä. Kyseisen ohjelmiston avulla voit myös tallentaa puhelinluettelo, tapahtumat ja tehtävät kopioiden ja liittäen.

Tietokoneen avulla voidaan tallentaa/luokata puhelimeen tallennettuja kuvia ja soittoääniä, joita ei ole tekijänoikeuksien suojattu.

Tätä varten puhelin on ensin liitettävä tietokoneeseen käyttämällä tarkoitukseen sopivaa tiedonsiirto-ohjelmaa.

Tämän jälkeen asennetaan My Pictures and Sounds -ohjelmisto (saatavana osoitteesta www.mobilemediacorner.com).

Huomautus: Jos tiedonsiirto tietokoneen kanssa on kesken puhelun saapuessa, siirto keskeytetään, minkä jälkeen se on käynnistettävä manuaalisesti uudelleen.

Palvelut

Kyseisten toimintojen käytettävyys määräytyy puhelimen SIM-kortin perusteella.

Laskuri

Tämän valikon avulla voit käyttää puhelinta laskimena.

Valitse ensin **Sovellukset**-valikosta **Laskuri**-valikko ja sitten **[Vahvista]**.

Voit suorittaa laskutoimituksia käyttämällä selausnäppäintä.

- **Ylöspäin:** Lisää
- **Alaspäin:** Vähennä
- **Oikealle:** Kerro
- **Vasemmalle:** Ja

Näppäinten toiminnot:

-  : Yhtä suuri kuin tai muunna
-  : Poista
-  : Desimaalipiste.

*Jos et ole suorittamassa laskutoimituksia, painamalla **[Muunna]**-näppäintä voit käyttää muuntimen arvoa suoraan.*

Muunnin

Tämän valikon avulla voit käyttää puhelinta valuuttamuuntimena.

Valitse ensin **Sovellukset**-valikosta **Muunnin** -valikko ja sitten **[Vahvista]**.

Anna arvo ja muunna se toiseksi valuutaksi siirtämällä selausnäppäintä ylöspäin; alaspäin painaminen muuntaa takaisin.

Valitse **[Asetuks.]** voit käyttää seuraavia asetuksia:

Pikamuunnin

Kun Pikamuunnin on otettu käyttöön, muunnin toimii aloitusnäytössä siten, että käyttäjä antaa haluamansa numerot ja muuntaa ne painamalla selausnäppäintä.

Valuuttakurssi

Anna valittua valuuttaa vastaava vaihtokurssi.

Valuutta

Anna kaksi muunnettavaa valuuttatyyppiä.

Laskimeen

Tämän toiminnon avulla voit käyttää **laskimessa** muunnettua arvoa välittömästi.

Hälytys

Tämän valikon avulla voit asettaa hälytyksen ja ottaa sen käyttöön.

Valitse ensin **Sovellukset**-valikosta **Hälytys**-valikko ja sitten **[Vahvista]**.

Ota hälytys käyttöön tai **poista se käytöstä** ja vahvista valinta lopuksi.

Aseta herätysaika antamalla numerot suoraan ja vahvistamalla lopuksi.



Aloitusnäyttöön ilmestyy hälytyskuvake.

Hälytys toimii myös tilanteessa, jossa puhelimesta on katkaistu virta.

Ajastin

Tämän valikon avulla voit tehdä ajastimen asetukset ja ottaa sen käyttöön.

Valitse ensin **Sovellukset**-valikosta **Ajastin**-valikko ja sitten **[Vahvista]**.

Ota hälytys käyttöön tai **poista se käytöstä** vahvista valinta lopuksi.

Aseta kesto (tunnit/minuutit) antamalla numerot suoraan ja vahvistamalla lopuksi.



Aloitusnäyttöön ilmestyy hälytyskuvake.



Tämän valikon avulla voit käyttää päiväkirjaa ja näyttää päivän, viikon, kuukauden tai halutun päivämäärän tiedot. Toiminnon avulla voit lisätä tapahtumia, käyttää kaikkia tapahtumia koskevia yleisiä toimenpiteitä ja hallita niitä tapahtumaluokittain.

Kalenteri-valikko

Tämän valikon avulla voit lisätä tapahtumia, hallita niitä luokittain, näyttää käytettävissä olevan muistin ja poistaa kaikki tapahtumat.

Valitse **Kalenteri**-valikosta **Kalenteri-valik.**

- **Luo kirj. tapahtum.** / **Luo äänitapahtuma:** valitse lisättävän tapahtuman tyyppiä joko teksti tai ääni. Anna tiedot tarvittaviin kohtiin. Tallenna tapahtuma.
- **Poista:** tämän toiminnon avulla voit ajastaa päivää, viikkoa tai kuukautta vanhempien tapahtumien poistamisen.
- **Muisti:** tämän toiminnon avulla voit näyttää päiväkirjan eri toimintojen käyttämän muistin määrän.
- **Poista kaikki:** kaikkien päiväkirjan tapahtumien poistaminen.
- **Luokat:** mahdollistaa eri tapahtumaluokkien selaamisen, eri soittoäänien liittämisen kuhunkin yksittäiseen luokkaan, kunkin luokan tapahtumien määrän sekä itse tapahtumien näyttämisen.
- **Funktionaalisten:** voit synkronoida kalenterin operaattorin verkkoon tallennettujen arkistojen kanssa operaattorin tarjoamien vaihtoehtojen mukaan.
Paikallinen synkronointi tietokoneen kanssa voidaan käynnistää vain tietokoneelta käyttämällä Wellphone-ohjelmistoa (valinnainen). Ota Bluetooth käyttöön tai määritä puhelimen USB-liitäntä.

Muut valikot:

- **Näytä kuukausi:** kuukausikohtaisten tapahtumien käyttäminen.
- **Näytä viikko:** viikkokohtaisten tapahtumien käyttäminen.
- **Näytä tämä päi.:** voit käyttää kuluvan päivän tapahtumia ja kullekin tapahtumalle mahdollisia toimenpiteitä (katso, muokkaa, poista ja läheta).
- **Näytä päivämää:** tämän toiminnon avulla voit käyttää halutun päivän tapahtumia.



Muokkaa

Tämän valikon avulla voit mukauttaa puhelinta.

Äänet

Äänenvoimakkuus ja soittoääni

Tämän valikon avulla voit määrittää eri toiminnoille halutun soittoäänen.

Valitse ensin **Äänet**-valikosta **Soittoäänet**-vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Valitse toiminto, jolle haluat määrittää soittoäänen.

Valitse ehdotetusta luettelosta soittoääni ja vahvista tehty valinta.

Huomautus: luettelo sisältää puhelimen oletussoittoäänet ja myös ne, jotka on ladattu kansioon

Asetukset/Multimedia/Omat äänet.

Sääda äänenvoimakkuutta käyttämällä selausnäppäintä ja vahvista tehty valinta.

Voit poistaa äänen käytöstä painamalla  -näppäintä.

Värinä

Tämän valikon avulla voit ottaa puheluiden värinätilan käyttöön.

Valitse ensin **Äänet**-valikosta **Värinä**-vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Valitse ehdotetuista vaihtoehtoista värinätila ja vahvista tehty valinta.

Ääniprofiili

Tämän toiminnon avulla voidaan matkapuhelimen eri toimintojen (vastaanotin, merkkiäänet, handsfree-laite, soittoääni) äänenvoimakkuutta muuttaa nopeasti.

Toimintoa voidaan käyttää reunassa olevien äänenvoimakkuuden säätönäppäinten avulla.

Muuta äänenvoimakkuuksia asettamalla vastaanottimen, merkkiäänten ja soittoäänten voimakkuustasoksi Automaattinen.

Äänetön

Tämän valikon avulla voit ottaa käyttöön äänettömän tilan.

Valitse ensin **Äänet**-valikosta **Äänetön**-vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Ota äänetön tila käyttöön tai poista se käytöstä ja vahvista tehty valinta lopuksi.

Äänetön tila voidaan ottaa käyttöön myös aloitusnäytöstä pitämällä  -näppäin alhaalla.

 *Kun puhelin on äänettömässä tilassa, aloitusnäytössä on vastaava kuvake. Tässä tilassa soittoaäniä ei kuulu herätyskelloa lukuun ottamatta.*

Huomautus: jos äänetön tila on otettu käyttöön, se poistuu käytöstä puhelimen sulkemisen jälkeen.

Merkkiäänet

Tämän valikon avulla voit ottaa käyttöön akun, näppäimistön tai verkon merkkiäänen

Valitse ensin **Äänet**-valikosta **Merkkiääni**-vaihtoehto ja sitten **[Vahvista]**.

Valitse ehdotetuista vaihtoehdoista lisättävä merkkiääni ja vahvista tehty valinta. Ota merkkiääni käyttöön tai poista se käytöstä ja vahvista valinta lopuksi.

Jos valitset näppäimistön merkkiäänet, puhelin näyttää eri vaihtoehdot.

Tallennus

Näiden toimintojen avulla voit tallentaa oman melodian.

Valitse ensin **Äänet**-valikosta **Tallennin**-vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Nauhoita oma melodia tai ääni mikrofoniin ja tallenna nauhoitus valitsemalla **[Aloita]**.

Anna nauhoituksen nimi ja vahvista valinta. Uusi ääni tallennetaan soittoaänten luetteloon ja **Asetukset/Multimedia/Omat äänet** -kansioon.

Jos valitset tallentamisen ohjelmoitavan näppäimen avulla, nauhoitus tallennetaan **Sovellukset/Tehtävät**-valikkoon.

Suojaus

Tämän valikon avulla voit määrittää puhelimen suojausasetukset.

Näppäimistölukko

Tämän valikon avulla voit lukita näppäimistön ja estää näin tahattomat näppäinten painallukset.

Valitse ensin **Suojaus**-valikosta **Näppäimistölukko**-vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Valitse **Ota käyttöön** tai **poista käytöstä** ja vahvista valinta lopuksi.

 Aloitusnäyttöön tulee lukkokuvake.

*Tämä toiminto on myös käytettävissä aloitusnäytöltä painamalla  -näppäintä ja  - tai **OK**-näppäintä.*

PIN-tunnus

Tämän valikon avulla voit ottaa puhelimen PIN-tunnuksen käyttöön ja muokata sitä.

Valitse ensin **Suojaus**-valikosta **PIN-koodi**-vaihtoehto ja sitten [**Vahvista**].

Muokkaa PIN-tunnusta valitsemalla ensin **PIN-Muokkaa** ja sitten [**Siirry**].

Anna vanha PIN-tunnus ja vahvista valinta.

Anna uusi PIN-tunnus ja vahvista valinta.

Ota PIN-tunnus käyttöön tai poista se käytöstä valitsemalla ensin **PIN-asetukset** -valikko ja sitten [**Siirry**].

Anna PIN-tunnus ja vahvista se. Valitse **Ota käyttöön** tai **Poista käytöstä** ja vahvista tehty valinta lopuksi.

PIN2-tunnus

*Toisen PIN-tunnuksen avulla voidaan käyttää joitakin toimintoja *.*

** Kyseisten toimintojen käytettävyys määräytyy puhelimen SIM-kortin perusteella.*

Ota puhelimen PIN-tunnus 2 käyttöön, poista se käytöstä tai muokkaa sitä edellä annetun ohjeen mukaan.

Puhelimen tunnuskoodi

Puhelimen tunnuskoodi -valikon avulla voit ottaa puhelimen tunnuskoodin käyttöön siten, että puhelin pyytää antamaan sen aina puhelimen käynnistyessä tilanteessa, jossa käytettävä SIM-kortti on vaihtunut. Kyseinen tunnuskoodi liitetään automaattisesti puhelimen käyttöönoton yhteydessä asennettavaan SIM-korttiin esimerkiksi puhelimen suojaamiseksi tilanteessa, jossa se esimerkiksi katoaa.

Ota tunnus käyttöön tai poista se käytöstä valitsemalla ensin **Puhelimen koodi** -valikko ja vahvistamalla sitten tehty valinta.

Anna 0000 (oletuksena käytettävä tehdasasetus) ja vahvista valinta. Valitse **Ota käyttöön** tai **Poista käytöstä** ja vahvista tehty valinta lopuksi.

Muokkaa puhelimen tunnuskoodia valitsemalla **Muokkaa** ja vahvistamalla tehty valinta.

Anna vanha puhelimen tunnuskoodi ja vahvista se.

Anna uusi puhelimen tunnuskoodi ja vahvista se.

Vahvista puhelimen tunnuskoodi antamalla se uudelleen ja vahvista valinta.

Suojaus

Suojaus-toiminnon avulla voidaan poistaa merkinnät numeroista, joihin on viimeksi soitettu, viestit tai kalenterin tiedot tilanteessa, jossa puhelimeen laitetaan uusi SIM-kortti.

Tämän valikon avulla voidaan ottaa käyttöön viestien ja/tai puhelimeen tallennettujen soittotietojen automaattinen poistaminen virran katkaisemisen ja kytkemisen jälkeen.

Valitse ensin **Suojaus**-valikosta **luottamuks.tied.**-vaihtoehto ja sitten [**Siirry**].

Valitse **Ota käyttöön** tai **Poista käytöstä** ja vahvista tehty valinta lopuksi.

Operaattori

Tämän valikon avulla voit muokata puhelunestoasetuksia.

Valitse ensin **Suojaus**-valikosta **Operaattori**-vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Palvelun käytettävyyks määräytyy tehdyn liittymäsopimuksen perusteella.

Soitonesto

Soitonesto voidaan ottaa käyttöön KAIKILLE puheluille (saapuvat ja lähtevät), kaikille saapuville puheluille ulkomailla liikuttaessa (jos sijainnin seuranta on käytettävissä).

Tämän valikon avulla voidaan estää haluttujen puheluiden soittaminen tai vastaanottaminen.

Ennen palvelun ottamista käyttöön operaattori myöntää vastaavan salasanan liittymäsopimuksen tekemisen yhteydessä.

Valitse ensin **Suojaus**-valikosta **Soitonesto**-vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Valitse **Ota käyttöön** tai **Poista käytöstä** ja vahvista tehty valinta lopuksi.

Palvelun käytettävyyks määräytyy tehdyn liittymäsopimuksen mukaan.

Kiinteä hakemisto

Tämän valikon avulla voit rajoittaa lähteviä puheluita. Valikon käytettävyyks määräytyy SIM-kortin perusteella.

Valitse ensin **Suojaus**-valikosta **Kiinteä hakemisto** -vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Anna PIN2-tunns ja vahvista se

Valitse **Ota käyttöön** tai **Poista käytöstä** ja vahvista tehty valinta lopuksi.

Toimi kaikkien puhelinluetteloiden tapaan.

Kun toiminto on otettu käyttöön, puhelimesta voidaan soittaa vain tallennettuihin numeroihin.

Puhelinluettelo on liitetty SIM-korttiin, joten sen koko määräytyy kortin vapaan muistitilan mukaan.

Puhelukustannukset

Tämän valikon avulla voit hallita puhelukustannuksia (). (palvelu määräytyy operaattorikohtaisesti).*

Valitse ensin **Suojaus**-valikosta **Puhelukustannukset**-valikko ja vahvista tehty valinta.

Puhelukustannukset-valikon (*) avulla voit näyttää viimeisimmän soitetun puhelun kustannukset ja kaikkien viimeksi tehdyn tietojen poistamisen jälkeen soitettujen puheluiden kustannukset.

Poista puhelukustannukset -valikon (*) avulla voit poistaa viimeksi soitetun puhelun kustannustiedot ja nollata puhelukustannuslaskurin tiedot antamalla PIN 2 -tunnuksen.

(*) VAROITUS

Verkkojen ja niihin liittyvien liittymäkorttien määritysten mukaan kaikki toiminnot eivät aina ole käytettävissä (merkitty tähdellä).

WAP-asetukset

Tämän valikon avulla voit määrittää erilaisia WAP-yhteysasetuksia.

Valitse ensin **Muokkaa**-valikosta **Wap-asetukset** ja sitten **[Siirry]**.

Voit lisätä tai muokata URL-osoitteita.

Soitonsiirto

Liittymäsopimuksen mukaan tämän palvelun avulla voit siirtää saapuvia puheluita toiseen numeroon tai puhepostilaatikkoon.

Valitse ensin **Muokkaa**-valikosta **Soitonsiirto**-vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Valitse käytettävissä olevista vaihtoehdoista halumasi soitonsiirtovaihtoehto.

Näytä numero

Tämän valikon avulla voidaan muokata numeronnäyttötoiminnon tilaa.

Valitse ensin **Muokkaa**-valikosta **Näytä numero** -vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Valitse haluamasi vaihtoehto: Nimetön tila, Oma numero, Soittajan numero.

Nimetön tila

Voit halutessasi estää oman numerosi näyttämisen puhelun vastaanottajan puhelimessa.

- **Sopim. mukaan:** verkon oletustila.
- **Kyllä:** valitse nimettömän tilan ottaminen käyttöön, mikä estää oman numeron näyttämisen.
- **Ei:** valitse nimettömän tilan poistaminen käytöstä, mikä näyttää oman numeron.

Vastaaja

Tämän toiminnon avulla voit tallentaa oman vastauspuhelinnumeron.

Kyseistä numeroa käytetään soitettaessa puhepostilaatikkoon ohjelmoitavien näppäinten avulla.

Valitse ensin **Muokkaa**-valikosta **Vastaaja** -vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Anna oma vastauspuhelinnumero ja vahvista se.

Puhelunesto

Estolistan avulla voidaan rajoittaa virheitä, jotka tapahtuvat automaattisten puheluiden (automaattisen uudelleenvalintatoiminnon tai esim. tiedonsiirron tai faksauksen) yhteydessä.

Valitse ensin **Muokkaa**-valikosta **Puhelunesto**-vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Kun useita automaattisia puheluita johonkin numeroon (varattu tai tuntematon) epäonnistuu, kyseinen numero siirtyy estolistalle eikä siihen enää soiteta automaattisesti kyseistä numeroa käyttäen siihen saakka, kunnes se poistetaan estolistalta.

Huomautus: tämä toiminto ei koske manuaalisesti soitettavia puheluita.

Paikall-tiedot

Tämän valikon avulla voit ottaa käyttöön verkon kautta välitettävien paikallistietojen vastaanoton.

Voit valita, haluatko ottaa näitä tietoja vastaan (ota yhteyttä verkkopalvelun tarjoajaan).

Valitse ensin **Muokkaa**-valikosta **Paikall.tiedot**-vaihtoehto ja sitten [**Siirry**].

Aktivoi valikko

Tämän valikon avulla voidaan ottaa käyttöön automaattinen Mukauta-valikon käyttöönotto, kun puhelimeen kytketään virta.

Valitse ensin **Muokkaa**-valikosta **Aktivoi valikko**-vaihtoehto ja sitten [**Siirry**].

Ota valikko käyttöön tai poista se käytöstä käyttämällä PIN2-tunnusta ja vahvistamalla se.

Koputuspalvelu

(Operaattorikohtainen palvelu) Puhelun aikana voit saada tiedon siitä, jos joku toinen yrittää saada yhteyttä: kuulet vastaavan merkkiänsä. Soittajan identtisyys (nimi tai numero) näkyvät näytöllä.

Valitse ensin **Muokkaa**-valikosta **Koputuspalvelu**-vaihtoehto ja sitten [**Siirry**].

Voit **ottaa toiminnon käyttöön, poistaa sen käytöstä** tai tarkistaa koputuspalvelun tilan ja todeta näin, onko se käytössä.

Puhelun aikana, jos toinen soittaja yrittää saada yhteyttä, näytössä näkyy puheluvaroitus.

Loki

Puh. kestot

Tämän valikon avulla voit näyttää soitettujen puheluiden kestot.

Valikon avulla voidaan myös tarkistaa GPRS-yhteyden kautta lähetettyjen tietojen määrä.

Valitse ensin **Loki**-valikosta **Puh. kestot**-vaihtoehto ja sitten [**Siirry**].

Verkot

Tämän valikon avulla voit määrittää verkkoasetuksia.

Valitse ensin **Asetukset**-valikosta **Verkot**-vaihtoehto ja sitten [**Siirry**].

Ota käyttöön kyseisellä alueella käytettävissä oleva verkko (automaattisesti tai manuaalisesti) valitsemalla **Valinta**.

Näytä kaikki valmiiksi tallennetut verkot valitsemalla **Tärkeät**.

Multimedia

*Kaikki ladatut kohteet tallennetaan **Multimedia**-valikkoon.*

Omat kuvat

Tämän valikon avulla voit käyttää viimeksi ladattuja kuvia.

Valitse ensin **Multimedia**-valikosta **Omat kuvat** -vaihtoehto ja sitten [**Siirry**].

Poista kaikki kuvat valitsemalla [**Asetuks.**].

Kun kuva on valittuna, näytä seuraavat vaihtoehdot valitsemalla [**Asetuks.**]:

- **Lähetystapa**: kuvan lähettäminen (Huomio: tekijänoikeuksin suojattujen kuvien lähettäminen on kielletty).
- **Käytä muodossa**: voit käyttää kuvaa taustakuvana tai näytönsäästäjänä.
- **Muuta nimi**: voit tallentaa kuvan toisella nimellä.
- **Ominaisuudet**: valittuna olevan kuvan ominaisuudet.
- **Poista**: kuvan poistaminen.
- **Poista kaikki**: kaikkien kuvien poistaminen.

Voit siirtää kuvia tietokoneen ja puhelimen välillä käyttämällä osoitteesta www.mobilemediacorner.com saatavana olevaa My Pictures And Sounds (MPAS) -ohjelmaa.

Omat äänet

Tämän valikon avulla voit käyttää ladattuja tai nauhoitettuja ääniä.

Valitse ensin **Multimedia**-valikosta **Omat äänet** -vaihtoehto ja sitten [**Siirry**].

Valitsemalla [**Asetuks.**] voidaan poistaa kaikki äänet tai tallentaa uusi ääni.

Näytä vaihtoehdot valitsemalla [**Asetuks.**].

- **Lähetystapa**: äänen lähettäminen multimediaviestinä tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Käytä muodossa**: tämän avulla voit lisätä äänen soittoaääniluetteloon.
- **Muuta nimi**: voit tallentaa äänen toisella nimellä.
- **Ominaisuudet**: valittuna olevan äänitiedoston ominaisuudet.
- **Poista**: äänitiedoston poistaminen.
- **Poista kaikki**: poistaa kaikki äänitiedostot.
- **Uusi ääni**: tämän vaihtoehdon avulla voit tallentaa uuden äänitiedoston.

Voit siirtää äänitiedostoja tietokoneen ja puhelimen välillä käyttämällä osoitteesta www.mobilemediacorner.com saatavana olevaa My Pictures And Sounds (MPAS) -ohjelmaa.

Muisti

Tämän valikon avulla voit näyttää puhelimen eri toimintojen käyttämän muistin määrän.

Valitse ensin **Multimedia**-valikosta **Muisti**-vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Valitse eri muistia käyttävät toiminnot käyttämällä selausnäppäintä. Näet kunkin yksittäisen toiminnon viemän muistin määrän.

Kieli

Tämän valikon avulla voit valita puhelimen näytön kielen.

Valitse ensin **Asetukset**-valikosta **Kieli**-vaihtoehdon ja sitten **[Siirry]**.

Valitse haluamasi kieli ja vahvista tehty valinta.

Jos valitsit vaihtoehdon **Automaattinen**, käytettävä kieli määräytyy puhelimen SIM-kortin mukaan.

Näyttö

Kontrasti

Tämän valikon avulla voit säätää näytön kontrastia.

Valitse ensin **Näyttö**-valikosta **Kontrasti**-valikko ja sitten **[Siirry]**.

Säädä kontrastia selausnäppäimellä.

Virransäästö

Valitse ensin **Näyttö**-valikosta **Virransäästö** -vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Taustavalon osalta valittavissa on kaksi vaihtoehtoa:

- **Vain näyttö**: vain näyttö on taustavalaistu.
- **Taustav. kaikkis.**: sekä näyttö että näppäimistö ovat taustavalaistuja.

Huomautus: kummassakin tapauksessa taustavalo sammuu akun säästämiseksi, kun puhelin on käyttämättä määritetyn ajan.

Kun puhelin on käyttämättä tätä pitemmän aikaa, näyttö siirtyy energiansäästötilaan, jossa näkyy kellonaika. Poistu tästä lepotilasta ja palaa taustavalon käyttöön painamalla  -näppäintä.

Henkilöt

Tämän valikon avulla voit valita puhelinluettelon yhteystietojen lajittelutavan (etu- tai sukunimen mukaan) sekä yhteystietoluettelon suodatuksen (SIM-puhelinluettelo, puhelimen muistin puhelinluettelo tai molemmat).

Valitse haluamasi vaihtoehto.

Pikanäppäimet

Tämän valikon avulla voit mukauttaa puhelimen toimintoja ja helpottaa näin sen käyttöä.

Tämän valikon avulla voit määrittää toimintoja ohjelmoitaviin näppäimiin.

Ohjelmoitavia näppäimiä on 3 tyyppiä:

- Ohjelmoitavat näppäimet: valkoinen, keltainen, vihreä, sininen ja Vasen näppäin.
- Numeronäppäimet (0–9)

Pikanumerovalinta

Tämän valikon avulla voit määrittää kuhunkin näppäimistön numeronäppäimeen (0–9) haluamasi yhteystiedon, jolloin voit soittaa kyseisiin numeroihin yhden näppäimen painalluksella. Haluttu yhteystieto voidaan valita puhelinluettelosta tai ryhmäluettelosta.

Aloita tällainen puhelu painamalla aloitusnäytössä ensin haluamaasi numeronäppäintä (0–9) ja sitten  -näppäintä.

Valitse ensin **Pikanäppäimet**-valikosta **Numeropainikkeet** -vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Valitse haluamasi numeronäppäin 0–9 ja paina sitten **OK**-näppäintä. Jos valittu numero tai ryhmäpuhelu on jo määritetty, pikavalinta liitetään seuraavaan suurempaan numeronäppäimeen, muussa tapauksessa näppäimeen liitetään (Ei aktiivinen)-tieto.

Kun näppäin on valittu, valitse haluamasi pikavalinta:

- puhelinluettelon yhteystiedoista (2-pisteyhteys),
- ryhmäpuheluista (VGCS),
- yksisuuntaisista ryhmäpuheluista (VBS)

ja valitse lopuksi **[Vahvista]**.

Päivämäärä / kellonaika

Määritä pm./aika

Tämän valikon avulla voit asettaa puhelimen päivämäärän ja kellonajan.

Valitse ensin **Päiväys/aika**-valikon **Määritä pm./aika** -vaihtoehto ja lopuksi **[Siirry]**.

Päiväys: määritä päivämäärä antamalla se suoraan numeromuodossa tai käyttämällä selausnäppäintä.

Siirry seuraavaan (tai edelliseen) tiedonsyöttökenttään käyttämällä selausnäppäintä.

Kun päivämäärä on annettu, vahvista annettu syöte.

Kellonaika: sama menettely kuin päivämäärän asettamisen yhteydessä.

Automaattinen päivitys

Tämän valikon avulla voit valita päivämäärän manuaalisen tai automaattisen päivittämisen (esim. puhelimen virran katkaisemisen jälkeen tai matkustettaessa ulkomaille) (palvelu määräytyy operaattorin mukaan).

Valitse ensin **Päiväys/aika**-valikosta **Autom. päivitys** -vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Valitse Automaattinen, Käsin tai Pyynnöstä ja sitten **[Vahvista]**.

Näyttö

Tämän valikon avulla voit valita puhelimen päivämäärän ja kellonajan näyttötavan.

Valitse ensin **Päiväys/aika**-valikosta **Näyttö**-vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Valitse näyttöön avautuvasta luettelosta haluamasi näyttötapa:

- Digitaalinen,
- Ei mitään,

käyttämällä selausnäppäintä ja vahvistamalla tekemäsi valinta.

Aikavyöhyke

Tämän valikon avulla voit muuttaa kellonaikaa GMT-kellonajan suhteen.

Valitse ensin **Päiväys/aika**-valikosta **Aikavyöhyke**-vaihtoehto ja sitten **[Siirry]**.

Valitse haluamasi maan aika laskemalla ero GMT-kellonaikaan nähden.

Kesäaika

Tämän valikon avulla voit asettaa puhelimen kesä- tai talviaikaan.

Valitse ensin **Päiväys/aika**-valikon **Kesäaika**-vaihtoehto ja lopuksi [**Siirry**].

Valitse **Kesäaika 1h**, **Kesäaika 2h** tai **Talviaika** vuodenajan mukaan ja vahvista tehty valinta.

Ohje

Tämän valikon avulla voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä puhelimen ohjeen.



Käyttäjä voi vaihtaa mm. seuraavien laitteiden kanssa (tietokone, matkapuhelimet, kämmenmikro ja tulostin) seuraavassa ilmoitettuja tietoja: kuvat, äänet, valokuvat, tehtävät, järjestetyt tapahtumat ja mm. puhelinluettelo.

Tietoja voidaan vaihtaa seuraavin välinein:

- USB-kaapeli,
- Bluetooth-yhteys.

Jos haluat vaihtaa kohteita puhelimen muistin ja tietokoneen välillä, asenna CD-levyllä toimitettu Wellphone-ohjelmisto (valinnainen): avaa valitsemalla tietokoneelta **Multimedia**, puhelimen tiedostojen resurssienhallinta.

Tallenna yhteystietoja, tapahtumia tai tehtäviä asentamalla CD-levyllä toimitettu Wellphone-ohjelmisto.

Katso puhelinluettelon ja kalenterin lisätiedot luvuista **Puhelinluettelo** ja **Kalenteri**.

Huomautus: Jos tiedonsiirto tietokoneen kanssa on kesken puhelun saapuessa, siirto keskeytetään, minkä jälkeen se on käynnistettävä manuaalisesti uudelleen.

Bluetooth

Tämän valikon avulla voit määrittää puhelimen Bluetooth-yhteydet siten, että se voi olla yhteydessä muihin Bluetooth-laitteisiin: esimerkiksi Bluetooth-kuuloke, auton Handsfree-laite tai tiedonsiirtoyhteys tietokoneeseen.

Bluetooth merkitsee vapaata langatonta yhteyttä, jonka kantama on enintään 10 metriä.

Yhdistetyt laitteet: tämän toiminnon avulla voit etsiä laitteita, jotka voidaan liittää Bluetooth-yhteyden kautta puhelimeen (esimerkiksi kuulokemikrofoni).

Tila: tämän toiminnon avulla voit ottaa puhelimen Bluetooth-yhteyden käyttöön.

- Ei käytössä: Bluetooth-yhteyttä ei voi muodostaa.
- Käytössä - ei nä.: muut laitteet eivät voi löytää puhelintasi, mutta puhelin tunnistaa muut laitteet.
- Käytössä - näky.: muut laitteet voivat tunnistaa puhelimen.

Bluetooth-nimi: tämän toiminnon avulla voit määrittää puhelimelle nimen Bluetooth-yhteyttä varten. Annettava nimi näkyy yhteydessä oleville laitteille.

Sarjaliit. nopeus

Tämän valikon avulla voit valita nopeuden, jolla tietoa voidaan siirtää puhelimen sarjaportin kautta. Muutoin kuin poikkeustapauksissa on suositeltavaa pitää oletusasetus: **Automaattinen**.

Autosarja

Tämän valikon avulla voit määrittää puhelimen Bluetooth-kuulokkeen tai auton handsfree-laitteen asetukset (automaattinen vastaus, katkaisu, kuulokkeen äänenvoimakkuus).

SyncML

Voit synkronoida puhelinluettelon, kalenterin tai tehtävät operaattorin verkkoon tallennettujen arkistojen kanssa operaattorin tarjoamien vaihtoehtojen mukaan.

Paikallinen synkronointi tietokoneen kanssa voidaan käynnistää vain tietokoneelta käyttämällä Wellphone-ohjelmistoa (valinnainen). Ota Bluetooth käyttöön tai määritä puhelimen USB-liitäntä.

Tekniset ominaisuudet

Paino: 230 g

Koko: 142 x 60 x 36 mm

Alkuperäisakku: litiumioni 2600 mAh

Akun kesto puheaiika/valmiustila: 7 h 30/450 h (arvot ovat teoreettisia ja vain ohjeellisia)

Tuetut multimediakohteet:

- Äänitiedostot: wave
- Grafiikkatiedostot: wbmp, bmp, png, gif, animoitu gif, jpeg

Viesteille varattu muistin määrä: enintään 200 tekstiviestiä

Puhelinluettelon ja multimediatiiedostojen käyttöön varattu muistin määrä: 3,0 Mt

Viestien enimmäiskoko:

- tekstiviesti < 160 merkkiä
- multimediaviesti < 100 kt lähtevien ja 100 kt saapuvien viestien osalta (määräytyy puhelimen asetusten ja operaattorien rajoitusten mukaan)

Käyttölämpötila: - 10 °C ja + 55 °C

Latauslämpötila: 0 °C ja + 40 °C

CE Vaatimustenmukaisuusilmoitus

CE-merkintä tarkoittaa, että tuote on radio- ja tiedonvälityksen päätelaitteita koskevan direktiivin 1999/5 /EY perusvaatimusten mukainen käyttäjien turvallisuuden ja terveyden samoin kuin radiotaajuuksien häiriöiden suhteen. Lisäksi laite ehkäisee haitallisten häiriöiden syntymistä käyttämällä tehokkaasti antenniverkollle/avaruusradiolle myönnettyjä taajuuksialueita.

Vaatimustenmukaisuusilmoitusta koskevat pyynnöt osoitetaan seuraavaan osoitteeseen:

Sagemcom Energy & Telecom SAS
250, route de l'Empereur
92848 Rueil-Malmaison Cedex - FRANCE

Hoito- ja turvallisuustiedot

SAR

TÄMÄ MALLI ON KANSAINVÄLISTEN RADIOAALLOILLE ALTISTUMISTA KOSKEVIEN OHJEIDEN MUKAINEN

Puhelin on radiolähetin ja -vastaotin. Laite on suunniteltu siten, että kansainvälisten ohjeiden mukaiselle radioaalloille altistumisaste ei ylitä. Ohjeet on julkaissut riippumaton tieteellinen tutkimuslaitos ICNIRP, ja niihin kuuluvat varmuusmarginaalit, jotka on mitoitettu siten, että kaikkien henkilöiden turvallisuus on huomioitu näiden ikään ja terveydentilaan katsomatta.

Ohjeissa käytetään mittayksikköä, joka tunnetaan nimellä ominaisabsorptionopeus tai lyhenteellä SAR. Matkapuhelimille asetettu SAR-arvo on 2 W/kg, ja tämän laitteen korkein SAR-arvo mitattuna korvaa vasten on 1,25 W/kg (*). Koska matkapuhelimeissa on useita toimintoja, niitä voidaan käyttää eri paikoissa, esim. vartaloa vasten, kuten tässä käyttöoppaassa kuvataan (**).

SAR-arvo mitataan käyttämällä laitteen suurinta lähetystehoa, ja tämän laitteen mitattu SAR-arvo on käytön aikana tavallisesti alle edellä ilmoitetun arvon. Tämä johtuu käytetyssä tehossa automaattisesti tapahtuvista vaihteluista laitteen pyrkiessä käyttämään pienintä mahdollista tehoa, jolla yhteys verkkoon säilytetään.

Maailman terveysjärjestö WHO on ilmoittanut, että nykyisen tieteellisen tiedon mukaan matkapuhelimien käytön suhteen ei ole tarvetta ryhtyä mihinkään erityisiin varotoimiin. WHO huomauttaa, että altistumista voidaan vähentää rajoittamalla puheluiden pituutta tai käyttämällä handsfree-laitetta, jonka avulla matkapuhelin voidaan pitää etäällä päästä ja vartalosta. Katso lisätiedot maailman terveysjärjestö WHO:n sivustoilta (<http://www.who.int/emf>).

Ohjeita radiotaajuuskentille altistumisen rajoittamiseksi

Henkilöille, jotka ovat huolissaan radiotaajuuskentille altistumisensa vuoksi, maailman terveysjärjestö WHO antaa seuraavan ohjeen:

Ennaltaehkäisevät toimenpiteet: nykyisen tieteellisen tiedon mukaan matkapuhelimien käytön suhteen ei ole tarvetta ryhtyä mihinkään erityisiin varotoimiin. Asiasta huolissaan olevat voivat rajoittaa omaa ja lastensa altistumista radiotaajuuksille lyhentämällä puheluiden kestoa tai käyttämällä handsfree-laitteita, joiden avulla matkapuhelimet voidaan pitää etäällä päästä ja vartalosta.

Katso aiheeseen liittyvät lisätiedot WHO-verkkosivujen osoitteesta <http://www.who.int/peh-emf> WHO Fact sheet 193: June 2000.

(*) *Testaukset suoritetaan kansainvälisten testausohjeiden mukaisesti.*

(**) *Katso Turvallisuus vartalolla kantamista koskeva kohta.*

Turvallisuus

Puhelinta ei saa purkaa. Käyttäjä vastaa yksin puhelimen käytöstä ja tämän seurauksista.

Yleissääntönä kytke puhelin aina pois päältä tilanteissa, joissa puhelimen käyttö on kielletty.

Puhelimen käyttöön liittyy turvatoimenpiteitä, joiden tarkoitus on suojata käyttäjiä ja ympäristöä.

Älä käytä puhelinta kosteilla alueilla (esim. kylpyhuone ja uima-allas). Suojaa puhelin nesteiltä ja muulta kosteudelta.

Säilytä puhelin lämpötilassa, joka on yli - 10 °C ja alle + 55 °C.

Latureiden aikaansaamat fyysis-kemialliset prosessit saavat akun lämpenemään lataamisen yhteydessä. Puhelin suojaa akkuja automaattisesti liialliselta lämpenemiseltä.

Älä jätä puhelinta pienten lasten ulottuville (pienet osat voivat vahingossa joutua suuhun).

Sähköturvallisuus

Käytä ainoastaan valmistajan luettelossa mainittuja latureita. Muiden latureiden käyttäminen voi olla vaarallista ja se myös mitätöi laitteen takuun. Pääjännitteen on oltava täsmälleen laturin nimikilvessä ilmoitettu jännite. Laturia on käytettävä puhelimen läheisyydessä ja sen on oltava helposti käsillä.

Lentoturvallisuus

Lentokoneella matkustettaessa on puhelimen virta katkaistava, kun koneen henkilökunta antaa tähän liittyvän ilmoituksen tai näyttää varoitusmerkin.

Matkapuhelimen käyttäminen lentokoneessa saattaa häiritä koneen toimintoja ja puhelimen verkkoa.

Käyttö koneessa on kielletty, ja näiden sääntöjen rikkominen saattaa johtaa siihen, että käyttäjä joutuu syytteeseen tai hänen matkapuhelinverkojen käyttönsä kielletään.

Räjähtävät aineet

Noudata huoltoasemien varoitusmerkkejä, jotka pyytävät kytkemään puhelimen pois päältä. Radiolaitteiden käyttörajoituksia mm. kemiantehtailla, polttoainevarastoissa ja räjäytystyömailla on noudatettava.

Elektroniikkalaitteistot

Demagnetoitumisen vaaran välttämiseksi pidä matkapuhelin etäällä elektroniikkalaitteista lyhyitä aikoja lukuunottamatta.

Lääketieteelliset elektroniset laitteistot

Puhelin on radiolähetin, joka saattaa häiritä lääketieteellisiä elektroniikkalaitteita tai istutteen, esim. kuulolaitteita, tahdistimia ja insuliinipumppuja. Puhelimen ja istutteen suositeltu vähimmäisetäisyys toisistaan on 15 cm. Lääkäri tai laitteen valmistaja pystyy antamaan mahdollisesti tarvittavat lisätiedot.

Sairaalat

Kytke puhelin aina pois päältä sairaaloissa ja noudata varoitusmerkkejä ja henkilökunnan ohjeita.

Tieturvallisuus

Älä puhu puhelimeen ajon aikana. Keskity täysin ajamiseen ja pysähdy sekä pysäköi turvallisesti ennen puhelun soittamista. Noudata voimassaolevia määräyksiä.

Toimintaetäisyys

Puhelin on testattu ja se on radiotaajuuksille altistumista koskevien altistusohjeiden mukainen seuraavin tavoin käytettäessä:

- korvaa vasten: soita puhelu tai vastaa puheluun pitäen puhelinta tavallisen lankapuhelimen tapaan,
- vartalolla kannettaessa: lähetyksen aikana pidä puhelinta kantokotelossa, jossa ei ole metalliosia ja pidä puhelin vähintään 2,5 cm etäisyydellä vartalosta. Muiden lisävarusteiden käyttäminen ei aina takaa yhdenmukaisuutta radiotaajuuksille altistumista koskevien ohjeiden kanssa. Jos et käytä vartalolla kantamiseen tarkoitettu lisävarustetta etkä pidä puhelinta korvaa vasten, pidä puhelin vähintään 2,5 cm etäisyydellä vartalosta.
- tietojen siirtäminen: tiedonsiirto-ominaisuuksien käytön yhteydessä pidä puhelin vähintään 2,5 cm etäisyydellä vartalosta koko tietojen siirtämiseen kuluvan ajan.

Ympäristö

Pakkaus

Edistä pakkausmateriaalien kierrätystä toimimalla paikallisten tämän tyyppiselle jätteelle annettujen lajitteluohjeiden mukaan.

Akut

Käytetyt akut palautetaan niille osoitettuihin keräyspisteisiin.

Tuote



Laitteen yliviivatulla ristimerkillä varustettu roskasäiliömerkintä tarkoittaa, että tuote kuuluu sähkö- ja elektroniikkalaitteisiin.

Kierrätyksen sekä elektroniikka- ja sähköromun talteenottoa (SER) varten ja ympäristön suojaamiseksi annetut Euroopan unionin määräykset edellyttävät käyttäjää noudattamaan paikallisesti annettuja tämän tyyppistä jätettä koskevia lajittelumääräyksiä.

Takuu

Puhelinta on käytettävä tarkoitukseen, johon se on suunniteltu, normaaleissa käyttöolosuhteissa. Sagemcom ei vastaa seurauksista, mikäli laitetta käytetään tavalla, joka ei vastaa sen suunniteltua tarkoitusta.

Sagemcom-yhtiön kehittämä ohjelmisto säilyy Sagemcomin yksinomaisessa omistuksessa. Näin ollen kyseisen ohjelmiston tai sen osan muuttaminen, kääntäminen, takaisinkääntäminen tai purkaminen on kielletty.

Käytännön turvatoimet

Puhelimen avulla voidaan ladata soittoaaniä, kuvakkeita ja animoituja näytönsästäjiä. Jotkin ladattavista tiedostoista voivat sisältää tietoja, jotka saattavat aiheuttaa häiriöitä puhelimen toiminnassa tai johtaa tietojen häviämiseen (esim. virus).

Tästä syystä Sagemcom irtisanoutuu kaikesta vastuusta, joka koskee (1) ladattavien tietojen vastaanottamista tai kyseisten tietojen katoamista, (2) toiminnan vaikutusta puhelimeen ja (3) vahinkoja, jotka johtuvat mainittujen tietojen lataamisesta tai kyseisten tietojen menetyksestä. Lisäksi Sagemcom ilmoittaa, että laitteen takuu ei kata Sagemcomin antamien tietojen vastaista lataustietojen vastaanottamista. Näin ollen, mainittujen tietojen lataamisen seurauksena vikaantuneen puhelimen diagnosointi ja korjaaminen on asiakkaan vastuulla.

Käyttäjän lataama sisältö saattaa olla kolmansille osapuolille kuuluvien tekijänoikeuksien suojattu, mistä syystä käyttäjällä ei aina ole kyseisen sisällön käyttöoikeutta tai sitä on voitu rajoittaa. Näin ollen on käyttäjän vastuulla varmistaa lataamansa sisällön käyttöoikeudet esimerkiksi käyttöoikeussopimuksen ehtoista. Sagemcom ei myöskään takaa käyttäjän lataaman sisällön tarkkuutta eikä laatua. Käyttäjä yksin vastaa puhelimeen lataamastaan sisällöstä ja sen käyttötavoista. Sagemcom ei vastaa kyseisestä sisällöstä eikä sen käytöstä.

Käyttäjä vastaa omalla kustannuksellaan siitä, että hänen käyttönsä on puhelimen käyttömaan lakien ja määräysten mukaista.

Takuuehdot

Tilanteessa, jossa käyttäjä haluaa vedota takuuseen, hän ottaa yhteyttä laitteen myyjään ja esittää tälle tältä saamansa ostotositteen.

Ongelmatilanteissa myyjä voi antaa menettelytapohjeita.

1.

Sagemcom myöntää uudelle puhelimelle (kulutustarvikkeita lukuun ottamatta) mukaan lukien uudet lisävarusteet, jotka toimitetaan puhelimen yhteydessä osia ja työtä (matkustusta lukuun ottamatta) koskevan kahdentoista (12) kuukauden valmistusvirhetakuun, joka alkaa puhelimen asiakkaalle myymisen päivämäärästä, joka on merkitty puhelimen ostotositteeseen.

Edellä mainittuna takuuajana normaalisti korjatuilla tai vaihdetuilla puhelimilla on takuu (osat ja työ), joka jatkuu myöhempään seuraavista päivämääristä:

Edellä mainitun kahdentoista (12) kuukauden takuuajan päättymisen tai Sagemcomin antaman tuen päivämäärästä alkavan kolmen (3) kuukauden jakson päättymisen.

Sovellettavan kansallisen lain ehtojen käyttäjälle takaamat lailliset oikeudet samoin kuin käyttäjän suhteessa myyjään olemassa olevat myyntisopimuksen mukaiset oikeudet pysyvät voimassa eikä tämä takuu vaikuta niihin.

Riitatilanteissa puhelimella on kaikkien vikojen tai piilevien puutteiden seurauksia koskeva Ranskan siviilioikeuden artiklan 1641 ja tämän jälkeisten artiklojen mukainen oikeudellinen takuu.

2.

Vialliset puhelimet, joiden takuu on voimassa, vaihdetaan tai korjataan maksutta Sagemcomin harkinnan mukaan (poikkeuksena muiden vahinkojen korjaaminen) heti kun on määritetty, että takuun nojalla tehtävä työ suoritetaan korjaamossa ja että puhelimen palautuskustannukset (kuljetus ja vakuutus) Sagemcomin huoltopalvelun, jonka puhelinnumero on merkitty kuormakirjaan, ilmoittamaan osoitteeseen, peritään asiakkaalta.

Keskeisten lainsäädännösten perusteella Sagemcom ei hyväksy muita, nimenomaisia tai oletettuja, takuita kuin mitä tässä luvussa on selvästi ilmoitettu. Sagemcom ei myöskään hyväksy vastuuta aineettomista ja/tai epäsuorista vahingoista (kuten tilausten menettäminen, keskeytys tai muu taloudellinen tai kaupallinen vahinko) takuun nojalla tai ilman.

3.

Puhelimen vastaanottaminen takuun piiriin edellyttää sitä, että käyttäjä esittää muuttamattoman ostotositteen, joka on luettavissa, ja josta käyvät ilmi takuutodistuksen liitteinä olevat myyjän nimi ja osoite, ostopäivä ja -paikka, puhelimen tyyppi ja IMEI-tunnus, ja, että puhelimen tunnistemerkintätiedot ovat luettavissa ja että kyseinen merkintä tai muu sinetti on koskematon.

Takuu koskee normaaleja käyttöolosuhteita.

Ennen puhelimen korjattavaksi lähettämistä asiakas vastaa omalla kustannuksellaan puhelimeen tallennettujen käyttäjäkohtaisten tietojen (puhelinluettelo, asetukset, taustakuvat) varmuuskopiointista. Sagemcom toimittaa luettelon varmuuskopiointitavoista pyynnöstä. Asiakaskohtaisten tiedostojen, ohjelmien tai tietojen vahingoittuessa Sagemcomin vastuuseen ei voida vedota. Menetystapauksissa informaatio- tai käyttöosa samoin kuin tiedostojen sisältö ei asenneta uudelleen.

Sagemcom saattaa harkintansa mukaan päättää korjata puhelimen uusilla tai kunnostetuilla osilla, tai vaihtaa puhelimen uuteen, tai riitatapauksissa, hyvässä toimintakunnossa olevaan puhelimeen. Tämän työn aikana Sagemcom varaa itselleen mahdollisuuden tehdä tarpeen mukaan puhelimeen teknisiä muutoksia siten, että tehdyt muutokset eivät heikennä laitetta sen alkuperäiseen käyttötarkoitukseen nähden.

Takuukorjauksen yhteydessä vaihdetut vialliset osat ovat Sagemcomin omaisuutta.

Puhelimen takuuajana tapahtuva korjaaminen ja käyttökatko eivät aina merkitse takuuajan pidennystä siten kuin ilmoitettu edellä artikkelissa 1 edellyttäen, että muuten ei ole olennaisesti sovittu.

Takuun soveltamisen ehtona on, että puhelimesta on tukipyynnön jättämishetkellä maksettu täysin hinta.

4.

Takuu ei kata seuraavaa:

Asennus- ja käyttöohjeiden noudattamattamisesta johtuvat vikaantumiset ja toimintahäiriöt, puhelimeen kohdistunut ulkoinen syy (isku, salama, tulipalo, ilkivalta, vahingonteko, kaikki vesivahingot, kosketus eri nesteiden tai haitallisten aineiden kanssa, sopimaton sähkövirta...), puhelimeen ilman Sagemcomin kirjallista suostumusta tehdyt muutokset, puhelimen ohjeistuksessa kuvattu virheellinen huolto, puutteellinen valvonta ja huolenpito, puhelimen epäsuotuisat ympäristöolosuhteet (erityisesti lämpötila ja hygrometria, jännitevaihteluiden vaikutukset, verkkovirran tai maadoituksen häiriöt) mukaan lukien korjaustoimenpiteet, lähtevä puhelu (puhelimen avaaminen tai avausyritys) tai Sagemcomin valtuuttamattoman henkilökunnan suorittama huolto.

Puutteellisesta pakkauksesta johtuvat vahingot ja/tai Sagemcomille palauttamisen yhteydessä käytetty heikkotasoinen pakkaus.

Puhelimen ja sen varusteiden normaali kuluminen.

Epäsuotuisaan ympäristöön liittyvät tiedonvälitysongelmat, erityisesti:

Internetin käyttöön ja/tai siihen kirjautumiseen liittyvät ongelmat, esim. liityntäverkon häiriöt, tilaajan tai tämän tiedonvaihtokumppanin yhteyden häiriöt, lähetysvirheet (radiolähettimien heikko alueellinen kattavuus, erilaiset häiriöt, vikaantumiset tai heikko puhelinlinjojen laatu...), paikallisverkosta johtuvat viat (kaapelointi, tiedostopalvelin, käyttäjän puhelin) ja/tai lähetysverkon viat (mm. erilaiset häiriöt, vikaantumiset tai verkon heikko laatu).

Matkapuhelinverkkoon puhelimen myymisen jälkeen tehdyt muutokset.

Uusien ohjelmistoversioiden toimittaminen.

Ajankohtaiset huoltotyöt: kulutustarvikkeiden toimitus, kyseisten kulutustarvikkeiden asentaminen tai vaihtaminen...

Puhelimen lähtevät Liki tai ilman Sagemcomin kirjallista suostumusta muutettu tai lisätty ohjelmisto.

Puhelimen kanssa epäyhteensopivien tuotteiden tai varusteiden käytöstä johtuvat viat tai häiriöt.

Sagemcomille palautetut puhelimet, jotka on palautettu näiden takuuehtojen vastaisesti.

SIM-operaattorin tunnuksen avaaminen tai sulkeminen ja tästä johtuva, ilman alkuperäisoperaattorin suostumusta suoritettu SIM-operaattorin tunnuksen avaaminen tai sulkeminen.

5.

Jos takuuehdot eivät ole voimassa tai takuu-aika on päättynyt, Sagemcom esittää asiakkaalle hyväksyttäväksi arvion ennen lähtevää puhelua. Hyväksytyssä arvioissa esitetyt korjaus- ja rahtikustannukset (edestakaisin) laskutetaan asiakkaalta.

Nämä ehdot ovat voimassa ellei erityistä kirjallista sopimusta ole tehty asiakkaan kanssa. Jos jonkin näistä ehdoista todetaan loukkaavan kansallisen lainsäädännön nojalla kuluttajille muuten kuuluvaa etua, kyseistä ehtoa ei sovelleta, mutta kaikki muut ehdot jäävät voimaan.

Ohjelmiston käyttöoikeussopimus

SOPIMUKSEN ASIAYHTEYS JA HYVÄKSYMINEN

Olet hankkinut matkapuhelimen (LAITE), jonka valmistaja on Sagemcom. Puhelimeen sisältyy ohjelmisto, jonka on kehittänyt Sagemcom itse tai valtuutettu ulkopuolinen ohjelmistovalmistaja (OHJELMISTOYHTIÖT) siten, että Sagemcom-yhtiöllä on oikeus myöntää sen käyttöoikeuden laitteen ostajalle. Asennetut ohjelmistotuotteet katsomatta siihen, mikä niiden alkuperäisyhtiö on tai onko kyseisen yhtiön nimi ilmoitettu LAITTEEN dokumentaatiossa samoin kuin ohaisemediat, painotuotteet ja online- tai sähköinen dokumentaatio (OHJELMISTO) on suojattu kansainvälisin henkistä omaisuutta koskevin laein ja sopimuksin. Käyttäjälle myönnetään vain OHJELMISTON käyttöoikeudet. Kaikki oikeudet pidätetään.

JOS ET HYVÄKSY TÄMÄN KÄYTTÖOIKEUSSOPIMUKSEN EHTOJA, ÄLÄ KÄYTÄ LAITETTA TAI OHJELMISTON KOPIOTA. TÄSSÄ TAPAUKSESSA OTA YHTEYS SAGEMCOMIIN JA PYYDÄ KÄYTTÄMÄTTÖMIEN LAITTEIDEN PALAUTUS- JA HINNAN PALAUTUSOHJEET. **OHJELMAN KÄYTTÄMINEN MM. LAITTEESSA MERKITSEE KÄYTTÄJÄN SUOSTUMISTA TÄMÄN KÄYTTÖOIKEUSSOPIMUKSEN EHTOIHIN(TAI AIKAISEMMAN SUOSTUMUKSEN VAHVISTAMISTA).**

OHJELMISTO sisältää LAITTEeseen jo asennettun ohjelmiston (LAITTEEN ohjelmisto) ja tuotteen mukana mahdollisesti toimitettavalla CD-ROM-levyllä olevan ohjelmiston (ohais-CD-levy).

OHJELMISTON KÄYTTÖOIKEUDEN MYÖNTÄMINEN

Tämän sopimuksen perusteella käyttäjälle myönnetään seuraavat käyttöoikeudet:

LAITTEEN ohjelmisto. Käyttäjä saa käyttää LAITTEeseen asennettua LAITTEEN ohjelmistoa. LAITTEEN ohjelmisto voi olla toimimatta kokonaan tai osittain, mikäli käyttäjällä ei ole voimassa olevaa palvelusopimusta sopivan matkapuhelinoperaattorin kanssa, tai jos matkapuhelinoperaattorin verkko-ominaisuudet eivät toimi tai niitä ei ole määritetty toimimaan LAITTEEN ohjelmiston kanssa.

OHais-CD-levy. Mikäli pakkaus sisältää ohais-CD-levyn, LAITTEEN mukana toimitetaan lisäohjelmisto henkilökohtaista tietokonetta varten. Käyttäjä saa asentaa ja käyttää ohais-CD-levyn sisältämän ohjelmiston osia näiden osien mukana toimitettujen painetun tai online-muodossa olevan käyttöoikeussopimuksen mukaan. Osakohtaisen käyttöoikeussopimuksen puuttuessa ohais-CD-levyltä käyttäjä saa asentaa ja käyttää LAITTEESSA tai yhdessä tietokoneessa, jonka kanssa LAITETTA käytetään, ainoastaan yhtä (1) kyseistä osaa.

Tietosuojapäivitykset. OHJELMISTO voi sisältää sähköistä tekijänoikeuksien valvontatekniikkaa. Jos OHJELMISTO sisältää sähköistä tekijänoikeuksien valvontatekniikkaa, sisällöntarjoajat käyttävät OHJELMISTON sisältämää sähköistä tekijänoikeuksien valvontatekniikkaa sisältönsä koskemattomuuden suojaamiseen (Suojaus sisällön) niin, että heidän immateriaalioikeuksiaan mukaan lukien tekijänoikeudet kyseisessä sisällössä voidaan suojata. Tällaisen suojatun sisällön omistajat (Suojatun sisällön omistajat) voivat ajoittain pyytää valmistajia tai OHJELMISTOIMITTAJIA toimittamaan

tietosuojaan liittyviä päivityksiä OHJELMISTON sähköistä tekijänoikeuksien valvontaa käyttäville osille (Suojauspäivitykset), jotka voivat vaikuttaa käyttäjän kykyyn kopioida, näyttää ja/tai toistaa suojattua sisältöä OHJELMISTOLLA tai ulkopuolisen toimittajan sovelluksilla, jotka käyttävät sähköistä tekijänoikeuksien valvontatekniikkaa.

Näin ollen käyttäjä hyväksyy sen, että ladatessaan Internetistä käyttöoikeussopimuksen, jonka avulla käyttäjä voi käyttää suojattua sisältöä, toimittajat saavat, kyseisen käyttöoikeussopimuksen yhteydessä myös ladata käyttäjän LAITTEeseen kyseisiä suojauspäivityksiä, joita suojatun sisällön omistaja on pyytänyt OHJELMISTOTOIMITTAJIA jakamaan. Sagemcom ja OHJELMISTOTOIMITTAJAT eivät saa henkilökohtaisesti tunnistettavia tietoja, tai muuta tietoa, käyttäjän LAITTEESTA kyseisiä suojauspäivityksiä ladattaessa.

MUIDEN OIKEUKSIEN JA RAJOITUSTEN KUVAUS

TEKIJÄNOIKEUS. OHJELMISTON omistusoikeus ja kaikki immateriaalioikeudet (mukaan lukien OHJELMISTOON sisältyvät kuvat, valokuvat, animaatiot, videot, äänitiedostot, musiikki, teksti ja "sovelmat."), mukana toimitettava painettu materiaali ja kaikki OHJELMISTON kopiot ovat SAGEMCOMIN tai OHJELMISTOTOIMITTAJIEN omaisuutta. Käyttäjä ei saa kopioida OHJELMISTON mukana toimitettavia painotuotteita. Kaikki OHJELMISTON käytön avulla käytettävissä olevan sisällön omistus- ja immateriaalioikeudet kuuluvat vastaaville sisällönomistajille ja ne on voitu suojata soveltuvien tekijänoikeuksien tai muihin immateriaalioikeuksiin koskevin laein ja sopimuksin. Tämä käyttöoikeussopimus ei myönnä käyttäjälle oikeuksia kyseiseen sisältöön. Sagemcom ja OHJELMISTOTOIMITTAJAT pidättävät kaikki oikeudet, joita ei tässä käyttöoikeussopimuksessa ole nimenomaisesti myönnetty.

Aukikoodaamista, takaisinkääntämistä ja purkamista koskevat rajoitukset. Käyttäjä ei saa aukikoodata, takaisinkääntää tai purkaa OHJELMISTOA, paitsi ja vain sovellettavan lain sallimassa määrin tästä rajoituksesta huolimatta.

Yksi LAITE. Käyttöoikeus LAITTEEN ohjelmistoon myönnetään LAITTEEN kanssa yhtenä yhtenäisenä tuotteena. LAITTEEN muistiin asennettua LAITTEEN ohjelmistoa saa käyttää vain LAITTEEN osana.

Yksi käyttöoikeussopimus. LAITTEEN pakkaus voi sisältää useita tämän käyttöoikeussopimuksen versioita, esim. useita käännöksiä ja/tai useita tallennusvälineversioita (esim käyttöohjeessa ja ohjelmistossa). Jos käyttäjä saa useita tämän käyttöoikeussopimuksen versioita, käyttäjä saa käyttää vain yhtä (1) LAITTEEN ohjelmistoon kopiota.

Ohjelmiston siirtäminen. Käyttäjä ei saa pysyvästi siirtää tämän käyttöoikeussopimuksen nojalla saatuja oikeuksiaan, jotka liittyvät LAITTEEN ohjelmistoon tai oheis-CD-levyn muutoin kuin käytettävän matkapuhelinoperaattorin sallimassa määrin. Siinä tapauksessa, että matkapuhelinoperaattori sallii kyseisen siirtämisen, käyttäjä saa pysyvästi siirtää kaikki tämän käyttöoikeussopimuksen nojalla saamansa oikeudet vain osana LAITTEEN myyntiä tai siirtoa edellyttäen, että käyttäjä ei pidä itsellään kopioita ja siirtää OHJELMISTON kokonaisuudessaan (mukaan lukien kaikki osat, tallennusvälineet ja painotuotteet, kaikki versiopäivitykset, tämä käyttöoikeussopimus ja, soveltuvin osin, aitoustodistukset) ja että vastaanottaja hyväksyy tämän käyttöoikeussopimuksen ehdot. Jos OHJELMISTO on versiopäivitys, kaiken siirtämisen on sisällettävä kaikki OHJELMISTON aikaisemmat versiot.

Ohjelmiston vuokraaminen. Käyttäjä ei saa vuokrata OHJELMISTOA.

Puheen/käsialan tunnistus. Jos OHJELMISTOON kuuluu puheen ja/tai käsialan tunnistusosia, käyttäjä ymmärtää, että puheen ja käsialan tunnistaminen ovat luonteeltaan tilastollisia tapahtumia. Näin ollen tunnistusvirheet kuuluvat näihin toimintoihin ja virheitä voi sattua osan tunnistuksessa käyttäjän käsialaa tai puhetta ja lopullisessa tekstiksi muuntamisessa. Sagemcom eikä sen toimittajat vastaa vahingoista, jotka johtuvat puheen ja käsialan tunnistamisprosessissa tapahtuneista virheistä.

VISUAALISTA MPEG-4-STANDARDIA KOSKEVA HUOMAUTUS. OHJELMISTO voi sisältää videon MPEG-4-pakkaamistekniikkaa. MPEG LA, L.L.C. edellyttävät seuraavan ilmoituksen:

TÄMÄN OHJELMISTON KÄYTTÄMINEN KAIKIN TAVOIN, JOTKA OVAT YHDENMUKAISIA MPEG-4-VIDEOSTANDARDIN KANSSA, ON KIELLETTY, PAITSI MILLOIN TILANNE LIITTYY SUORAAN (A) DATAAN TAI INFORMAATIOON (i), JOKA ON LUOTU TAI SAATU ILMAN KULUTTAJALTA SUORITTAMAA MAKSUA EIKÄ NÄIN OLLEN LIITY YRITYSTOIMINTAAN, JA (ii) AINOASTAAN HENKILÖKOHTAISEEN KÄYTTÖÖN, JA (B) MUUT KÄYTTÖKOhteet, JOTKA MPEG LA, L.L.C. ON ERITYISESTI JA ERIKSEEN LISENSOINUT.

Osoita tähän ilmoitukseen liittyvät kysymykset osoitteeseen MPEG LA, L.L.C., 250 Steele Street, Suite 300, Denver, Colorado 80206; puhelin 303 331.1880; FAKSI 303 331.1879

Sopimuksen irtisanominen. Vaikuttamatta muihin oikeuksiin Sagemcom voi irtisanoa tämän käyttöoikeussopimuksen, jos käyttäjä ei noudata tämän käyttöoikeussopimuksen ehtoja. Tässä tapauksessa käyttäjän on tuhottava kaikki OHJELMISTON kopiot ja kaikki sen osat.

Suostumus tietojen käyttämiseen. Käyttäjä hyväksyy sen, että OHJELMISTOTOIMITTAJAT saavat kerätä ja käyttää teknisiä tietoja, jotka on tapaan katsomatta kerätty osana OHJELMISTOON liittyviä tuotetukipalveluita. OHJELMISTOTOIMITTAJAT saavat käyttää kyseisiä tietoja yksinomaisena tarkoituksena tuotteidensa parantaminen tai mukautettujen palveluiden tai teknikoiden tarjoaminen käyttäjälle. OHJELMISTOTOIMITTAJAT voivat luovuttaa kerättyjä tietoja muille, mutta eivät sellaisessa muodossa, josta käyttäjä on henkilökohtaisesti tunnistettavissa.

Internet-pelaaminen/päivitysominaisuudet. Jos OHJELMISTOON sisältyy OHJELMISTON sisäinen verkkopelaamis- tai päivitysominaisuus, ja käyttäjä haluaa sitä käyttää, on kyseisten ominaisuuksien käyttöön ottamiseksi käytettävät tietyt tietokonejärjestelmää, laitteistoa ja ohjelmistotietoja. Käyttämällä kyseisiä ominaisuuksia käyttäjän nimenomaisesti luovuttaa OHJELMISTOTOIMITTAJAT käyttämään kyseisiä tietoja yksinomaisena tarkoituksena tuotteidensa parantaminen tai mukautettujen palveluiden tai teknikoiden tarjoaminen käyttäjälle. OHJELMISTOTOIMITTAJAT voivat luovuttaa kerättyjä tietoja muille, mutta eivät sellaisessa muodossa, josta käyttäjä on henkilökohtaisesti tunnistettavissa.

Internet-pohjaisten palveluiden osat. OHJELMISTO voi sisältää osia, jotka mahdollistavat tai edistävät joidenkin Internet-pohjaisten palveluiden käyttöä. Käyttäjä on tietoinen ja hyväksyy sen, että OHJELMISTOTOIMITTAJAT voivat automaattisesti tarkistaa käyttäjän käytössä olevan OHJELMISTON ja/tai sen osien version ja he saavat tarjota OHJELMISTOON päivityksiä tai täydennyksiä, jotka voidaan ladata käyttäjän laitteeseen automaattisesti.

Linkit kolmansien osapuolten sivustoihin. OHJELMISTO saattaa tarjota käyttäjälle mahdollisuuden OHJELMISTOA käyttämällä valita kolmansien osapuolten sivustoihin johtavia linkkejä. Kyseiset ulkopuoliset sivustot eivät ole Sagemcom-yhtiön hallinnassa. Sagemcom ja sen osakkuusyhtiöt eivät vastaa (i) kolmansien osapuolten sivustojen sisällöstä, kolmansien

osapuolten sivustojen sisältämistä linkeistä tai kyseisten sivustojen muutoksista tai päivityksistä eivätkä (ii) Internet-lähetysistä tai muussa muodossa tapahtuvista, kolmannen osapuolen sivustosta peräisin olevista lähetysistä. Jos OHJELMISTO tarjoaa linkkejä kolmannen osapuolten sivustoihin, kyseiset linkit tarjotaan käyttäjän käyttöön vain käytön helpottamiseksi eikä linkkien mukaan ottaminen merkitse sitä, että Sagemcom tai sen osakkuusyhtiöt tukevat kyseisen kolmannen osapuolen sivustoja.

Lisäohjelmistot/-palvelut. OHJELMISTO voi sallia Sagemcom-yhtiön tarjota käyttäjälle OHJELMISTON päivityksiä, täydennyksiä, laajennusosia tai Internet-pohjaisia palveluosia (täydennysosat), jotka julkaistaan sen jälkeen, kun käyttäjä on saanut OHJELMISTON alkuperäisen kopion.

Jos Sagemcom tarjoaa käyttäjälle täydennysosia eikä täydennysosien yhteydessä tarjota muuta käyttöoikeussopimusta sovelletaan tämän käyttöoikeussopimuksen ehtoja.

Sagemcom varaa itselleen oikeuden lopettaa kaikkien Internet-pohjaisten OHJELMISTON käytön kautta tarjottavien palveluiden tarjoaminen käyttäjälle.

VIENTIRAJOITUKSET. Käyttäjä on tietoinen siitä, että OHJELMISTO on Yhdysvaltain vientilainsäädännön alainen. Käyttäjän sitoutuu noudattamaan kaikki sovellettavia kansainvälisiä ja kansallisia lakeja, jotka koskevat OHJELMISTOA mukaan lukien Yhdysvaltain vientihallinnon säännökset (U.S. Export Administration Regulations) samoin kuin Yhdysvaltain ja muiden valtioiden määrittämiä loppukäyttäjä-, loppukäyttö- ja kohderajoituksia.

VERSIOPÄIVITYKSET JA TIETOJEN PALAUTUSVÄLINEET

- **LAITTEEN ohjelmisto.** Jos Sagemcom-yritys on toimittanut LAITTEEN ohjelmiston LAITTEESTA erillisenä esim. ROM-sirulla, CD-ROM-levyllä tai verkosta ladattuna tiedostona tai muulla tavoin otsikoituna "Vain päivitystarkoituksiin", käyttäjä saa asentaa LAITTEESEEN yhden kopion kyseisen LAITTEEN ohjelmistoa korvaamaan LAITTEEN ohjelmiston olemassa olevan ohjelmiston ja käyttää sitä tämän käyttöoikeussopimuksen mukaisesti mukaan lukien kaikki käyttöoikeussopimuksen lisäehdot, jotka ilmoitetaan LAITTEEN päivitysohjelmiston yhteydessä.
- **OHEIS-CD-LEVY.** Jos Sagemcom-yritys on toimittanut LAITTEEN ohjelmiston LAITTEESTA erillisenä CD-ROM-levyllä tai verkosta ladattuna tiedostona tai muulla tavoin otsikoituna "Vain päivitystarkoituksiin", käyttäjä saa (i) asentaa ja käyttää yhtä kyseistä osien kopiota tietokoneissa, joilla käyttäjä vaihtaa tietoja LAITTEEN kanssa siten, että tämä korvaa olemassa olevat oheis-CD-levyn osat.

VASTUUALUEET

TUKI JA TIEDOT Kaikki tätä käyttöoikeussopimusta koskevat kysymykset samoin kuin mahdolliset Sagemcom-yhtiötä koskevat muuhun syyhyyn liittyvät yhteydenottopyynnöt osoitetaan LAITTEEN ohjeistuksessa ilmoitettuun osoitteeseen.

EI VASTUUTA JOISTAKIN VAHINGOISTA. KÄIKÄI LAINSÄÄDÄNNÖSTÄ EI MUUTA JOHDU, SAGEMCOM EI VASTAA MISTÄÄN EPÄSUORISTA, ERITYISISTÄ, VÄLILLISISTÄ TAI SATUNNAISISTA VAHINGOISTA, JOTKA JOHTUVAT TAI LIITTYVÄT OHJELMISTON KÄYTTÖÖN TAI TOIMINTAAN. TÄMÄ RAJOITUS ON VOIMASSA, VAIKKA KORVAUS EI VASTAISI TARKOITUSTAAN. RAJOITETUT TAKUUT JA KÄYTTÄJÄN LAINKÄYTTÖALUEEN ERIKOISMÄÄRÄYKSET SISÄLTÄVÄT TÄHÄN PAKETTIIN TAI OHJELMISTOTUOTTEEN KIRJALLISEEN MATERIAALIIN SISÄLTÄVÄÄN TAKUUKIRJAAN.

Sagemcom-matkapuhelimen omistajana voit laitteen sisäisen Java™-moottorin ansiosta ladata puhelimeen sovelluksia ja pelejä.

Otettaessa vastaan sovelluksia eri lähteistä on kuitenkin hyvä tietää kyseisten lataustiedostojen mahdollisista vaikutuksista.

Käytä siis pari minuuttia tutustumalla näihin sivuihin: näin pystyt välttämään toimenpiteitä, joiden seuraukset ovat vaikeasti ennakoitavissa.

VAROITUS Käytettäessä Java™-sovellusta järjestelmä voi pyytää käyttäjää myöntämään luvan suojattuihin toimintoihin. Kyseiset toiminnot on suojattu, koska niiden käyttäminen saattaa johtaa kustannuksiin tai koska ne sisältävät käyttäjän henkilötietoja. Lue suojaus- ja ponnahdusviestit huolellisesti. Näin saat käsityksen siitä, mitä toimintoa pyyntö koskee, ja voit päättää onko sovelluksen tarpeen suorittaa sitä. Epäselvissä tapauksissa kiellä ohjelmaa tekemästä pyydettyä toimintoa painamalla Ei-painiketta.

Suojausmäärittysten valikko on tarkoitettu asiaan tutustuneille. Käyttäjän on tiedettävä tarkkaan, mitä on tekemässä ennen MIDlet-sovelman suojausparametrien muuttamista. Muutosten ymmärtäminen väärin voi tehdä MIDlet-sovelman toimimattomaksi ja/tai saattaa henkilökohtaiset tiedot vaaraan tai vaikuttaa yhteysajan kulutukseen. Käyttäjä vastaa kaikista suojausmäärittämiinsä tehdyistä muutoksista. Sagemcom ja/tai käyttäjän verkko-operaattori eivät vastaa vahingoista, jotka johtuvat välillisesti tai suoraan suojausasetuksiin tehdyistä muutoksista.

Käyttäjän on syytä tietää, että puhelimeen ladatut sovellukset voivat saada puhelimen tekemään toimintoja, joista käyttäjää laskutetaan, esim. puheluiden soittaminen tai tekstiviestien lähettäminen. Operaattorin laskutusikäytännön mukaan käyttäjää voidaan laskuttaa myös sovellusten lataamiseen kuluva yhteysajasta.

Tietosuojanäkökohtia

Java™ MIDP -tekniikka on tehokas tapa luoda matkapuhelmiin sopivia sovelluksia. Sen avulla voidaan käyttää lataamalla "ilmojen halki" sovelluksia tai pelejä hienoja, matkapuhelimeen sisäänrakennettuja ominaisuuksia (tekstiviestien lähettäminen ja vastaanottaminen, multimediaitiedostojen toistaminen ja rekisteröinti, verkkoliittymä...).

Kaikki kyseisiä MIDP 2.0 -ominaisuuksia ei ole syytä altistaa kaikille puhelimeen asennetuille MIDlet-sovelmille: laitteessa on huolellinen käytönvalvontajärjestelmä, joka suojaaa käyttäjän henkilötietoja ja yhteysajan käyttöä.

Käyttöoikeudet on jaettu yhdeksään suojausryhmään:

- verkkoyhteys (GPRS-/GSM-tietojen yhteysajan kulutus, HTTP-/web-yhteydet...)

- automaattinen kutsu (MIDlet-sovelma voi käynnistyä annettuun ajankohtaan tai tekstiviestin vastaanottamisen yhteydessä)
- puhelu (kyky aloittaa puhelu)
- paikallinen liitettävyyss (MIDlet-sovelmien käyttämät sarjaliikenneportit)
- viestien vastaanottaminen (tekstiviestit, MIDlet-pohjainen soluviestipalvelu)
- viestien lähettäminen (MIDlet-pohjainen tekstiviestien lähettäminen)
- käyttäjän tietojen lukeminen (tilaajatunnukset, puhelinluettelo, MIDlet-pohjainen tehtävätietojen lukeminen)
- käyttäjän tietojen kirjoittaminen (uusi puhelin- tai tehtäväluettelon merkintä)
- multimediatiiedostojen rekisteröinti (MIDlet-pohjainen kameran tai mikrofonin ohjaaminen)

Asennetun MIDlet-sovelman suojaustilan mukaan (katso alla) kullakin kyseisistä suojausryhmistä voi olla jokin 5 mahdollisesta valtuutustasosta (lueteltu tiukimmasta lievimpään):

- Ei milloinkaan
Suojausryhmä estää suojattujen toimintojen käytön kokonaan.
- Käyttökohtaisesti
Aina kun MIDlet-sovelma yrittää käyttää suojattua toimintoa, käyttäjältä kysytään tähän lupa.
- Istuntokohtaisesti
Kun MIDlet ensimmäistä kertaa käyttää suojattua toimintoa, käyttäjältä pyydetään tähän esim. "Käyttökohtaisesti"-valtuutusta, mutta käyttöoikeus myönnetään MIDlet-sovelman lopettamiseen asti.
- Kertavahvistus
Ensimmäisen kerran koskaan kun MIDlet-sovelma yrittää käyttää suojattua toimintoa, käyttäjältä kysytään tähän lupa. Lupa pysyy voimassa siihen saakka, kunnes MIDlet poistetaan puhelimesta.
- Aina
Suojausryhmä antaa luvan suojattujen toimintojen käyttöön ilman ehtoja.

MIDlet-sovelman suojaustila on joko vahvistamaton tai vahvistettu.

Vahvistamaton tila tarkoittaa, että puhelin ei pysty varmistamaan MIDlet-sovelman alkuperää asentamisen yhteydessä. Puhelimen kannalta katsottuna MIDlet-sovelman on voinut kirjoittaa kuka tahansa.

Vahvistettu tila tarkoittaa, että MIDlet-sovelma on tunnetun tekijän digitaalisesti allekirjoittama ja sen alkuperä näkyy puhelimesta. Tämä tarkoittaa, että matkapuhelin on pystynyt vahvistamaan nimetyn tahon MIDlet-sovelman lähteeksi.

Suojausluvut vahvistamattomille ja vahvistetuille MIDlet-sovelmille eroavat toisistaan ja ne voivat erota myös erityyppisten nimettyjen tahojen suhteen. Tavallisesti vahvistamattomat suojausluvut ovat suppeampia kuin vahvistetut.

Suojausmääritysvalikko

Kun MIDlet asennetaan matkapuhelimeen, siihen sovelletaan oletussuojausvaltuuksia.

Kyseinen oletussuojausmääritys voidaan muuttaa asennetun MIDlet-sovelman Asetukset/Suojaus-valikosta. Näytä MIDlet-sovelman suojaustila avaamalla Suojaus-valikko (katso edellä oleva Tietosuojaanäkökohtia-kappale). Jos et halua avata suojausvalikkoa, paina Takaisin-painiketta.

Jatka valitsemalla Ok-painike.

Avautuvan valikon avulla voit nostaa tai laskea nykyiseen MIDlet-sovelmaan sovellettavia valtuuksia kunkin suojausryhmän suhteen.

Jos käyttäjä valitsee suojausryhmälle nykyarvoa sallivamman suojaustason, matkapuhelin pyytää vahvistamaan aikaisempaa suuremman altistustason vaaroille.

Suojaustila rajoittaa suurinta mahdollista vaaroille altistamisen lisäämistä. Valmistajan määritysten mukaan tämä tarkoittaa esimerkiksi, että "Verkkoysteys"-suojausryhmän valtuuksia ei voi asettaa vahvistamattoman MIDlet-sovelman tapauksessa "Istunto"-arvoa sallivammiksi ("Kertavahvistus" ja "Aina" eivät ole suojausmääritysvalikossa valittavissa), mutta operaattorin "vahvistamat" MIDlet-sovelmat voivat saada minkä tahansa luvan ilman rajoituksia.



Java™
POWERED

Java™-tekniikan esittely

Java™-tekniikka on uusi tehokas tapa luoda matkapuhelimiin sopivia sovelluksia. Käyttäjän on helppo ladata yrityssovelluksia ja pelejä Java™-tekniikkaa tukevaan puhelimeen.

Tämä puhelin on MIDP 2.0 -yhteensopiva Java™-alusta, jossa on WMA- (tekstiviestituki) ja MMAPI (multimediamiestituki) -vaihtoehdot, joiden avulla siinä toimivat graafisesti näyttävät, verkkoa tukevat ja intuitiiviset MIDP-sovellukset.

Näitä sovelluksia voivat olla mm. useat pelit ja vetoavat sovellukset kuten toiminta- ja logiikkapelit, tehtävät, sähköpostiohjelma ja Web-selain...

Mikä on MIDlet?

Matkapuhelimeen tarkoitettuja Java™-sovelluksia tai pelejä kutsutaan MIDlet-sovelmiksi (MIDP-sovelma).

MIDlet koostuu tavallisesti kahdesta tiedostosta:

- JAD-tiedosto
- JAR-tiedosto

JAD-tiedoston nimi tulee sanoista Java™ Application Descriptor. Kyseessä on pieni tiedosto, joka kuvaa JAR-tiedoston sisällön (mm. versio, toimittajan nimi ja tiedoston koko), joka näkyy puhelimessa. **JAD-tiedoston koko on tavallisesti alle 2 kilotavua.**

JAR-tiedoston nimi tulee sanoista Java™ Archive. Nimi viittaa itse sovelluksen tietoihin (mm. ohjelma, kuvat ja äänet). **JAR-tiedoston koko voi olla 200 kilotavua.**

Huomautus Joissain harvoissa tapauksissa MIDlet-toimittajat voivat toimittaa vain JAR-tiedoston ilman JAD-tiedostoa. Tällöin on käyttäjän vastuulla arvioida vaarat, jotka liittyvät JAR-tiedoston lataamiseen ilman mahdollisuutta tarkistaa JAD-tiedoston tietoja.

MIDlet-sovelman (Java™-pelin tai -sovelluksen) lataaminen

MIDlet-sovelmien lataaminen puhelimeen on helppoa joko Pelit- tai Sovellukset -valikoiden tai WAP-selaimen avulla.

Miltei kaikissa tapauksissa käyttäjä saa ensin JAD-tiedoston, joka näkyy näytöllä.

Tiedoston sisältöön on syytä tutustua tarkasti, kuten myöhemmin selitetään.

Käyttäjän valitessa JAD-tiedoston se ladataan hänen matkapuhelimeensa, sen sisältämät tiedot näytetään ja tämän jälkeen järjestelmä pyytää käyttäjää vahvistamaan JAR-tiedoston lataamisen.

Ponnahdusikkuna näyttää seuraavat tiedot:

- MIDlet-sovelman nimi
- versio
- koko (JAR-tiedoston koko)
- toimittajan nimi.
- Suojaustila (**TÄRKEÄÄ**: katso Tietosuojanäkökohtia-kappale alla)
- JAR-tiedoston URL-osoite.

Jos et halua ladata pää tietoja (JAR-tiedostoa), voit kieltäytyä vahvistamasta lataamisen edellyttämää yhteysaikaa valitsemalla Peruuta (tällöin JAR-tiedostoa ei ladata).

Jos haluat asentaa MIDlet-sovelman, valitse Ok. MIDlet asennetaan sen suojaustilan määrittämän oletussuojaustason mukaisesti.

Ennen sovelluksen lataamista näyttöön voi tulla seuraava viesti: "Puhelin ei tunnista sovellusta. Varmista sovelluksen lähde ennen asentamista."

Tutustu huolellisesti kahteen seuraavaan kappaleeseen, jotka valottavat Java™ MIDP -suojausnäkökohtia.

Tavaramerkit

Java™ ja kaikki muut Java-pohjaiset merkit ovat Sun Microsystems Incorporatedin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Vastuunrajoitus

Kuten edellä on kerrottu, jotkin ladatut tiedostot saattavat sisältää tietoja tai voivat saada aikaan toimintoja, jotka saattavat aiheuttaa häiriöitä matkapuhelimen toiminnassa tai johtaa tietojen menetykseen tai vahingoittumiseen tai epätavalliseen yhteysajan käyttöön.

KÄYTTÄJÄ NIMENOMAISESTI ON TIETOINEN SIITÄ, ETTÄ KAIKKIEN SOVELLUSTEN LATAAMINEN MUKAAN LUKIEN JAVA-SOVELLUKSET TAI PELIT ON YKSINOMAAN KÄYTTÄJÄN VASTUULLA. SAGEMCOM, KÄYTTÄJÄN VERKKOPALVELUOPERAATTORI TAI NÄIDEN OSAKKUUSYHTIÖT EIVÄT VASTAA MENETETYISTÄ VOITOISTA TAI KORVAAVIEN TAVAROIDEN TAI PALVELUIDEN HANKINTAKUSTANNUKSISTA, VOITTOJEN MENETYKSESTÄ, LIIKETOIMINNAN KESKEYTYKSISTÄ, TIETOJEN MENETYKSESTÄ TAI MISTÄÄN ERITYISISTÄ, EPÄSUORISTA, SATUNNAISISTA, TALOUDELLISISTA TAI VÄLILLISISTÄ VAHINGOISTA, JOTKA SYNTYVÄT SOPIMUKSEN, SOPIMUSRIKKOMUKSEN, LAIMINLYÖNNIN TAI MUUN VASTUUTEORIAN NOJALLA JA LIITTYVÄT SOVELLUSTEN LATAAMISEEN SAGEMCOM-LAITTEISIIN LATAAMISEN TAPAA KATSOMATTA MUKAAN LUKIEN JAVA-SOVELLUKSET TAI PELIT. KÄYTTÄJÄ NIMENOMAISESTI ON TIETOINEN SIITÄ, ETTÄ KAIKKI SOVELLUKSET MUKAAN LUKIEN JAVA-SOVELLUKSET TAI PELIT TOIMITETAAN YKSINOMAAN "SELLAISENAAN". SAGEMCOM JA/TAI KÄYTTÄJÄN VERKKOPALVELUOPERAATTORI EIVÄT ANNA NIILLE MITÄÄN TAKUITA. SAGEMCOM JA/TAI KÄYTTÄJÄN VERKKOPALVELUOPERAATTORI IRTISANOUTUVAT KAIKISTA NIMENOMAISISTA, OLETETUISTA TAI LAKISÄÄTEISISTÄ TAKUISTA, JOTKA KOSKEVAT KAUPATTAVUUTTA TAI MINKÄÄN SOVELLUKSEN SOVELTUvuutta TIETTYYN KÄYTTÖTARKOITUKSEEN, TYDYTTÄVÄÄ LAATUA, SUOJAUSTA TAI MUUTA SEIKKAA MUKAAN LUKIEN JAVA-SOVELLUKSET TAI PELIT.

Vianmääritys

ONGELMA - TILANNE

Virta ei kytkeydy puhelimeen

Akun tila tuntematon

AKUN VARAUS VÄHISSÄ

Ei SIM-korttia

Väärä PIN-tunnus

TOIMENPITEET

Irrota akku ja aseta se takaisin.

Jos puhelimeen ei vielääkään tule virtaa, lataa akku:

- laita puhelin laturiin vähintään 15 minuutiksi ennen kuin kytket virran päälle.
- Varmista, että akun latauskuvake liikkuu ylös ja alas.
- Tällöin puhelin latautuu.
- Muussa tapauksessa irrota laturi pistorasiasta ja laita se takaisin. Varmista, että latauskuvake liikkuu ylös ja alas.
- Jos puhelimeen ei vielääkään tule virtaa, irrota laturi, laita se uudelleen takaisin ja toista toimenpide useita kertoja.
- Jos latauskuvake ei vielääkään ala liikkua ylös ja alas, ota yhteyttä huoltopalveluun.
- Kun latauskuvake ei enää liiku, akku on ladattu.

Puhelin ei tunnista akkua. Tarkista akun kohdistus.

Tämä viesti näytetään, kun akun varaustila laskee liian alas. Puhelin sammuu tällöin automaattisesti. Put the phone on charge.

Varmista, että SIM-kortti on asianmukaisesti paikallaan.

Tarkista SIM-kortin kunto. Jos kortti on vahingoittunut, ota yhteyttä operaattoriin. Jos viesti toistuu, ota yhteyttä huoltopalveluun.

Käyttäjä on antanut virheellisen PIN-tunnuksen. On oltava huolellinen. Jos virheellinen PIN-tunnus annetaan kolme kertaa peräkkäin, SIM-kortti sulkeutuu.

ONGELMA - TILANNE

SIM-KORTIN KÄYTTÖ ESTETTY

SIM-kortin käyttö estyy, jos käyttäjä antaa väärän PIN-tunnuksen kolme kertaa peräkkäin. Tässä tapauksessa käyttäjän on

- annettava operaattorilta saatava PUK-tunnus (Personal Unblocking Key) ja vahvistettava se.
- annettava oma PIN-tunnus ja vahvistettava se.
- annettava oma PIN-tunnus uudelleen ja vahvistettava se. Toimi tällöin seuraavasti: **05*PUK*PIN*PIN#

5 tai 10 epäonnistuneen yrityksen jälkeen (määräytyy SIM-kortin tyyppin mukaan) SIM-kortti lukkiutuu lopullisesti. Tässä tilanteessa käyttäjän on otettava yhteyttä operaattoriin, joka antaa uuden SIM-kortin.

SIM-KORTTI LUKITTU

Verkkopalveluiden tarjoajien pyynnöstä kaikki SIM-korttityypit eivät sovi puhelimeen. Tämä viesti tarkoittaa, että käytettävä SIM-kortti ei sovi puhelimeen. Poista SIM-kortti ja aseta takaisin. Jos viesti **Ei SIM-korttia** palaa näyttöön, tarkista kortin yhteensopivuus sen myyjältä. Muussa tapauksessa ota yhteyttä huoltopalveluun.

Ei puhelinyhteyttä

Varmista, että valittu numero on oikein.

Jos näytön oikeassa yläkulmassa näkyy R-kirjain ilman verkon nimeä, voit soittaa vain hätäpuheluja.

Tarkista jäljellä oleva puheaika.

Varmista, että käytettävä SIM-kortti tarjoaa halutut palvelut. Tarkista kortin kelpoisuusaika.

Tarkista tarpeen mukaan mahdolliset lähtevien puheluiden rajoitukset ja poista ne.

Kenttä voi olla yliuormitettu. Yritä myöhemmin uudelleen.

Jos ongelma ei ratkea, ota yhteyttä tekniseen tukeen.

ONGELMA - TILANNE

TOIMENPITEET

Puhelin ei ota vastaan puheluita

Tarkista soittamalla puhelu, että puhelin ja verkko toimivat.
Tarkista, onko soitonsiirto pysyvästi käytössä, ja poista käytöstä (näytössä on jatkuvasti soitonsiirtokuvake).
Tarkista tarpeen mukaan mahdolliset saapuvien puheluiden rajoitukset ja poista ne.
Jos ongelma ei ratkea, ota yhteyttä tekniseen tukeen.

Heikko äänen laatu soitettaessa

Älä pidä sormia puhelimen sisäisen antennin päällä: the phone will have to use full strength to establish a quality transmission.

Viestiä ei voi lähettää

Varmista, että viestikeskuksen numero on annettu oikein.
Numeron oikeellisuus varmistetaan valitsemalla ensin **Viestit**-valikko, sitten **Lähetysasetukset** ja **Viestikeskuksen numero**. Saat numeron myös ottamalla yhteyttä verkkopalvelun tarjoajaan.

Ei vastaajaa

Varmista, että SIM-kortti tukee tätä palvelua.
Ohjelmoi vastaajaan välitettävä puhelu operaattorin antamien ohjeiden mukaan.
Varmista, että käytetty SIM-kortti tukee tätä palvelua. Tarkista soittamalla puhelu, että puhelin ja verkko toimivat.
Varmista, että vastaajan numero on annettu asianmukaisesti. Tämä varmistetaan valitsemalla ensin **Asetukset/Muokkaa**-valikko ja sitten **Vastaaja**. Muussa tapauksessa anna operaattorin vastaajakeskuksen numero.

Jos vastaajan kuvake vilkkuu

Soita vastaajaan. Kuvake poistuu, kun viesti on kuunneltu.

WAP: PALVELIN EI VASTAA -viesti

Katkaise puhelimesta virta ja kytke se takaisin.

Aloitussivu ei lataudu

Valitse **WAP**-valikosta **Tyhjennä välimuisti**.

Operaattorin nimi ei näy

Valitse ensin **Asetukset**-valikko, sitten **Verkot** ja lopuksi **Valinta**. Odota, kunnes operaattorin nimi ilmaantuu, valitse se ja vahvista valinta.

Jos operaattorin logo näkyy, ota sen näyttäminen käyttöön (**Asetukset/Näyttö/Operaattorin logo**).

Näppäimistölkun ottaminen käyttöön (poistaminen käytöstä)

Paina ensin  -näppäintä ja sitten  tai **OK**-näppäintä.

Äänettömään tilaan siirtyminen

Pidä  -näppäin alhaalla, tai jos soittoaäni kuuluu, paina näppäintä lyhyesti.

Näytöllä näkyvän kirjekuorikuvakkeen poistaminen

Jos olet saanut puhepostiviestin, soita puhepostilaatikon numeroon ja toimi annettavan ohjeen mukaan.

Näytöllä näkyvän vastaajan kuvakkeen poistaminen

Vastaajakuvake tarkoittaa, että olet saanut puhepostiviestin: soita vastaajaan ja kuuntele viesti. Toimi annettujen ohjeiden mukaan.

Aloitussytyön kirjallisen viestin poistaminen (1 puhelu)

Palaa viestittömään aloitusnäyttöön painamalla  -näppäintä.

Soittoaänien lataaminen

Kirjautu tietokoneen avulla seuraavaan sivustoon: www.mobilemediacorner.com. Sivustolta löydät tarjouksia, joilla voit lähettää puhelimeen soittoaäniä tekstiviestinä. Voit myös kirjautua operaattorin sivustolle. Tallenna tekstiviesti sen vastaanottamisen jälkeen: vahvista vaihtoehto Tallenna viesti , minkä jälkeen kohde tallennetaan puhelimen soittoaänielutellon. Myös puhelimella voidaan kirjautua joillekin sivustoille.

Muistin vapauttaminen tiedostojen (äänet, kuvat) lataamista varten

Valitse ensin **Asetukset/Multimedia**-valikko ja poista sitten tiedostoja valitsemalla **Omat kuvat** tai **Omat äänet**.

Muistin vapauttaminen uusien viestien vastaanottamista varten

Huolehdi Lähtevät-viesteistä. Niiden automaattinen rekisteröinti ei ole suositeltavaa: jos tallennettut viestit täyttävät koko muistin, lisäviestejä ei voida ottaa vastaan. Poista tallennettuja viestejä valitsemalla ensin **Viestit**-valikko ja sitten **Lähtevät**. Pidä huolta myös **Saapuneet** -viesteistä.

ONGELMA - TILANNE

Muistin vapauttaminen uusien yhteystietojen puhelinluetteloon lisäämistä varten

Puhelimen toimintojen tehostaminen

TOIMENPITEET

Puhelinluettelosta huolehtiminen on erittäin suositeltavaa.
Tallenna tai poista vastaanotetut Vcard-korttiin tallennetut kuvat.

Tehokkaimmat toimenpiteet

Säilytä puhelin suojassa siten, että tarpeettomalta näppäimistön painelulta vältytään: näytön valo syttyy aina näppäintä painettaessa.

Varmista, että puhelinta käytettäessä sormet eivät ole puhelimen antennin päällä (katso sivu 21).

Hakemisto

Ä

Äänenvoimakkuus	50, 57
Äänet	50, 56
Äänetön	51
Ääni	61
Ajastin	48
Akku	
Akun asentaminen	17
Akun lataaminen	22
Aloitusnäyttö	15
Aloitusopas	18
Autosarja	62

B

Bluetooth	61
-----------	----

G

GPRS	42, 43, 44
GSM	43

H

Hälytys	48
Hands-free-tila	20

I

Identtisyys	26
IP-osoite	43

J

Järjestelijä	61
--------------	----

K

Kalenteri	49
Käyntikortti	25
Kiinteä hakemisto	53
Kirjoitustilat	32
Kontrasti	57
Kuva	56, 61
Kuvake	15

L

Lähetetyt	35
Laskuri	47

M

Merkkiäänet	51, 57
Muisti	37, 57
Multimedia (valikko)	
Muisti	57
Omat äänet	56
Omat kuvat	56

N

Näppäimistölukko	12, 51
Näyttö	57
Nimetön	54
Numeronäyttö	54

Ö

Ohje	14, 60
Operaattori	53

P

Päivämäärä ja kellonaika	19
Pakkauksen sisältö	11
PIN-tunnus	52
PIN2-tunnus	52
Puhelimen käyttöön ottaminen	16
Puhelimen tunnuskoodi	52
Puhelukustannukset	53
Puhelut	19
Puhelut (valikko)	
Automaattinen uudelleenvaihto	55
Mittarit	55
Näytä viimeiset puhelut	40
Puhelu odottaa	59
Ryhmän tila	40

R

Ryhmäpuhelut	28
--------------	----

S

Sarjaliit. nopeus	62
Selaamisperiaatteet	14
SIM-kortti	16, 17
Soitonesto	53
Soitonsiirto	54
Soittoäänet	50
Soluviestit	38
Suojas	51, 52, 60

T

T9	31
Takuu	68
Tallennus	51
Tehtävät	45
Tekstiviesti	30
Turvallisuustiedot	65

U

USB-kaapeli	61
-------------	----

V

Valikot	9
Valinnat	37
Valitse kieli	57
Valokuva	61
Valuutan vaihto	47
Valuutat	47
Väriä	50
Vastaajanumero	54
vCal	46
Verkko	19
Verkot	55
Vianmääritys	80, 81, 82, 83, 84
Viestit	
Lähetettävät	34
Lähetämisvaihtoehdot	37
Luonnokset	35
Uusi multimediaviesti	33
Uusi tekstiviesti	30
Vastaanotetut	34
Viestien vastaanottaminen	34
Virransäästö	57

W

WAP	41, 44
Kohteiden lataaminen	43
Palvelut-valikko	41
WAP settings	54
WAP-kirjautuminen käytössä	43
WAP-kirjautuminen pois käytöstä	44
WAP-parametrien määrittäminen	42
WAP-asetukset	54
Wellphone	61

Y

Yhteydet	61
Yhteystiedot	18, 61
Muisti	24
Puhelinluettelon käyttäminen	23
Uusi yhteystieto	23
Yhteystieto	23
Mailing list	24
Muokkaa	24
Poista	25
Soita	24









SAGEMCOM

Sagemcom Energy & Telecom SAS

Headquarters: 250, route de l'Empereur

92848 Rueil-Malmaison Cedex - FRANCE

Tel: +33 (0)1 57 61 10 00 - Fax: +33 (0)1 57 61 10 01

www.sagemcom.com

All rights reserved. The information and specifications included are subject to change without prior notice. Sagemcom Energy & Telecom SAS tries to ensure that all information in this document is correct, but does not accept liability for error or omission. Non contractual document. All trademarks are registered by their respective owners.
Simplified joint stock company - Capital 44 824 840 Euros - 518 250 337 RCS NANTERRE.