

Issued by  
Information and Communication mobile  
Haidenauplatz 1  
D-81667 Munich

© Siemens AG 2004  
All rights reserved. Subject to availability.  
Rights of modification reserved.

Siemens Aktiengesellschaft  
[www.siemens-mobile.com](http://www.siemens-mobile.com)

Designed for life

CX70  
CXT70  
CXV70

<b>Turvallisuus</b> .....	<b>3</b>	<b>Puhelinluettelo</b> .....	<b>35</b>
<b>Puhelimen yleiskuva</b> .....	<b>5</b>	Uusi tieto .....	35
<b>Näytön symbolit</b> .....	<b>7</b>	Soittaminen (tiedon haku) .....	36
<b>Käyttöönotto</b> .....	<b>9</b>	Tiedon muokkaaminen .....	36
SIM-kortin/akun		<Muut luettelot> .....	37
asetus paikalleen .....	9	<b>Puhelutiedot</b> .....	<b>38</b>
Akun lataus .....	10	<b>Aika/hinta</b> .....	<b>39</b>
CLIPit™-kuorten vaihto .....	11	<b>Kamera</b> .....	<b>40</b>
<b>Puhelin päälle/ pois päältä, PIN</b> .....	<b>12</b>	Valokuvatila .....	40
PIN-koodin näppäily .....	12	Videotila .....	41
Hätäpuhelu (SOS) .....	12	<b>Saapuneet</b> .....	<b>42</b>
<b>Johdanto</b> .....	<b>13</b>	<b>SMS</b> .....	<b>43</b>
Valmiustila .....	13	Kirjoitus/lähetys .....	43
Vastaanottosignaali .....	13	Lukeminen .....	45
Digitaalisten oikeuksien		Viestiasetukset .....	47
hallinta (DRM) .....	13	<b>MMS</b> .....	<b>49</b>
Päävalikko .....	13	Uusi viesti .....	49
<b>Perustoiminnot</b> .....	<b>15</b>	Multimediaviestimallit .....	51
Valintatila .....	16	Lähetys .....	52
Valikoiden pikavalinta .....	16	Vastaanotto .....	53
<b>Turvallisuus</b> .....	<b>17</b>	Lukeminen .....	54
Tunnusluvut .....	17	Viestiasetukset .....	55
Avausvarmistus .....	18	<b>Sähköposti</b> .....	<b>57</b>
<b>Tekstin kirjoitus</b> .....	<b>19</b>	Kirjoitus .....	57
<b>Soittaminen</b> .....	<b>23</b>	Vastaanotto/lukeminen .....	58
<b>Oma puhelin</b> .....	<b>29</b>	Viestiasetukset .....	59
<b>Vakioluettelo</b> .....	<b>30</b>	<b>Chat-viestit</b> .....	<b>61</b>
<b>Osoitekirja</b> .....	<b>31</b>	Aloitussvalikko .....	61
Uusi tieto .....	31	Kirj. sisään .....	62
Tiedon muuttaminen .....	33	Henkilöluettelot .....	62
Tietoon soittaminen .....	33	Chattailun aloitus .....	65
Ryhvät .....	34	Viestihistoria .....	66
		Viestiasetukset .....	66

**Katso myös hakemisto käyttöohjeen lopussa**

<b>Vastaajaviestit/vastaaja</b> .....	<b>68</b>	<b>Ekstrat</b> .....	<b>107</b>
<b>CB-palvelut</b> .....	<b>69</b>	Pikayhteys .....	107
<b>Surf/Fun</b> .....	<b>70</b>	SIM-palvelut (valinnaisia) .....	112
Internet .....	70	Herätyskello .....	112
Kirjanmerkit .....	72	Äänitys .....	113
Emoty-kuoret .....	72	Laskin .....	114
Pelit ja Sovellukset .....	73	Muunnin .....	115
Latausapuri .....	73	Sekuntikello .....	116
<b>Asetukset</b> .....	<b>75</b>	Lähtölaskenta .....	116
Profiilit .....	75	Synkronointi .....	117
Teemat .....	77	Laittehallinta .....	118
Merkkivalot .....	78	<b>Mediasoitin</b> .....	<b>120</b>
Näyttö .....	79	<b>Arkisto</b> .....	<b>121</b>
Soittoäänet .....	81	<b>Mobile Phone Manager</b> .....	<b>123</b>
Phone Pilot .....	83	<b>Kysymyksiä ja vastauksia</b> .....	<b>125</b>
Puheluasetuks. ....	84	<b>Asiakaspalvelu (Cust. Care) ...</b>	<b>129</b>
Puhelinasetuk. ....	86	<b>Käsittely- ja huolto-ohjeet</b> .....	<b>131</b>
Kello .....	88	<b>Laitetiedot</b> .....	<b>132</b>
Tiedonsiirto .....	89	<b>Laatu</b> .....	<b>133</b>
Turvallisuus .....	93	<b>Lisävarusteet</b> .....	<b>134</b>
Verkko .....	95	<b>Takuuehdot (Suomi)</b> .....	<b>136</b>
Lisävarusteet .....	97	<b>SAR</b> .....	<b>137</b>
<b>Omat</b> .....	<b>98</b>	<b>Valikkorakenne</b> .....	<b>138</b>
<b>Pikavalinta</b> .....	<b>99</b>	<b>Hakemisto</b> .....	<b>144</b>
<b>Organiser</b> .....	<b>101</b>		
Kalenteri .....	101		
Muistutukset .....	102		
Tehtävät .....	103		
Muistio .....	104		
Menet.muistu. ....	104		
Sanelukone .....	105		
Aikavyöhyke .....	106		

**Katso myös hakemisto käyttöohjeen lopussa**

# Turvallisuus

## Ohje vanhemmille

Tutustu käyttö- ja turvallisuusohjeisiin huolellisesti ennen matkapuhelimen käyttöä! Kerro ohjeet myös lapsillesi ja selvitä mitä mahdollisia vaaroja matkapuhelimen käyttöön voi liittyä!



Noudata paikallisia ohjeita ja määräyksiä matkapuhelinta käyttäessäsi. Esimerkiksi lentokoneissa, huoltoasemilla, sairaaloissa ja autolla ajaessa on matkapuhelimen käyttöön liittyviä rajoituksia.



Puhelin saattaa häiritä terveydenhuollon laitteiden, kuten kuulolaitteiden ja sydämentahdistimien toimintaa. Puhelimen ja sydämentahdistimen välisen etäisyyden on oltava vähintään 20 cm. Pidä puhelin sitä korvaa vasten, joka on kauempana tahdistimesta. Lisätietoja saat lääkäriltäsi.



Soittoääni (s. 81), merkkiäännet (s. 86) ja kaiutin-toiminnon ääni kuuluvat kaiuttimesta. Älä pidä puhelinta korvaa vasten, kun se soi tai kun kaiutin-toiminto (s. 25) on päällä. Näin vältät vakavat, pysyvät kuulovauriot.



Käytä ainoastaan Siemensin alkuperäisiä akkuja (100 % elohopeavapaa) ja latureita. Muussa tapauksessa seurauksena saattaa olla huomattavia terveydellisiä haittoja tai laitevaurioita. Vääränlainen akku saattaa esimerkiksi räjähtää.



Aktivoitua infrapunalähtettä [luokka 1 LED (luokitus IEC 60825-1)] ei saa katsoa optisilla suurennuslaitteilla.



Pienet osat, kuten SIM-kortti, tiivisteet, objektiivirengas ja -kansi voidaan irrottaa. Varo, etteivät lapset nielaise niitä! Pidä puhelin lasten ulottumattomissa.



Verkkolaitteessa annettua jännitettä (V) ei saa ylittää. Laturi saattaa vaurioitua käytettäessä korkeampaa jännitettä.

Akku ladataan kytkemällä laturin verkkolaite pistorasiaan. Irrota laturi pistorasiasta aina latauksen jälkeen.



Puhelimen saa avata vain akun (100 % elohopeavapaa) tai SIM-kortin vaihtoa varten. Akkua ei saa missään tapauksessa avata. Puhelimeen ei saa tehdä minkäänlaisia muutoksia, muutoin takuu ei ole voimassa.

**Huomaa myös:**

Hävitä käytetyt akut ja puhelimet paikallisten lakien ja määräysten mukaan.



Puhelin saattaa aiheuttaa häiriötä lähellä oleviin televisioihin, radioihin ja tietokoneisiin.



Käytä ainoastaan Siemensin alkuperäisiä lisävarusteita. Näin vältät mahdolliset terveyshaitat ja laitevauriot ja varmistat, että puhelin täyttää kaikki olennaiset vaatimukset.

Takuu ei ole voimassa, mikäli puhelinta on käytetty epäasianmukaisesti! Nämä turvaohjeet koskevat myös Siemensin alkuperäisiä lisävarusteita.

**Nopea tiedonsiirto**

Nopeaa tiedonsiirtoa varten puhelimeen tarvitaan hyvä verkkoyhteys. Tiedonsiirto viivästyy, jos yhteys on heikko. Puhelimen on oltava vähintään 22 mm etäisyydellä käyttäjästä, jotta radiotaajuuksien raja-arvot (SAR) pysyvät sallituissa rajoissa tiedonsiirron aikana.

# Puhelimen yleiskuva

## ① Soitonäppäin

Näytöllä näkyvään numeroon tai näytöllä näkyvälle henkilölle soittaminen, puheluun vastaaminen. Valmiustilassa viimeisimpien puheluiden näyttö.






## ② Päälle/Pois/Lopeta-näppäin

- Pois päältä: Puhelin avataan painamalla **pitkään**.
- Puhelun aikana tai sovelluksen ollessa käynnissä: Lopetus painamalla **lyhyesti**.
- Valikoissa: Paluu edelliselle tasolle painamalla **lyhyesti**.  
Paluu valmiustilaan painamalla **pitkään**.
- Valmiustilassa: Puhelin pois päältä painamalla **pitkään**.



## ③ Joystick

- Sovellus tai toiminto käynnistään painamalla joystickia alas (s. 14).



### Valmiustilassa:

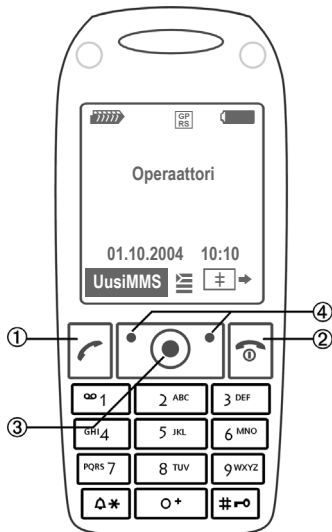
-  Päävalikon avaus.
-  Käyttäjaprofiilien avaus.
-  Puhelinluettelon/Osoitekirjan avaus.
-  Saapuneet-valikon avaus.
-  Kameran käynnistys.

### Luettelot, viestit ja valikot:


-  Selaus eteen ja taakse.
-  Paluu edelliselle tasolle.

### Puhelun aikana:

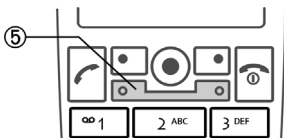
-  Äänvoimakkuuden säätö.
-  Puhelun lisätoiminnot.



## ④ Valintanäppäimet

Näppäimen toiminnot näkyvät näytön alarivillä **tekstinä**/symbolina (esim. ).

- ⑤ Tällä näppäimellä avataan asetuksista riippuen Internet-yhteys.



## ① Sisäinen antenni

Älä peitä puhelinta akun yläpuolelta tarpeettomasti, sillä se heikentää lähetystehoja.

## ② Merkkivalot (s. 78)

## ③ Kaiutin

## ④ Näyttö

## ⑤ Infrapunaliitäntä (IrDA)

## ⑥ Näppäimet

⑦  Soittoääni

- **Pitkä** painallus valmiustilassa: Kaikki merkkiäänet päälle/pois päältä (paitsi herätyskello).
- **Pitkä** painallus puhelun saapessa: Vain tämän puhelun soittoääni pois päältä.

⑧  Näppäinlukko

**Pitkä** painallus valmiustilassa: Näppäinlukko päälle/pois päältä.

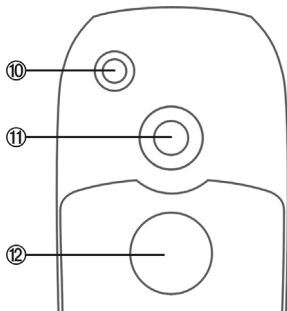
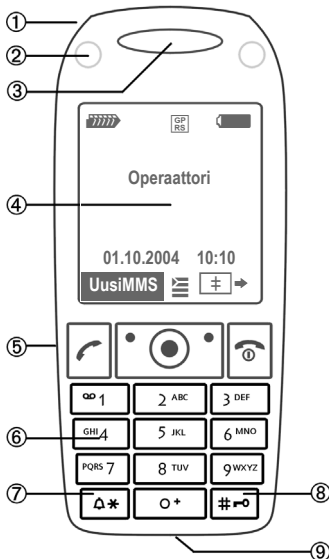
## ⑨ Laitteiden liitäntäkohta

Laturille, kuulokkeelle, salamalle jne.

## ⑩ Ulkoisen antennin liitäntä

## ⑪ Kameran objektiivi

## ⑫ Peili (joissakin puhelinmalleissa)



# Näytön symbolit

## Näytön symbolit (osa)



Verkon voimakkuus



Akku latautuu



Akun varaus, esim. 50 %



Puhelinluettelo



Puhelutiedot



Surf/Fun/  
operaattorin sivusto



Organiser



Viestit



Kamera



Ekstrat



Arkisto



Asetukset



Kaikkien puheluiden siirto



Merkkiäännet pois päältä



Vain lyhyt merkkiääni (piippaus)



Soittoääni kuuluu vain, kun soittaja on tallennettu puhelinluetteloon



Herätys asetettu



Näppäimet lukittu



Automaattivastaus päällä

T9Abc

T9-tekstinsyöttö



Päällä ja käytettävissä



Käytössä



Yhteys poikki väliaikaisesti



Selain Offline



Selain Online



Selaintyhteys GPRS:n kautta



Ei verkkoa (Internet)



IrDA päällä



IrDA-siirto käynnissä

## Toiminnot (osa)



Tekstiviestimuisti täynnä



Multimediaiviestimuisti täynnä



Puhelimen muisti täynnä



Verkkoyhteys ei mahdollinen



Vastaamaton puhelu



Muistin hallinta



## Viestisymbolit (osa)



Ei luettu



Luettu



Luonnos



Lähetetty



Multimediaviesti, jota ei ole lähetetty



Ilmoitus multimediaviestistä saapunut



Multimediaviestin ilmoitus luettu



Multimediaviesti, jossa on DRM-sisältöä (s. 13)



Sähköpostiviesti lähetetty eteenpäin



Sähköpostiviesti, jossa on liite



Vastaajaviesti saapunut

## Kamerasymbolit



Vaihto valokuvatilan ja videokuvaustilan välillä



Kirkkaus



Zoomauskerroin



Valkotasapaino



Salamavalon kytketty

# Käyttöönotto

## SIM-kortin/akun asetus paikalleen

Operaattorilta saamaasi SIM-korttiin on tallennettu liittymäsi kaikki tärkeät tiedot. Jos SIM-korttisi on kiinni luottokortin kokoisessa muovikortissa, irrota se ja poista ylimääräiset muovireunat.

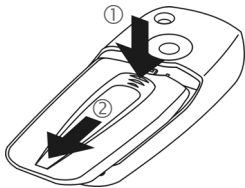
### Lisätietoja

Sulje puhelin ennen akun irrotusta!

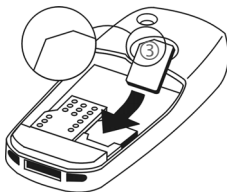
Puhelimessa voidaan käyttää vain 3 voltin SIM-kortteja. Jos käytät vanhempaa korttia, ota yhteys operaattoriisi.

Ongelmia SIM-kortin kanssa, ..... s. 125

- Paina kantta urien kohdalta ① ja työnnä akun kantta nuolen suunnassa eteenpäin ②.



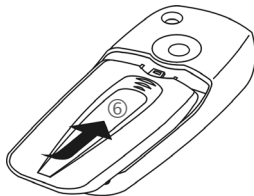
- Aseta SIM-kortti kosketuspinta **alaspäin** korttiaukkoon. Työnnä SIM-kortti kevyesti sisään ③ (varmista, että viisto reuna on oikein).



- Aseta akku sivuttain puhelimeen ④ ja paina sitä alas ⑤, kunnes se lokahtaa paikalleen.



- Irrota akku painamalla sen sivussa olevaa lukitusta ja nosta akku puhelimesta.
- Aseta kansi paikalleen ja työnnä sitä eteenpäin ⑥, kunnes se lokahtaa paikalleen.



## Akun lataus

### Lataus

Akkua ei ole ladattu valmiiksi täyteen. Kytke laturin johto puhelimen pohjaliittimeen kuvan osoittamalla tavalla ja kytke verkkolaite pistorasiin. Lataa vähintään **kaksi tuntia**.

Voit myös ladata akun USB-liitännän kautta (katso Lisävarusteet, s. 134).



Näytön symboli latauksen aikana.

### Latausaika

Tyhjä akku latautuu täyteen 2 tunnissa. Lataaminen on mahdollista vain, kun ympäristön lämpötila on 5 °C - 45 °C. Jos lämpötila on 5 °C rajan yli tai ali, latauksen symboli varoittaa vilkkumalla. Verkkolaitteessa annettua jännitettä ei saa ylittää.

### Käyttöajat

Käyttöajat riippuvat verkko-olosuhteista ja käyttötavasta. Liian korkeat lämpötilat vähentävät puhelimen valmiusaikaa huomattavasti. Älä jätä puhelinta aurinkoon tai patterin läheisyyteen.

Puheaika: 100 - 330 minuuttia  
Valmiusaika: 60 - 300 tuntia

### Lataussymboli ei näy

Kun akku on täysin tyhjä, lataussymboli ei näy heti, kun laturi kytketään puhelimeen. Symboli tulee näkyviin 2 tunnin kuluessa. Tässä tapauksessa akku latautuu täyteen 3 - 4 tunnissa.

**Käytä ainoastaan toimitukseen kuuluvaa laturia!**

### Näytön symbolit käytön aikana

Akun varauksen määrä käytön aikana (tyhjä-täysi):



Kun akku on lähes tyhjä, kuulet varoitusäänen. Akun varaus näkyy oikein vain silloin, kun lataus tai sen purkaminen ei ole keskeytynyt. Tämän takia **akkua ei saa irrottaa turhaan eikä akun latausta saa lopettaa liian aikaisin**.

#### Lisätietoja

Laturi lämpenee, kun se on käytössä pitkään. Tämä on tavallista ja vaaratonta. Jos akku irrotetaan yli 30 sekunniksi, kellonaika on asetettava uudelleen.

## CLIPit™-kuorten vaihto

CLIPit™-kuorilla (lisävaruste) voit muuntaa puhelimesi ulkonäköä tyyliksi mukaan.

Sulje puhelin ennen kuin vaihdat näppäimistön tai etukuoren.

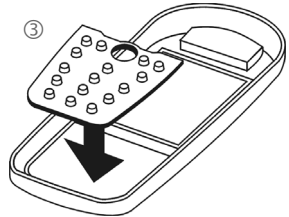
### Puhelimen avaaminen

- Irrota akun kansi (katso s. 9). Irrota etukuori asettamalla avain aukkoon ja avaa lukitus painamalla kevyesti ① sekä kääntämällä samanaikaisesti ② nuolen suuntaan.

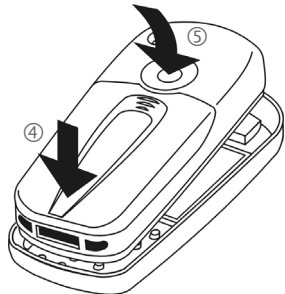


### Puhelimen kokoaminen

- Irrota vanha näppäimistö ja aseta uusi näppäimistö ③ etukuoreen. Varmista, että näppäimistö on oikein paikallaan.



- Aseta puhelin etukuorta vasten kuvan osoittamalla tavalla ④ ja työnnä varovasti sisään, kunnes se lokahtaa paikalleen ⑤.



#### CLIPit™-kuoret

Uudessa näppäimistössä on lisänäppäin joystickin alapuolella. Näppäintä painamalla avataan operaattorin Internet-tiedot.

# Puhelin päälle/pois päältä, PIN

## Puhelin päälle tai pois



Paina **pitkään** Pääle/Pois/Lopeta-näppäintä.

## PIN-koodin näppäily

Voit suojata SIM-kortin 4-8-numeroisella PIN-koodilla.



Näppäile PIN-koodi numeronäppäimillä. Koodi näkyy näytöllä tähtinä \*\*\*\* turvallisuussyistä. Virheet korjataan painamalla **C**.



Vahvasta koodi painamalla joystickia. Verkko-yhteyden muodostaminen kestää muutaman sekunnin.

### Lisätietoja

PIN-koodin vaihtaminen ..... s. 17

SIM-kortin lukituksen avaus ..... s. 18

## Hätäpuhelu (SOS)

**Soita hätänumeroon vain oikeassa hätätapauksessa!**

Voit soittaa hätäpuhelun myös **ilman** SIM-korttia ja PIN-koodia painamalla vasemmanpuoleista **SOS**-valintäppäintä (ei toimi kaikissa maissa).

## Ensimmäinen käyttökerta

### Aika/päiväys

Aseta kello oikeaan aikaan ensimmäisellä käyttökerralla.



Paina, paina sitten **Muuta**.



Näppäile ensin päiväys (päivä/kuukausi/vuosi), sitten kellonaika (24 tuntia ja sekunnit).



Paina. Aika ja päiväys päivittyvät.

### Aikavyöhyke



Valitse aikavyöhyke, jolla olet parhaillaan.



Valitse luettelosta tällä aikavyöhykkeellä oleva kaupunki.

### Lisätoim

Tallenna painamalla **Aikavyöhyke**.

## SIM-osoitteiden kopiointi

Kun asetat SIM-kortin puhelimeen ensimmäisen kerran, sen yhteystiedot voidaan kopioida osoitekirjaan. **Älä keskeytä toimintoa äläkä vastaa saapuviin puheluihin.** Seuraa näytön ohjeita.

Voit kopioida SIM-kortin tiedot myös myöhemmin (s. 36).

# Johdanto

## Valmiustila

Puhelin on **valmiustilassa** ja **käytövalmis**, kun operaattorin nimi näkyy näytöllä.



Painamalla **Päälle/Pois/ Lopeta-näppäintä pitkään** pääset aina takaisin valmiustilaan.

## Vastaanottosignaali



Voimakas vastaanottosignaali.



Heikko signaali heikentää puhelun laatua, saattaa katkaista yhteyden ja lisää virrankulutusta. Vaihda paikkaa.

## Digitaalisten oikeuksien hallinta (DRM)

Puhelimessasi on digitaalisten oikeuksien hallintatoiminto (Digital Rights Management). Se tarkoittaa, että ladattujen kuvien, äänien ja sovellusten tarjoaja on saattanut asettaa käyttörajoituksia, esim. kopiointisuoja, käytön aikarajoituksen ja/tai käyttökertojen rajoituksen (katso myös s. 74).

## Päävalikko

Päävalikon symbolit:



Haku valmiustilasta.



Sovellusten symboleiden valinta.



Sovelluksen käynnistys.

## Päävalikon toiminnot

**Lisätoim** Avaa valikko.

Valittavana on erilaisia toimintoja tilanteen mukaan.

Isot kirjaimet	Valinta kahden eri kirjainkoon välillä.
Taustavalo	Näytön taustavalon asetus kirkkaammaksi tai tummemmaksi.
Ohje	Ohjetekstin avaus.
Etsi	Valikon sisältö luettelomuodossa. Toiminnot haetaan suoraan alkukirjaimella.

# Käyttöohje

## Valikoissa siirtyminen

Käyttöohjeessa toimintojen hakua kuvataan **lyhyesti**, esim. vastaamattomien puheluiden luettelo avataan seuraavasti:



Toimi näin:



Avaa päävalikko.



Valitse , valitse sitten **Ei vastatut**.



Vahvista.

## Symbolit

Käyttöohjeessa käytetyt symbolit:



Numeroiden/kirjainten näppäily.



Päälle/Pois/Lopeta-näppäin



Soitonäppäin



Valintanäppäimet

**Valikko**

Valintanäppäimen toiminnon kuvaus.



Paina joystickia alaspäin, esim. valikon avaus.



Paina joystickia nuolen suuntaan.



Operaattorin tarjoama toiminto, joka saattaa edellyttää rekisteröitymistä.



## Paina joystickia

Näytön alarivin keskellä oleva symboli kertoo, mikä toiminto valitaan painamalla joystickia.



Valikon avaaminen



Valokuvaus



Koon muuttaminen



Soittaminen, puheluun vastaaminen



OK

# Perustoiminnot

## Lisätoimintojen valikot

Seuraavassa on yhteenveto lisätoimintojen valikoissa toistuvista toiminnoista.

**Lisätoim** Avaa valikko.

Muokkaa	Tiedon avaus muokkausta varten.
Näytä	Tiedon näyttö.
Poista/ Poista kaikki	Tiedon poisto/Kaikkien tietojen poisto vahvistuksen jälkeen.
Uusi tieto	Uuden tiedon luominen.
Lähetys...	Siirtotoiminnon ja -tavan valinta lähetystä varten.
Vastaa/ Vastaa kaikille	Lähtäjältä tulee vastaanottaja, aiheen eteen lisätään "Vast:", saapunut viesti lisätään uuteen viestiin.
Tallenna	Tiedon tallennus.
Tallenna 	Vastaanottajan tallennus osoitehakemistoon.
Lajittele	Lajitteluperusteiden valinta (aakkosellinen, tyyppi, aika).
Suodatus	Suodatustoiminto, jolla valitaan tietoja tietyn ominaisuuden mukaan.

Tekstinsyöttö (s. 19)	T9 ensisijain.: T9-tuki päälle tai pois päältä. Näppäilykieli: Tekstin kirjoituskielen valinta.
Nimeä uudell.	Valitun tiedon nimeämisen uudelleen.
Kapasiteetti	Tallennustilan näyttö.
Ominaisuudet	Valitun kohteen ominaisuudet.
Ohje	Ohjetekstin näyttö.



## Valintatila

Joissakin toiminnoissa (esim. puhelinluettelossa/osoitekirjassa) voit valita luetteloissa yhden tai useamman tiedon, jolle haluat kohdistaa toiminnon.

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Valitse** Ota valintatila käyttöön.

Jos valittuna on tieto, jossa **ei ole valintamerkintää**, voit valita tiedon:

**Valitse** Tieto valitaan.

Jos valittuna on tieto, jossa **on valintamerkintä**, voit kumota tiedon valinnan:

**Kumoa** Tiedon valinta kumotaan.

Muita valintatoimintoja:

<b>Valitse kaikki</b>	Kaikkien tietojen valinta.
<b>Poista valinnat</b>	Kaikkien valittujen tietojen valinnan poisto.
<b>Poista valitut</b>	Kaikkien valittujen tietojen poisto.

## Valikoiden pikavalinta

Kaikilla valikoilla on oma järjestysnumerosa, jolla toiminto voidaan valita käyttöön suoraan.

Esimerkiksi uuden tekstiviestin kirjoitus (valmiustilassa):



Avaa päävalikko painamalla selausnäppäintä.



Siirry kohtaan **Viestit**.



Siirry kohtaan **Kirjoita viesti**.



Siirry kohtaan **SMS**.

# Turvallisuus

Puhelin ja SIM-kortti on suojattu tunnusluvuilla (koodeilla) luvattoman käytön estämiseksi.

**Säilytä tunnusluvut varmassa tallessa kuitenkin niin, että löydät ne itse tarvittaessa!**

## Tunnusluvut

PIN	Suojaa SIM-korttia (henkilökohtainen tunnusluku).
PIN2	Tarvitaan erikois-SIM-korteissa hintanäytön ja erikoistoimintojen asetuksiin.
PUK PUK2	Avainkoodi, jolla avataan väärän PIN-koodin takia lukittu SIM-kortti.
Puhelin-koodi	Suojaa puhelinta. Asetetaan ensimmäisen koodilla suojatun toiminnon yhteydessä.



## PIN-käyttö

PIN-koodia kysytään yleensä aina, kun puhelin avataan. Voit valita PIN-kyselyn pois käytöstä. Tällöin vaarana on kuitenkin, että joku voi käyttää puhelintasi luvatta. Kaikki operaattorit eivät salli PIN-käytön ottamista pois käytöstä.

**Valitse** Paina.



Näppäile PIN.



Vahvista koodi.

**Muuta** Paina.



Vahvista.

## Vaihda PIN

Voit vaihtaa PIN-koodin mihin tahansa 4-8-numeroiseen tunnukseseen, jonka muistat helposti.



Näppäile **nykyinen** PIN.



Paina.



Näppäile **uusi** PIN.



Toista **uusi** PIN.



## Vaihda PIN2

(Näkyvä vain, kun PIN2 on käytössä)

PIN2 vaihdetaan samalla tavalla kuin kohdassa **Vaihda PIN**.

## Uusi puh.koodi

(Puhelinkoodin vaihtaminen)

Voit vaihtaa puhelinkoodin 4-8-numeroiseen tunnukseseen ensimmäisen sillä suojatun toiminnon (esim. **Babysitter**, s. 27) yhteydessä. Uusi koodi pätee kaikkiin puhelinkoodilla suojattuihin toimintoihin.

Jos puhelinkoodi näppäillään väärin kolme kertaa peräkkäin, kaikkien koodilla suojattujen sovellusten käyttö estetään. Ota yhteys Siemensin asiakaspalveluun (s. 129).

## SIM-kortin lukituksen avaus

Jos PIN-koodi näppäillään väärin kolme kertaa peräkkäin, SIM-kortti lukkiutuu. Näppäile tällöin SIM-kortin yhteydessä operaattorilta saamasi PUK-koodi (MASTER PIN) ohjeiden mukaan. Jos olet kadottanut PUK-koodin (MASTER PIN), ota yhteys operaattoriisi.

## Avausvarmistus

Vaikka PIN-koodin kysely ei olisikaan päällä (s. 17), puhelimen avaus on varmistettava.

Avausvarmistuksen ansiosta puhelin ei kytkeydy päälle vahingossa, esim. laukussa tai ollessasi lentokoneessa.



Paina **pitkään**.



Paina. Puhelin kytkeytyy päälle.

**Paluu**

Paina tai älä tee mitään. Puhelimen avaus keskeytyy.

## Yhteys Windows®-tietokoneisiin

Voit muodostaa puhelimesta IrDA- tai datakaapeliyhteyden (Lisävarusteet, s. 134) tietokoneeseen, jossa on Windows®-käyttöliittymä. Windows®-pohjaisen MPM-ohjelman (Mobile Phone Manager, s. 123) avulla voit tallentaa tietoja (esim. kuvia ja ääniä) Windows®-tietokoneelle ja päivittää esim. puhelimen osoitekirjan ja Outlookin®, Lotus Notesin™ tai muiden Siemens-puhelimen (myös Gigasetin) tiedot. Lataa Mobile Phone Manager Internet-osoitteesta **www.siemens-mobile.fi**

# Tekstin kirjoitus

## Tekstin kirjoitus ilman T9-tukea

Paina numeronäppäintä useasti, kunnes haluamasi kirjain näkyy näytöllä. Esimerkki:



Yksi **lyhyt** painallus: a-kirjain, kaksi painallusta: b-kirjain jne.

Numerot painamalla **pitkään**.

Ä, ä, 1-9 Ä, Ö ja numerot ovat vastaavien kirjaimien lopussa.



**Lyhyt** painallus poistaa kohdistimen vasemmalla puolella olevan merkin, **pitkä** painallus koko sanan.



Kohdistimen siirto (eteen/taakse).



**Lyhyt** painallus: Vaihto: abc, Abc, T9abc, T9Abc, T9ABC, 123. Näppäilytapa näkyy näytön ylärivillä.

**Pitkä** painallus: Kaikki näppäilytavat.



**Lyhyt** painallus: Erikoismerkit.



**Pitkä** painallus: Näppäilyvalikon avaus.

**Yksi tai useampi** painallus:

., ? ! ' " 0 + - ( ) @ / : \_

**Pitkä** painallus: 0 (nolla).



Välilyönti. Kaksi painallusta = rivinvaihto.

## Erikoismerkit



**Lyhyt** painallus avaa erikoismerkkitaulukon:

1)	¿	¡	_	;	.	,	?	!
+	-	"	'	:	*	/	(	)
¤	¥	\$	£	€	@		&	#
[	]	{	}	%	~	<	=	>
	^	`	§	Γ	Δ	Θ	Λ	≡
Π	Σ	Φ	Ψ	Ω				

1) Rivinvaihto



Valitse oikea merkki.



Paina.

## Näppäilyvalikko

Tekstin kirjoitus:



**Pitkä** painallus avaa näppäilyvalikon:

**Tekstimuoto** (vain tekstiviestit)

**Näppäilykieli**

**Valitse**

**Kopioi/Lisää**

## Tekstin kirjoitus T9-tuella

T9 päättää oikean sanan yksittäisistä kirjaimista käyttämällä laajaa sanakirjaa.

### T9 päälle tai pois päältä

**Lisätoim** Avaa tekstivalikko.

**Tekstinsyöttö**

Valitse.

**T9 ensisijain.**

Valitse.

**Muuta** Ota T9 käyttöön.

### Näppäilykielen valinta

Valitse kieli, jolla haluat kirjoittaa viestit.

**Lisätoim** Avaa tekstivalikko.

**Tekstinsyöttö**

Valitse.

**Näppäilykieli**

Valitse.

**Valitse**

Vahvista. Uusi kieli on käytössä. T9-kielet on merkitty T9-symbolilla.

### Kirjoitus T9-tuella

Näyttö muuttuu jatkuvasti kirjoituksen aikana.

**Kirjoita sana kokonaan kiinnittämättä huomiota näyttöön.**

Paina vain **kerran** näppäintä, jossa on haluamasi kirjain, esim. "talo":



Valitse **T9Abc** painamalla **lyhyesti** ja



Välilyönti lopettaa sanan.

Älä kirjoita erikoismerkkejä, kuten Ä, vaan vastaava tavallinen kirjain, esim. A, T9 huolehtii lopusta.

T9® Text Input is licensed under one or more of the following:

U.S. Pat. Nos. 5,818,437, 5,953,541,

5,187,480, 5,945,928 and 6,011,554;

Canadian Pat. No. 1,331,057;

United Kingdom Pat. No. 2238414B;

Hong Kong Standard Pat. No. HK0940329;

Republic of Singapore Pat. No. 51383;

Euro.Pat. No. 0 842 463 (96927260.8);


DE/DK, FI, FR, IT, NL, PT, ES, SE, GB;


and additional patents are pending worldwide.

## T9:n sanaehdotukset

Jos sanakirjassa on yhtä näppäinyhdistelmää kohden useampia vaihtoehtoja, näkyy ensin niistä yleisin. Jos sana ei ole oikea, seuraava ehdotus voi olla sopiva.

Kun sana näkyy **tummalla pohjalla**:

 Paina. Sana vaihtuu toiseen. Jos tämäkään sana ei ole oikea:

 Paina. Toista, kunnes oikea sana näkyy.

Jos sana ei ole vielä sanakirjassa, voit kirjoittaa sen ilman T9-tukea.

Uuden sanan lisäys sanakirjaan:

**Opeta** Valitse.

Viimeinen ehdotus poistetaan ja voit kirjoittaa sanan ilman T9-tukea.

Tallenna se sanakirjaan painamalla

**Tallenna**.

## Sanan korjaus



Sana kerrallaan vasemmalle/oikealle, kunnes haluttu sana näkyy **tummalla pohjalla**.



T9-sanaehdotusten selaus uudelleen.



Poistaa kohdistimen vasemmalla puolella olevan merkin **ja** näyttää uuden sanan!

### Lisätietoja

T9-sanaa ei voida muuttaa ennen kuin T9 on valittu pois päältä. Usein sana kannattaa kirjoittaa kokonaan uudelleen.



**Piste.** Lopettaa sanan, kun sen jälkeen on välilyönti. Sanassa piste tarkoittaa heittomerkkiä tai yhdysviivaa: esim. **rei.itys** = rei'itys.



Kohdistimen siirto oikealle päättää sanan.



**Lyhyt** painallus: Vaihto: abc, Abc, T9abc, T9Abc, 123. Näppäilytapa näkyy näytön ylärivillä.

**Pitkä** painallus: Kaikki näppäilytavat.



**Lyhyt** painallus: Erikoismerkit (s. 19).

**Pitkä** painallus: Näppäilyvalikon avaus (s. 20).

## Viestipohjat

Viestipohjat ovat puhelimeen tallennettavia viestejä, joilla voidaan täydentää teksti-, multimedia- ja sähköpostiviestejä.

### Viestipohjien kirjoitus



Viestipohjat

**Lisätoim**

Valitse Uusi teksti.



Kirjoita viesti.

**Lisätoim**

Avaa valikko ja valitse Tallenna. Hyväksy nimiehdotus tai anna uusi nimi.



Tallenna.

## Viestipohjien käyttö



Kirjoita viesti (teksti-, multimedia- tai sähköpostiviesti).

**Lisätoim**

Avaa tekstivalikko.

**Lisää**

Valitse.



Valitse Viestipohjat.



Valitse viestipohja luettelosta.

**Valitse**

Vahvista. Viestipohja aukeaa.



Vahvista. Viestipohja lisätään tekstiin kohdistimen oikealle puolelle.


# Soittaminen

## Numeron valinta numeronäppäimillä

Puhelimen on oltava päällä (valmiustilassa).



Näppäile puhelinnumero (aina myös suuntanumero/tarvittaessa ulkomaansuunta).

 **Lyhyt** painallus poistaa edellisen merkin, **pitkä** painallus koko puhelinnumeron.



Soita näytöllä näkyvään numeroon soittonäppäimellä.

## Puhelun lopetus



Paina Lopeta-näppäintä **lyhyesti**, myös silloin, kun toinen osapuoli on katkaissut puhelun ensin.

## Äänenvoimakkuuden säätö



Säädä äänenvoimakkuutta (mahdollista vain puhelun aikana).

Jos käytössä on autosarja, sen äänenvoimakkuuden asetukset eivät vaikuta puhelimen äänen asetukseen.

## Uudelleenalinta

Voit soittaa uudelleen **viimeksi** valittuun numeroon:



Paina soittonäppäintä **kahdesti**.

Muiden aiemmin valittujen numeroiden haku:



Paina soittonäppäintä **kerran**.



Valitse numero luettelosta.



Soita painamalla soittonäppäintä.




## Jos numero on varattu

Jos numero on varattu tai siihen ei saada yhteyttä verkko-ongelmien takia, voit valita seuraavista vaihtoehdoista (operaattorin mukaan). Toiminto keskeytyy, jos puhelu saapuu tai käytät puhelimen muita toimintoja.

Tee näin

### Automaattinen uudelleenvälitys

**Aut.val.** Numeroon soitetaan automaattisesti 10 kertaa pitenevin aikavälein. Lopetus:

 Lopeta-näppäin.

Tai

### Takaisinsoitto

#### Takaisinsoitto


Puhelimesi soi, kun varattu linja vapautuu. Soita numeroon soittonäppäimellä.



## Muistutus

**Muistut.** Merkkiäni muistuttaa soittamaan numeroon 15 minuutin kuluttua.

### Lisätietoja

→  Näytöllä näkyvän numeron tallennus puhelinluetteloon/osoitekirjaan.

**Kaiutin** Kaiutin päälle (äänet kuuluvat kaiuttimesta).

Kytke kaiutinkäyttö ehdottomasti pois päältä ennen kuin asetat puhelimen korvaa vasten. Kovaääninen soittoaäni saattaa muutoin vaurioittaa kuuloa!

 Mikrofoni pois päältä painamalla **pitkään**.

### Ulkomaansuuntanumerot

 Paina **pitkään**, kunnes näytöllä näkyy +-merkki.

**Maa** Paina ja valitse maa.

### Puhelinnumeromuistio

Voit näppäillä numeron puhelun aikana: Puhelun toinen osapuoli kuulee näppäilyäänet. Puhelun loputtua voit tallentaa numeron tai soittaa siihen.

## Puheluun vastaaminen

Puhelimen on oltava päällä. Saapuva puhelu keskeyttää kaikki muut puhelimen toiminnot.



Paina.

Tai



Paina.

Jos verkko tunnistaa soittajan, soittajan numero näkyy näytöllä. Jos numero on tallennettu puhelinluetteloon tai osoitekirjaan, näytöllä näkyy soittajan nimi (kuvan kanssa, jos asetettu) (s. 32).

## Puhelun hylkääminen

**Hylkää** Paina.

Tai



Paina **lyhyesti**.

### Tärkeää

Vastaa puheluun ennen kuin asetat luurin korvaa vasten, jotta kovaääninen soittoaäni ei aiheuta pysyviä kuulovaurioita!

### Lisätietoja



**Pitkä painallus:** Soittoäänen ja värinän valinta pois käytöstä.



Puhelut, joihin ei ole vastattu.

## Kaiutin

Voit asettaa soittajan äänen kuulumaan kaiuttimen kautta puhelun aikana, jolloin puhelinta ei tarvitse pitää kädessä puhelun aikana.

### Kaiutin

Ota kaiutin käyttöön.



Kaiutin päälle.



Säädä äänenvoimakkuutta joystickilla.

### Kaiutin

Kaiutin pois päältä.

### Tärkeää

Kytke kaiutin ehdottomasti pois päältä ennen kuin asetat puhelimen korvaa vasten. Näin vältät kuulovauriot!

## Kahden puhelun vuorottelu



### Toiseen numeroon soittaminen

Voit soittaa puhelun aikana toiseen numeroon.

### Lisätoim

Avaa puheluvalikko.

### Pito

Aseta meneillään oleva puhelu pitoon.



Soita toiseen numeroon näppäilemällä tai

Valitse **Lisätoim** ja hae numero puhelinluettelosta tai osoitekirjasta.

Kun uusi puhelu on yhdistynyt:

**Vuorott.** Vuorottele puheluiden välillä.

## Uusi saapuva puhelu puhelun aikana (koputus)

Koputustoiminto on operaattorin tarjoama ja saattaa edellyttää rekisteröitymistä sekä puhelimen lisäasetuksia (s. 84). Kuulet koputusäänen, jos sinulle soitetaan, kun puhut toista puhelua. Toimi näin:

### • Vastaa uuteen puheluun

**Vuorott.** Vastaa puheluun ja aseta meneillään oleva puhelu pitoon.

Voit vuorotella puheluiden välillä edellä olevien ohjeiden mukaan.

### • Hylkää uusi puhelu

**Hylkää** Paina.

**Tai**

**Siirto** Uusi puhelu siirtyy esim. vastaajaan.

### • Lopeta meneillään oleva puhelu ja vastaa uuteen



Lopeta meneillään oleva puhelu.



Vastaa uuteen puheluun.

## Puhelun/puheluiden lopetus



Paina **Lopeta-näppäintä**.

Kun näytöllä näkyy **Palaa pidossa olevaan puh.?**, valitse:

**Kyllä** Palaa pidossa olevaan puheluun.

**Ei** Lopeta myös toinen puhelu.

## Neuvottelu



Voit soittaa peräkkäin jopa 5 henkilölle ja yhdistää puhelut neuvotteluksi. Kaikki operaattorit eivät tue toimintoa tai se on valittava käyttöön erikseen.

Kun ensimmäinen puhelu on yhdistynyt:

**Lisätoim** Avaa valikko ja valitse **Pito**. Meneillään oleva puhelu siirtyy pitoon.



Soita toiseen numeroon. Kun toinen puhelu on yhdistynyt:

**Lisätoim** Avaa valikko ja valitse **Neuvottelu**. Pidossa oleva puhelu yhdistetään neuvotteluun.

Toista, kunnes kaikki henkilöt ovat mukana neuvottelussa (enintään 5 osallistujaa).

## Lopetus



**Kaikki** neuvottelun puhelut lopetetaan painamalla **Lopeta-näppäintä**.

## Toiminnot puhelun aikana

Seuraavat toiminnot voidaan valita vain puhelun aikana:

**Lisätoim** Avaa valikko.

Pito	Meneillään olevan puhelun asetus pitoon.
Mikrof. päällä	Kun toiminto on pois päältä, puhelun toinen osapuoli ei kuule sinua. Tai:  Paina <b>pitkään</b> .
Kaiutin	Äänet kuuluvat kaiuttimen kautta.
Äänenvoimak.	Äänenvoimakkuuden säätö.
Vakioluettelo	Puhelinluettelon tai osoitekirjan avaaminen.
Neuvottelu	(s. 26)
Aika/hinta	Puhelun keston ja (jos asetettu) hinnan näyttö puhelun aikana.
Lähetä DTMF	Ohjaukoodien (numeroiden) näppäily, esim. vastaajan etäkyselyä varten.
Soitonsiirto 	Ensimmäisen ja toisen puhelun yhdistäminen. Molemmat puhelut loppuvat sinun osaltasi.
Päävalikko	Paluu päävalikkoon.

**Puhelun tila** Kaikki pidossa ja meneillään olevat puhelut (esim. neuvottelun osallistajat).

## Babysitter

Kun toiminto on päällä, puhelimella voidaan soittaa vain **yhteen** numeroon (ei koske hätänumeroa, johon voidaan soittaa aina).

### Babysitter päälle



Turvallisuus → Babysitter



Vahvista valinta.




Näppäile puhelinkoodi.

Näppäile 4-8-numeroinen puhelin-koodi itse ensimmäisen sitä vaativan toiminnon yhteydessä.



Vahvista koodi.

**Kirjoita koodi ehdottomasti muistiin (s. 17)!**

 Valitse puhelinnumero puhelinluettelosta tai osoitekirjasta tai näppäile uusi numero.


 Vahvista.


## Käyttö

**Jonna** Soita numeroon (esim. "Jonna") painamalla **pitkään** oikeanpuoleista valintanäppäintä.

## Babysitter pois päältä

 Paina **pitkään**.

 Näppäile puhelinkoodi.

 Vahvista koodi.

## Ohjauskoodit (DTMF)

Puhelun **aikana** voidaan näppäillä ohjauskoodoja (numeroita) esimerkiksi vastaajaviestien etäkyselyä varten. Ohjauskoodit lähetetään DTMF-ääninä (numeroina).


**Lisätoim** Avaa valikko.


Lähetä DTMF

Valitse.


## Puhelinluettelon/osoitekirjan käyttö

Tallenna puhelinnumero ja ohjauskoodit (DTMF-äänet) puhelinluetteloon tai osoitekirjaan tavalliseen tapaan.

 Näppäile numero.

 Paina, kunnes näytöllä näkyy +-merkki (tauko yhteyden muodostumisen ajan).

 Näppäile ohjauskoodit (numerot).

 Lisää tarvittaessa 3 sekunnin taukoja, jotta vastaanottaja saa numerot vastaan oikein.

 Näppäile nimi.

**Tallenna** Tallenna tieto.

Voit tallentaa myös pelkät ohjauskoodit (numerot) ja lähettää ne puhelun aikana.

## Oma puhelin

Voit muokata puhelimestasi omien toiveittesi mukaisen:

### Soittoäänet (s. 81)

Voit antaa soittajaryhmille tai muistutuksille omia soittoääniä.

### Kuvat (s. 121)

Voit lisätä osoitekirjan tietoihin kuvia tai valokuvia.

### Animaatiot (s. 80)

Valitse aloitus-/lopetusanimaatio ja oma tervehdysteksti.

### Näytönsäästäjä (s. 79)

Valitse analoginen tai digitaalinen kello tai haluamasi kuva.

### Logo (s. 79)

Valitse logoksi haluamasi kuva (näkyvä valmiustilassa).

### Taustakuva (s. 79)

Valitse pysyvä näytön taustakuva.

### Väriasetukset (s. 79)

Valitse käyttöjärjestelmän väriasetukset.

### Sovellukset (s. 73)

Lataa sovelluksia Internetistä.

## Mistä niitä saa?

Voit tilata lisää soittoääniä, logoja, animaatioita ja Java-sovelluksia operaattoriltasi tai Siemensiltä.

## Operaattorin sivusto

Saat yhteyden operaattorisi sivustoon joko valikon tai kirjanmerkin kautta. Lisätietoja näistä palveluista saat operaattoriltasi.

## Siemens Mobile -sivusto

Lisää soittoääniä, logoja, animaatioita, näytönsäästäjiä, sovelluksia, pelejä ja palveluita löydät Siemens Mobile -sivustosta Internet-osoitteesta [www.siemens-mobile.fi](http://www.siemens-mobile.fi)

Sivustossa on myös tallennuspalvelu ja luettelo maista, joissa palvelut ovat käytössä.

## Oma valikko

Voit koota omaan valikkoosi (s. 98) usein käyttämäsi toiminnot, puhelinnumerot ja Internet-sivut.

## Vakioluettelo



### Näytä tiedot

Vakioluettelon tiedot näkyvät (osoitekirja tai puhelinluettelo).



Valitse nimi alkukirjaimella ja/tai selaamalla.

### Uusi tieto

Uuden tiedon lisääminen.

**Osoitekirja** (katso myös s. 31)

**Puhelinluettelo** (katso myös s. 35)

## Vakioluettelo

Tässä voit valita vakioluettelona käytettävän hakemiston.

Valitsemasi vakioluettelo avataan valmiustilassa joystickilla.



Avaa puhelinluettelo tai osoitekirja.

### Osoitekirja

Osoitekirjan tietoon voidaan tallentaa paljon tietoa ja lisätoimintoja (esim. kuvia, syntymäpäiviä, chat-viestit).

## Puhelinluettelo

Puhelinluettelo on SIM-kortilla. Puhelinluettelotietoon voidaan tallentaa vain yksi puhelinnumero. SIM-kortilla oleva puhelinluettelo voidaan siirtää helposti toiseen puhelimeen.

## Käyntikortti

Voit luoda oman käyntikorttisi, jonka voit lähettää toiseen GSM-puhelimeen. Jos yhtään käyntikorttia ei ole vielä luotu, tyhjät tietokentät näkyvät näytöllä.



Lisää tiedot kenttä kerrallaan.

**Tallenna** Paina.

### Lisätietoja

Käyntikortin sisältö on kansainvälisten standardien mukainen (vCard).



Puhelinnumeroiden kopiointi osoitekirjasta/ puhelinluettelosta.

## Ryhmät

Katso s. 34.

## <Infonumerot>

Katso s. 37.

# Osoitekirja

Voit tallentaa osoitekirjaan jopa 1000 tietoa, joissa jokaisessa voi olla useita puhelin- ja faksinumeroita sekä muita yhteystietoja. Osoitekirjan ja puhelimen muistissa olevan puhelinluettelon tietoja hallitaan erikseen. Voit kuitenkin siirtää tietoja osoitekirjan ja SIM-kortilla olevan puhelinluettelon välillä.

## Uusi tieto

Vakioluettelona on osoitekirja:



Avaa osoitekirja (valmiustilassa).



Tietokentät.



Valitse tietokentät.



Täytä tiedot.  
Enimmäismerkkimäärä näkyy näytön yläosassa.  
Kirjoita vähintään yksi nimi. Lisää puhelinnumeroon aina suuntanumero.

## Mahdollisia tietokenttiä

Sukunimi:	URL:
Etunimi:	Yhteyspalvelut >>
Puhelinnumero:	Ryhmä:
Työpuhelin:	Yritys:
Matkapuhelin:	Osoite: >>
Faksi:	Syntymäpäivä: >>
Faksi 2:	Kuva:
Sähköposti:	
Sähköposti 2:	Kaikki kentät

## Erikoistietokenttiä

**Ryhmä:** Tiedon lisäys ryhmään (s. 34).

**Osoite:** Täydellisen osoitteen lisäys:

Katu., Postinumero:,  
Kaupunki:, Maa:

## Yhteyspalvelut

Tarvitaan, jos tietoa käytetään chattailussa (s. 61) tai pikayhteydessä (s. 107):

Lempinimi:, Pikayhteys-nro:,  
Pikayhteys-tyyppi:,  
WV-käyttäjätunnus:,  
ICQ-numero:,  
Keskustelunimi:



**Syntymäpäivä:**

Valinnan jälkeen näppäilyllään syntymäpäivä.

**Muistutus:** Puhelin muistuttaa tiettyyn aikaan päivää ennen syntymäpäivää.

**Kuva:**

Kuvan lisäys osoitekirjan tietoon. Kuva näkyy, kun numerosta soitetaan.

**Kaikki kentät/Väh. kenttiä**

Tietokenttien määrä.

**Tallenna**

Tiedon tallennus.

**Lisätietoja**

Vaihto väliaikaisesti puhelinluetteloon.

**Synkronointi**

Siemensin MPM-ohjelman (Mobile Phone Manager, s. 123) avulla voit päivittää osoitekirjan tiedot Windows®-tietokoneilla.

**Synkronointi**-toiminnolla voit päivittää puhelimen ja Internetissä olevan Organiserin tiedot (katso myös s. 117).

**Tiedon näyttö/haku**

Avaa osoitekirja (valmiustilassa).



Hae haluamasi tieto.



Avaa tieto.

**Näytön lisätoiminnot****Lisätoim**

Lisätoimintojen valikko sisältää vain valitun kentän toiminnot.

**Siirrä...**

Nykyisen tai valitun tiedon lisäys ryhmään.

**Näytä**

Kuvan avaaminen.

**Kopioi SIMille**

Nimen ja **yhden** puhelinnumeron kopiointi SIM-kortille (puhelinluetteloon).

**Uusi SMS, Uusi MMS, Uusi s-posti**

Viestin kirjoitus valitulle henkilölle.

**Selain**

Selaimen käynnistys ja URL-osoitteen haku.

**Chat-viestit**


Chattailun aloitus valitun henkilön kanssa (s. 61).


**Pikayhteys**

Pikayhteyden käynnistys (s. 108).


(Perustoiminnot, katso s. 15)

## Tiedon muuttaminen


 Avaa osoitekirja (valmiustilassa).

 Hae tieto.

**Muokkaa**  Paina.


 Valitse tietokenttä.



**Muokkaa**  Avaa tieto.

 Tee muutokset.

**Tallenna**  Tallenna.

## Tietoon soittaminen

 Avaa osoitekirja (valmiustilassa).

  Valitse nimi yhdellä tai useammalla alkukirjaimella ja/tai selaamalla.

 Soita numeroon.

Jos osoitekirjan tietoon on tallennettu useita puhelinnumeroita, voit valita niistä sopivan:

 Valitse numero.

 Soita numeroon.

## Osoitekirjan lisätoiminnot

Valittavana on erilaisia toimintoja tilanteen mukaan. Voit soveltaa toimintoja yhteen tai useampaan valittuun tietoon:

**Lisätoim** Avaa valikko.

<b>Siirrä...</b>	Avatun tai valitun tiedon siirto ryhmään.
<b>Kopioi SIMille</b>	Nimen ja puhelinnumeron kopiointi SIM-kortille (puhelinluetteloon).
<b>Suodatus</b>	Suodatusperusteen valinta. Vain suodatusperusteen täyttävät tiedot näkyvät.
<b>Tuo</b>	Puhelinluettelotiedon vastaanottovalmius IrDA:n kautta (s. 89) tai tekstiviestitse (s. 43).
<b>Lajittele</b>	Osoitekirjan tietojen lajitteluperusteen valinta.
<b>Etsi</b>	Hakusanan näppäily.
(Perustoiminnot, katso s. 15)	

## Ryhmät

Puhelimessa on valmiina 9 ryhmää, joihin voit tallentaa osoitekirjan tiedot käteviksi kokonaisuuksiksi.

Voit vaihtaa 7 ryhmän nimeä.



Avaa osoitekirja (valmiustilassa).

<Ryhmät> Valitse (ryhmän nimen jälkeen näkyy sen sisältämien tietojen määrä).



Valitse ryhmä.

## Ryhmävalikko

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Uusi ryhmänim** Ryhmän nimen vaihtaminen.

**Ryhmän symb.** Symbolin lisääminen ryhmälle. Symboli näkyy näytöllä, kun ryhmän jäsen soittaa.

### Lisätietoja

**Ei ryhmää:** Osoitekirjan tiedot, jotka eivät kuulu mihinkään ryhmään (nimeä ei voida vaihtaa).

**Saapuneet:** Osoitekirjan tiedot, jotka on vastaanotettu IrDA:n kautta (s. 89) tai tekstiviestitse (s. 43) (ryhmän nimeä ei voida vaihtaa).

## Ryhmän soittoääni

Voit valita ryhmälle soittoäänien, joka kuuluu, kun joku ryhmän jäsenistä soittaa.



→ → Soittoäänien  
→ Ryhmäpuhelut



Valitse ryhmä.



Vahvista. Jos soittoääni on jo asetettu, se kuuluu. Jos soittoääntä ei ole asetettu, näytöllä näkyy soittoääniluettelo.

Valitse soittoääni.








Vahvista.

# Puhelinluettelo

Puhelinluettelon tietoja (SIM-kortilla) ja osoitekirjan tietoja hallitaan erikseen. Voit kuitenkin siirtää tietoja puhelinluetteloja ja osoitekirjan välillä.

## Uusi tieto

Puhelinluettelo on vakioluettelona:

-  Avaa puhelinluettelo (valmiustilassa).
-  Valitse <Uusi tieto>.
-  Avaa tietokentät.
-  Valitse tietokentät.
-  Täytä tiedot. Merkkien enimmäismäärä näkyy näytön yläosassa.

### Puhelinnumero:

Näppäile puhelinnumeroon aina myös suuntanumero. Tieto, jossa ei ole puhelinnumeroa, ei tallennu.

### Nimi:

Näppäile etu- ja/tai sukunimi.

### Ryhmä:

Tehdasasetus: **Ei ryhmää**

Tärkeät puhelinnumerot voidaan lisätä ryhmään (VIP). VIP-ryhmä on eri ryhmä kuin osoitekirjan ryhmät.

### Paikka:

Tehdasasetus: **SIM**

Erikois-SIM-korteilla puhelinnumeroita voidaan tallentaa suojatulle alueelle (**SIM suojattu**) (vaatii PIN2-koodin).

### Tiedon numero:

Lisätään automaattisesti jokaiseen tietoon. Tiedon numerolla voidaan soittaa numeroon.

**Tallenna** Tallenna uusi tieto.

### Lisätietoja



Vaihto väliaikaisesti osoitekirjaan.

<b>Maa</b> Ulkomaansuuntanumerot.....	s. 24
Tekstin kirjoitus.....	s. 19

## Soittaminen (tiedon haku)



Avaa puhelinluettelo.



Valitse nimi yhdellä tai useammalla alkukirjaimella ja/tai selaamalla.



Soita numeroon.

## Tiedon numerolla soittaminen

Jokaiselle uudelle puhelinnumerolle annetaan automaattisesti järjestysnumero.



Näppäile numero.



Paina.



Paina.

## Tiedon muokkaaminen



Valitse tieto puhelinluettelosta.

**Muokkaa**

Paina.



Valitse muutettava tietokenttä.



Tee muutokset.

**Tallenna**

Paina.

## Puhelinluettelon lisätoiminnot

Valittavana on erilaisia toimintoja tilanteen mukaan.

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Kopioi**

Valittujen tietojen kopiointi osoitekirjaan.

**Kopioi kaik.**

Kaikkien tietojen kopiointi osoitekirjaan.

**Poista kaikki**

Koko puhelinluettelon poisto.  
(Suojattu PIN-koodilla).

**Tuo**

Puhelinluettelotiedon vastaanottovalmius IrDA:n kautta (s. 89) tai tekstiviestitse (s. 43).

(Perustoiminnot, katso s. 15)

## <Muut luettelot>



Avaa puhelinluettelo (valmiustilassa).

### <Muut luettelot>

Valitse.

## <Omat numerot>

Omien puhelinnumeroiden (esim. faksinumeron) näppäily muistiin puhelinluetteloon. Voit muuttaa ja lähettää näitä numeroita ja poistaa ne tarvittaessa.

## <VIP-numerot>

VIP-ryhmään tallennetut puhelinnumerot.

## <SIM-puh.luett.>

SIM-kortilla olevaan puhelinluetteloon tallennettuja tietoja voidaan käyttää myös toisessa GSM-puhelimessa.

## <Suojattu SIM>

Erikois-SIM-korteissa puhelinnumeroita voidaan tallentaa suojatulle alueelle. Niiden muokkaamiseen tarvitaan PIN2-koodia.



## <Palvelunumerot>/

### <Infonumerot>

Operaattori on saattanut tallentaa puhelinluetteloon palvelu- tai infonumeroita. Käytössäsi saattaa olla tiedotepalveluita tai operaattorin palveluita.

### Puhelinnumeron täydentäminen puhelinluettelossa

Voit lisätä keskeneräisiä numeroita puhelinluetteloon ja korvata niiden kysymysmerkit numeroilla ennen soittamista:



Paina **pitkään**.

Kysymysmerkit on vaihdettava numeroihin ennen soittamista (esim. puhelinkeskuksen alanumerot voivat olla luettelossa keskeneräisinä).

Soita valitsemalla numero puhelinluettelosta:



Paina.



Täydennä kysymysmerkit numeroilla.



Soita numeroon.

# Puhelutiedot

Soittajan numero näkyy näytöllä, kun

- hänen puhelimessaan ei ole valittuna **numeronäytönestoa** ja
- verkko tunnistaa soittajan.

Numeron sijasta näytöllä saattaa myös näkyä soittajan nimi, jos hänet on tallennettu puhelinluetteloon tai osoitekirjaan.

Puhelinnumerot tallennetaan luetteloihin, josta ne löytyvät helposti.



Valitse puhelutietojen luettelo.



Avaa puhelutiedot.



Valitse puhelinnumero.



Soita numeroon.

**Tai**

**Näytä**

Katso puhelinnumeron tiedot.

Luetteloihin sopii yhteensä 500 tietoa:

**Ei vastatut**



Vastaamattomien puheluiden numerot tallennetaan luetteloon myöhempää käyttöä varten.



Vastaamattoman puhelun symboli näytöllä (valmiustilassa). **Saapuneet**-kansio (s. 42) avataan painamalla symbolin alla olevaa valintanäppäintä.

**Vastatut**

Vastattujen puheluiden luettelo.

**Soitetut**

Viimeksi soitettujen puheluiden luettelo.



Pikahaku valmiustilassa.

**Poista listat**

Puhelutietojen luettelot poistetaan.

## Puhelutietojen valikko

Kun puhelinluettelotieto on valittu, puhelutietojen valikko voidaan avata.

**Lisätoim**

Avaa valikko.

**Kopioi**   
**Kopioi SIMille**

Valitun puhelinnumeron kopiointi vakiohakemistoon.

(Perustoiminnot, katso s. 15)

## Aika/hinta

Voit asettaa puhelun hinnan ja keston näkymään näytöllä puhelun aikana. Voit myös ottaa käyttöön soitettavien puheluiden rajoituksen.



→ Aika/hinta

Edell. puhelu

Soitetut

Vastatut

Loput yksiköt

Hinta-asetuks.



Tietojen selaus.



Tiedon avaus.

**Nollaa**

Valitun asetuksen nollaus.

## Hinta-asetuks.



Avaa valikko.

## Valuutta

Valitse valuutta.

## Hinta/yksikkö

(Vaatii PIN2-koodin)

Hintanäyttö yksikön ja ajan mukaan.

## Saldoraja

(Vaatii PIN2-koodin)

Erikois-SIM-korteissa operaattori tai käyttäjä voi asettaa puhelimelle saldo- tai aikarajan, jonka jälkeen puhelimella ei voida enää soittaa.

**Muokkaa**

Paina.



Näppäile PIN2.

**Saldoraja**

Ota käyttöön.



Näppäile saldoraja.

**OK**

Vahvista.

Vahvista saldoraja tai nollaa laskuri. Etukäteen maksettujen prepaid-korttien tilanäyttö voi olla erilainen operaattorin mukaan.

## Autom. näyttö

Puhelun kesto ja hinta näkyvät automaattisesti.



# Kamera




Sisäisellä kameralla voit ottaa valokuvia ja kuvata videoita ja katsella niitä heti. Voit

- käyttää valokuvaa taustakuvana, logona, aloitus- tai lopetusanimaationa ja näytönsäästäjänä.
- lähettää valokuvan tai videoleikkeen multimediaviestitse tai sähköpostilla.





## Kytkeminen päälle



Tai

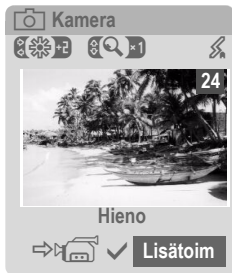
-  Kytke kamera päälle valmiustilassa.
-  Valitse yksittäinen kuva.
-  Valitse videokuvaus.

Uusin (esikatselu-) kuva näkyy näytöllä. Ensimmäisellä rivillä vasemmalta oikealle:



-  Kirkkaus
-  Zoomauskerroin
-  Valkotasapaino
-  Salamavalo kytketty

Esikatselukuvan oikeassa yläkulmassa näkyy valitulla resoluutiolla otettavien kuvien mahdollinen määrä. Määrä riippuu kuvan koosta

(tarvittava muisti). Esikatselukuvan alapuolella näkyy valittu resoluutio tai videotilassa käytetty ja suurin mahdollinen kuvausaika.





## Valokuvatila

-  Kuvan otto.
-  Seuraavan valokuvan avaus esikatselussa.

Valokuva tallennetaan nimellä, päiväyksellä ja kellonajalla. Nimen näppäily, katso **Asetukset** lisätoimintojen valikossa.

Asetukset ennen kuvan ottoa:

-  Kirkkauden asetus.
-  Zoomauskerroin.

## Resoluutio

Kuvan laatua voidaan säätää esikatselukuvan resoluutiosta riippumatta.

Hieno:	640 × 480 (VGA)
Normaali:	320 × 240 (QVGA)
Perus:	160 × 120 (QQVGA)
Taustakuva:	132 × 176

Valittu resoluutio saattaa pienentyä digitaalizoomin vaikutuksesta.

## Videotila

Videotilan resoluutio on sama kuin esikatselukuvassa.



Videon aloitus.



Videon lopetus.

Videon aikana näytön oikeassa yläkulmassa näkyy punainen piste.

**Avaa** Videon katselu.

## Salama (lisävaruste)

Kun salama on kytketty puhelimeen ja valittu käyttöön, näytöllä näkyy symboli. Salama latautuu jatkuvasti niin kauan kun se on kytketty puhelimeen. Tämä vähentää puhelimen valmiusaikaa.



Symboli vilkkuu latauksen aikana.

Asetukset, katso lisätoimintojen valikko.

## Kameran lisätoiminnot

Valittavana on erilaisia toimintoja tilanteen mukaan.

**Lisätoim** Avaa valikko.

Asetukset	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kuvan nimi</li> <li>• Resoluutio</li> </ul>
Kuvat	Valokuvien luettelo.
Muut videot	Videoluettelo.
Mikrof. päällä	Mikrofoni päälle/pois.
Käytä salamaa	Valitse: Autom., Pois, Punasilm. esto
Itselaukaisin	Kamera ottaa kuvan noin 15 sekunnin kuluttua napin painamisesta. Viimeisten 5 sekunnin ajan kuuluu merkkiäni.
Valkotasap.	Valitse: Autom., Sisällä, Ulkona

(Perustoiminnot, katso s. 15)

### Lisätietoja



Käytössä on liian vähän muistia. Avaa muistin hallinta, jossa voit poistaa tiedostoja (s. 86).

Joidenkin puhelinmallien takakuoressa on peili, jonka avulla voit ottaa helposti kuvan itsestäsi.

# Saapuneet

Uudet saapuneet viestit siirtyvät tähän kansioon, josta ne on helppo löytää. Eri viestityyppien saapuneiden viestien kansioita ei tarvitse enää selata erikseen. Viesteissä on symboli tyypin ja tilan mukaan. Symbolit on lueteltu s. 7.

Saapuneet-kansion avaaminen, esim. uuden tekstiviestin saavuttua:



Paina symbolin alla olevaa valintanäppäintä.

Tai



Valmiustilassa.

Saapuneet-valikossa on seuraavat viestityypit:

**SMS, MMS, Sähköposti**

Järjestelmäviestit:

Ilmoitus: MMS, Menet.herätys,  
Menet.muist., Ei vastatut,  
Palveluviestit, Vastaajaviesti

Data:

Soittoäännet, Kuvat ja Video, kalenteritiedot, Muistio ja Käyntikortti



Kun tieto avataan, oikea sovellus käynnistyy.

Luetut ja avatut viestit siirtyvät asetetun ajan kuluttua viestikohdaksi saapuneiden luetteloihin (katso **Asetukset** lisätoimintojen valikossa).

## Saapuneet-valikon lisätoiminnot

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Hae s-posti** Kaikkien sähköpostiviestien haku palvelimelta valittua yhteyttä käyttäen.

**Asetukset** Luettujen viestien poisto **Saapuneet-kansiosta:**  
Päivittäin,  
Ei koskaan,  
Heti

Jos asetukseksi on valittu **Päivittäin**, määritä kellonaika.

(Perustoiminnot, katso s. 15)

# SMS

Voit lähettää ja vastaanottaa puhelimella erityispitkiä tekstiviestejä (enintään 760 merkkiä), jotka muodostuvat automaattisesti useammasta tavallisesta tekstiviestistä (muista hinta).

Voit lisätä tekstiviesteihin myös kuvia ja ääniä.

## Kirjoitus/lähetys



→ → Luo uusi → SMS



Kirjoita viesti.

Lisätietoja T9-tuen käytöstä on luvussa Tekstin kirjoitus (s. 19).

Näytön ylärivillä näkyy: Tekstinkirjoitustila, tarvittavien tekstiviestien määrä, käytössä olevien merkkien määrä.



Aloita lähetys.



Hae numero puhelinluettelosta tai osoitekirjasta tai näppäile se.

**Ryhmä** Voit valita ryhmän.



Vahvista. Tekstiviesti siirtyy viestikeskukseen lähetystä varten ja se tallentuu **Lähetetyt-**luetteloon.

## Tekstin lisätoiminnot

**Lisätoim** Avaa valikko.

Tallenna	Kirjoitetun tekstin tallennus luonnokseksi.
Kuva & Ääni	Kuvien, animaatioiden tai äänien lisäys tekstiviestiin (katso jäljempänä).
Viestipohjat	Viestipohjan lisäys viestiin (s. 22).
Formatointi	Kirjasinkoko: Pieni kirjasin, Kesk. kirjasin, Iso kirjasin <b>Alleviivaus</b> <b>Linjaus: Vakiolinjaus, Vasen, Keskellä, Oikea</b> <b>Valitse (Valitse teksti joystickilla)</b>
Poista teksti	Koko tekstin poisto.
Lähetystapa...	Tekstiviestin lähetysprofiilin valinta.
(Perustoiminnot, katso s. 15)	

## Kuva & Ääni

Voit lähettää kuvia ja ääniä tekstin kanssa tai ilman.

Muista, että kuvat ja äänet on saatettu suojata digitaalisilla oikeuksilla (DRM, s. 13).

Kun tekstikenttä näkyy:

**Lisätoim** Avaa valikko.



Valitse Kuva & Ääni.

Valikon sisältö:

Vakioanim.

Vakioäänet

Omat animaat.

Omat kuvat

Omat äänet



Valitse luettelo.



Vahvista. Valitun kohteen ensimmäinen tieto näkyy näytöllä.



Selaa haluamasi kuvan tai äänen kohtaan.

Vakioanim./Vakioäänet:



Valitsemasi kohde lisätään tekstiviestiin.

Omat animaat./Omat kuvat/

Omat äänet:



Valitsemasi kohde näkyy tai kuuluu.



Valitsemasi kohde lisätään tekstiviestiin.

Viestiin lisätyt kuvat näkyvät näytöllä, äänien kohdalla on merkki.

## Ryhmätekstiviesti

Voit lähettää saman tekstiviestin kaikille ryhmän jäsenille.

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Lähetä** Valitse.

**Ryhmä** Ryhmäluettelo näkyy näytöllä.



Valitse ryhmä.



Avaa ryhmä ja valitse kaikki tiedot tai yksittäisiä tietoja.



Viesti lähetetään vahvistuksen jälkeen.

## Lukeminen



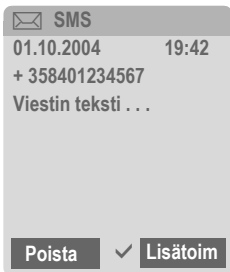
Näytöllä näkyy uuden tekstiviestin symboli. Avaa viesti painamalla symbolin alla olevaa Saapuneet-valintanäppäintä (s. 42).



Lue viesti.



Voit selata viestiä rivi kerrallaan.



## Vastaa

Voit vastata auki olevaan tekstiviestiin heti. Kirjoittamasi teksti lisätään vastaanotetun viestin yläpuolelle.



Suora vastaus viestiin.

## Vastaustoiminnot



Avaa valikko.

Kirjoita viesti	Uuden vastausviestin kirjoitus.
Muokkaa	Vastaanotetun tekstiviestin muuttaminen tai korvaaminen uudella.
Vastaus: KYLLÄ	Lisäys viestiin: Vastaus: KYLLÄ.
Vastaus: EI	Lisäys viestiin: Vastaus: EI.
Takaisinsoitto, Myöhässä, Kiitos	Viestipohjan liittäminen vastausviestiin.

## Lukutoiminnot



Avaa valikko.

Vastaa	Katso Vastaustoiminnot edellä.
Kuva & Ääni	Tekstiviestissä olevan kuvan/äänen tallennus.
Tekstin koko	Tekstin koon suurentaminen tai pienentäminen.
Arkisto	Tekstiviestin siirto arkistoon.
(Perustoiminnot, katso s. 15)	



## Luettelot

Kaikki tekstiviestit tallennetaan luetteloihin niiden tilan mukaan. (Viestien symbolit, katso s. 8):



### Saapuneet

 →  → Saapuneet → SMS  
Saapuneiden tekstiviestien luettelo.

### Luonnokset

 →  → Luonnokset → SMS  
Luettelo tekstiviestiluonnoksista, joita ei ole vielä lähetetty.

### Lähtevät

 →  → Lähtevät → SMS  
Luettelo yhdistetyistä tekstiviesteistä, joita ei ole vielä lähetetty. Voit aloittaa lähetyksen uudelleen.

### Lähetetyt

 →  → Lähetetyt → SMS  
Lähetettyjen tekstiviestien luettelo.

## SMS-arkisto

 →  → SMS-arkisto  
Puhelimeen arkistoitujen tekstiviestien luettelo.

### Luettelon lisätoiminnot

Valittavana on erilaisia toimintoja tilanteen mukaan.

**Lisätoim** Avaa valikko.

Lähetä	Viestin lähetyks tai välitys eteenpäin.
Lähetystapa...	Tekstiviestin lähetysprofiilin valinta.
Arkisto	Tekstiviestin siirto arkistoon.
(Perustoiminnot, katso s. 15)	

# Viestiasetukset

## Allekirjoitus



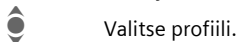
Voit tallentaa muistiin enintään 16 merkin allekirjoituksen, joka lisätään tekstiviesteihin muulloin paitsi **Vastaa**-toiminnon yhteydessä tai valmista viestiä muokattaessa.

## SMS-profiilit

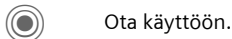


Voit asettaa enintään 5 tekstiviesti-profiilia, joissa määritetään viestin lähetysasetukset. SIM-kortin asetus on valmiina.

### Profiilin valinta käyttöön



Valitse profiili.



Ota käyttöön.

### Profiilin asetukset



Valitse profiili.

**Muokkaa** Avaa muokkausta varten.

**Viestikeskus** Viestikeskuksen numeron näppäily. Numeron saat operaattoriltasi.

**Vastaanottaja** Profiilin vakiovastaanottaja.

**Viestityyppi**

- **Manuaalinen:** Kysytään joka viestin yhteydessä.
- **Vakioteksti:** Tavallinen tekstiviesti.
- **Faksi:** Lähetys tekstiviestitse.
- **Sähköposti:** Lähetys tekstiviestitse.
- **Uusi:** Saat koodin tarvittaessa operaattoriltasi.

**Voimassaolo** Aika, jolloin viestikeskus yrittää lähettää viestiä:  
**Manuaalinen, 1 tunti, Kolme tuntia, Kuusi tuntia, 1 päivä, 1 viikko, Maksimi\***  
 \* Operaattorin sallima enimmäisaika.

**Tilaraportti** Raportti siitä, onko viestin lähetys onnistunut vai epäonnistunut. Palvelu saattaa olla maksullinen.

**Suora vastaus** Kun toiminto on käytössä, tekstiviestin vastaanottaja voi lähettää suoran vastauksen oman viestikeskuksesi kautta (lisätietoja saat operaattoriltasi).

**SMS GPRS:nä** Tekstiviestin lähetys automaattisesti GPRS:n kautta (s. 89).

**Tall. läh. jälk.** Lähetyttyjen tekstiviestien tallennus  
 Lähetytty-luetteloon.



## Lisätietoja tekstiviesteistä

### Tekstiviestin lähetystiedot

Jos viesti ei siirry viestikeskukseen, voit yrittää lähettää sen toisen kerran. Jos viestin lähetys ei edelleenkään onnistu, ota yhteys operaattoriisi. Kun näytöllä näkyy **Viesti lähetetty**, viesti on saapunut viestikeskukseen, joka yrittää lähettää sen vastaanottajalle tietyn ajan kuluessa.

Katso myös **Voimassaolo** (s. 47).

### Puhelinnumero tekstiviestissä

Tekstissä **tummalla pohjalla** oleviin puhelinnumeroihin voidaan soittaa (☑) tai ne voidaan tallentaa puhelinluetteloon tai osoitekirjaan.

## Soittoäänien ja logojen lataaminen

Voit vastaanottaa tekstiviestitse linkkejä, joista voit ladata soittoääniä, logoja, näytönsäästäjiä, animaatioita ja sovellustietoja. Valitse linkki ja aloita lataus painamalla soittonäppäintä (☑). Varmista, että yhteysasetukset on tehty (s. 90).

Muista, että ladattavat kohteet on saatettu suojata digitaalisin oikeuksin (DRM, s. 13).



### SIM-muisti täynnä

Jos viestisymboli vilkkuu, SIM-muisti on täynnä. Tekstiviestejä **ei voida** enää vastaanottaa. Poista tai arkistoi viestejä.

# MMS

**MMS**-tekniikan (**M**ultimedia **M**essaging **S**ervice) avulla voit yhdistää tekstejä, kuvia/videoita ja ääniä yhteen viestiin ja lähettää sen toiseen matkapuhelimeen tai sähköpostin vastaanottajalle. Multimediaviesti on ikäänkuin diaesitys.

Puhelimen asetuksista riippuen saat joko koko viestin tai ilmoituksen saapuneen viestin lähettäjistä ja viestin koosta. Voit ladata multimediaviestin myös myöhemmin.

Palvelu on operaattorikohtainen ja sen käyttö saattaa vaatia rekisteröitymistä.

## Uusi viesti



→ Luo uusi → MMS

Multimediaviestissä on osoitekenttä ja sisältö.

Viestissä voi olla useita sivuja, joista jokainen voi sisältää tekstiä, kuvan ja äänen. Muista, että kuvat ja äänet saattavat olla digitaalisilla oikeuksilla suojattu (DRM, s. 13).

**Tekstit** voit kirjoittaa T9-tuella (s. 19).

**Kuvat ja videot** voit ottaa sisäänrakennetulla kameralla ja/tai hakea **Arkistosta** (s. 121).

**Ääniä** voit tallentaa Äänitys-toiminnolla tai hakea **Arkistosta** (s. 121).

Valitse ensin ensimmäiselle sivulle liitettävä kohde muokkausta varten:

## Kuvat/videot

Liitteeksi tulevien kuvien kokoa voidaan rajoittaa käyttöasetuksista.

<Kuva> Valitse.



Kuva-/videotoiminnot:

## Lisää kuva

Kuvaluettelon avaus.

## Lisää video

Videoluettelon avaus.

## Kamera

Kameran käynnistys multimediaviestiin liitettävän kuvan ottoa tai videon kuvausta varten (s. 40).



Voit käynnistää kamerasovelluksen myös näin.

**Avaa**

Kuvan avaus.

**Poista**

Liitetyn kuvan tai videon poisto.

**Tallenna**

Kuvan tai videon tallennus myöhempää käyttöä varten.

**Ominaisuudet**

Ominaisuudet, myös käyttöoikeuksien rajoitukset (s. 13).

**Äänet**

<Ääni> Valitse.



Äänitoiminnot:

**Lisää ääni**

Ääniluettelon avaus.

**Äänitä**

Äänityksen aloitus (s. 113).



Voit aloittaa äänityksen myös näin.

**Avaa**

Äänen kuuntelu.

**Poista**

Liitetyn äänen poisto.

**Tallenna**

Äänen tallennus myöhempää käyttöä varten.

**Ominaisuudet**

Ominaisuudet, myös käyttöoikeuksien rajoitukset (s. 13).

**Teksti**

<Teksti> Valitse ja kirjoita teksti.



Tekstin kirjoitustoiminnot (katso myös s. 19):

**Lisäystapa:**

Lisäysvaihtoehdot:

Viestipohjat, Kirjanmerkki,

Lisää :sta

**Poista teksti**

Auki olevan sivun tekstin poisto.

**Tallenna**

Sivun tekstin tallennus viestipohjaksi.

**Tekstinsyöttö**

T9-asetukset:

T9 ensisijain., Näppäilykieli

**Valitse**

Tekstin muokkaus Kopioi- ja Lisää-toiminnoilla.

## Viestin kirjoitustoiminnot

**Lisätoim** Avaa valikko.

Lähetä MMS	Multimediaviestin lähetyt.
Avaa	Koko multimediaviestin esikatselu.
Kuva...	Katso s. 49.
Ääni...	Katso s. 50.
Teksti...	Katso s. 50.
Sivu	<p><b>Lisää sivu:</b> Uuden sivun lisääminen auki olevan sivun jälkeen.</p> <p><b>Poista sivu:</b> Auki olevan sivun poisto.</p> <p><b>Sivuluettelo:</b> Käytössä olevien sivujen näyttö.</p> <p><b>Kesto:</b> Multimediaviestiesityksen keston asetus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sivun kesto:</b> Autom. tai Manuaalinen</li> <li>• <b>Näytä sivu:</b> Vain kun ensin on asetettu Manuaalinen. Sivun keston asetus.</li> </ul>
Ominaisuudet	Lähetysasetusten määrittely (katso seuraava luku).

**Tall. malli** Avatun multimediaviestin tallennus malliksi. Katso myös seuraavassa.

**Ulkoasu** Ulkoasun valinta neljästä vaihtoehdosta:  
Teksti kuvan yllä, alla, vasemmalla tai oikealla puolella.

**Värit** Värien valinta:

- Viesti
- Sivu
- Kuva
- Tekstin tausta
- Tekstin väri

(Perustoiminnot, katso s. 15)

## Multimediaviestimallit



Multimediaviestimallit ovat viestejä, joissa ei ole osoitekenttää, ja jotka voidaan lähettää uutena multimediaviestinä tai osana sitä. Muistiin voidaan tallentaa jopa 10 mallia.

Mallit luodaan luomalla uusi viesti tai käyttämällä vastaanotettua viestiä.

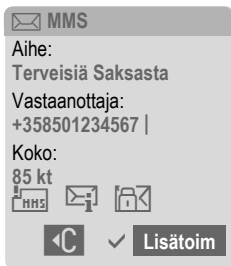
**Lisätoim** Avaa valikko ja valitse Tall. malli.

## Lähetys


Uuden multimediaviestin sivut ovat valmiina. Multimediaviesti näkyy näytöllä.



Avaa osoitetieto.



**Aihe:** Kirjoita lyhyt kuvaus.

**Vastaanottaja:** Yhden tai useamman vastaanottajan puhelinnumero/sähköpostiosoite.  
 ➔ Lisää tieto osoitekirjasta.

**Koko:** Multimediaviestin koko.



Aloita lähetys.



Multimediaviesti lähetetään vahvistuksen jälkeen.

## Lisää osoitekenttiä



Selaus alas.

**Laaja:** Lisää osoitekenttiä.

**Cc:** Kopion vastaanottaja(t).

**Bcc:** Piilokopion vastaanottaja(t). Muut eivät näe henkilöiden nimiä tai osoitteita.

**Liitteet:** Viestin liitteet.

**Päiväys:** Viestin kirjoituspäivä.

**Lähetysaika:** Valmiin lähetyksajan käyttö. Jos valitset **Kyllä**:

**Lähetyspäiväys:** Päiväys.

**Lähetysaika:** Kellonaika.

## Tilätietojen symbolit



Tärkeys



Lähetysraportti



Sisältää digitaalisen suojauksen eli DRM-tietoa (s. 13).

## Viestin lähetysoiminnot

**Lisätoim** Avaa valikko.

Lähetä MMS	Multimediaviestin lähetyks.
Avaa	Koko multimediaviestin avaus.
Muokkaa	Kohteen valinta muokkausta varten.
Lisää vast.ot.	Vastaanottajan haku osoitehakemistosta.
Poista vast.o.	Yksittäisten vastaanottajien poisto.
Lisää liite	Liitteen lisääminen viestiin: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tiedosto</li> <li>• Käyntikortti</li> <li>• Muistutus</li> </ul>
Sivuluettelo	Multimediaviestin sivujen katselu ja/tai muuttaminen.
Tall. malli	Valmiin multimediaviestin tallennus malliksi.

(Perustoiminnot, katso s. 15)

## Vastaanotto

Multimediaviestin vastaanottoasetuksia on kaksi (s. 55):

### Koko viestin vastaanotto

Koko multimediaviesti vastaanotetaan. Jos viestin koko on suuri, lataus saattaa kestää kauan. Siksi ennen vastaanottoa ehdotetaan GPRS-toiminnon käynnistämistä.



Näytön symboli.



Multimediaviestin vastaanoton aloitus.

### Ilmoitus viestistä ensin

Saat ilmoituksen, että olet saanut multimediaviestin.



Näytön symboli.



Lue ilmoitus. Multimediaviestin koko ilmoitetaan kilotavuina (kt).

**Vast.ota** Koko viestin vastaanotto.

**OK** Viesti näkyy Saapuneet-kansiossa.

## Lukeminen

Multimediaviesti on vastaanotettu.



Valitse multimediaviesti.



Multimediaviesti näkyy automaattisesti.

Näppäintoiminnot viestiä luettaessa:



Seuraavalle sivulle.



Paluu auki olevan sivun alkuun painamalla **kerran lyhyesti**, paluu edelliselle sivulle painamalla **kaksi kertaa lyhyesti**.



Äänenvoimakkuuden säätö.



Lopetus.

Kun multimediaviesti on katsottu läpi, näytöllä näkyvät viestin tiedot.

**Aihe:** Multimediaviestin kuvaus.

**Lähtettäjä:** Lähtetäjän tiedot.

**Koko:** Multimediaviestin koko kilotavuina (kt).

### Lisää osoitekenttiä



Selaus alas.

**Laaja:** Lisäkentät:

**Cc:** Kopion vastaanottaja.

**Liitteet:** Liitteiden tallennus.

**Päiväys:** Vastaanottopäivä.

Tilatietojen symbolit (katso s. 52).

## Luettelot

Kaikki multimediaviestit tallennetaan neljään eri luetteloon (viestisymbolit, katso s. 8):

### Saapuneet



→ Saapuneet → MMS

Saapuneiden multimediaviestien ja ilmoitusten luettelo. Voit avata multimediaviestin myöhemmin avaamalla ilmoituksen ja painamalla **Vast.ota**.

### Luonnokset



→ Luonnokset → MMS

Tallennettujen viestiluonnosten luettelo.

### Lähtevät



→ Lähtevät → MMS

Luettelo viesteistä, joita ei ole vielä lähetetty.

### Lähetetyt



→ Lähetetyt → MMS

Lähetettyjen multimediaviestien luettelo.



## Luettelotoiminnot

Valittavana on erilaisia toimintoja luettelon/tilanteen mukaan.

**Lisätoim** Avaa valikko.

<b>Avaa</b>	Multimediaviestin avaaminen näytölle.
<b>Muokkaa</b>	Multimediaviestin avaaminen muokkausta varten.
<b>Näytä</b>	Multimediaviestin avaaminen esikatselua varten (kirjoitussuojaus).
<b>Lähetä MMS</b>	Multimediaviestin lähetyks.
<b>MMS-vastaus</b>	Suora vastaus vastaanotettuihin multimediaviesteihin.
<b>Välitä MMS</b>	Vastaanottajat, joille multimediaviesti välitetään eteenpäin.
<b>Ominaisuudet</b>	Viestin asetukset.
<b>Hae MMS:t</b>	Kaikkien uusien multimediaviestien haku heti.
(Perustoiminnot, katso s. 15)	

## Viestiasetukset

 →  → Viestiasetuks. → MMS  
→ Valitse toiminto.

### MMS-profiili:

Voit asettaa 6 multimediaviestiprofiilia (5 puhelimen muistiin, yhden SIM-kortille), joissa määritetään viestin lähetysovat. Useimmiten asetukset ovat jo valmiina. Lisätietoja saat operaattoriltasi tai Internet-osoitteesta (s. 125):

[www.siemens-mobile.fi](http://www.siemens-mobile.fi)

### Profiilin valinta käyttöön



Valitse profiili.

**Lisätoim** Avaa valikko ja valitse Valitse.

### Profiilin asetukset



Valitse profiili.


**Lisätoim** Avaa valikko ja valitse Muokkaa.



## Käyttäjäaset.

Tee haluamasi multimediaviestien lähetysoasetukset:

<b>Lähetysraportti:</b>	Raportti lähetetyistä viesteistä.
<b>Vahvistus:</b>	Vahvistus, kun multimediaviesti on luettu.
<b>Oletustärkeys:</b>	Viestin tärkeys: Normaali, Tärkeä, Ei tärkeä
<b>Voimassaolo:</b>	Ajanjakson valinta, jolloin viestikeskus yrittää lähettää viestin: Manuaalinen, 1 tunti, Kolme tuntia, Kuusi tuntia, 1 päivä, 1 viikko, Maksimi* * Operaattorin sallima enimmäisaika.
<b>Aikaisin läh.aika:</b>	Siirto viestikeskuksesta vastaanottajalle: Hetki, Huomenna
<b>Oletuskesto:</b>	Yhden multimediaviestin sivun kesto (vakiokesto).

<b>Kysely:</b>	Koko multimediaviestin tai ilmoituksen vastaanotto: Hetki Koko multimediaviestin vastaanotto heti. Kotiverkossa Koko multimediaviestin vastaanotto heti kotiverkossa. Manuaalinen Pelkän ilmoituksen vastaanotto.
<b>Roskapostisuodatus:</b>	Mainospostin vastaanottoasetukset.
<b>Näytä koko:</b>  !	Viestin enimmäiskoko ja viestin käsittely.

# Sähköposti

Puhelimessa on sähköpostiohjelma, jonka avulla voit kirjoittaa ja vastaanottaa sähköpostia.

## Kirjoitus



→ Luo uusi → Sähköposti

Näppäile vastaanottajan tiedot:

Vastaanottaja:

Yhden tai useamman vastaanottajan sähköpostiosoite.

→ Haku osoitekirjasta tai puhelinluettelosta.

**Aihe:** Sähköpostin otsikko (enint. 255 merkkiä).

**Sisältö** Kirjoita viesti.

**Lähetys:**

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Läh. s-posti**

Valitse.

**Tai**

**Kaikki kentät**

Lisää tietokenttiä.

**Cc:** Kopion vastaanottaja(t).

**Bcc:** Piilokopion vastaanottaja(t). Muut vastaanottajat eivät näe näitä osoitteita.

**Liitteet:** Sähköpostin liitteet, esim. kuvat tai äänet.

## Lisätoiminnot

Valittavana on erilaisia toimintoja kohdistimen paikan mukaan.

**Lisätoim** Avaa valikko.

Läh. s-posti	Sähköpostin lähetys.
Lähetä myöh.	Sähköpostin siirto Lähtevät-luetteloon.
Tallenna	Sähköpostin tallennus Luonnokset-luetteloon.
Lisää vast.ot.	Vastaanottajan lisäys vakiluettelosta.
Poista rivi	Valitun rivin poisto.
Lisäystapa:	Viestipohjat Kirjanmerkki <input type="text"/> → Lisäys osoitekirjasta/puhelinluettelosta.
Lisää liite	Arkiston avaus ja liitteen valinta. Muista, että kuvat ja äänet on saatettu suojata digitaalisiin oikeuksiin (DRM, s. 13).
Poista teksti	Koko tekstin poisto.
Tekstinsyöttö	<ul style="list-style-type: none"> <li>T9 ensisijain.</li> <li>Näppäilykieli</li> </ul>

## Vastaanotto/lukeminen



Sähköpostit on haettava palvelimelta, jotta ne voidaan lukea. Siirtotapoja on kaksi:

### Hae sähköposti

Vain otsikkokenttä siirretään **Saapuneet**-kansioon (s. 42). Voit valita, haluatko hakea myös sähköpostin sisällön:

**Lisätoim** Avaa valikko ja valitse Hae viesti.

Jos haluat poistaa sähköpostin palvelimelta:

**Lisätoim** Avaa valikko ja valitse Pois palvelim.

### Läh./vast.ota

Yhteys muodostetaan ja kaikki sähköpostit siirretään **Saapuneet**-kansioon (s. 42). Samalla lähetetyt sähköpostit poistuvat **Lähtevät**-kansiesta.

## Liitteet



Jos sähköpostissa on liitteitä, voit tallentaa ne **Arkistoon** (s. 121).

**Lisätoim** Avaa valikko ja valitse Tallenna liite.

## Luettelot

Kaikki sähköpostit tallennetaan niiden tilan mukaan eri luetteloihin (viestisymbolit, katso s. 8):

### Saapuneet



 →  → Saapuneet → Sähköposti  
Saapuneet sähköpostiviestit.

### Luonnokset



 →  → Luonnokset  
→ Sähköposti

Luettelo sähköpostiluonnoksista, joita ei ole vielä lähetetty.

## Lähtevät

 →  → Lähtevät → Sähköposti  
Luettelo sähköposteista, joita ei ole vielä lähetetty.

## Lähetetyt

 →  → Lähetetyt → Sähköposti  
Lähetettyjen sähköpostien luettelo.

## Luettelon lisätoiminnot

Valittavana on erilaisia toimintoja luettelon mukaan.

**Lisätoim** Avaa valikko.

Hae sähköposti	Vain viestin otsikon haku Saapuneet-kansioon (s. 42).
Hae viesti	Viestin sisällön haku palvelimelta, jos aiemmin on haettu viestin otsikko.
Pois palvelim.	Viestin sisällön poisto palvelimelta.
(Perustoiminnot, katso s. 15)	

## Viestiasetukset

 →  → Viestiasetuks.  
→ Sähköposti

Ennen sähköpostin käyttöä on muodostettava palvelinyhteys ja tehtävä sähköpostin asetukset. Nämä tiedot ovat yleensä jo valmiina. Jos tietoja ei ole, saat ne operaattoriltasi tai Internet-osoitteesta (s. 125):  
[www.siemens-mobile.fi](http://www.siemens-mobile.fi)


## Yhteydet

 Valitse yhteys.


 Avaa.

## Yhteyden käyttöönotto

 Valitse yhteys.

 Ota yhteys käyttöön.

## Yhteysasetukset

 Valitse yhteys tai <Tyhjä>.

**Muokkaa** Aloita muokkaus. Täytä tietokentät operaattorin ohjeiden mukaan.

## Yhteysaset.

Operaattori:	Operaattorin valinta.
Käyttäjätunnus:	Oma nimi.
Sähköposti: *	Oma sähköpostiosoite, esim.: nimi@domain.abc
Vastausosoite:	Toinen sähköpostiosoite vastauksia varten.
Käyttäjätunnus: *	Oma käyttäjätunnus.
Salasana: *	Oma salasana.
Vain pienemmät sähköpostit kuin <10> kt	Sähköpostin liitetiedostojen enimmäiskoon määrittäminen.
Kopio palvelimelle:	Vastaanotetut sähköpostit jäävät palvelimelle tai ne poistetaan.
Lataustila:	Vain otsikko, koko sähköposti, kysely.
Palvelintyyppi:	Vaihtoehdot: POP3 tai IMAP4.
POP3-palvelin: *	Internet-osoitteen näppäily, kun palvelintyyppi on POP3 ja SMTP.
POP3-portti: *	(Vakioportti: 110)
IMAP4-palvelin: *	Internet-osoitteen näppäily, kun palvelintyyppi on IMAP4 ja SMTP.
IMAP4-portti: *	(Vakioportti: 25)

SMTP-palvelin: \* Internet-osoitteen näppäily.

SMTP-portti: \* (Vakioportti: 25)

SMTP-tunnistus: Aitoustunnistus: Kyllä/Ei

SMTP-salasana: Käyttäjän salasanaa kysytään, kun "Tunnistus"-toiminnon asetus on Kyllä.

\* Nämä tiedot saat operaattoriltasi.

**Tallenna** Tallenna asetukset.

## Asetukset

Tähän lisätään osoite, johon lähetetään **aina piilokopio** (Blind Carbon Copy).

# Chat-viestit



Tällä toiminnolla voit siirtää tekstiä, äänileikkeitä, kuvia ja tiedostoja reaaliajassa yhteen tai useampaan päätelaitteeseen (puhelimeen, tietokoneeseen) ja vastaanottaa niitä. Kaikki operaattorit eivät tarjoa tätä palvelua. Lisätietoja saat operaattoriltasi.

Chattailukumppanit lisätään henkilöluetteloihin. Kun yhteys on muodostettu, luetteloissa näkyy kuka on keskusteluvalmiudessa, saako hänelle laittaa viestejä ja millä tuulella hän on.

**GPRS:n on oltava päällä!**

 →  → Chat-viestit

## Aloitussvalikko

Kirj. sisään Yhteyden valinta  
valintaikkunasta

**tai**

Yhteys: Valitse (s. 66).

**Viestihistoria**

Edellisen istunnon  
viestien luku.

**Asetukset** Oman chat-persoonan,  
sovellusten ja palvelimien  
asetukset.

**Lopeta** Chattailun lopetus.

# Pikavalinta

## Yhteyden valinta (s. 66)

 →  → Chat-viestit  
→ Kirj. sisään

Näytöllä näkyy uusin henkilöluettelo tai yleiskuva (valitse yhteys tarvittaessa etukäteen, s. 66).

## Oman tilan määrittäminen (s. 67)

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Omat asetukset.**

Valitse ja lisää tiedot.



Paluu henkilöluetteloon.

## Uusi henkilö

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Aseta** Valitse.

**Lisää henkilö**

Valitse ja lisää ainakin  
käyttäjätunnus.



Paluu henkilöluetteloon.

## Chattailu uuden henkilön kanssa (s. 65)



Valitse henkilö.



Aloita chattailu.



Avaa kirjoitustila.



Kirjoita viesti.



Lähetä viesti ja jatka  
samalla tavalla.

## Kirj. sisään



→ Chat-viestit

→ Kirj. sisään

Viimeksi käytetyn yhteyden valinta (katso myös Autom. sisäänkirj.: s. 67).

## Henkilöluettelot

Kun yhteys on muodostettu, näytöllä näkyy henkilöluettelo tai luetteloiden yleiskuva.

Henkilöluettelossa näkyvät ne henkilöt, joiden kanssa olet viimeksi chattaillut. Palvelin luo tyhjän luettelon ensimmäisen kirjautumisen yhteydessä.

Luettelon näkymät:

### -Keskustelu

Online-viestiyhteyksien näyttö.

### -Online

Online-henkilöt, joiden kanssa et ole tällä hetkellä chat-yhteydessä.

### -Ryhmä

Ryhmät useamman henkilön välistä chattia varten.



### -Offline

Henkilöt, jotka eivät ole parhaillaan online-yhteydessä.

## Yhteystietojen hallinta



Valitse henkilö.

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Aseta** Valitse.

### Yhteystiedot

Valittavana on erilaisia toimintoja tilanteen mukaan.

<b>Lisää henkilö</b>	<p><b>Käyttäjätunnus:</b> Käyttäjätunnuksen näppäily.</p> <p><b>Lempinimi:</b> Lempinimen lisäys henkilölle.</p> <p><b>Ystävä:</b> Henkilö on <b>Ystävä</b>: ja hän pääsee lukemaan henkilökohtaisia tietoja (s. 67).</p>
<b>Etsi henkilö</b>	Henkilön haku.
<b>Poista henkilö</b>	Henkilön poisto luettelosta.
<b>Estä henkilö</b>	Henkilöltä ei vastaanoteta enää viestejä eikä hän saa sinulta tilatietoja. Toiminto koskee kaikkia luetteloita.

## Ryhmien hallinta



Itse määritellyn ryhmän valinta.

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Aseta** Valitse.

### Ryhmäasetuks.

Valittavana on erilaisia toimintoja tilanteen mukaan.

Lisää jäsen	Uuden ryhmän jäsenen lisääminen, katso myös Lisää henkilö (s. 62).
Etsi jäsen	Ryhmän jäsenen haku.
Kutsu	Oman ryhmän jäsenten kutsuminen chatiin.
Poista jäsen	Henkilön poistaminen ryhmän jäsenluettelosta.

Lisää ryhmä	Uuden ryhmän lisääminen.
Etsi ryhmä	Ryhmän haku palvelimelta (myös ryhmien, jotka eivät enää ole luettelossa).
Luo ryhmä	<p><b>Ryhmätunnus:</b> Ryhmän tunnus.</p> <p><b>Nimi:</b> Ryhmän nimi.</p> <p><b>Aihe:</b> Ryhmän aihe.</p> <p><b>Etsittävässä:</b> Toiset voivat hakea ryhmää.</p> <p><b>Tervehdysteksti:</b> Tervehdys.</p>
Poista ryhmä	Ryhmän poisto.



## Uusi henkilöluettelo

Tämänhetkinen henkilöluettelo näkyy näytöllä.

**Lisätoim** Avaa valikko.

### Henk.luettelot

Avaa käytettävissä olevat henkilöluettelot.

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Luo** Valitse.

### Henkilöluett. tunnus:

Anna jokaiselle henkilöluettelolle tunnus.

**Nimi:** Anna selkeä nimi.



Vahvista.

## Henkilöluetteloiden toiminnot

**Lisätoim** Avaa valikko.

<b>Yksityiskohdat</b> 	Henkilön tai ryhmän yksityiskohtaiset tiedot.
<b>Omat asetuks.</b>	Omat tilatiedot (s. 67).
<b>Aseta</b>	Henkilöiden tai ryhmän hallintatoiminnot.
<b>Henk.luettelot</b>	Henkilöluetteloiden näyttö.
<b>Estä luettelo</b>	Kaikkien estettyjen henkilöiden näyttö. Eston poisto mahdollista.
<b>Sovell.asetuk.</b>	Sovelluksen asetukset (s. 67).
<b>Sulje</b>	Chattailun lopetus, yhteys palvelimelle säilyy.
<b>Kirjaudu ulos</b>	Kirjoittautuminen pois palvelimelta ja paluu aloitusvalikkoon.
<b>Ohje</b>	Chattailuohjeet.

## Chattailun aloitus

Kun näytöllä näkyy henkilöluettelo.



Valitse henkilö tai ryhmä.



Aloita chattailu.

Sivu näkyy näytöllä.  
Ryhmächatissa lähettäjän nimi näkyy aina ennen viestiä.



Avaa kirjoitustila.



Kirjoita viesti.



Lähetä. Viesti näkyy chatissä hetken kuluttua.

Voit saada viestejä myös tuntemattomilta henkilöiltä. Niistä ilmoitetaan näytöllä, jonka jälkeen voit siirtyä chatiin tai olla lukematta tai estää viestin.

## Lisätoiminnot (yksi henkilö)

**Lisätoim** Avaa valikko.

Lähetä ääni 	Melodian/äänen valinta luettelosta ja lähetys (DRM, s. 13).
Lähetä kuva 	Kuvan valinta luettelosta ja lähetys (DRM, s. 13).
Lähetä muuta 	Tiedoston lähetys.
Yksityiskohdat	Henkilön tiedot, jos henkilö sallii niiden lukemisen.
Poista kaikki	Meneillään olevan chat-istunnon kaikkien viestien poisto.
Estä henkilö	Henkilöltä ei enää vastaanoteta viestejä eikä hän saa omia tilatietoja. Toiminto vaikuttaa kaikkiin luetteloihin.

## Lisätoiminnot (ryhmä)



**Lisätoim** Avaa valikko.

**Jätä ryhmä** Ryhmästä poistuminen.

**Yksityiskohdat** Ryhmän tiedot:  
Ryhmätunnus:, Nimi:,  
Aihe:, Omistaja:

**Poista kaikki** Meneillään olevan chat-istunnon kaikkien viestien poisto.

## Kuvien ja äänien vastaanotto

Jos saat chattailun aikana ääniä tai kuvia, niistä ilmoitetaan näytöllä.

**Vast.ota** Hyväksy vastaanotto.

**Tai**

**Hylkää** Hylkää vastaanotto.

## Viestihistoria

→ → Chat-viestit  
→ Viestihistoria

Edellisen istunnon viestit näkyvät näytöllä. Voit lukea ja poistaa viestejä.

Edellytys: Palvelinyhteys ei saa olla enää päällä, katso **Sulje** (s. 64) ja **Autom. sisäänkirj.**: (s. 67).

## Viestiasetukset

→ → Chat-viestit  
→ Asetukset  
→ Valitse toiminto.

## Yhteys

Yhteysluettelo näkyy näytöllä.

/ Valitse ja muodosta yhteys.

**Tai**

<Uusi tieto>/Yhteysaset.



Tee yhteysasetukset tai muuta niitä operaattorin ohjeiden mukaan. Jotkin operaattorit eivät salli asetusten muuttamista.

**Nimi:** Yhteyden nimi.

**URL:** URL-osoite, esim.  
http://www.abc.com

**Käyttäjätunnus:** Käyttäjätunnus.

**Salasana:** Salasana  
(näkyv. tähtinä).

## Omat asetuks.

Oman chat-persoonan asetukset:

Alias:	Oma alias, jolla esiinnyt palvelimella.
Keskustelunimi:	Nimi, joka näkyy ryhmissä.
Mieliala:	Oma mieliala, esim. Onnellinen, Surullinen, Väsynyt jne.
Vapaa teksti:	Vapaa teksti, esim. "Olen kotona".
Valmius:	Tavoitettavuus: Paikalla, Poissa, Taustalla
Matkapuhelin:	Puhelinnumero suuntanumeroineen.

**Lisätoim** Määritä **kaikkiin** asetuksiin, ketkä saavat nähdä omat tietosi:

**Kaikille avoin**  
Kaikki henkilöt.

**Yksityinen**  
Henkilöt, joiden määrittäminen on Ystävä: (s. 62).

**Piilota**  
Ei kukaan.

## Sovell.asetuk.

Käytössä olevan sovelluksen asetukset:

Autom. sisäänkirj.:	Viimeksi käytetyn yhteyden automaattinen valinta.
Odotusaika:	Aika, jolloin toimintoja ei tapahdu ja jonka jälkeen yhteys katkeaa. Palvelinyhteys säilyy.
Viestitiedot:/ Online-tiedot:	Viestien vastaanotosta ilmoitetaan: Kyllä/Ei Ilmoitustapa: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ääni</li> <li>• Värinä</li> <li>• Ikkuna</li> </ul> Ikkuna käytössä: Kyllä/Ei

# Vastaajaviesti/vastaaja



Useimmat operaattorit tarjoavat käyttöön vastaajan, johon soittaja voi jättää sinulle viestin, jos

- puhelimesi on pois päältä tai verkon ulkopuolella,
- et voi tai halua vastata puhelun,
- puhut parhaillaan toista puhelua (eikä **Koputus** (s. 84) ole päällä).

Jos operaattorisi ei tarjoa vastaajapalvelua, voit myös rekisteröityä palvelun käyttäjäksi ja tehdä asetukset itse. Seuraavat ohjeet eivät välttämättä sovi kaikkien operaattoreiden vastaajapalveluihin.

## Asetukset





Saat operaattoriltasi kaksi puhelinnumeroa:

### Vastaajan numeron tallennus

Soita numeroon, kun haluat kuunnella saamasi vastaajaviestit.

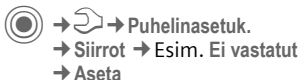


  Hae numero puhelinluettelosta tai osoitekirjasta tai näppäile/muuta se.

**OK** Vahvista.

### Siirtonumeron tallennus

Puhelut siirretään tähän numeroon, kun soitinsiirto on päällä.



Näppäile puhelinnumero.



Rekisteröinti verkkoon kestää muutaman sekunnin.

### Kuuntelu



Operaattori ilmoittaa uudesta vastaajaviestistä seuraavasti:



Symboli ja merkkiääni.

#### Tai



Tekstiviesti-ilmoitus.

#### Tai

Saat automaattisen puhelun, joka ilmoittaa vastaajaviestin saapuneen.

Soita vastaajan numeroon ja kuuntele saapuneet viestit.



Paina **pitkään** (näppäile tarvittaessa vastaajan numero kerran).

Operaattorista riippuen: Vahvista painamalla **OK** ja **Vastaaja**.

# CB-palvelut



Jotkin operaattorit tarjoavat käyttöön infopalveluita eli tiedotteita (infokanavia, Cell Broadcast). Kun palvelu on käytössä, saat viestejä valitsemistasi **Aiheluettelon** aiheista.

CB-viestit näkyvät valmiustilassa, pitkät viestit selautuvat automaattisesti eteenpäin.

## Vastaanotto

CB-palvelut päälle tai pois päältä. Käytössä olevat palvelut vähentävät puhelimen valmiusaikaa.

## Aiheluettelo

Omaan aiheluetteloosi voit lisätä haluamiasi aiheita hakemistosta. Voit lisätä 10 aihetta kanavan numerolla (ID) ja nimellä.

**Uusi aihe** Valitse.

- Jos aihehakemistoa ei ole, näppäile kanavan numero ja vahvista painamalla **OK**.
- Jos hakemisto on käytössä, valitse aihe ja ota se käyttöön valitsemalla **Lisätoim**.

**Aihe** Valitse.

**Lisätoim** Avaa luettelovalikko.


Valittu aihe voidaan lukea, ottaa käyttöön tai pois käytöstä, muokata ja poistaa.

## CB-kielet

Valitse, haluatko vastaanottaa CB-viestejä vain tietyllä kielellä vai kaikilla kielillä.

### Näytön symbolit

,  Aihe käytössä/pois käytöstä.

 Aiheesta tullut uusia viestejä.

 Viestit on jo luettu.

# Surf/Fun

Hae Internetistä puhelimeesi uusimmat tiedot. Voit myös ladata pelejä ja sovelluksia puhelimeesi. Operaattori saattaa vaatia rekisteröitymistä Internet-yhteyden käyttöä varten.

## Yhteys operaattorin sivustoon

Operaattorin sivuston URL-osoite aukeaa selaimen.

## Internet



Selaimen avaus valituilla asetuksilla (Selaimen asetukset, s. 71; operaattori on saattanut tehdä asetukset valmiiksi).

## Selainvalikko

**Lisätoim** Avaa valikko.

Kotisivu	Nykyisen profiilin aloitussivun haku.
Kirjanmerkit	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kirjanmerkkien luettelo Puhelimeen tallennettu kirjanmerkkien luettelo.</li> <li>Tallenna sivu Sivun tallennus kirjanmerkiksi.</li> </ul>
Siirry...	URL-osoitteen näppäily ja sivun avaaminen, esim. <b>www.siemens-mobile.fi</b>

**Lataa uudell.** Auki olevan sivun päivitys.

**Näytä URL** Ladatun sivun URL-osoite, jonka voit lähettää teksti- tai multimediaviestitse tai sähköpostilla.

**Sivuhistoria** Viimeksi avatut Internet-sivut.

**Katk. yhteys** Yhteyden katkaiseminen.

**Tiedosto** Auki olevan sivun kohteen tai koko sivun tallennus ja tallennettujen sivujen näyttö.

**Asetukset** Selaimen asetukset (s. 71) tai tehdasasetusten palautus.

**Poistu** Selaimen sulkeminen.

## Yhteyden katkaiseminen



Katkaise yhteys painamalla **pitkään**. Selain sulkeutuu.

## Siirtyminen selaimessa



- Linkin valinta.
- Asetukset, tila päälle/pois.

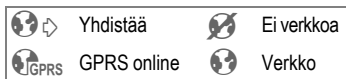


- **Lyhyt** painallus: Paluu edelliselle sivulle.

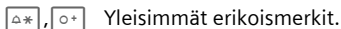


- Edellinen/seuraava tietokenttä/linkki.
- Selaus rivi kerrallaan.

## Selaimen symbolit (osa)



## Erikoismerkit



Internet-selaimen lisenssin omistavat:



## Selaimen asetukset



**Lisätoim** Avaa valikko.

**Asetukset** Valitse.

<b>Selain</b>	Aloituksen ja kuvien/äänien käsittelyn ja lähetyksen asetukset.
<b>Profiilit</b>	Profiililuettelo, josta profiileja valitaan käyttöön tai tehdään niiden asetuksia. Lisätietoja saat operaattoriltasi.
<b>Protokolla-asetukset</b>	Protokolla-asetukset, palveluviestien, keskeytysajan ja evästeiden asetukset.
<b>Turvallisuus</b>	Salauksen asetukset.
<b>Sisältö</b>	Istunnon nollaus, välimuistin tyhjennys, sivuhistorian poisto ja evästeiden poisto.

## Profiilit

Puhelimesi Internet-valmius on operaattorikohtainen:

### Profiilin asetukset valmiina

Yleensä yhden tai useamman operaattorin yhteysprofiilit ovat valmiina.



Valitse profiili.



Ota profiili käyttöön.



## Profiilin asetukset on tehtävä itse

Asetustiedot saat operaattoriltasi tai osoitteesta (s. 125):

[www.siemens-mobile.fi](http://www.siemens-mobile.fi)

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Muokkaa** Muokkauksen aloitus. Lisätoimintoja Internet-asetuksista saat operaattoriltasi.

**Poista** Valitun profiilin poisto.

## Kirjanmerkit



→ Kirjanmerkit

## URL-osoitteen näyttö / Sivun avaaminen

### Kirjanmerkkien luettelo

Puhelimeen tallennettujen kirjanmerkkien luettelo.



Valitse kirjanmerkki.



Avaa URL-osoite.

## Tallennus

### Tallenna sivu

Auki oleva sivu tallennetaan kirjanmerkiksi puhelimeen.

## Kirjanmerkkien lisätoiminnot

**Lisätoim** Avaa valikko.

Tässä valikossa on kirjanmerkkien ja niiden kansioiden muokkaus- ja hallintatoiminnot. Tässä muokataan yksittäisiä kirjanmerkkejä ja niiden URL-osoitteita, poistetaan niitä tai siirretään niitä toisiin kansioihin.

## Emoty-kuoret

Jos puhelimesi on Emoty-CLIPit™-kuoret, voit kertoa niillä tunteitasi. Sisäänrakennettujen kosketustunnistimien avulla voit tehdä animaatioita hahmoista ja lähettää niitä multimediam viestitse. Lisätietoja on Emoty:n käyttöohjeessa.

## Pelit ja Sovellukset

Voit ladata Internetistä pelejä ja sovelluksia puhelimeesi. Useimmissa sovelluksissa on mukana käyttöohjeet. Puhelimeen on asennettu valmiiksi muutamia sovelluksia ja pelejä. Lisätietoja saat osoitteesta [www.siemens-mobile.fi](http://www.siemens-mobile.fi)

## Edellytykset

Selainprofiilin (s. 71) ja yhteyden (s. 90) asetusten on oltava valmiina.

## Lataaminen

Valitse haluatko ladata pelejä vai sovelluksia:



Tai



Näytöllä näkyvät latausosoitteet (URL) ja operaattorit sekä ladattavat sovellukset/pelit ja kansiot.

## Lataa uusi



Valitse operaattori tai URL-osoite.



Käynnistä selain ja avaa URL-osoite.

## Vain määritelmätiedosto



Pelkän määritelmätiedoston lataus. Varsinainen sovellus/peli on ladattava erikseen.

## Tai koko sovellus/peli



Sovellus/peli ladataan kokonaan.

## Käyttö

Muista, että sovellukset ja pelit on saatettu suojata digitaalisin oikeuksin (DRM, s. 13).



Sovellus on tallennettu puhelimeen ja voit käynnistää sen heti.

## Latausapuri



Latausapuri opastaa latauksessa.

## Lisätoiminnot

Sovellusten ja kansiodien hallinta- ja muokkaustoiminnot:

<b>Siirrä</b>	Sovellusten siirtäminen kansioista toiseen.
<b>Uusi kansio</b>	Uuden kansion luominen ja nimeäminen.
<b>Asenna uudelleen</b>	Sovelluksen asentaminen uudelleen (päivitys).
<b>Turvallisuus</b>	Turvallisuusasteen valinta.
<b>Asenna uud.</b>	Uudelleenasennus siirtovirheen jälkeen.
<b>Ominaisuudet</b>	Sovelluksen/kansion tiedot (nimi, versio, koko, polku, valmistaja, päiväys).
<b>HTTP-profiili</b>	Profiililuettelo, jossa profiilit valitaan käyttöön ja tehdään niiden asetukset.
(Perustoiminnot, katso s. 15)	

### Lisätietoja

Selaimella voidaan ladata sovelluksia (esim. soittoaaniä, pelejä, kuvia, animaatioita). Sovellusten lataus tai käyttö ei vaikuta Java™-puhelimien omiin ohjelmiin eikä muuta niitä. Siemens ei vastaa millään tavalla asiakkaan lataamista sovelluksista tai toimitussisältöön kuulumattomista ohjelmista. Siemens ei myöskään vastaa toiminnoista, jotka on otettu käyttöön asiakkaan pyynnöstä jälkikäteen. Ostaja on yksin vastuussa puhelimen ja sovellusten sekä ohjelmistojen häviämisestä, vaurioitumisesta tai puutteista ja kaikista näiden sovellusten ja ohjelmien aiheuttamista vaurioista ja seurauksista.

Teknisistä syistä nämä sovellukset ja ohjelmat ja myöhemmin käyttöön otetut toiminnot eivät pysy puhelimen muistissa vaihdon tai uuden toimituksen tai mahdollisesti korjauksen yhteydessä. Näissä tapauksissa ostajan on ladattava sovellukset, ohjelmat tai toiminnot uudelleen ja otettava ne käyttöön. Ota huomioon, että puhelimessa on digitaalisten oikeuksien hallinta (Digital Rights Management, DRM), joka mahdollistaa Internetistä ladattujen yksittäisten sovellusten suojaamisen laitonta kopiointia vastaan. Nämä sovellukset toimivat vain omassa puhelimessasi eikä niistä voida ottaa varmuuskopioita.

Siemens ei anna mitään takuuta tai vastaa millään lailla siitä, että uudelleenlataaminen ja käyttöönotto on mahdollista ja ilmaista. Jos mahdollista, tallenna sovellukset Windows®-tietokoneelle MPM-ohjelmalla (Mobile Phone Manager, s. 123), [www.siemens-mobile.fi](http://www.siemens-mobile.fi)

# Asetukset

## Profiilit



Profiiliin voidaan tallentaa useita erilaisia asetuksia, esimerkiksi muokuttaa puhelimen ääniasetuksen ympäristön melutason mukaisiksi.

- Profiilissa on valmiina viisi profiilia, joissa on vakioasetukset. Voit muuttaa asetuksia:

Normaali tila

Hiljainen tila

Meluisa tila

Autosarja

Kuuloke

- Voit asettaa itse kaksi profiilia (<Nimi>).
- Lentokonetila-erikoisprofiilia ei voida muuttaa.

## Profiilin valinta käyttöön



Valitse vakioprofiili tai oma profiili.



Ota profiili käyttöön.

## Profiilin asetukset

Vakioprofiilin muuttaminen tai uuden oman profiilin luominen:



Valitse profiili.

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Muokkaa** Valitse.

Näytöllä näkyy käytössä olevien toimintojen valikko.

Kun toiminnon asetukset on tehty, palaa takaisin profiilivalikkoon ja tee halutessasi lisäasetuksia.

### Lisätietoja

- Luettelon haku valmiustilassa:
  - Profiililuettelo.
- Käytössä olevan profiilin kohdalla näkyy ●-symboli.

## Profiilin lisätoiminnot

**Lisätoim** Avaa valikko.

Valitse	Valitun profiilin valinta käyttöön.
Muokkaa	Profiilin asetusten muuttaminen.
Kopioi	Asetusten kopiointi toisesta profiilista.
Nimeä uudell.	Oman profiilin nimeäminen (ei koske vakioprofiileita).

## Autosarja

Profiili aktivoituu automaattisesti, kun käytössä on Siemensin alkuperäinen autosarja ja puhelin asetetaan telineeseen (katso myös Lisävarusteet, s. 134).

## Kuuloke

Profiili aktivoituu automaattisesti, kun Siemensin alkuperäinen kuuloke liitetään puhelimeen (katso myös Lisävarusteet, s. 134).

## Lentokonetila

Merkkiäänet (muistutukset, herätys) on kytketty pois päältä. Tätä profiilia **ei voida muuttaa**.

### Profiilin aktivointi



Selaa kohtaan  
**Lentokonetila**.



Vahvista valinta.



Aktivoi profiili vahvistamalla varmistuskysely. Puhelin sulkeutuu automaattisesti.

### Normaalikäyttö

Kun avaat puhelimen seuraavan kerran, käytössä on edellisellä käyttökerralla aktiivisena ollut profiili.

## Teemat



Voit ladata puhelimeesi kokonaan uuden ulkoasun eli teeman. Toiminnot muuttuvat uuden teeman mukaisiksi yhdellä napin painalluksella, esim.

- Aloitus-/lopetusanimaatio
- Taustakuva
- Näytönsäästäjä
- Aloitus-/lopetusmelodia
- Muut animaatiot.

Teematiedostot on tiivistetty tilasyistä. Tiivistys puretaan automaattisesti latauksen (s. 73) tai **Arkistosta** haun yhteydessä.

## Uuden teeman valinta käyttöön



Valitse teema.



Ota uusi teema käyttöön.



Vahvista.

### Lisätietoja

Teeman käyttöönotto saattaa korvata joitakin aiemmin tehtyjä asetuksia.

## Merkkivalot



Puhelimen etukuoren alaosassa on merkkivaloja, joita käytetään ilmoittamaan eri toiminnoista.

### Näytä tehoste

Merkkivalojen valinta käyttöön.

### Käyttöönotto

Voit asettaa merkkivalot näille toiminnoilla:

Valmiustila

Verkon haku

-puhelut

Ryhmäpuhelut

Muut puhelut

Puhelun aikana

Saapuneet

Muistutukset

Autosarja

Akku tyhjä

Päällä/pois

Äänet

### Muuta

Eri merkkivalosarjat.



Eri merkkivalosarjojen selaus.



Merkkivalosarjan valinta.

### Näytä kaikki

Kaikki merkkivalosarjat näkyvät peräkkäin.

### Paluu

Lopetus.

## Näyttö



→ → Näyttö

→ Valitse toiminto.

## Kieli

Näyttötekstien kielen asetus. Kun valitset "Automaattinen", kieleksi latautuu oman operaattorisi kieli.

Jos olet valinnut puhelimeen kielen, jota et ymmärrä, oman operaattorin kieli valitaan käyttöön seuraavalla näppäinyhdistelmällä (valmiustilassa):

\*#0000#

## Tekstinsyöttö

### T9 ensisijain.

Ennakoiva tekstinsyöttö päälle tai pois päältä.

### Näppäilykieli

Tekstin kirjoituskielen valinta. T9-kielten kohdalla näkyy T9-symboli.

## Taustakuva

Valitse näytön taustakuva.

## Logo

Valitse kuva, joka näkyy operaattorin logon paikalla näytöllä.

## Väriasetukset

Valitse koko käyttöjärjestelmän väriasetukset ja taustakuva.

## Näytönsääst.

Näytönsäästäjä avautuu näytölle määrätyn ajan kuluttua.

Saapuva puhelu tai minkä tahansa näppäimen painallus keskeyttää näytönsäästäjän toiminnon, paitsi jos suojoitoiminto on päällä.

## Esikatselu

Näytönsäästäjän esikatselu.

## Tyyli

Vaihtoehdot: Analog. kello, Digitaalikello, Kuva, Energiansäästö

## Kuva

Valitse kuva Arkistosta.



## Odotusaika

Aseta aika, jonka jälkeen näytönsäästäjä käynnistyy.

## Turvallisuus

Näytönsäästäjän sulkemista varten tarvitaan puhelinkoodi.

## Näppäinlukitus

Automaattinen näppäinlukitus, kun mitään näppäintä ei paineta minuuttiin.

Lukituksen avaaminen:



Paina **pitkään**.

### Ohje

Digitaalikello-näytönsäästäjä vähentää puhelimen valmiusaikaa.

## Aloitusanim.

Valitse animaatio, joka näkyy, kun puhelin avataan.

## Lopetusanim.

Valitse animaatio, joka näkyy, kun puhelin suljetaan.

## Tervehdys

Kirjoita tervehdysteksti, joka näkyy animaation sijaan, kun puhelin avataan.

## Isot kirjaimet

Näytön merkkikoon valinta kahdesta vaihtoehdosta.

## Taustavalo

Taustavalon asetus kirkkaammaksi tai tummemmaksi. Tumma taustavalo pidentää puhelimen valmiusaikaa.



Tee asetus painamalla joystickia useasti ylös/alas.

## Soittoäänet



→ Soittoäänet

→ Valitse toiminto.

Puhelimen soittoäänien valinta.


## Ääniasetukset

**On/Ei** Kaikki äänet päälle tai pois päältä.

**Piip** Vain lyhyt merkkiääni.

## Värinä

Jos et halua puhelimen soittoäänien häiritsevän jossain paikassa tai tilanteessa, voit valita käyttöön värinäilytyksen. Värinä ja soittoääni voivat olla päällä myös samanaikaisesti (esim. meluisassa ympäristössä). Värinäilytys ei ole päällä akkua ladattaessa tai kun puhelimeen on liitetty lisälaitte (muu kuin kuuloke).

 Värinäilytyksen valinta useista eri vaihtoehdoista.

## Äänvoimak.

Eri puhelutyyppien ja toimintojen äänenvoimakkuuden säätö.



Valitse:

Saapuva puhelu

Pikayhteys

Viestit

CB-palvelut

Herätyskello

Organiser

Järjestelmä



Kuuntele soittoääni.



Säädä  
äänenvoimakkuutta.



Vahvista asetus.

### Lisätietoja

Vastaa puheluun ennen kuin laitat puhelimen korvaa vasten, jotta kovaääninen soittoääni ei aiheuta kuulovaurioita!

## Soittoäänien valinta

Valitun soittoäänien kuuntelu tai soittoäänien luettelon avaaminen valintaa varten:

### -puhelut

Soittoäänien valinta osoitekirjan tietoon.

### Ryhmäpuhelut

Ryhmäkohtaisten soittoäänien valinta.

### Muut puhelut

Muiden puheluiden soittoäänien valinta.

### Pikayhteys

Soittoäänien määrittäminen pikayhteystoimintoon.

## Lisää melod.

Muita soittoääniä seuraaville:

Viestit

Herätyskello

Organiser

Aloitusbändin melod.

Lopetusmelod.

tai uusi äänitys:

Äänitys (s. 113)

## Phone Pilot



Phone Pilot -toiminto antaa käyttövinkkejä puhelimen eri toimintoihin. Se muistuttaa myös tallentamistasi muistutuksista ja syntymäpäivistä.


Phone Pilot on puhelimen vakiotoiminto, eikä sitä voida poistaa.


## Kytkeminen päälle/pois

**Pois** Phone Pilot pois päältä.

**Vakio** Vakiohahmon valinta.

Jos olet ladannut muita hahmoja, voit asentaa ja ottaa ne käyttöön tai poistaa ne:

 Valitse hahmo.

 Ota käyttöön.

## Asennus

Voit ladata lisää hahmoja Internetistä.



Valitse hahmo luettelosta tai Saapuneet-kansiosta.

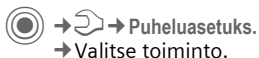


Nimeä asentamasi uusi Phone Pilot.

**Kyllä**

Ota käyttöön.

## Puheluasetuks.



### Nronäyt.est



Kun numeronäytönesto on päällä, oma numerosi ei näy puhelun vastaanottajan näytöllä (operaattorikohtainen toiminto).

Jos et halua puhelun vastaanottajan näkevän numeroasi, voit valita käyttöön numeronäytönestön kaikille seuraaville puheluille tai vain seuraavalle puhelulle. Operaattori saattaa edellyttää palvelun käyttäjäksi rekisteröitymistä.

### Koputus



Jos olet rekisteröitynyt palvelun käyttäjäksi, voit tarkistaa onko toiminto päällä ja valita sen päälle tai pois päältä.

### Siirrot

Määritä soitonsiirron asetukset eli siirretäänkö puhelut vastaajaan vai toiseen puhelinnumeroon.

### Tilakysely

Tällä toiminnolla voit tarkistaa siirtoasetusten tilan. Verkko välittää tiedot näytölle hetken kuluttua.



Siirto asetettu.



Siirtoa ei ole asetettu.



Tuntematon tila (esim. kun puhelimessa on uusi SIM-kortti).

### Poista kaikki



Kaikki siirrot poistetaan.

### Siirron asetus (esimerkki)

Yleisin siirtoasetus on:

#### Ei vastatut



Valitse **Ei vastatut**. (Sisältää asetukset **Ei yhteyttä**, **Ei vastausta**, **Varattu**, katso seuraavassa).



Vahvista.

#### Aseta

Valitse.



Vahvista.



Valitse tai näppäile numero, johon haluat siirtää puhelut.

**Vastaaja** Vastaajan numeron valinta tai näppäily.



Vahvista. Verkko vahvistaa siirtoasetuksen hetken kuluttua.

## Kaikki puhelut



Kaikki puhelut siirretään.



Symboli näytön ylärivillä valmiustilassa.

## Ei yhteyttä

Puhelut siirretään, kun puhelin on pois päältä tai kuuluvuusalueen ulkopuolella.

## Ei vastausta

Puhelut siirretään verkkokohtaisen viiveajan kuluttua. Viiveaika voi olla korkeintaan 30 sekuntia (asetusväli 5 sekuntia).

## Varattu

Puhelut siirretään, jos puhut parhaillaan toista puhelua. Jos **Koputus** on päällä (s. 84), kuulet koputusäänen, kun puhelu saapuu (s. 26).

## Faksi vast.ot.



Faksipuhelut siirretään puhelinnumeroon, jonka yhteydessä on faksi.

## Datan vast.ot.



Datapuhelut siirretään puhelinnumeroon, joka on liitetty tietokoneeseen.

## Lisätietoja

Muista, että siirtoasetus tallentuu verkkoon, ei puhelimeen (hyvä muistaa esim. SIM-kortin vaihdon yhteydessä).

## Siirron uudelleenasetus


Viimeisin siirtonumero on tallennettu. Toimi samoin kuin siirtoa asetettaessa. Tallennettu puhelinnumero näkyy näytöllä. Vahvista numero.

## Suodatus



Vain puhelinluettelossa/osoitekirjassa olevista tai ryhmän numeroista tulevien puheluiden soittoaäni kuuluu. Muut puhelut näkyvät vain puhelimen näytöllä.

## Vast.joka.näppäimellä

Saapuviin puheluihin vastataan painamalla mitä tahansa näppäintä (paitsi )

## Minuuttiaani

Kuulet merkkiäänän minuutin välein (vain) puhelun aikana, ja voit seurata puhelun kestoa. Puhelun toinen osapuoli ei kuule minuuttiaantä.

## Puhelinasetuk.



→ Puhelinasetuk.  
→ Valitse toiminto.

## Näppäinäänet

Näppäinäänien asetus.

## Merkkiäänet

Palvelu- ja varoitusäänien asetus:

On/Ei Äänet päälle/pois päältä.

## Laajennettu

Merkkiääniä kuuluu useissa tapauksissa, esim. valikon lopussa, jos verkkoyhteys katkeaa.

## Automaattinen pois päältä

Puhelin kytkeytyy pois päältä päivittäin tiettyyn aikaan.

## Toiminnon valinta käyttöön



Paina.



Näppäile kellonaika (24 h).



Vahvista.

## Toiminnon valinta pois käytöstä



Paina.



Vahvista.

## Laitetunnus

Laitetunnus (IMEI) näkyy näytöllä. Laitehuolto saattaa tarvita tunnusta.



Avaa lisää laitetietoja painamalla useasti.

## Laitetarkistus

Viimeisen tiedotussivun jälkeen voit valita testaustoiminnon tai yksittäisiä testejä. Kun valitset **Testijärjestys**, kaikki yksittäiset testit suoritetaan.

## Ohjelmistoversio

Ohjelmistoversion haku näppäinyhdistelmällä valmiustilassa: Paina ensin **\* # 0 6 #**, sitten **Lisää**.

## Muistin hall.

Muistin hallinta auttaa, jos puhelimessa on liian vähän tallennustilaa. Myös sovellukset voivat käynnistää muistin hallinnan tarvittaessa.

Kun vapaa muisti on tarkistettu, näytöllä näkyvät kaikki tiedostot ja kansiot kokoineen. Voit avata ja poistaa tietoja.

## Arkisto

### Formatointi

(Suojattu puhelinkoodilla)

Puhelimen muisti formatoidaan ja **kaikki** tallennetut tiedot poistetaan, mukaan luettuna soittoäänet, kuvat, pelit jne. Formatointi saattaa kestää yli minuutin.


### Tiivistys

Muistin tiivistys poistamalla tarpeettomia väliaikaisia tiedostoja.

## Tehdasasetukset

Puhelimen perusasetukset (tehdasasetukset) palautetaan. Ei vaikuta SIM-korttiin eikä verkkoasetuksiin.

Vaihtoehtoisesti valmiustilassa näppäinyhdistelmällä:

**\*#9999#** 



## Kello



→ Kello

→ Valitse toiminto.

## Aika/päiväys

Aseta oikea kellonaika, kun otat puhelimen käyttöön ensimmäisen kerran.

### Muuta

Paina.



Näppäile ensin päiväys (päivä/kuukausi/vuosi), sitten kellonaika (tunnit/minuutit/sekunnit).

### Lisätietoja

Jos akku irrotetaan yli 30 sekunnin ajaksi, kellonaika on asetettava uudelleen.

## Aikavyöhyke

Valitse aikavyöhyke maailmankartalta tai kaupunkiluettelosta:

### Maailmankartta



Valitse oikea aikavyöhyke kartalta.

### Kaupunkiluettelo



Valitse oikealla aikavyöhykkeellä oleva kaupunki.

### Lisätoim

Avaa valikko.

### Aikavyöhyke

Aikavyöhykkeen asetus.

### Aut. aikavyöh.



Verkko hakee aikavyöhykkeen automaattisesti.

### Etsi kaupunki

Kaupungin haku.

### Ohje

Käyttöohjeet.

## Päiväysmuoto

Valitse päiväysmuoto näytöllä.

## Ajan muoto

Valitse 24 h tai 12 h.

## Buddhal. vuosi



Vaihto buddhalaiseen kalenteriin (ei käytössä kaikissa puhelinmalleissa).

## Näytä kello

Kellon näyttö valmiustilassa päälle tai pois päältä.

## Aut. aikavyöh.



Verkko hakee oikean aikavyöhykkeen automaattisesti.

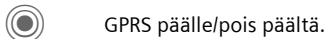
## Tiedonsiirto



### GPRS

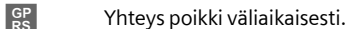
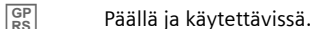


(General Packet Radio Service)



GPRS nopeuttaa tiedonsiirtoa matkapuhelinverkossa. Kun GPRS on käytössä, voit olla Internet-yhteydessä vaikka koko ajan niin kauan kuin puhelimessa riittää virtaa. Operaattori laskuttaa vain tiedonsiirtoajasta. Kaikki operaattorit eivät tarjoa GPRS-toimintoa.

Näytön symbolit:



## GPRS-info

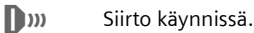
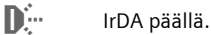
Yhteyden tiedot.

## IrDA

Puhelimesiasi on infrapunaliitântä, jonka avulla voit siirtää esim. kuvia, soittoääniä, osoitekirjan tietoja, käyntikortteja ja Organiserin tietoja toisiin infrapunaliitännällä varustettuihin laitteisiin.

Infrapunaikkuna on puhelimen vasemmassa sivussa. Laitteiden välinen etäisyys saa olla korkeintaan 30 cm ja laitteiden infrapunaikkunat on kohdistettava toisiinsa.

Näytön symbolit:



## Data-asetuks.

MMS, WAP -sovellusten yhteysprofiiliin perusasetukset ja käyttöönotto.

Puhelimen valmiit asetukset ovat operaattorikohtaisia:

- Operaattori on tehnyt asetukset valmiiksi. Voit aloittaa heti.
- Operaattori on tehnyt yhteysasetukset valmiiksi. Valitse profiili ja ota se käyttöön.
- Yhteysasetukset on tehtävä itse. Saat tarvittavat tiedot operaattoriltasi tai Internet-osoitteesta (s. 125): [www.siemens-mobile.fi](http://www.siemens-mobile.fi)

### Profiilin valinta



Valitse profiili.



Vahvista valinta.

### Profiilin asetukset



Valitse profiili.

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Muokkaa** Avaa profiili.



Valitse CSD-asetukset ja/tai GPRS-asetuks.

**Muokkaa** Valitse tieto ja näppäile asetukset (katso seuraavassa).

**Tallenna** Tallenna asetukset.

## CSD (Circuit Switched Data)

**Pikavalintanumero:** ISP-numeron näppäily.

**Yhteystyyppi:** Yhteystyyppin valinta: ISDN tai analoginen.

**Käyttäjätunnus:** Käyttäjätunnuksen näppäily.

**Salasana:** Salasanan näppäily (näkyvää tähtinä).

**DNS1 / DNS 2:** (valinnainen).

## GPRS (General Packet Radio Service)

GPRS on käytössä vasta sen jälkeen, kun se on otettu käyttöön myös yleisasetuksena (s. 89).

**APN:** Operaattorin osoitteen näppäily.

**Käyttäjätunnus:** Käyttäjätunnuksen näppäily.

**Salasana:** Salasanan näppäily (näkyvää tähtinä).

**DNS 1 (val.):** (valinnainen).  
**DNS 2 (val.):**

## HTTP-profiili

Puhelimen valmiit asetukset ovat operaattorikohtaisia:

- Operaattori on tehnyt asetukset valmiiksi. Voit aloittaa heti.
- Operaattori on tehnyt yhteysasetukset valmiiksi. Valitse profiili ja ota se käyttöön.
- Yhteysasetukset on tehtävä itse.

Uusimmat asetukset saat operaattoriltasi tai Internet-osoitteesta [www.siemens-mobile.fi](http://www.siemens-mobile.fi) (s. 125).



Tee asetukset.

## Tunnistus

Suojattu Internet-yhteys (vain CSD-yhteyksissä) päälle tai pois päältä.

## Faksi/data

### Faksin/datan lähetykset tietokoneella

Voit lähettää ja vastaanottaa fakseja ja dataa puhelimeen kytketyllä tietokoneella. Tietokoneessa on oltava datan/faksien lähetykseen sopiva tiedonsiirto-ohjelma, ja puhelin on liitettävä tietokoneeseen.

Faksi- ja datapalvelut ovat operaattorin tarjoamia ja niiden käyttäjäksi on rekisteröidyttävä. Faksien ja datan vastaanotto on verkkokohtaista. Kysy lisätietoja operaattoriltasi.

### Puhe/faksi läh.




Ota toiminto käyttöön puhelimesta **ennen** lähetystä, eli vaihda puhelilasta faksitilaan.

**Puhe/faksi vst**

(**Vain** kun erillistä faksi- tai datanumeroa ei ole)

Käynnistä tiedonsiirto-ohjelma tietokoneellasi ja valitse toiminto käyttöön puhelimessa puhelun **aikana** (yhteys tietokoneeseen muodostetaan).

**Tiedonsiirron lopetus**

Lopeta tiedonsiirto tietokoneen tiedonsiirto-ohjelmalla ja/tai paina .

**Faksi/data**

Saat operaattoriltasi yhden puhelinnumeron tavallisia puheluita varten ja yhden numeron faksi-/data-puheluita varten.

Puhelun soittoääni on erilainen ja puhelimen näytöllä näkyy puhelutyyppi (faksi- tai datapuhelu). Käynnistä tietokoneen tiedonsiirto-ohjelma faksin tai datan vastaanottoa varten.



## Turvallisuus



→ Turvallisuus  
→ Valitse toiminto.

### Näppäinlukitus

Näppäimet lukkiutuvat automaattisesti, jos mitään näppäintä ei ole painettu minuuttiin. Näppäinlukitus estää näppäimien painamisen vahingossa. Voit kuitenkin vastata puheluihin ja soittaa hätäpuhelun.

#### Lisätietoja

Näppäinlukitus päälle/pois päältä valmiustilassa:



Paina pitkään.

### Babysitter

(Suojattu puhelinkoodilla)

Puhelimella voidaan soittaa vain **yhteen** puhelinnumeroon (katso myös s. 27).

### Vain



(Suojattu PIN2- tai puhelinkoodilla)

Vain SIM-kortilla puhelinluettelossa oleviin suojattuihin numeroihin voidaan soittaa. Jos luettelossa on vain suuntanumeroita, täydennä puhelinnumerot ennen soittamista.

Jos SIM-korttia varten ei voida valita PIN2-koodia, voit suojata puhelinkoodilla myös **koko** puhelinluettelon.

### Vain tämä SIM



(Suojattu puhelinkoodilla)

Kun tämä asetusta on valittu, puhelin voidaan käyttää vain yhdellä SIM-kortilla. Puhelinta ei voida käyttää **toisella** SIM-kortilla ilman puhelinkoodia.

Jos haluat käyttää puhelinta toisella SIM-kortilla, näppäile PIN-kyselyn jälkeen puhelinkoodi.

### Tunnusluvut

Kuvaus, katso s. 17:

**PIN-käyttö, Vaihda PIN, Vaihda PIN2, Uusi puh.koodi**

## Verkkorajoitus



Verkkorajoituksilla rajoitetaan SIM-kortin käyttöä (kaikki operaattorit eivät tue toimintoa). Verkkorajoitusten asetusta varten tarvitaan 4-numeroinen verkon salasana, jonka saat operaattoriltasi. Jotkin operaattorit edellyttävät kunkin verkkorajoituksen tilaamista erikseen.

### Kaikki soitetut

Vain hätänumeroihin voidaan soittaa.

### Soit.ulkom.puh

Vain kotimaan puhelut ovat mahdollisia.

### Kotiverkko

Ulkomaan numeroihin ei voida soittaa, mutta ulkomailta voidaan soittaa kotimaahan.

### Vastatut

Kaikki saapuvat puhelut on estetty (vastaa kaikkien puheluiden siirtoa vastaajaan).

## Kun roaming

Saapuvat puhelut on estetty kotiverkon ulkopuolella. Saapuvista puheluista ei veloiteta.

### Tilakysely

Verkkorajoitusten tilakysely. Symbolit:



Verkkorajoitus asetettu.



Rajoitusta ei ole asetettu.



Tuntematon tila (esim. uusi SIM-kortti).

### Poista kaikki

Kaikkien verkkorajoitusten poisto. Toimintoa varten tarvitaan salasana, jonka saat operaattoriltasi.

## Verkko



## Linja



Tämä näkyy vain, jos se kuuluu operaattorin valikoimiin. Puhelimessa on oltava **kaksi eri** puhelinnumeroa.

### Valitse linja

Valitse käytössä oleva puhelinlinja.



Käytössä oleva linja eli puhelinnumero.

## Suojattu

(Suojattu puhelinkoodilla)

Rajoitus, jolloin käytössä on vain yksi puhelinnumero (linja).

### Lisätietoja

Molemmille linjoille voidaan valita omat asetukset (esim. soittoaänet, soitonsiirto jne.). Valitse ensin oikea linja.

Puhelinnumeron eli linjan vaihto valmiustilassa:



Paina.



Paina.

## Verkkoinfo

Käytössä olevien GSM-verkkojen luettelo.



Operaattori, jonka käyttöä SIM-kortti ei hyväksy.

## Valitse verkko

Verkon haku käynnistetään uudelleen. Toiminnosta on hyötyä, kun olet kotiverkkosi **ulkopuolella** tai haluat kirjautua **toiseen** verkkoon. Verkkotietojen luettelo päivittyy, kun **Autom. verkko** on asetettu.

## Autom. verkko

Toiminto päälle tai pois päältä, katso myös **Valitse verkko** edellä. Kun automaattinen verkko on päällä, seuraava verkko valitaan ensisijaisien verkkojen luettelosta. Muussa tapauksessa voit valita verkon käytössä olevien GSM-verkkojen luettelosta.

## Ensisij.verkko

Lisää luetteloon operaattorit, joiden verkkoon haluat kirjautua kotiverkkosi ulkopuolella (esim. kun valittavana on erihintaisia verkkoja).

Operaattori näkyy näytöllä:



Ensisijaisten verkkojen luettelo.



Uusi operaattori/operaattorin vaihtaminen:

<Tyhjä> Valitse tyhjä tieto tai valmis tieto, valitse sitten uusi operaattori luettelosta ja vahvista.

Uusi operaattori (luettelon viimeinen tieto):

### Toinen verkko

Valitse, näppäile tiedot ja tallenna.

#### Lisätietoja

Puhelin valitsee automaattisesti toisen GSM-verkon, kun olet kotiverkkosi ulkopuolella.

Jos valittu verkko ei ole tarpeeksi voimakas, kun avaat puhelimen, puhelin saattaa kirjoittautua toiseen verkkoon. Verkko voi vaihtua seuraavalla kerralla, kun avaat puhelimen. Voit myös valita itse toisen verkon.

### Taajuus



Valitse GSM 900, GSM 1800 tai GSM 1900. Varmista, että valitsemasi taajuus on operaattorisi käytössä.

### Pikahaku

Kun pikahaku on päällä, verkkoon kirjoittaudutaan lyhyin aikavälein (toiminto vähentää valmiusaikaa).

### Käyttäjärühmä



Tällä toiminnolla voit muodostaa ryhmiä (operaattorikohtainen toiminto). Ryhmät voivat päästä esim. yrityksen sisäisiin tietoihin tai niiden puhelut ovat erityishintaisia. Lisätietoja saat operaattoriltasi.

#### Käytössä

Toiminto päälle tai pois päältä. Puhelimen normaalikäyttöä varten käyttäjärühmän on oltava pois päältä.

#### Valitse ryhmä

Voit valita käyttöön tai lisätä muun kuin ensisijaisen ryhmän (katso seuraavassa). Ryhmien koodit saat operaattoriltasi.

#### Kaikki soitetut

Voit valita käyttäjärühmän verkon ja sallia puhelut myös ryhmän ulkopuolelle. Kun toiminto on pois päältä, puheluita voidaan soittaa vain ryhmän sisällä.

#### Ensisij. ryhmä

Kun toiminto on päällä, puheluita voidaan soittaa vain tämän ensisijaisen ryhmän sisällä (riippuen verkon asetuksista).

## Lisävarusteet



→ Lisävarusteet  
→ Valitse toiminto.

### Autosarja

Vain kun käytössä on Siemensin alkuperäinen autosarja (katso lisävarusteet). Autosarja-profiili aktivoituu automaattisesti, kun puhelin asetetaan telineeseen.

#### Autom.vastaus

(Tehtasasetus: pois päältä)

Puheluun vastataan automaattisesti muutamassa sekunnissa. Lähellä olevat saattavat kuulla puhelusi!



Näytön symboli.

#### Automaattinen pois päältä

(Tehtasasetus: 2 tuntia)

Puhelin saa virran autosta. Aseta auton moottorin sammuttamisen ja puhelimen automaattisen sulkemisen välinen aika.

### Autosarja

Saattaa parantaa äänenlaatua.

### Automaattiset asetukset

- Jatkuva taustavalo: päällä.
- Näppäinlukitus: pois päältä.
- Puhelimen akun lataaminen.
- Autosarja-profiilin automaattinen käyttöönotto, kun sarja liitetään puhelimeen.

### Kuuloke

Vain kun käytössä on Siemensin alkuperäinen kuuloke (katso lisävarusteet). Profiili aktivoituu automaattisesti, kun kuuloke liitetään puhelimeen.

#### Autom.vastaus

(Tehtasasetus: pois päältä)

Puheluihin vastataan automaattisesti muutamassa sekunnissa (paitsi jos soittoääni on pois päältä tai piippauksella). Pidä kuuloke valmiiksi korvassa.

#### Automaattinen asetus

Puheluihin vastataan soittonäppäimellä tai vastausnäppäimellä myös näppäinlukituksen ollessa päällä.

#### Automaattivastaus

Jos puhelin vastaa saapuviin puheluihin automaattisesti etkä huomaa tätä, soittaja saattaa kuulla keskustelusi.

## Omat



Paina.

**Omat**

Paina.

Voit koota itsellesi oman valikon, johon voit tallentaa tärkeitä toiminnot, puhelinnumerot ja Internet-sivut.

Valikossa on valmiina 10 tietoa, jotka voit vaihtaa.

## Käyttö



Valitse tieto.



Vahvista.

Tai



Jos valitsemasi tieto on puhelinnumero, voit soittaa siihen painamalla soitonäppäintä.

## Valikon muuttaminen

Voit vaihtaa valikon tiedot (1–10) muihin luettelossa oleviin tietoihin.



Valitse tieto.

**Muuta**

Avaa toimintojen luettelo.



Valitse **uusi** tieto luettelosta.



Vahvista. Tieto lisätään valikkoon.

Jos valittuna on **Puhelinluettelo**, valitse puhelinnumero. Jos valittuna on **Internet**, valitse kirjanmerkki.

## Palauta kaikki

(Vaati puhelinkoodin)

**Palauta**

Valitse. Kaikki tiedot palautetaan varmistuksen jälkeen.



# Pikavalinta

Voit määrittää kumpaankin valintanäppäimeen ja numeronäppäimiin 2-9 (pikavalintanäppäimet) tärkeän puhelinnumeron tai toiminnon. Puhelinnumeroon soitetaan tai toiminto käynnistetään painamalla pikavalintanäppäintä.



## Lisätietoja

Operaattori on saattanut määrittää valintanäppäimen toiminnon (esim. SIM-palveluiden tai Internet-sivuston avaaminen). Joissakin tapauksissa määrittystä ei voida muuttaa.

Vasemman valintanäppäimen toiminnon kohdalla näkyy esim. uuden viestin saapussa automaattisesti /-symboli.

## Valintanäppäimet

### Toiminnon vaihtaminen

Valintanäppäimen toiminto on esim. Internet.

Vaihtaminen (valmiustilassa):

**Internet** Paina **lyhyesti**.

**Muuta** Valitse luettelosta uusi toiminto.



Vahvistä.

- Erikoistapaus: **Puh.numero**. Hae näppäimeen numero puhelinluettelosta/osoitekirjasta.
- Erikoistapaus: **Kirjanmerkki**. Valitse näppäimelle URL-osoite kirjanmerkeistä.

## Käyttö

Valmiustilassa:

### Toiminto

Pikanäppäimen toiminto "Internet" on esimerkki.

**Internet** Käynnistä toiminto painamalla **pitkään**.

### Puhelinnumero

Pikanäppäimen numero "Jonna" on esimerkki.

**Jonna** Soita numeroon painamalla **pitkään**.

## Pikavalintanäppäimet

Voit määrittää näppäimiin 2-9 puhelinnumeron tai toiminnon. 1 on varattu vastaajan numerolle (s. 68) ja 0 on varattu käytössä olevan puhelinlinjan vaihtoon (s. 95).

### Pikavalinnan määrittäminen

Valmiustilassa:



Paina numeronäppäintä **lyhyesti** (esim. 3).

Jos numerolle ei ole määritetty toimintoa:

#### Aseta

Paina.

Valitse uusi toiminto luettelosta ja vahvista painamalla **OK**.

#### Tai

Numerolle on määritetty toiminto (näkyvät oikeanpuoleisen valintanäppäimen yläpuolella):



Paina **lyhyesti**.

#### Muuta

Hae sovellus luettelosta.



Vahvista.

- Erikoistapaus: **Puh.numero**. Hae puhelinluettelosta näppäimelle numero.
- Erikoistapaus: **Kirjanmerkki**. Hae kirjanmerkeistä numerolle URL-osoite.

## Käyttö

Soita näppäimen pikavalintanumeroon tai käynnistä pikavalintanäppäimen toiminto (esim. **Internet**).

Valmiustilassa:



Paina **lyhyesti**.

Numeronäppäimen 3 toiminto näkyy oikeanpuoleisen valintanäppäimen yläpuolella, esimerkiksi:



Paina **pitkään**.

#### Tai vain



Paina **pitkään**.

# Organiser

## Kalenteri



Kalenteriin voit lisätä muistutuksia. Varmista, että kellonaika ja päiväys on asetettu oikein.

Kalenterissa on kolme erilaista näkymää:

### Kuukausikalenteri

Värikoodit:

Päivä, jonka kohdalla on muistutus, koko päivän tapahtumat, viikonloppu.

Selaaminen:

 Edellinen/seuraava päivä.

 Edellinen/seuraava viikko.

 Päiväkalenteri.


### Viikkokalenteri

Erikoista:

Muistutukset näkyvät pystysuorina väripalkkeina vaakasuorassa tuntitaulukossa.

Selaaminen:

 Edellinen/seuraava päivä.

 Edellinen/seuraava tunti päivän kohdalla.


## Päiväkalenteri

Erikoista:

Muistutuksen kuvaus.

Selaaminen:

 Edellinen/seuraava päivä.

 Päivän alku/loppu tai edellinen/seuraava tieto.

## Kalent. aset.



**Päivä alkaa:**

Arkipäivän ensimmäinen tunti.

**Viikon alku:**

Viikonpäivä, jolloin kuukausi- ja viikkokalenteri alkavat vasemmalta katsottuna.

**Viikonloppu:**

Viikonloppun päivien asetus.

**Näytä syntymäpäivä:**

Kyllä/Ei.

## Muistutukset



Muistutukset

Muistutukset näkyvät luettelossa aikajärjestyksessä.

### Uusi muistutus

<Uusi tieto>

Valitse.

**Tyypit:**



**Muistio**

Kirjoita lyhyt kuvaus.



**Äänimuistio**

Äänitä äänimuistio, joka kuuluu merkkiäänien yhteydessä.



**Puhelu**

Näppäile puhelinnumero, joka näkyy merkkiäänien kuuluessa.



**Kokous**

Kirjoita lyhyt kuvaus.



**Loma**

Valitse aloitus- ja lopetuspäivä.



**Syntymäpäivä**

Kirjoita nimi ja päiväys.

Käytössä on erilaisia teksti- tai valintakenttiä muistutustyyppistä riippuen. Kenttien määrää voidaan rajoittaa, katso **Vakio** luettelon lopussa.

**Kuvaus:**

Kirjoita muistutuksen kuvaus.

**Puhelinnumero:**

Näppäile puhelinnumero tai hae se osoitehakemistosta.

**Äänimuistio:**

Lisää äänimuistio, katso **Sanelukone**, s. 105.

**Paikka:**

Muistutuksen tapahtuman paikka.

**Koko päivä:**

Muistutus koko päivän: Kyllä/Ei

**Aloituspäivämäärä:**

Muistutuksen aloituspäivä.

**Aloitusaika:**

Muistutuksen aloitusaika.

**Lopetuspäivämäärä:**

Muistutuksen lopetuspäivä.

**Lopetusaika:**

Muistutuksen lopetusaika.

## Hälytysaika:

On/Ei tai Värinä.



Näppäile aika **ennen** muistutusta ja valitse ajan yksikkö:

Minuutit, Tunnit, Päivä(t)

## Toisto:

Muistutuksen toistoajan valinta:

Ei, Päivittäin, Joka viikko, Kuukausittain, Vuosittain

Toistoasetuksen valinta:

Aina, Tähän saakka, Tapahtumat (määrä)

Jos asetuksena on Joka viikko, voit valita viikonpäivät.

## Vakio

Voit valita luettelosta ne kentät, jotka ovat käytössä seuraavissa muistutuksissa.

## Lisätietoja merkkiäänistä

Merkkiääni kuuluu ja näytöllä näkyy symboli, kun muistutusaika koittaa. Kuittaamattomat merkkiäänit näkyvät menetettyjen muistutusten luettelossa (s. 104).

Muistutustyyppi **Muistio**: Teksti näkyy näytöllä.

Muistutustyyppi **Kokous**: Teksti näkyy näytöllä.

Muistutustyyppi **Puhelu**: Puhelnumero näkyy näytöllä ja voit soittaa siihen.

Muistutustyyppi **Syntymäpäivä**: **Lisätoim**-valikossa voit lähettää syntymäpäiväonnittelut teksti- tai multimediaviestitse, sähköpostitse tai soittamalla.

Torkku-toiminnolla voit keskeyttää merkkiäänien.

## Tehtävät



Tehtävä näkyy muistiossa samalla tavalla kuin muistutus. Tehtävässä ei kuitenkaan tarvitse olla kellonaikaa, jolloin se näkyy joka päivä luettelon alussa, kunnes se merkitään hoidetuksi.

Tehtävät ovat samantyyppisiä kuin **Muistutukset**, katso lisätietoja edeltä.

### Lisätietoja

Asetettujen merkkiäänien symbolit:



Herätyskello



Muistutus

Merkkiääni kuuluu myös silloin, kun puhelin on pois päältä (paitsi kun valittuna on **Lentokonetila**, s. 76). Puhelin ei kuitenkaan siirry valmiustilaan. Merkkiääni kytketään pois päältä painamalla mitä tahansa näppäintä.



**Tila:**

Valitse **Valmis** tai **Avoin**.

**Tärkeys:**

Valitse tärkeys 5 vaihtoehdosta  
**Pienin - Suurin**.

**Käytä pvm:ää**

Valitsemalla **Kyllä** siirrytään määrä-päivän/päätymisajan asetukseen.

**Määräpäivä:/Päätymisaika:**

Kirjoita päiväys ja kellonaika, jolloin tehtävän on oltava suoritettu.

**Muistutus:** ja **Vakio** kuten kohdassa Muistutukset.

## Muistio



Lyhyiden muistioiden kirjoitus ja hallinta. Suojaa luottamukselliset muistiot puhelinkoodilla.

## Uusi muistio

<Uusi tieto>

Kirjoita muistion teksti.

<Salainen>

Kirjoita suojattu muistio, jossa tarvitaan puhelinkoodia.



Kirjoita teksti.  
Ensimmäinen rivi näkyy muistioluettelossa otsikkona.

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Tallenna** Tallenna muistio.

## Menet.muist.



Luettelossa näkyvät ne merkkiäänen sisältävät **Muistutukset** ja **Tehtävät**, joita et ole kuitannut.

## Organiserin toiminnot

Valittavana on erilaisia toimintoja käytössä olevan toiminnon (**Kalenteri**, **Muistutukset**, **Tehtävät**, **Muistio**) ja tilanteen mukaan.

**Lisätoim** Avaa valikko.

Poista kunnes	Vanhojen tietojen poisto tiettyyn päivään saakka.
Poista tehdyt	Kaikkien tietojen poisto valittuun päivään saakka.
Valitse/ Poista valinta	Kaikkien tietojen poisto varmistuksen jälkeen.
Salainen	Muistion suojaus puhelinkoodilla. Älä tallenna muistioon salasanoja (PIN, TAN jne.).

(Perustoiminnot, katso s. 15)

## Sanelukone



Sanelukoneella voit äänittää lyhyitä äänimuistioita.

- Käytä puhelinta sanelukoneena matkoilla.
- Äänitä muistio muistutukseksi itsellesi tai toisille.
- Liitä kalenterin muistutukseen äänimuistio.
- Nauhoita puhelua.

### Tärkeää

Tämän toiminnon käyttöä on voitu rajoittaa lailla, erityisesti rikosoikeudellisilla rajoituksilla.

Ilmoita puhekumppanillesi aina etukäteen, jos haluat nauhoittaa puhelua ja käsittele nauhoitettua puhelua luottamuksellisesti.

Puhelua saa nauhoittaa vain puhekumppanin luvalla.

## Uusi äänitys

<Uusi tieto>

Valitse.

Näytöllä näkyy käytössä oleva aika ja äänitysaika.



Aloita äänitys lyhyen äänimerkin jälkeen.  
Sanele viesti.



Tauko/äänitys.



Lopeta äänitys.

Äänityksen nimeksi tulee äänitysaika. **Nimeä uudell.** painamalla **Lisätoim.**

## Kuuntelu



Valitse äänitys.



Kuuntelu/tauko.



Pikakelaus eteen/taakse painamalla **pitkään**.

## Sanelukoneen lisätoiminnot

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Kaiutin** Ääni tulee sisäänrakennetusta kaiuttimesta.

(Perustoiminnot, katso s. 15)

## Aikavyöhyke



→ Aikavyöhyke

Valitse oikea aikavyöhyke joko maailmankartalta tai kaupunkiluettelosta:

### Maailmankartta



Valitse oikea aikavyöhyke.

### Kaupunkiluettelo



Valitse kaupunki oikealta aikavyöhykkeeltä.

## Aikavyöhykkeen lisätoiminnot

### Lisätoim

Avaa valikko.

Aseta

Aikavyöhykkeen asetus.

Aut. aikavyöh.



Verkko päivittää kellon automaattisesti aikavyöhykkeen aikaan.

Etsi kaupunki

Kaupungin haku.

Ohje

Käyttöohjeet.

# Ekstrat

## Pikayhteys



Pikayhteys-toiminnon avulla voit olla yhteydessä useampaan henkilöön yhtä aikaa. Yksi henkilö voi puhua kerrallaan. Muut voivat vain kuunnella, kunnes puhuja antaa puheenvuoron seuraavalle.

Pikayhteyden osallistujat valitaan pikayhteysosoitteen (pikayhteysnumero) tai puhelinnumeron mukaan. Pikayhteysistuntoon voidaan kutsua myös aiemmin koottu ryhmä (s. 110). Saat oman pikayhteysosoitteesi operaattoriltasi.

Pikayhteyden osallistujat voivat käyttää matkapuhelinta tai Internet-yhteydellä ja kuulokkeella varustettua tietokonetta (operaattorikohtainen toiminto).

Pikayhteyttä varten on valittava käyttöön GPRS (s. 89) ja **Pikayhteys** (s. 111).

## Pikayhteyden valmistelu

 →  → **Pikayhteys**

<Uusi istunto>

Valitse.

Näytöllä näkyvät käytössä olevat toiminnot ja istuntoon lisätyt osallistujat.

Voit kutsua osallistujat eri tavoilla:

<Lisää :sta>



Etsi henkilöt osoitekirjasta ja valitse ne.



Liitä henkilöt mukaan pikayhteyteen.

**Tai**

<Istunnosta>



Valitse osallistujia aiemmasta istunnosta.

**Tai**

<Pikayht.nro>



Näppäile henkilön tai ryhmän pikayhteysnumero.

**Valitse**

Kutsu mukaan pikayhteyteen.

## Tai

&lt;Lis.ryhmästä&gt;



Valitse ryhmä.



Avaa.



Valitse henkilöt.

**Valitse**Kutsu henkilöt mukaan  
pikayhteyteen.**Pikayhteyden aloitus**Kun kaikki osallistujat ovat valmiina,  
voit aloittaa pikayhteyden:Osallistujien luettelo  
näky näytöllä. Henkilö,  
jolla on parhaillaan  
puheenvuoro, näkyy  
korostettuna.**Puheenvuoro**Osallistujien luettelo näkyy näytöllä.  
Henkilö, jolla on parhaillaan  
puheenvuoro, näkyy korostettuna.Pyydä puheenvuoro.  
Puhu, kun näytöllä näkyy,  
että olet vuorossa.Luovuta puheenvuoro  
eteenpäin.**Lisätietoja**

-näppäintä on pidettävä painettuna koko puheenvuoron ajan Pito-asetuksesta (s. 112) riippuen.

Puheenvuoro luovutetaan automaattisesti eteenpäin, jos sen aikana on liian pitkä tauko.

**Uusien osallistujien kutsuminen**Voit kutsua uusia osallistujia  
pikayhteyden aikana.**Lisätoim**Avaa valikko, valitse **Kutsu**  
ja valitse yksi tai useampi  
osallistuja.**Kutsun saatuasi**Kutsu näkyy ikkunassa. Voit ottaa  
kutsun vastaan tai kieltäytyä siitä.

Ota kutsu vastaan.

Osallistujien luettelo näkyy näytöllä.

**Istunnon lopetus ja  
pikayhteyden sulkeminen**Vain pikayhteyden aloittaja voi  
sulkea yhteyden.**Lisätoim**

Avaa valikko.

**Lopeta istunto**Valitse, kun haluat  
poistua istunnosta ja  
lopettaa pikayhteyden.

## Pikayhteys pysyy päällä taustalla

Pikayhteys pysyy päällä taustalla, mutta loppuu puhelun saapuessa.

### Pikayhteiden asetus taustalle



Paina **pitkään**.

### Pikayhteiden palautus käyttöön



→ Pikayhteys

Istunnot Jatka istuntoa.

## Pikayhteys-valikon lisätoiminnot

**Lisätoim** Avaa valikko.

Valittavana on erilaisia toimintoja tilanteen mukaan.


Kirjautumisjärj.	Osallistujat puheenvuorojärjestyksessä.
Istuntonäkymä	Tämän pikayhteysistunnon osallistujat.
Lopeta istunto	Pikayhteiden sulkeminen.
Istunnon tiedot	Aloitusaika, Tila, Kesto, Tyyppi jne.
Käyttäjän tiedot	Osallistujien tiedot (Katso myös Oma valmius, s. 111).
Lisää  :oon	Pikayhteysnumeron tallennus osoitekirjaan.
Kutsu käyttäjä	Osallistujien kutsuminen pikayhteysistuntoon.

Lisää ryhmään Osallistujien tallennus ryhmään.

Poista Poistaa luettelosta kaikki muut paitsi viimeisen tiedon.

Kaiutin Kaituinkäyttö päälle.

Hae valmius Osallistujan valmiustietojen haku.

Äänenvoimak. Äänenvoimakkuuden säätö. Tai: .

(Perustoiminnot, katso s. 15)

## Istunnot



→ Pikayhteys → Istunnot

Meneillään olevan pikayhteysistunnon osallistujat. Henkilö, jolla on puheenvuoro, on korostettu.

## Puhelutiedot



→ → Pikayhteys  
→ Puhelutiedot

Saapuneiden ja itse muodostettujen pikayhteyspuheluiden luettelo. Kaikkien luetteloiden poisto.

Voit valita luettelosta istunnon osallistujat.



Istunnon käynnistys.

**Lisätoim**-valikon Tallenna ryhmäksi -toiminnolla voit muodostaa luettelossa olevista osallistujista ryhmän.

## Ryhmät



→ → Pikayhteys → Ryhmät

Vain **omat** ryhmät näkyvät näytöllä ja ovat muokattavissa.

### Uusi ryhmä

<Uusi tieto>

Valitse.



Täytä tietokentät:

Pikayhteys-nro:

Osallistujan tunnus.

Nimi: Ryhmän nimi.

Tyyppi: Heti tai Chat.

Käyttäjiä enint.:

Ryhmän jäsenten enimmäismäärä (0 tarkoittaa, ettei määrää ole rajoitettu).

**Jäsenyys:** Onko ryhmän jäsenyys avoin kaikille (**Avaa**) vai rajoittuuko se osallistujaluettelossa oleviin henkilöihin (**Rajoitettu**).

**Osallistujat**

Uusien jäsenten lisäys ryhmään.

**Hylätyt**

Osallistujat, joita ei hyväksytä ryhmään.

**Tallenna**

Ryhmän tallennus.

<Hylätyt>

Osallistujat, joiden kanssa et halua pikayhteyteen. Tästä luettelossa olevilta tulevat kutsut hylätään automaattisesti.

<Hyväksytyt>

Osallistujat, joiden kutsu hyväksytään automaattisesti (katso myös **Autom.vastaus** s. 111).

**Ryhmäistunnon aloitus**



Valitse ryhmä.



Aloita istunto.

## Ryhmän ominaisuudet



Valitse ryhmä.



Avaa ominaisuudet.

### Lisätoim

Avaa valikko.

Lisää :oon	Ryhmän tallennus osoitekirjaan.
Muokkaa	(Oman) ryhmän muokkaus.
Kop. välimuistiin	Ryhmän tunnuksen (pikayhteysnumeron) tallennus välimuistiin.
Henkilöluettelo	Osallistujaluettelo.
Hylätyt	Hylätyt osallistujat.

## Oma valmius



→ → Pikayhteys  
→ Valmius → Oma valmius

Voit tehdä seuraavat asetukset:

### Keskeytys

Salli tai estä keskeytys.

### Mieliala

Oma mieliala.

### Muistio

Muistion teksti.

## Asetukset



→ Pikayhteys → Asetukset

Voit tehdä itse muutamia asetuksia tai vastaanottaa ne operaattoriltasi.



Valitse ja vahvista toiminto ja kohde.

### Lataa asetuks.

Asetusten lataus operaattorin sivustosta.

### Pikayht. päällä

Palveluun tai siitä ulos kirjautuminen, kirjautumisen tilatiedot.

### Estä pikayht.

Pikayhteyspuheluiden hyväksyminen/esto.

### Autom.vastaus

Kutsun vastaanotto automaattisesti Hyväksytyt-asetuksen perusteella (s. 110).


### Hyväksy/hylk.

Hyväksytyt/Hylätyt käyttöön tai pois käytöstä, (s. 110).

### Pikayhteys

- **Pikayht. päällä**  
Pikayhteys päälle tai pois päältä.
- **Tietoja yhteensä:**  
Luettelossa olevien tietojen määrä.



- **Viive (min.):**  
Viive, jonka jälkeen pikayhteys asetetaan taustalle, kun se ei ole ollut käytössä.
- **Pito**  
Asetuksesta riippuen puheenvuoroa varten -näppäintä on pidettävä painettuna.
- **Oletusnäyttö**  
Istuntonäkymä tai Kirjautumisjärj.
- **Hae valmius**  
Tallennetut valmiustiedot.

### Palvelin

Palvelimen asetukset saat operaattoriltasi.

### Lisäasetukset

Muut asetukset saat operaattoriltasi.

#### Lisätietoja

Jos puhelimeen on liitetty lisälaitte, esim. autosarja, sen vastauspainike toimii myös pikayhteysnäppäimenä.

## SIM-palvelut (valinnaisia)



Operaattorisi saattaa tarjota SIM-kortin kautta erilaisia palveluita, kuten verkkopankin tai pörssitiedotteita.

Jos puhelimesi on erikois-SIM-kortti, SIM-palveluiden valikko näkyy Ekstrat-valikossa tai (vasemman) valintanäppäimen yläpuolella.



SIM-palveluiden symboli.

Jos palveluita on useita, ne näkyvät omana valikkonaan. Kun SIM-palvelut ovat käytössä, operaattorisi pitää sinut ajan tasalla uusista palveluista. Lisätietoja saat operaattoriltasi.

## Herätyskello



Herätysääni kuuluu asettamanasi ajankohtana myös silloin, kun puhelin on pois päältä.



Herätystoiminto päälle ja pois päältä.



Siirry ajan asetukseen.



Aseta herätysaika (hh:mm).



Siirry viikonpäivien asetukseen.



Selaa päiviä.



Valitse herätysaika ja -päivät.



Valitse päivät, joi-  
nal haluat herätyksen.  
Valinnat poistetaan  
painamalla uudelleen.  
Kaikki päivät valitaan tai  
valinnat poistetaan  
painamalla **pitkään**.

**OK**

Vahvista asetukset.

#### Lisätietoja



Näytön symboli valmiustilassa: Herätysaika asetettu.

Torkku-toiminnolla asetetaan herätyksen toisto.

## Äänitys

Äänitys-toiminnolla voit äänittää erilaisia ääniä ja käyttää niitä soittotääninä. Yleensä toinen sovellus/toiminto käynnistää Äänitys-toiminnon, esim. soittoäänien määrittelyn yhteydessä.

### Uusi äänitys

#### Käynnistys päävalikosta



<Uusi tieto>

Valitse.

Näytöllä näkyy käytössä oleva aika ja äänitysaika.

#### Käynnistys toisessa sovelluksessa

Kun äänitysnäyttö näkyy:



Äänitys alkaa lyhyellä merkkiäänellä.



Tauko/äänitys.



Äänityksen lopetus.

Äänitys tallentuu Äänit-  
kansioon äänitysan-  
nimellä. Nimeä uudell. valit-  
semalla **Lisätoim**.

**Lisää**

Lisää äänitys-  
sovellukseen.

## Kuuntelu



Valitse äänitys.



Kuuntelu/tauko.



Pikakelaus eteen ja taakse painamalla **pitkään**.

### Lisätoim

Avaa valikko.

Kaiutin

Äänet kuuluviin sisäisen kaiuttimen kautta.

Aseta...

Äänityksen valinta soittoääneksi.

(Perustoiminnot, katso s. 15)

## Laskin



→ Laskin

Laskinta voidaan käyttää perustoiminnoilla tai käyttöön voidaan valita laajennetut toiminnot. Näytön yläosassa on tietokentät ja kaksi laskutoimitusriviä, niiden alapuolelta löytyvät laskutoimitukset.



Näppäile numerot.



Hae laskutoimitus.



Laske. Tulos näkyy näytöllä heti.

### Perustoiminnot

+, -, *, /	Peruslaskutoimitukset
=	Tulos
1/x	Käänteinen luku
%	Muuntaminen prosenteiksi
.	Desimaalipilkku
±	Etumerkin vaihto: +/-

### Lisätoim

#### Lisätoiminnot:

$\sqrt{x}$	Neliöjuuri
$x^2$	Neliö
e	Eksponentti
MS	Näytöllä näkyvän luvun tallennus
MR	Tallennetun luvun haku
M+	Luvun haku muistista

## Laskimen lisätoiminnot

**Lisätoim** Avaa valikko.

Muunna	Laskun tuloksen avaus muuntimessa.
Poista kaikki	Kaikkien tietojen poisto.
Laajennettu/ Perustila	Laskutoimitusten määrä.
(Perustoiminnot, katso s. 15)	

## Muunnin



Muuntimella voit muuntaa yleisimpiä mittayksiköitä.

Seuraavia suureita voit muuttaa erilaisiksi yksiköiksi:

Nopeus

Energia

Paino

Paine

Aika

Tilavuus

Pinta-ala

Pituus

Teho

Lämpötila

Valuutta

Esimerkiksi Nopeus-suureen yksiköt:

Suure	Yksiköt
Nopeus	Kilometriä/h, Metriä/s, Mailia/h, Mailia/s, Solmu, Mach

## Muuntaminen

- Valitse lähtöyksikkö/valuutta.
- Siirry tietokentästä toiseen.
- Näppäile muunnettava määrä.
- Siirry tietokentästä toiseen.
- Valitse kohdeyksikkö/valuutta. Tulos näkyy heti näytöllä.

Voit käyttää kumpaakin tietokenttää.

Erikoistoiminnot:

- Desimaalipilkku.
- Etumerkin vaihto.

## Valuutta

Näppäile perusvaluutta, kun avaat toiminnon ensimmäisen kerran.

- Näppäile valuutta (esim. euro).

**Tallenna** Tallenna valuutta.

Näppäile valuuttojen nimet ja vaihtokurssit.

**Lisätoim** Avaa valikko.


Lisää valuutta	Uuden valuutan ja vaihtokurssin lisääminen.
Perusvaluutta	Lisätyn valuutan valinta perusvaluutaksi.
Muuta kurssia	Perusvaluutan kurssin muuttaminen.
Laskin	Laskimen käynnistys.
(Perustoiminnot, katso s. 15)	


## Sekuntikello

 →  → Sekuntikello


Voit ottaa kaksi väliaikaa ja tallentaa ne muistiin.

Näyttö valmiustilassa.

 Käynnistys/pysäytys.

 Väliajan tallennus.

Pysäytyksen jälkeen:

 Nollaus.

## Sekuntikellon lisätoiminnot

**Lisätoim** Avaa valikko.

**Sek.kellolista** Tallennetut tiedot.

(Perustoiminnot, katso s. 15)

## Lähtölaskenta

 →  → Lähtölaskenta

Asetettu aika kuluu kohti nollaa. Viimeisten 3 sekunnin ajan kuuluu merkkiääni. Viimeinen merkkiääni on erilainen.

Näyttö myös valmiustilassa.

Jos aikaa ei ole vielä annettu:

 Avaa tietokenttä.


**Muokkaa** Aktivoi tietokenttä muutoksia varten.

 Näppäile aika.

**OK** Vahvista.


 Aloita.

Jos aika on jo annettu:

 Aloita lähtölaskenta.

Ajan kuluessa kohti nollaa:

 Lähtölaskennan keskeytys.

 Lähtölaskennan jatkaminen.

**Nollaa** Lähtölaskennan palautus aloitusaikaan.

## Synkronointi



Synkronointitoiminnolla saat yhteyden muuhun laitteeseen tallennettuihin tietoihin (osoitteisiin, kalenteriin jne.) myös matkoilla ja voit päivittää tiedon puhelimeen. Tiedot voivat olla esim. yrityksen tietokoneella tai Internetissä, esim.: **www.siemens-mobile.fi**

### Synkronointi

**Synkr.** Valitse laite ja aloita synkronointi. Kun synkronointi päättyy, näytöllä näkyvät suoritettut toiminnot.

**Seuraav** Yksittäisten tietojen selaus.

### Synkronointiasetukset

Voit tehdä seuraavat asetukset ennen synkronoinnin aloitusta:

#### Synk.-profiili

Valittavana on 5 profiilia



Valitse profiili.



Ota profiili käyttöön.

#### Tai

**Muokkaa** Tee profiilin asetukset.

### Palvelinaset.

**Operaattori** Käytössä oleva operaattori.

**Kotisivu:** Esim.  
**www.siemens-mobile.fi**

**Portti:** Portin numeron näppäily, esim. 80.

**Käyttäjätunnus:** Käyttäjätunnuksen näppäily.

**Salasana:** Salasanan näppäily (näkyvä tähtinä).

**Kalenteripolku**

**Osoitepolku**

**Muistipolku**

**Tehtäväpolku**

**HTTP-tunnistus:** Vahvistus annettava; **Kyllä/Ei** (jos valitset **Ei**, seuraavat kentät eivät näy).

**HTTP-nimi:** Nimen näppäily.

**HTTP-salasana:** Salasanan näppäily.

**Edell. synkr.:**

Edellisen synkronoinnin ajankohta.

**Synkron.tila**

- **Synkronoi tiedot:** Muokattu tieto tai Kaikki tiedot
- **Synkronointitapa:** Kaksisuuntain., Laitepäivitys tai Palvelinpäivät.

**Synkron. tietoja:**

Valitse synkronoitavat tietokannat:

Kalenteri

Osoitekirja

Muistio

Tehtävät

Tallenna asetukset.



## Laitehallinta



Jos olet saanut tiedon ohjelmistopäivityksistä esim. palveluviestinä (push), voit muodostaa yhteyden operaattorin palvelimeen laitehallinnan kautta ja ladata tiedot. Kun lataus on valmis, saat pyynnön sulkea puhelimen ja avata sen uudelleen. Sen jälkeen puhelimen ohjelmistopäivitys on valmis. Seuraa näytön ohjeita.

Puhelimen esiasetus on operaattorikohtainen:

- Operaattori on tehnyt asetukset valmiiksi. Voit aloittaa heti.
- Operaattori on tehnyt osan yhteysasetuksista valmiiksi. Valitse profiili ja ota se käyttöön.
- Yhteysasetukset on tehtävä itse. Lisätietoja saat operaattoriltasi. Saat yhteysasetukset myös Internet-osoitteesta [www.siemens-mobile.fi](http://www.siemens-mobile.fi)

## Valittu profiili

Käyttöjärjestelmän ohjelmiston lataamiseen tarkoitettu vakioprofiili näkyy näytöllä.

**Synkr.** Muodosta yhteys valittuun profiiliin.

Tai

**Muokkaa** Hae profiililuettelo.



Valitse profiili.



Ota profiili käyttöön.

Tai

**Muokkaa** Tee profiilin asetukset.


## Edell. yhteys

Edellisen yhteyden tiedot.




## Mediasoitin


Mediasoitin käynnistyy kuvan tai videon katselua tai soittoäänien kuuntelua varten.


 Selaus seuraavaan mediatiedostoon.


## Kuvat


Mediasoitin kuvatoiminnot:

 Kuvan koon muuttaminen (zoomaus), kun kuvan resoluutio on suurempi kuin näytöllä näkyy. Kuvaa suurennetaan tai pienennetään valintanäppäimillä (+/-). Joystickilla siirretään kuva osaa.

 Kuvan keskitys.

 Vaihto koko näytön kokoiseksi kuvaksi ja takaisin.


 Näytön taustavalo päälle (vain koko näyttö).

 **Lähetä** Kuvan lähetyksen esim. multimediasivustolle tai sähköpostitse.

## Soittoäänet/videot

Mediasoitin on seuraavia toimintoja soittoäänien tai videoiden toistoon:

 Toisto tai pysäytys tilanteen mukaan.

 Äänvoimakkuuden säätö.

 Mykistys.

 Pysäytys.

 Toiston lopetus.

## Lisätoiminnot

**Lisätoim** Avaa valikko.

Valittavana on erilaisia toimintoja tilanteen ja kohteen mukaan.

<b>Äänvoimak.</b>	Äänvoimakkuuden säätö joystickilla.
<b>Aseta...</b>	Kuvan asetus, esim. <b>Taustakuva</b> , <b>Logo</b> ja äänien asetus, esim. <b>Saapuva puhelu</b> , <b>Aloitustemmelodia</b> .
<b>Diaesitys</b>	Automaattinen esitys koko näytön kokoisena. Yksittäisen kuvan katselu joystickilla.
<b>Muokkaa</b>	Kuvan muokkaus (lataa ensin sovellus).
(Perustoiminnot, katso s. 15)	

# Arkisto

Puhelimen tiedostonhallinnan hoitaa arkisto, joka toimii samalla tavalla kuin tietokoneen tiedostonhallinta. **Arkistossa** on kansioita eri tiedostotyypeille.

Kuvat ja äänet saattavat olla suojattuja (DRM, s. 13).



Näytöllä näkyy kansioden ja tiedostojen luettelo.

## Selaaminen



Valitse luetteloista tiedosto/kansio.



Kohdistin liikkuu vapaasti esikatselutilassa.



Avaa kansio tai tiedosto vastaavassa toiminnossa.

## <Uusi kuva>/<Uusi ääni>

Valitun kansion mukainen toiminto aukeaa.

## <Uusi lataus>

Selain käynnistyy ja lataussivu aukeaa.

# Arkiston lisätoiminnot

**Lisätoim** Avaa valikko.

Siirrä	Valittujen tiedostojen tai kansioden siirto välimuistiin.
Kopioi	Valittujen tiedostojen tai kansioden kopiointi välimuistiin.
Liitä	Välimuistin sisällön siirto auki olevaan kansioon.
Uusi kansio	Uuden kansion luominen ja nimeäminen.
Pikkukuva	Pieni esikatselukuva.
Ominaisuudet	Valitun tiedoston tai kansion tiedot.
(Perustoiminnot, katso s. 15)	

## Hakemistorakenne

Arkistossa on kansiot eri tiedostotyypeille (ei voida muuttaa).

Arkiston rakenne, sisältö ja toiminnot ovat operaattorikohtaisia ja voivat vaihdella.

Kansio	Kuvaus	Muoto
Kuvat	Kuvat	bmp bmx jpg/jpeg png gif
Videot	Videot	3gp
Animaatiot	Aloitus-/ lopetus-animaatiot	bmx gif
Äänet	Soittoäänet	mid amr wav
Teemat	Ladattu teema (pakattu)	sdt
	Teeman asetukset (purettu)	stc
Skinit	Ladatut skinit eli käyttöliittymän asetukset	scs
Pelit	Java-arkisto	jar
	Lataustiedot	jad
Sovellukset	Sovellukset, kuten kuvaeditori ja latausapuri.	*
Muuta	Internet-sivut.	html wml

# Mobile Phone Manager

Windows®-pohjainen MPM-tietokoneohjelma (Mobile Phone Manager) lisää puhelimen käyttömahdollisuuksia tietokoneelta. Voit hallita helposti esim. puhelimen osoitekirjan tietoja sekä lukea, tallentaa ja lähettää teksti- ja EMS-viestejä. Puhelimen ja tietokoneen väliseen yhteyteen tarvitaan IrDA-yhteys tai datakaapeli (Lisävarusteet, s. 134).



Lataa ohjelma Internet-osoitteesta:

[www.siemens-mobile.fi](http://www.siemens-mobile.fi)

## Yhteystietojen hallinta



Yhteystietojen hallinnalla voit muokata omia yhteystietojasi, lisätä uusia ja poistaa tarpeettomia. Voit päivittää tai kopioida yhteystietoja puhelimen, Outlookin®, Lotus Notesin™ ja muiden Siemens-puhelmien (myös Gigasetien) välillä.

## Teksti- ja EMS-viestien hallinta



Luo teksti- ja EMS-viestit kätevästi tietokoneella. Hyödynnä tietokoneen mahdollisuuksia ja lisää viesteihin ääniä ja kuvia. Lue, tulosta ja arkistoi viestejä, lähetä niitä eteenpäin tai poista tarpeettomat viestit.

## Tallennus ja haku



Ota puhelimen tiedoista säännöllisesti varmuuskopioita tietokoneelle si tallennustoiminnolla. Jos tiedot jostain syystä häviävät puhelimesta tai vaihdat puhelinta, hakutoiminto hakee tiedot nopeasti uudelleen. Ota huomioon mahdolliset digitaalisilla oikeuksilla suojattujen tiedostojen kopiosuojat (DRM).

## Kirjanmerkkien hallinta



Selaa Internet-sivuja tietokoneella ja tallenna suosikkisivusi muistiin. Tallenna Internet-osoitteet kirjanmerkeiksi puhelimeen, ja saat sivut auki helposti ja nopeasti.

## Puhelimen arkisto



Toiminnon avulla voit lukea puhelimen arkistoa. Voit kopioida tiedostoja (kuvia, ääniä jne.) helposti vedä ja pudota -toiminnolla puhelimen ja tietokoneen välillä.

## GPRS-modeemi



GPRS-modeemi muodostaa Internet-yhteyden matkapuhelimen kautta. Voit surffata Internetissä kannettavalla tietokoneellasi yhdellä näppäimen painalluksella.

## Kuvan- ja valokuvankäsittely



Kuvan-/valokuvankäsittelytoiminto on kätevä apu kuvien ja valokuvien luomiseen, muokkaamiseen ja hallintaan. Käytössäsi on erilaisia suodattimia ja tehosteita, joilla saat aikaan värikkäitä ja hyvännäköisiä kuvia. Helppokäyttöisen toiminnon ansiosta kuvien ja valokuvien siirto matkapuhelimesta tai matkapuhelimeen sujuu leikiten ja grafiikan muuttaminen on helppoa.

## Soittoäänien hallinta



Äänet-toiminnolla voit hallita melkein kaikenlaisia äänitiedostoja ja tallentaa niitä puhelimeen. Tämä puhelin ei tue MP3-tiedostoja.

# Kysymyksiä ja vastauksia

Jos sinulla on kysymyksiä tämän puhelimen käytöstä, asiakaspalvelumme on käytössäsi kellon ympäri osoitteessa [www.siemens-mobile.fi](http://www.siemens-mobile.fi). Alla olevasta taulukosta löydät yleisimmät kysymykset vastauksineen.

## Puhelimen asetukset

Asetuspalvelun avulla saat tehtyä matkapuhelimesi WAP-, multimediatelevisi-, sähköposti- ja Internet-asetukset helposti. Saat matkapuhelintasi koskevat asetukset tekstiviestitse. Ota lisäksi yhteys operaattoriisi, jolta saat tärkeitä lisätietoja näistä palveluista.

Voit myös käyttää asetuspalvelua osoitteessa [www.siemens-mobile.fi](http://www.siemens-mobile.fi). Saat asetusviestin Siemensiltä. Noudata viestin ohjeita.

Kysymys	Mahdolliset syyt	Kokeile tätä
Puhelin ei kytkeydy päälle.	Päälle/pois-näppäintä on painettu liian vähän aikaa. Akku on tyhjä.  Akun kosketuspinnat liikkeet. Katso Latausvirhe-kohta.	Paina päälle/pois-näppäintä vähintään kaksi sekuntia.  Lataa akku. Tarkista, että lataussymboli näkyy näytöllä.  Puhdista kosketuspinnat.
Valmiusaika on lyhentynyt.	Organiseria tai pelejä on käytetty paljon.  Pikahaku on käytössä. Näytön taustavalo on päällä. Näppäimiä on painettu vahingossa (taustavalo!).	Rajoita käyttöä.  Ota pikahaku pois käytöstä (s. 96). Ota näytön taustavalo pois päältä (s. 80). Lukitse näppäimet (s. 93).
Latausvirhe (näytöllä ei näy lataussymbolia).	Akku on tyhjentynyt kokonaan.  Lämpötila on alle 5 °C tai yli 45 °C. Kosketushäiriö  Ei verkkojännitettä. Väärä laturi. Akku on viallinen.	1) Kiinnitä laturijohto, akku latautuu. 2) Lataussymboli näkyy 2 tunnin kuluttua. 3) Anna akun latautua.  Vie puhelin oikeaan lämpötilaan, odota hetki ja lataa uudelleen.  Tarkista virransaanti ja liitäntä puhelimeen. Tarkista akun kosketuspinnat ja laitteen liitäntäkohdan, puhdista tarvittaessa. Laita akku paikalleen.  Kytke toiseen pistorasiaan, tarkista verkkojännite. Käytä vain Siemensin alkuperäisiä lisävarusteita. Vaihda akku.

Kysymys	Mahdolliset syyt	Kokeile tätä
SIM-virhe	SIM-kortti ei ole oikein paikallaan. SIM-kortin kosketuspinnat ovat likaiset. SIM-kortissa on väärä jännite. SIM-kortti on vaurioitunut (esim. murtunut).	Varmista, että SIM-kortti on oikein paikallaan (s. 9).  Puhdista SIM-kortti kuivalla liinalla.  Käytä ainoastaan 3-voltista SIM-korttia. Tarkista kortti silmämääräisesti. Ota yhteys operaattoriisi SIM-kortin mahdollista vaihtoa varten.
Ei verkkoyhteyttä.	Heikko signaali.  Puhelin on GSM-verkon ulkopuolella. SIM-kortti ei ole voimassa. Uuteen verkkoon ei saada yhteyttä. Verkkorajoitus on päällä. Verkko on ylikuormittunut.	Siirry korkeammalle paikalle, ikkunan ääreen tai avoimeen tilaan.  Tarkista operaattorin peittoalue.  Ilmoita kortista operaattorillesi. Valitse verkko itse tai valitse toinen verkko (s. 95).  Tarkista verkkorajoitukset (s. 94). Yritä myöhemmin uudelleen.
Puhelin kadottaa verkon.	Liian heikko signaali.	Puhelin ottaa automaattisesti yhteyden toisen operaattorin verkkoon (s. 95). Kytke puhelin pois päältä ja takaisin päälle. Tämä voi nopeuttaa yhteyden muodostumista.
Soittaminen ei onnistu.	Linja 2 on valittu. Uusi SIM-kortti. Saldoraja on saavutettu. Soittoaika on käytetty.	Valitse linja 1  (s. 95). Tarkista uudet rajoitukset. Nollaa saldoraja PIN2-koodilla (s. 39). Lataa lisää soittoaikaa.
Tietyt puhelut eivät onnistu.	Puhelurajoituksia on asetettu.	Operaattori on saattanut asettaa rajoituksia. Tarkista rajoitukset (s. 94).
Puhelinluetteloon/osoitekirjaan ei voida lisätä tietoja.	Puhelinluettelo/osoitekirja on täynnä.	Poista tietoja osoitekirjasta/puhelinluettelosta (katso Perustoiminnot, s. 15).
Vastaaja ei toimi.	Siirtoa vastaajaan ei ole asetettu.	Aseta soitonsiirto vastaajaan (s. 68).
 vilkkuu (SMS).	Tekstiviestimuisti on täynnä.	Poista tekstiviestejä (katso Perustoiminnot, s. 15) tai arkistoi niitä (s. 45).
 vilkkuu (MMS).	Multimedia viestimuisti on täynnä.	Poista multimedia viestejä (katso Perustoiminnot, s. 15).
 vilkkuu (MMS).	Puhelimen muisti on täynnä.	Poista viestejä, kuvia, videoita, pelejä tai sovelluksia.

Kysymys	Mahdolliset syyt	Kokeile tätä
Toimintoa ei voida asettaa	Operaattori ei tue toimintoa tai toiminnon käyttäjäksi on rekisteröidyttävä.	Ota yhteys operaattoriisi.
Muistiongelmia (esim. Pelaa & Viihdy -valikko, soittoaänet, kuvat, videot, tekstiviestiarhasto).	Puhelimen muisti täynnä.	Poista tietoja täynnä olevalta alueelta. Voit käyttää apuna muistin hallinta -toimintoa (s. 86).
Internet-yhteys tai lataus ei ole mahdollista.	Profiilia ei ole valittu käyttöön, profiiliin asetukset ovat väärinä/kesken.	Ota selainprofiili käyttöön tai tee sen asetukset (s. 72). Ota tarvittaessa yhteys operaattoriisi.
Viestin lähetyks ei onnistu.	Operaattori ei tue tätä palvelua. Viestikeskuksen puhelinnumeroa ei ole asetettu tai se on väärin. Palvelu ei kuulu SIM-korttisopimukseen. Viestikeskus on ylikuormittunut. Vastaanottajan puhelin ei ole yhteensopiva.	Ota yhteys operaattoriisi. Aseta viestikeskuksen numero (s. 47). Ota yhteys operaattoriisi. Lähetä viesti uudelleen. Tarkista.
EMS-kuvat eivät näy vastaanottajan puhelimesta.	Vastaanottajan puhelin ei tue EMS-standardia.	
Internet-yhteys ei ole mahdollinen.	Väärä selainprofiili asetettu tai asetukset on tehty väärin tai ne ovat kesken.	Tarkista selaimen asetukset (s. 72), ota tarvittaessa yhteys operaattoriisi.
PIN-virhe/ PIN2-virhe	Koodi on syötetty väärin kolme kertaa.	Näppäile SIM-kortin PUK-koodi (MASTER PIN) ohjeiden mukaan. Jos et muista PUK-koodia (MASTER PIN), ota yhteys operaattoriisi.
Puhelinkoodivirhe	Koodi on syötetty väärin kolme kertaa.	Ota yhteys Siemensin asiakaspalveluun (s. 129).
Operaattorin koodi virheellinen	Palvelun käyttö on estetty.	Ota yhteys operaattoriisi.
Valikoita on tavallista enemmän tai vähemmän.	Operaattori on saattanut lisätä tai vähentää SIM-kortin toimintoja.	Ota yhteys operaattoriisi.
Faksiyhteys ei toimi.	Tietokoneen asetukset on tehty väärin. Palvelun käyttö on estetty.	Tarkista asetukset (s. 91). Ota yhteys operaattoriisi.



Kysymys	Mahdolliset syyt	Kokeile tätä
Hintalaskuri ei toimi.	Puheluiden hinta ei näy.	Ota yhteys operaattoriisi.

**Vauriot**

Voimakas isku.	Irrota akku ja SIM-kortti, ja aseta ne takaisin paikoilleen. Älä avaa puhelinta!	
Puhelin on kastunut.	Irrota akku ja SIM-kortti. Kuivaa ne heti liinalla, älä lämmitä. Kuivaa pistokeliitännät huolellisesti. Laita puhelin pystyasennossa ilmavirtaan kuivumaan. Älä avaa puhelinta!	

**Kaikkien tehdasasetusten palautus, s. 87: \* # 9 9 9 9 #** 

# Asiakaspalvelu (Customer Care)

Käyttäjästävällistä tukea tekniisiin kysymyksiin ja puhelimen käyttöön saat Siemensin online-tuesta Internet-osoitteesta:

**[www.siemens-mobile.com/finland](http://www.siemens-mobile.com/finland)**

Saat tietoa Siemensin tuotteista mihin vuorokaudenaikaan tahansa. Sisältää interaktiivisen vianetsinnän, usein esitetyt kysymykset vastauksineen, käyttöoppaat ja uusimmat ohjelmistopäivitykset ladattavaksi.

Kun soitat Siemensin asiakaspalveluun, pidä ostokuitti ja laitetunnus (IMEI, näyttö painamalla \*#06#), ohjelmistoversio (näyttö painamalla \*#06#, sitten **Lisää**) ja mahdollinen asiakasnumerosi lähetyvillä.

Usein kysytyt kysymykset ja vastaukset löydät käyttöoppaan luvusta "Asiakaspalvelu (Customer Care)", s. 125.

HelpDesk-puhelinpalvelu palvelee arkisin klo 9.00-18.00 puh. **09 2294 3700**.

Vaihto- ja korjauspalvelut eivät ole käytössä maissa, joissa tuotetta myyvät muut kuin valtuutetut jälleenmyyjät.

Korjaus- tai takuusoissa nopeaa ja luotettavaa palvelua tarjoaa Siemensin asiakaspalvelu:

Abu Dhabi	0 26 42 38 00
Alankomaat	0 90 03 33 31 00
Arabiemiirikunnat	0 43 66 03 86
Argentiina	0 80 08 88 98 78
Australia	13 00 66 53 66
Bahrain	40 42 34
Bangladesh	0 17 52 74 47
Belgia	0 78 15 22 21
Bolivia	0 21 21 41 14
Bosnia-Hertsegovina	0 33 27 66 49
Brasilia	0 80 07 07 12 48

Brunei	02 43 08 01
Bulgaria	02 73 94 88
Dubai	0 43 96 64 33
Egypti	0 23 33 41 11
Espanja	9 02 11 50 61
Etelä-Afrikka	08 60 10 11 57
Filippiinit	0 27 57 11 18
Hong Kong	28 61 11 18
Indonesia	0 21 46 82 60 81
Intia	22 24 98 70 00 Extn: 70 40
Irlanti	18 50 77 72 77
Islanti	5 11 30 00
Iso-Britannia	0 87 05 33 44 11
Italia	02 24 36 44 00
Itävalta	05 17 07 50 04
Jordania	0 64 39 86 42
Kambodža	12 80 05 00
Kanada	1 88 87 77 02 11
Kenia	2 72 37 17
Kiina	0 21 38 98 47 77
Kreikka	80 11 11 11 16
Kroatia	0 16 10 53 81
Kuwait	2 45 41 78
Latvia	7 50 11 18
Libanon	01 44 30 43
Libya	02 13 50 28 82
Liettua	8 52 74 20 10
Luxemburg	43 84 33 99
Makedonia	02 13 14 84
Malesia	+ 6 03 77 12 43 04
Malta	+ 35 32 14 94 06 32
Marokko	22 66 92 09
Mauritius	2 11 62 13
Meksiko	01 80 07 11 00 03
Nigeria	0 14 50 05 00
Norja	22 70 84 00
Norsunluurannikko	05 02 02 59
Oman	79 10 12
Pakistan	02 15 66 22 00
Paraguay	8 00 10 20 04
Portugali	8 08 20 15 21
Puola	08 01 30 00 30
Qatar	04 32 20 10
Ranska	01 56 38 42 00
Romania	02 12 04 60 00

Ruotsi.....	0 87 50 99 11	Thaimaa .....	0 27 22 11 18
Saksa.....	0 18 05 33 32 26	Tšekin tasavalta .....	2 33 03 27 27
Saudi-Arabia .....	0 22 26 00 43	Tunisia .....	71 86 19 02
Serbia .....	01 13 07 00 80	Turkki .....	0 21 65 79 71 00
Singapore .....	62 27 11 18	Ukraina .....	8 80 05 01 00 00
Slovakia .....	02 59 68 22 66	Unkari .....	06 14 71 24 44
Slovenia .....	0 14 74 63 36	Uusi-Seelanti .....	08 00 57 43 63
Suomi * .....	09 22 94 37 00	Venäjä.....	8 80 02 00 10 10
Sveitsi .....	08 48 21 20 00	Vietnam.....	84 89 30 01 21
Taiwan .....	02 23 96 10 06	Viro .....	06 30 47 97
Tanska .....	35 25 86 00	Zimbabwe .....	04 36 94 24

# Käsittely- ja huolto-ohjeet

Matkapuhelimesi on suunniteltu ja valmistettu huolella. Käsittele puhelinta huolellisesti. Kun noudatat seuraavia ohjeita, puhelin pysyy hyvässä kunnossa pitkään.

- Suojaa puhelinta kosteudelta! Sadeveden, kosteuden ja nesteiden mineraalit syövyttävät elektronisia virtapiirejä. Jos puhelin kastuu, irrota sen johto heti virtalähteestä ja irrota akku ja anna puhelimen kuivua avattuna huoneenlämmössä!
- Älä käytä tai säilytä puhelinta pölyisessä ja likaisessa paikassa. Muutoin puhelimen liikkuvat osat voivat vaurioitua.
- Älä säilytä puhelinta liian lämpimässä paikassa. Korkeat lämpötilat saattavat lyhentää laitteen käyttöikää, vaurioittaa akkua ja muoviosat saattavat vääntyä tai sulaa.

- Älä säilytä puhelinta liian kylmässä paikassa. Kun puhelin lämpenee kylmäsäilytyksen jälkeen takaisin normaaliin käyttölämpötilaan, sen sisälle saattaa muodostua kosteutta, joka vaurioittaa piirilevyjä.
- Suojaa puhelintasi iskuilta, äläkä pudota tai ravistele sitä. Kovakourainen käsittely saattaa vaurioittaa puhelimen piirilevyjä!
- Älä puhdista puhelinta syövyttävillä kemikaaleilla tai puhdistusaineilla tai voimakkailla puhdistusaineilla!

Nämä ohjeet koskevat puhelinta, akkua, laturia ja muita lisävarusteita. Jos jokin puhelimen osa ei toimi moitteettomasti, ota yhteys alan liikkeeseen, josta saat lisätietoa ja tarvittaessa korjauspalvelun.

# Laitetiedot

## Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Siemens Information and Communication mobile vakuuttaa, että tässä käyttöoppaassa kuvattu puhelin täyttää kaikki direktiivin 1999/5/EY (R&TTE) päävaatimukset ja muut asiaankuuluvat määräykset. Vaatimustenmukaisuusvakuutus (DoC) on allekirjoitettu. Kopion alkuperäisestä vakuutuksesta saat tarvittaessa Siemensin asiakaspalvelusta tai osoitteesta:

[www.siemens-mobile.com/conformity](http://www.siemens-mobile.com/conformity)

CE 0682

## Tekniset tiedot

GSM Class:	4 (2 W)
Taajuusalue:	880–960 MHz
GSM Class:	1 (1 W)
Taajuusalue:	1 710–1 880 MHz
GSM Class:	1 (1 W)
Taajuusalue:	1 850–1 990 MHz
Paino:	90 g
Mitat:	108 × 46 × 18 mm (78 cm <sup>3</sup> )
Li-lon-akku:	750 mAh
Käyttölämpötila:	–10 °C– 55 °C
SIM-kortti:	3,0 V

SAR-arvo (s. 137) ei koske puhelimia, joissa on Emoty CLIPit™ -kuoret (s. 72) tai muut CLIPit™-kuoret.

### Puhelimen tiedot

Seuraavat tiedot kannattaa kirjoittaa muistiin siltä varalta, että puhelin tai SIM-kortti katoaa:

SIM-kortin numero (kortissa):

.....

Puhelimen 15-numeroinen sarjanumero (akun alla):

.....

Operaattorin asiakaspalvelunumero:

.....

### Jos puhelin katoaa

Jos puhelin ja/tai SIM-kortti katoaa, ota välittömästi yhteys operaattoriisi, jotta korttiasi ei pystytä käyttämään luvatta.

## Käyttöajat

Käyttöajat riippuvat käyttöolosuhteista. Puhelimen valmiusaika vähenee huomattavasti liian kylmässä tai liian kuumassa ympäristössä. Älä jätä puhelinta auringonpaisteeseen tai lämpöpatterin läheisyyteen.

**Puhe aika: 100 - 330 minuuttia**

**Valmiusaika: 60 - 300 tuntia**

Toiminto	Aika (min)	Valmiusaikan väheneminen
Puhelu	1	30–90 minuuttia
Taustavalvo *	1	40 minuuttia
Verkon haku	1	5–10 minuuttia

\* Näppäily, pelit, Organiser jne.

## Laatu

### Akun kapasiteetti

Matkapuhelimen akun kapasiteetti heikkenee käytön myötä. Akun säilyttäminen liian kylmässä tai liian kuumassa vähentää myös sen kapasiteettia.

Akuille annetaan kuuden kuukauden takuu ostopäivästä lukien. Takuu kattaa tekniset viat, mutta ei akun elinkaaren aiheuttamaa normaalia kapasiteetin vähenemistä. Jos akun kapasiteetti vähenee takuuajan umpeuduttua, kannattaa akku vaihtaa. Käytä ainoastaan Siemensin alkuperäisiä akkuja.

### Näytön laatu

Näytöllä saattaa näkyä värikkäitä tai kirkkaita pisteitä. Ne liittyvät näytön rakenteeseen.

Puhelin ei ole viallinen, vaikka näytöllä olisi yksittäisiä liian vaaleita tai liian tummia pikseleitä.

# Lisävarusteet

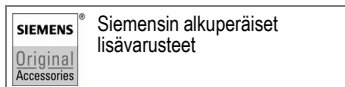
## Mukaan ja muotiin

### CLIPit™-Covers

Vaihdettavia etukuoria ja näppäimistöjä voit ostaa alan liikkeistä.

### Carring Cases

Erilaisia kantokoteloita voit ostaa alan liikkeistä:



## Akut ja laturit

### Li-Ion-Battery (750 mAh) EBA-660

Vara-akku.

### Travel Charger

Travel Charger EU ETC-500

Travel Charger UK ETC-510

Lisälaturi, jonka tulojännitealue on 100–240 V.

### Car Charger Plus ECC-600

Auton tupakansytyttimeen liitettävä laturi. Puhelut ja puhelimen lataus ovat mahdollisia yhtä aikaa.

## Kuulokkeet

### Headset Basic HHS-500

Kuuloke, jossa ei ole painikkeita. Puheluihin vastataan ja ne lopetetaan puhelimen näppäimillä.

### Headset HHS-510

Vastaa puheluihin ja lopeta ne kuulokkeen vastauspainikkeella.

### Headset Purestyle HHS-610

Laadukas kuuloke, jonka vastauspainikkeella vastataan puheluihin ja lopetetaan ne. Käyttömukavuutta lisää sanka, joka sopii kumpaankin korvaan.

## Tiedonsiirtoon

### Data Cable DCA-500

Datakaapeli, jolla puhelin liitetään tietokoneen RS232-sarjaporttiin.

### Data Cable USB DCA-510

Datakaapeli, jolla puhelin liitetään tietokoneen USB-porttiin. Lataustoiminto.

### Data Cable USB DCA-540

Datakaapeli, jolla puhelin liitetään tietokoneen USB-porttiin. Lataustoiminto.

### SyncStation DSC-600

Puhelimen pöytäteline, jolla voit siirtää tietoa ja ladata puhelimen samanaikaisesti. Sisältää pöytätelineen ja USB-liitäntään tarkoitetun datakaapelin.

## Viihdettä

### Emoty CLIPit™ Cover

Emoty-kuorilla voit kertoa tunteistasi: Tee animaatioita hahmoista sisäänrakennettujen kosketustunnistimien avulla. Voit lähettää animaatiot multimediatekstiksi mihin tahansa MMS-toimintoa tukevaan puhelimeen.

### Flash IFL-600 (liitettävä)

Puhelimeen liitettävä salamavalo, jonka avulla voit ottaa onnistuneita kuvia myös silloin, kun ympäristön valaistus on rajallinen.

## Autovarusteet

### Mobile Holder HMH-680

Autoteline, jossa ei ole antenniliitäntää.

### Mobile Holder Antenna HMH-685

Autoteline, jossa on liitäntä ulkoiselle antennille. Sopii käytettäväksi vastauspainikkeella varustetun nappikuulokkeen tai kevyen autosarjan kanssa.

Voidaan käyttää myös autotelineenä 55-sarjan puhelimien autosarjoissa.

### Car Kit Comfort HKC-680

Helppokäyttöinen autosarja, jonka digitaalinen äänenlaatu on huippuluokkaa. Kaikki asennuksessa tarvittavat osat ovat mukana. Sopivan antennin voit ostaa alan liikkeistä.

### Car Kit Easy HKP-600

Helppokäyttöinen autosarja, joka äänenlaatu on huippuluokkaa. Voit valita sopivan paikan auton sisätiloista käännettävän telineen ja irrotettavan mikrofoniin ansiosta. Virta tupakansytyttimestä.

### Autosarjan lisävarusteet

Car Data Adapter HKO-690

Phone-In Adapter HKO-570

Tuotteita myydään alan liikkeissä:



Siemensin alkuperäiset  
lisävarusteet



## Takuuehdot (Suomi)

Tämä takuu ei rajoita niitä oikeuksia, joita laitteen käyttäjällä (ostajalla) on jälleenmyyjää kohtaan. Valmistaja myöntää laitteelle ja niiden osille seuraavien takuuehtojen mukaisen takuun:

- Siemens vastaa uusissa laitteissa ja niiden osissa ilmenevistä materiaali- ja valmistusvirheistä kahden vuoden ajan kuitissa näkyvästä ostopäivämäärästä lukien. Takuun perusteella Siemens valintansa mukaan joko korjaa viallisen laitteen tai vaihtaa sen vastaavan tuotteeseen. Kuluvien osien (esim. akut, näppäimistö, kuoret, kuorten pienet osat) takuu on voimassa kuusi kuukautta ostopäivästä lukien.
- Takuun piiriin eivät kuulu tuotteen käyttäjän huolimattomuudesta ja/tai käyttöohjeiden noudattamisen laiminlyönnistä aiheutuneet viat.
- Takuun piiriin eivät kuulu myöskään valtuutettujen jälleenmyyjien tai käyttäjän itsensä suorittamat työt (esim. asennus, määritysten asettaminen, ohjelmien lataus). Takuu ei kata käyttöohjeita tai erikseen toimitettuja ohjelmia.
- Ostopäivämäärän sisältävä ostokuitti on esitettävä takuuvaatimuksen yhteydessä. Takuuvaatimus on esitettävä kahden kuukauden kuluessa siitä, kun takuuehtojen mukainen virhe on havaittu.

- Siemensin vaihtamat ja Siemensille palautetut laitteet ja osat ovat Siemensin omaisuutta.
- Tämä takuu koskee uusia laitteita, jotka on ostettu ja joita käytetään Euroopan Unionin alueella. Siemens Osakeyhtiö, osoite Majurinkatu 6, 02600 Espoo, Suomi myöntää tämän takuun Suomesta ostetuille tuotteille.
- Tämän takuun perusteella ostajalla ei ole oikeutta esittää muita kuin edellä mainittuja vaatimuksia Siemensiä kohtaan. Takuu ei kuitenkaan miltään osin sulje pois tai rajoita ostajan kuluttajansuojalain tai tuotevastuulain mukaisia oikeuksia.
- Takuuehtojen mukaiset vaihto- ja korjauspalvelut eivät pidennä takuuaikaa.
- Jos laitteessa ei havaita näiden takuuehtojen mukaista virhettä, Siemensillä on oikeus veloittaa ostajalta laitteen vaihto- tai korjauskulut.
- Laitteen vikatapauksessa pyydämme teitä ottamaan yhteyttä ensisijaisesti jälleenmyyjäänne.

Takuuta koskevissa asioissa kannattaa ottaa yhteyttä Siemensin asiakaspalveluun. Asiakaspalvelun puhelinnumero löytyy tuotteen mukana toimitettavista käyttöohjeista.

# SAR

## RADIOTAAJUUKSIEN RAJA-ARVOT / OMINAISABSORPTIOPEUS (SAR)

TÄMÄ PUHELIN TÄYTTÄÄ EUROOPAN UNIONIN (1999/519/EC) KÄYTTÄJÄN TERVEYDEN SUOJAKSI ASETTAMAT RADIOTAAJUUKSIEN RAJA-ARVOT.

Raja-arvot ovat osa kattavia direktiivejä, ja niiden perusteella määritellään sallitut suurtaajuustasot, joille väestö voi altistua. Riippumattomat tieteelliset järjestöt ovat koonneet direktiivit säännöllisten ja perusteellisten tutkimusten perusteella.<sup>1</sup> Raja-arvot ovat merkittäviä turvallisuustekijöitä, jotka on suunniteltu koko väestön suojaksi, iästä ja terveydentilasta riippumatta.

Ennen kuin puhelinmalli pääsee markkinoille, sen on todistettavasti täytettävä eurooppalaisten, radio- ja päätelaitteita koskevien R&TTE-direktiivien vaatimukset. Laitteeseen voidaan vain tässä tapauksessa laittaa CE-merkintä.<sup>2</sup>

- 1 Maailman terveysjärjestön WHO:n (World Health Organization, CH-1211 Geneve 27, Sveitsi) mukaan nykyinen tieteellinen tieto osoittaa, että matkapuhelinten käyttö ei vaadi erityisiä turvatoimenpiteitä. Lisätietoja: [www.who.int/peh-emf](http://www.who.int/peh-emf), [www.mmfa.org](http://www.mmfa.org), [www.siemens-mobile.com](http://www.siemens-mobile.com)
- 2 CE-merkintä osoittaa, että tuote on EU-direktiivien mukainen. Vain CE-merkinällä varustettuja tuotteita voidaan tuoda myyntiin ja siirtää vapaasti Euroopan Unionin alueella.

Euroopan neuvoston suosittelemia raja-arvoja mitataan ominaisabsorptionopeudella eli SAR-arvolla. Euroopan unionin neuvoston suosittelema SAR-raja on 2,0W/kg.<sup>3</sup> Se vastaa Kansainvälisen ionisoimattoman säteilyn komitean (ICNIRP)<sup>4</sup> suositusta ja matkapuhelinten tuotestandardia SFS-EN 50360. Matkapuhelinten SAR-arvo määritetään eurooppalaisen tuotestandardin SFS-EN 50361:n mukaan. Puhelimen lähetysteho on kaikilla testatuilla taajuualueilla suurin mahdollinen, mutta sen todellinen SAR-taso on käytössä yleensä hyvin paljon maksimiarvoa pienempi, sillä puhelinta voidaan käyttää eri tehotasolla. Puhelimen lähetysteho on vain niin suuri, että se pääsee verkkoon. Yleisenä ohjeena on, että mitä lähempänä tukiaseman antennia puhelin on, sitä pienempi on puhelimen lähetysteho.

Tämän puhelimen korkein standardin mukainen SAR-arvo on 0,67 W/kg.<sup>5</sup>

Tämän puhelimen SAR-arvo löytyy myös Internet-osoitteesta:

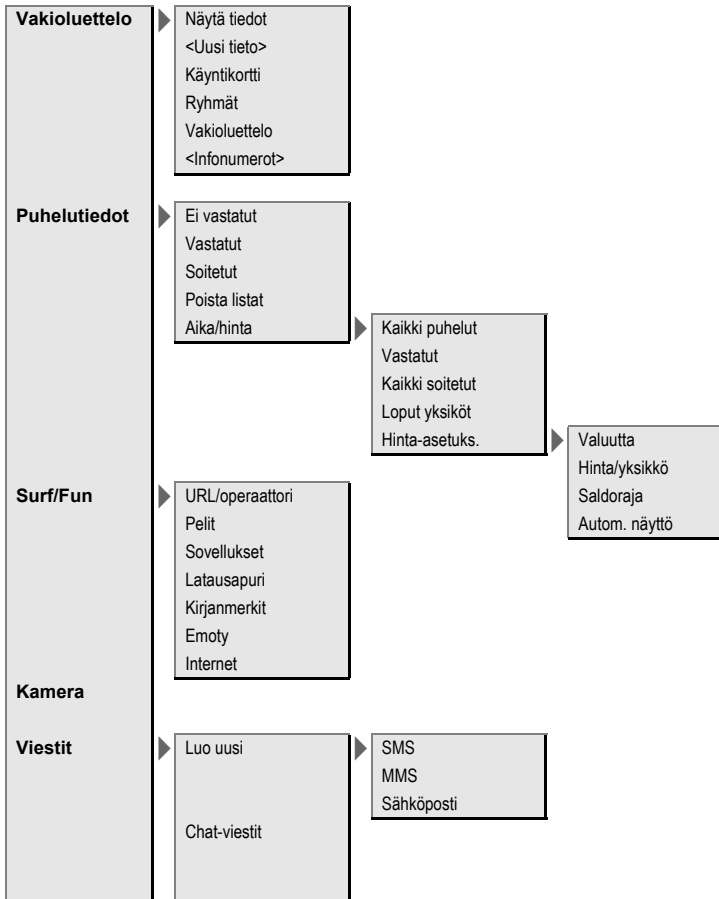
**www.siemens-mobile.com**. SAR-arvot voivat vaihdella kansallisten määräysten ja verkkotaajuuksien mukaan. Kaikki Siemensin tuotteet ovat kuitenkin SAR-vaatimusten mukaisia.

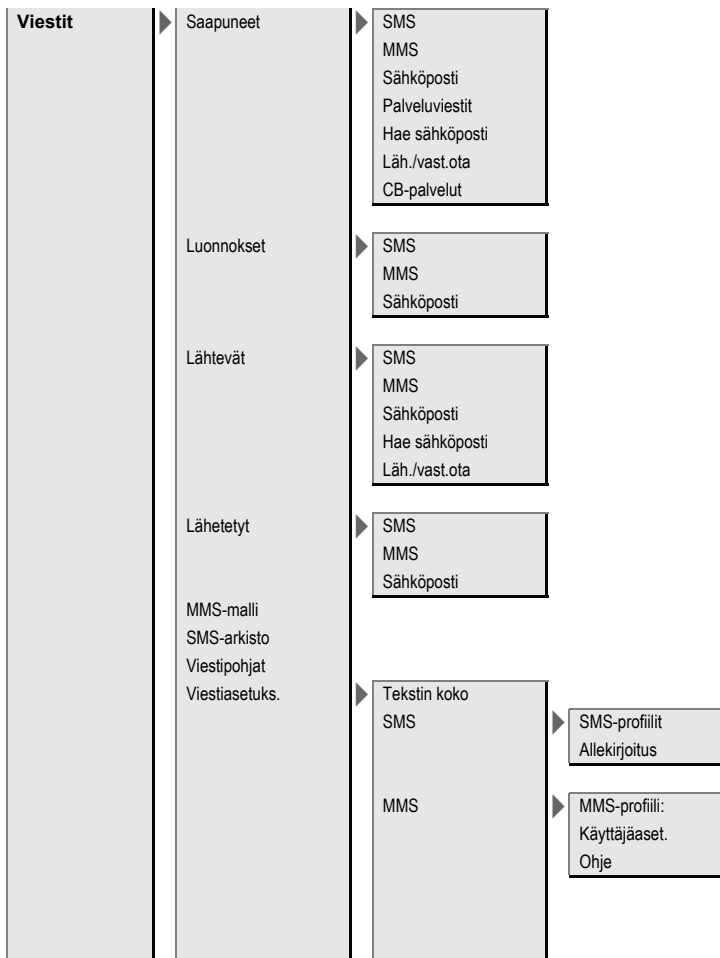
3 Keskiarvo 10 g kudosta kohti.

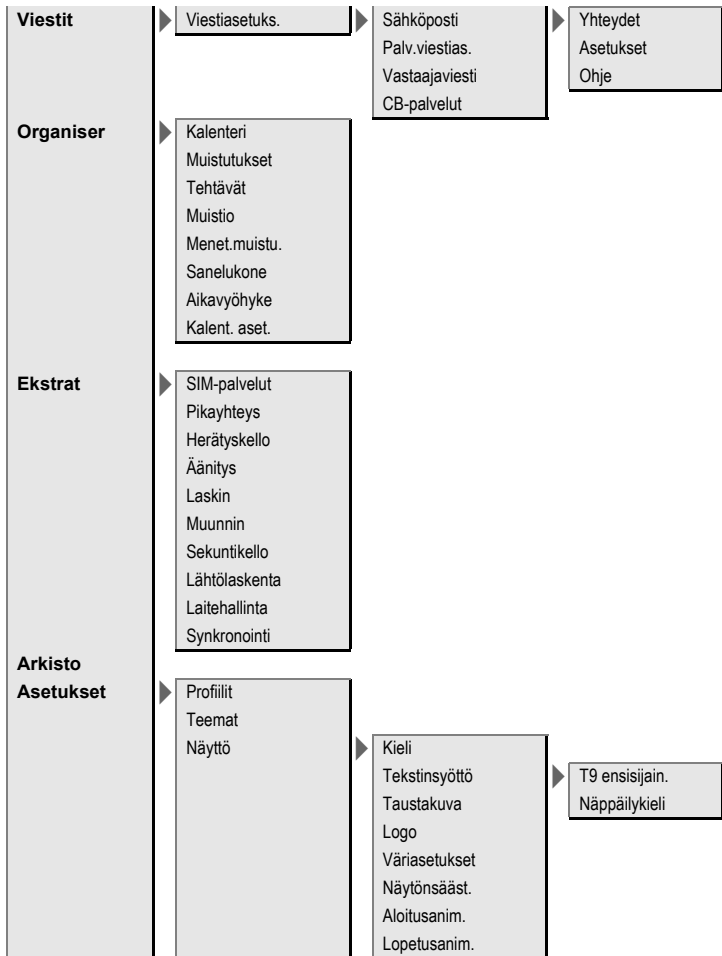
4 International Commission on Non-ionizing Radiation Protection [www.icnirp.de](http://www.icnirp.de)

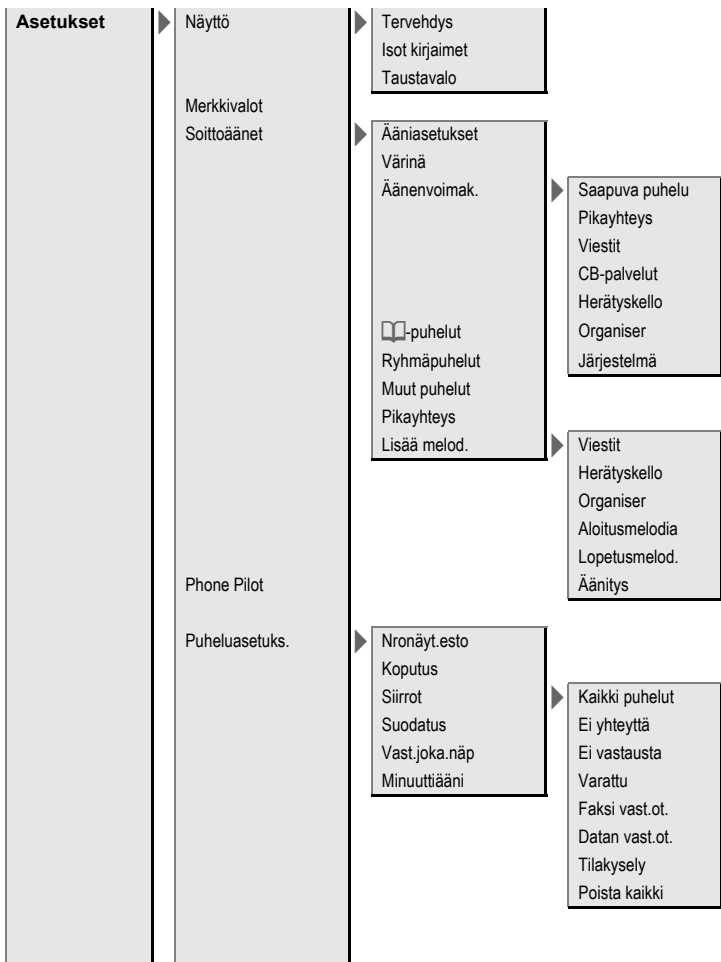
5 SAR-arvot voivat vaihdella kansallisten vaatimusten ja taajuualueiden mukaan. Eri maiden SAR-arvot saat osoitteesta [www.siemens-mobile.com](http://www.siemens-mobile.com)

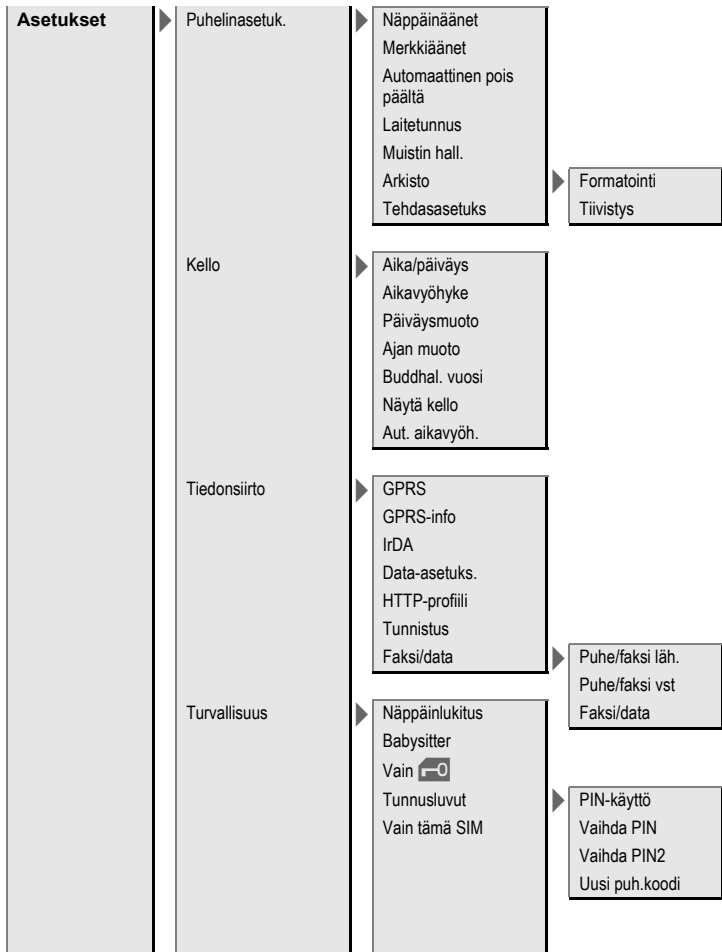
# Valikkorakenne

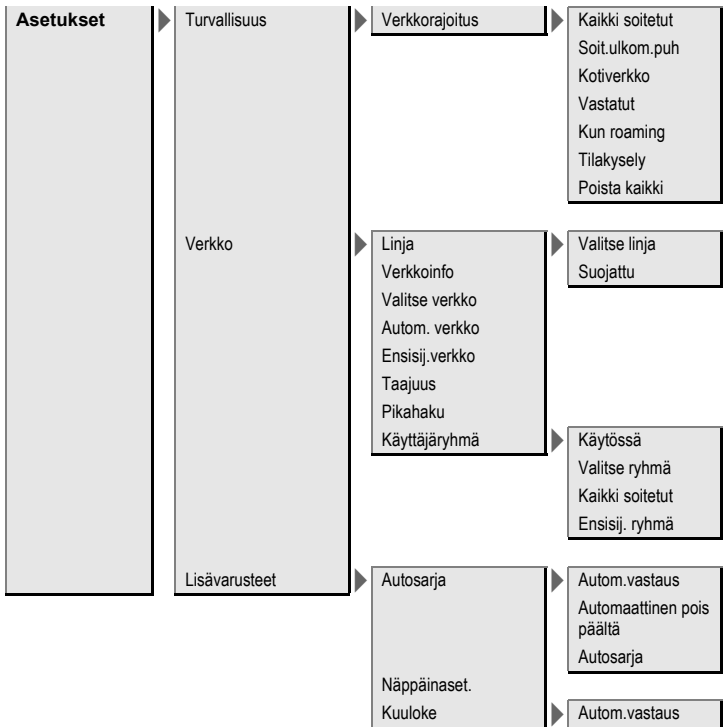














# Hakemisto

## A

Aika/hinta.....	39
Aikavyöhykkeet .....	88, 106
Ajan/päiväyksen asetus.....	88

### Akku

Asetus paikalleen .....	9
Kapasiteetti .....	133
Käyttöajat.....	10, 132
Lataaminen .....	10
Takuu .....	133

Aloitusanimaatio .....	80
------------------------	----

Arkisto .....	121
---------------	-----

Asetukset .....	75
-----------------	----

Asetus pitoon, puhelu.....	25
----------------------------	----

Asiakaspalvelu.....	129
---------------------	-----

### Automaattinen

aikavyöhyke .....	88, 106
-------------------	---------

### Automaattinen näyttö

Aika/hinta .....	39
Kello.....	88

### Automaattinen

uudelleenvalinta.....	24
-----------------------	----

Automaattinen verkko .....	95
----------------------------	----

Autosarja.....	135
----------------	-----

Asetukset.....	97
----------------	----

Autovarusteet.....	135
--------------------	-----

Avausvarmistus .....	18
----------------------	----

## Ä

### Äänenvoimakkuus

Kuuloke .....	23
Profiilit.....	75
Soittoääni .....	81

Äänitys.....	113
--------------	-----

## B

Babysitter .....	27
------------------	----

Buddhalainen kalenteri.....	88
-----------------------------	----

## C

Cell Broadcast (CB).....	69
--------------------------	----

Chat-viestit .....	61
--------------------	----

CSD-asetukset.....	90
--------------------	----

## D

### Digitaalisten

oikeuksien hallinta .....	13
---------------------------	----

DTMF (ohjauskoodit).....	28
--------------------------	----

## E

Ei vastatut (puhelutiedot).....	38
---------------------------------	----

Ei vastatut (siirtoasetus) .....	84
----------------------------------	----

Ekstrat .....	107
---------------	-----

Emoty-kuoret.....	72
-------------------	----

Ensisijainen verkko.....	95
--------------------------	----

Erikoismerkit.....	19
--------------------	----

Etukuoren vaihto .....	11
------------------------	----

## F

Faksi- ja datakäyttö .....	91
----------------------------	----

### Formatointi

(puhelimien muisti) .....	87
---------------------------	----

Formatointi (viestin teksti) .....	43
------------------------------------	----

## G

GPRS.....	89
-----------	----

## H

Henkilöluettelot .....	62
------------------------	----

Herätyskello.....	112
-------------------	-----

Hinnat .....	39
--------------	----

Hinta/yksikkö .....	39
---------------------	----

HTTP-profiili .....	91
---------------------	----

Huolto .....	131
--------------	-----

Hätäpuhelu (SOS) .....	12
------------------------	----

## I

IMEI (laitetunnus).....	86
Infopalvelut (CB) .....	69
Internet.....	70
IrDA (infrapuna) .....	89
Isot ja pienet kirjaimet (T9) .....	19
Isot kirjaimet .....	80

## J

Joka näppäimellä (vastaus) .....	85
Joystick .....	5

## K

Kaikki puhelut (siirtoasetus).....	85
Kaikki saapuvat (esto).....	94
Kaiutinkäyttö.....	25
Kalenteri .....	101
Kamera .....	40
Katoaminen (puhelin, SIM-kortti) .....	132
Kello.....	88
Kieli.....	79
Kirjanmerkit (WAP) .....	70, 72
Koodit .....	17
Koputus .....	26, 84
Kotiverkko .....	95
Kuuloke Asetukset.....	97
Erikoiskorvanappi.....	134
Lisävarusteet .....	134
Äänenvoimakkuus .....	23
Kuva & Ääni (tekstiviestit).....	44
Kysymyksiä ja vastauksia.....	125
Käsittely- ja huolto-ohjeet.....	131
Käyntikortti .....	30
Käyttäjärühmä .....	96
Käyttöajat (akku) .....	10, 132

## L

Laitehallinta .....	118
Laitetiedot .....	132
Laitetunnus (IMEI).....	86
Laskin .....	114
Lataaminen, akku.....	10
Lataaminen, pelit ja sovellukset.....	73
Lentokonetila.....	76
Lisävarusteet.....	134
Autovarusteet .....	135
Kuuloke .....	134
Logo .....	79
Lopetusanimaatio .....	80
Lähtölaskenta .....	116

## M

Mediasoitin.....	120
Menetetyt muistutukset .....	104
Merkkivalot.....	78
Valosarjat.....	78
Merkkiäänet.....	24, 86
Herätyskello .....	112
Tyyppi.....	103
Mikrofoni päälle/pois.....	27, 41
Minuuttiaäni .....	85
MMS, katso Multimediaviestit .....	49
Mobile Phone Manager .....	123
Muistin hallinta .....	86
Muistiot .....	104
Muistutukset.....	102
Muistutus .....	24
Multimediaviestit Kirjoitus .....	49
Luettelot .....	54
Lähetys .....	52
Vastaanotto .....	53
Muunnin.....	115
Muut luettelot.....	37
Mykistys (mikrofoni) .....	27, 41

**N**

Neuvottelu .....	26
Numeron valinta	
numeronäppäimillä .....	23
Numeronäyttö päällä/estetty.....	84
Numeronäytönesto.....	84
Näppäilykieli (T9) .....	20
Näppäimistön vaihto .....	11
Näppäinlukko .....	93
Näppäinäännet.....	86
Näyttö	
Kieli .....	79
Symbolit .....	7
Taustakuva .....	79
Taustavalo .....	80
Näytönsäästäjä .....	79


**O**

Ohjauskoodit (DTMF).....	28
Ohjelmistoversio .....	86
Oma puhelin .....	29
Oma valikko .....	98
Omat (puhelin-) numerot .....	37
Operaattorin logo .....	79
Operaattorin sivusto .....	29
Organiser .....	101
Osoitekirja	
Ryhvät.....	34
Tiedon muuttaminen .....	33
Tietoon soittaminen.....	33
Uusi tieto .....	31

**P**

Palveluviestit (push).....	42
Palveluäännet .....	86
Pelit ja sovellukset.....	73
Perustoiminnot .....	15
Phone Pilot .....	83
Pikavalinta .....	99
Pikavalintanäppäimet.....	100
Pikayhteys .....	82, 107
PIN	
Käyttö .....	17
Näppäily.....	12
Vaihtaminen .....	17
Virhe.....	127
PIN2 .....	17
Pitoo asetukset, puhelu.....	25, 27
POP3 .....	60
Profiilit	
Multimediaviestit (MMS) .....	55
Puhelin .....	75
Tekstiviestit (SMS).....	47
WAP .....	71
Puhe-aika (akku) .....	132
Puhelimen asetukset .....	86
Puhelimen laitetunnus (IMEI) .....	86
Puhelimen tiedot .....	132
Puhelin pois päältä	
Automaattisesti .....	86
Näppäilemällä .....	12
Puhelin päälle .....	12
Puhelinkoodi.....	17

Puhelinluettelo		SIM-palvelut (valinnaisia) .....	111
Muut luettelot .....	37	SMS, katso Tekstiviestit .....	43
SIM suojaattu .....	37	SMTP .....	60
Soittaminen .....	36	Soitetut (puhelutiedot) .....	38
Uusi tieto .....	35	Soitonsiirto .....	27, 84
VIP-numerot .....	37	Soittaminen .....	23
Puhelinnumeromuistio .....	24	Soittoäänet .....	34, 81, 83
Puhelu		Asetus .....	81
Estetty .....	94	SOS (häätäpuhelu) .....	12
Hinnat .....	39	Suodatus .....	85
Hylkääminen .....	25	Suora vastaus (tekstiviestit) .....	47
Lopetus .....	23	Surf/Fun .....	70
Neuvottelu .....	26	Suuntanumero .....	23
Pitoon asetus .....	25	Symbolit näytöllä .....	7
Siirto .....	84	Synkronointi .....	117
Valikko .....	27	Sähköposti .....	57
Vastaaminen/lopetus .....	25	Asetukset .....	59
Vuorottelu .....	25	Kirjoitus .....	57
Puhelutiedot .....	38	Vastaanotto/lukeminen .....	58
PUK, PUK2 .....	17	<b>T</b>	
Päiväysmuoto .....	88	T9-tekstinsyöttö .....	20
<b>R</b>		Taajuus .....	96
Rajoitukset (Aika/hinta) .....	39	Takaisinsoitto .....	24
Ryhmät .....	34	Takuuehdot (Suomi) .....	136
<b>S</b>		Tallennuspaikka	
Saapuneet .....	42, 45, 53	(puhelinluettelo) .....	35
Saldoraja .....	39	Tausta (näyttö) .....	79
Sanelukone .....	105	Teemat .....	77
SAR .....	137	Tehtasasetukset .....	87
Sekuntikello .....	116	Tehtävät .....	103
Selain (Internet) .....	71	Tekniset tiedot .....	132
Siemens Mobile -sivusto .....	29	Tekstin kirjoitus	
Siirto (puhelu) .....	27	Ilman T9-tukea .....	19
Siirto, puhelu .....	84	T9-tuella .....	20
SIM-kortti			
Asetus paikalleen .....	12		
Lukituksen avaus .....	18		
Ongelmia .....	126		

Tekstiviestit	
Allekirjoitus .....	47
Arkisto .....	46
Asetukset .....	47
Kirjoitus .....	43
Luettelot .....	46
Lukeminen .....	45
Profiilit .....	47
Ryhmätekstiviestit .....	44
T9-kirjoitus .....	20
Tervehdys .....	80
Tiedonsiirto .....	89
Tiedotteet (CB) .....	69
Tietojen synkronointi .....	117
Tietokoneyhteys .....	18
Toinen puhelinnumero .....	95
Tunnistus .....	92
Turvallisuusohjeet .....	3, 17
Tunnusluvut .....	17
<b>U</b>	
Ulkomaansuuntanumero .....	24
Uudelleenvalinta .....	23
<b>V</b>	
Vain  .....	93
Vain tämä SIM .....	93
Vakioluettelo .....	30
Valikko	
Oma valikko .....	98
Pikavalinta .....	16
Selaaminen .....	14
Valikkorakenne .....	138
Valikoiden pikavalinta .....	16
Valintatila .....	16
Valmiusaika .....	10, 132
Valmiustila .....	13
Valokuvaus .....	40
Valuuttamuunnin .....	115
Varattu numero .....	24
Vastaaja .....	68
Vastaajaviestit .....	68
Vastaanottosignaali .....	13
Vastatut (puhelutiedot) .....	38
Verkko	
Asetukset .....	95
Linja .....	95
Rajoitukset .....	94
Verkon pikahaku .....	96
Videoiden katselu .....	120
Videotila .....	41
Viestikeskus (tekstiviestit) .....	47
Viestimuisti täynnä .....	48
Viestipohjat .....	22
Viestit	
CB-viestit .....	69
Multimediaviestit (MMS) .....	49
Sähköposti .....	57
Tekstiviestit (SMS) .....	43, 45
Vastaajaviestit .....	68
Viestityyppi .....	47
Voimassaolo (tekstiviestit) .....	47
Vuorottelu .....	25
Väriasetukset .....	79
Värinä .....	81
<b>W</b>	
WAP .....	70
<b>Y</b>	
Yhteysprofiilit .....	90