

Gigaset

SL930A

Onnittelut!

Ostamalla Gigaset-tuotteen olet valinnut kestävään kehitykseen sitoutuneen merkin. Tuotteen pakkaus on ympäristöystävällinen.

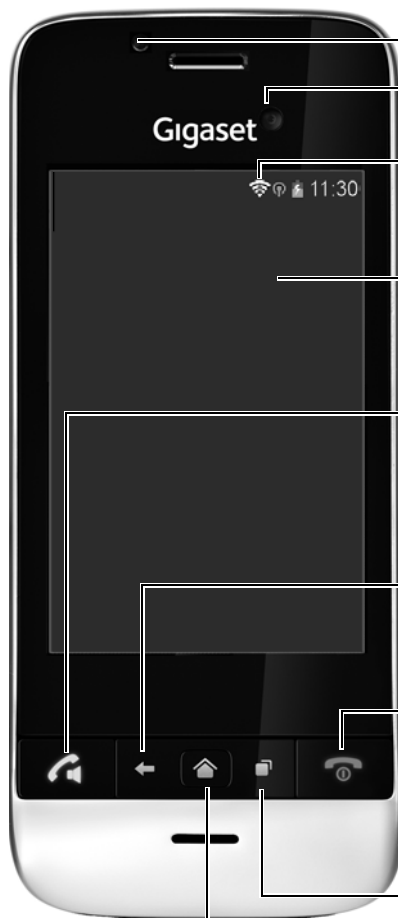
Lisätietoja osoitteessa www.gigaset.com



GIGASET. INSPIRING CONVERSATION.
MADE IN GERMANY

Yleiskuva

Luuri



Viestin merkkivalo (→ s. 2)

Etäisyytunnistin (→ s. 22)

Kosketusnäyttö/näyttö

Tilarivi

Kuvakkeet osoittavat puhelimen nykyiset asetukset ja valitun käyttötilan.

Tilasivu: Kosketa tilariviä ja vedä alaspäin (→ s. 19).

Ohjelma-alue

Riippuu valitusta ohjelmasta (sovelluksesta).

Aloitussivut: Yksilöllisesti muokattavissa (→ s. 17)

Näppäimet

 **Puhelunäppäin**

- ▶ Näytöllä näkyvään numeroon soittaminen, puheluun vastaaminen, vaihtaminen luurin käytön ja kaiutintoiminnon välillä, puhelutietojen luettelon avaaminen (paina **lyhyesti**).
- ▶ Äänenvoimakkuuden säätö (paina **pitkään**).

 **Taaksepäin-näppäin**

- ▶ Palaaminen edelliselle sivulle.
- ▶ Näppäinkentän, ilmoituskentän, valikon tai viesti-ikkunan sulkeminen.

 **Lopetusnäppäin**

- ▶ Puhelun / luurin haun lopettaminen, sisäpuhelun hylkääminen, soittoäänen kytkeminen pois päältä ulkopuhelun yhteydessä, näytön kytkeminen pois päältä (paina **lyhyesti**).
- ▶ Luuri päälle tai pois päältä (paina **pitkään**).

 **Valikko-/Viimeksi avatut -näppäin**

- ▶ Viimeksi avattujen ohjelmien näyttäminen (paina **lyhyesti**).
- ▶ Ohjelmien hallinta (paina **pitkään** aloitussivulla).
- ▶ Ohjelmakohtaisen valikon avaaminen (paina **pitkään**).

 **Aloitussivut-näppäin**

- ▶ Aloitussivun näyttäminen.
- ▶ Google-haku (paina **pitkään**).

Viestin merkkivalo



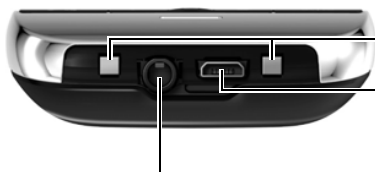
Viestin merkkivalo

Vilkkuu eri toimintojen yhteydessä. Merkkivalo ilmoittaa mm. seuraavista:

- ◆ Vastaamattomista puheluista (→ s. 62)
- ◆ Vastaajassa olevista uusista viesteistä (→ s. 51)

Tilasivulta löydät yksityiskohtaisia tietoja merkkivalon ilmoittamista toiminnoista (→ s. 19).

Liitännät



Laturin liitäntä

Micro-USB-liitäntä

Luurin liittäminen tietokoneeseen.

3,5 mm jakkiliitin

Kuulokkeiden liittäminen, jolloin stereo- ja mikrofonitoiminnon käyttäminen on mahdollista.

Tukiasema



Luurin haku / paging -näppäin

- ◆ Luurin haku, "paging" (paina **lyhyesti**) (→ s. 58)
- ◆ Tukiaseman vaihtaminen rekisteröintitilaan (paina **pitkään**) (→ s. 57)

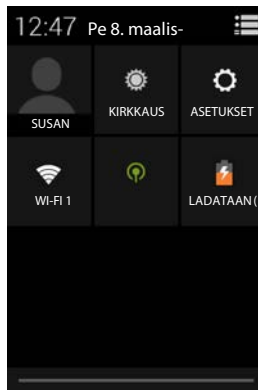
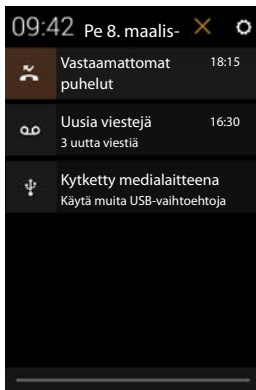
Näytön sivut

Tässä näkyvät kuvat ovat esimerkkejä.

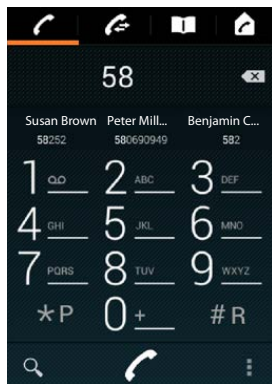
Aloitussivut 1-5 (→ s. 17)



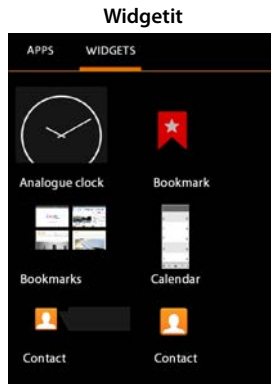
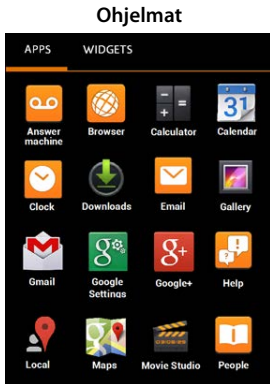
Tilaisivu (→ s. 19)



Valintasivu (→ s. 24)














Ohjelmasivut (→ s. 21)



Sisällysluettelo

Yleiskuva	1
Turvaohjeet	5
Käyttöönotto	6
Perusasetusten tekeminen asennusapurilla	10
Tietoja käyttöohjeesta	13
Puhelimen käyttäminen	14
Puhelut	24
Puhelimen asetukset	33
Turvallisuusasetukset	42
Verkkoasetukset	46
Tietoja puhelimesta	49
Puhelinvastaaja	51
Verkossa oleva puhelinvastaaja	56
Usean luurin käyttö	57
Puhelutietojen luettelo	62
Yhteystiedot (osoitekirja)	64
Sähköposti	72
Selain	77
Haku Internetistä tai puhelimesta	81
Lataaminen (tiedostot)	81
Kalenteri	82
Muut ohjelmat	86
Tilit ja synkronointi	88
Asetukset puhelinvaihteita varten	92
Asiakaspalvelu	93
Liite	97
Open Source Software	100
Hakemisto	101
Open Source Software – Licence texts	109
Further license notes	117

Turvaohjeet

	Lue turvaohjeet ja käyttöohje ennen laitteen käyttöönottoa. Laitetta ei voi käyttää sähkökatkon aikana edes hätäpuheluiden soittamiseen. Kun näppäin-/näyttölukitus on kytketty päälle, hätänumeroihinkaan ei voida soittaa.
	Käytä ainoastaan ladattavia akkuja , jotka vastaavat määritystä (katso ”Tekniset tiedot”), koska muiden akkujen käyttö voi aiheuttaa terveys- ja henkilövahinkoja. Akut, joissa on näkyviä vaurioita, on vaihdettava.
	Luuria voidaan käyttää vain akkukotelon kannen ollessa suljettuna.
	Älä käytä puhelinta räjähdysalttiissa ympäristössä, esim. lakkaamossa.
	Laitteita ei ole roiskevesisuojaattu. Älä sijoita laitteita kylpyhuoneeseen tai kosteisiin tiloihin.
	Käytä vain laitteille tarkoitettua verkkolaitetta. Pistorasian on oltava helposti saavutettavissa latauksen aikana.
	Älä käytä viallisia laitteita, sillä ne saattavat aiheuttaa häiriötä muihin laitteisiin. Korjauta mahdolliset viat huoltopalvelussa.
	Älä käytä laitetta, jos näyttö on haljennut tai rikkoutunut. Rikkoutunut lasi tai muovi voi aiheuttaa vammoja käsiin ja kasvoihin. Korjauta tuote huoltopalvelussa.
	Älä pidä puhelimen luuria selkäpuoli korvaa vasten, kun se soi tai kun kaiutintoiminto on käytössä. Seurauksena voi olla vakavia, pysyviä kuulovaurioita. Puhelin voi aiheuttaa analogisissa kuulolaitteissa häiriöääniä (surinaa tai vihellystä) tai äänen ylikuulumista. Ota ongelmatilanteissa yhteyttä kuulolaitteen valmistajaan.
	Laitteet voivat aiheuttaa häiriötä terveydenhuollossa käytettäviin laitteisiin. Huomioi siis ympäristön tekniset rajoitukset ja vaatimukset esim. sairaalassa. Jos käytät terveydenhuoltolaitetta (esim. sydämentahdistinta), hanki lisätietoja laitteen valmistajalta. Valmistaja voi kertoa, miten hyvin kyseinen laite on suojattu ulkoiselta radiotaajuusenergialta (lisätietoja Gigaset-laitteesta on kohdassa ”Tekniset tiedot”).
	Kuulovaurioiden estämiseksi suosittelemme välttämään kuuntelemista suurella äänenvoimakkuudella pitkiä aikoja.

Käyttöönotto

Pakkauksen sisällön tarkistaminen

- ◆ Tukiasema
- ◆ Tukiaseman takakansi
- ◆ Tukiaseman verkkolaite
- ◆ Puhelinjohto
- ◆ Luuri
- ◆ Akku
- ◆ Akkukotelon kansi (luurin takakansi)
- ◆ Laturi
- ◆ Laturin verkkolaite
- ◆ Käyttöohje



Puhelimen Internet-palveluiden käyttäminen edellyttää käyttövalmista reitintä, jossa on WLAN-toiminto ja Internet-yhteys. Luuri rekisteröidään reitittimeen WLAN-laitteena (→ s. 46).

Tukiaseman ja laturin sijoittaminen

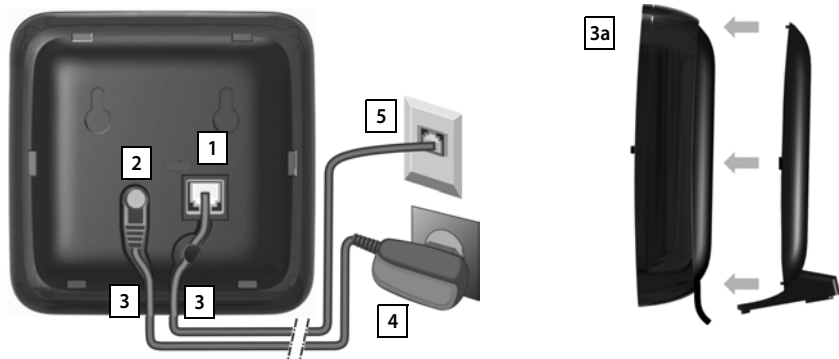
Tukiasema ja laturi on tarkoitettu käytettäväksi kuivissa sisätiloissa, joiden lämpötila on +5 °C ...+45 °C.

- ▶ Aseta tukiasema keskeiselle paikalle tasaiselle, liukumattomalle alustalle tai asenna tukiasema seinälle (→ s. 7).



- ◆ Kantama-alue puhelinkäytössä:
Huomioi tukiaseman DECT-kantama-alue. Kantama-alue on sisätiloissa jopa 50 m ja ulkona jopa 300 m. Kantama-alue pienenee, kun **Max. kantama** on kytketty pois päältä (→ s. 40).
- ◆ Kantama-alue tiedonsiirtokäytössä:
Reitittimen WLAN-kantama-alue on yleensä tukiaseman kantama-aluetta pienempi. Lisätietoja on reitittimen käyttöohjeesta.
- ◆ Älä koskaan säilytä puhelinta liian lämpimässä paikassa, muiden sähkölaitteiden lähellä tai suorassa auringonpaisteessa.
- ◆ Suojaa puhelinta kosteudelta, pölyltä, syövyttäviltä nesteiltä ja höyryltä.

Tukiaseman liittäminen

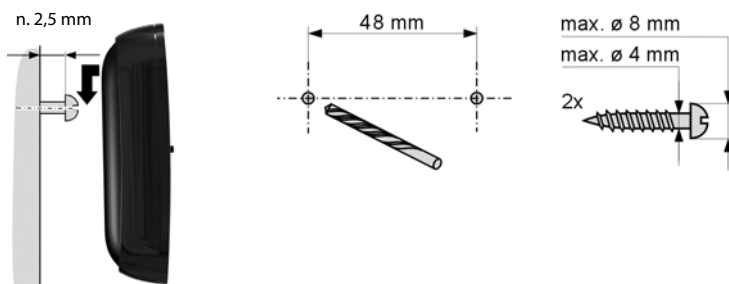


- ▶ Työnnä puhelinjohto tukiaseman takaosan liitäntään **1**, kunnes se lukittuu.
- ▶ Liitä verkkolaitteen virtajohto liitäntään **2**.
- ▶ Aseta molemmat johdot omiin johtouriinsa **3**.
- ▶ Napsauta kansi tukiaseman takaosan aukkoihin **3a** (ei seinäkiinnityksessä).
- ▶ Liitä ensin verkkolaite **4** ja sitten puhelinpistoke **5**.



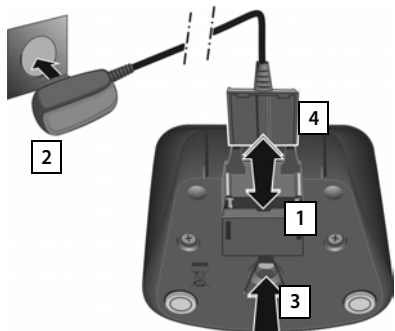
- ◆ Verkkolaitteen on oltava **aina liitettynä** pistorasiaan, koska puhelin ei toimi ilman sähköä.
- ◆ Käytä vain **mukana toimitettua** verkkolaitetta ja puhelinjohtoa. Eri puhelinpistokkeiden lankojen järjestys saattaa poiketa toisistaan (puhelinpistokkeen lankojen järjestys → s. 99).

Tukiaseman asentaminen seinälle (valinnainen)



Asennustarvikkeet eivät kuulu toimitussisältöön.

Laturin liittäminen



- ▶ Liitä verkkolaitteen litteä pistoke **1**.
- ▶ Liitä verkkolaite pistorasiaan **2**.

Jos pistoke on irrotettava laturista:

- ▶ Irrota ensin verkkolaite **2** pistorasiasta.
- ▶ Paina sitten lukitusnappia **3** ja vedä pistoke irti **4**.

Luurin käyttöönotto

Luurin näytön ja näppäimien päällä on suojakalvo. **Irrota kalvo!**



Älä käytä luurin näyttöä osoitinkynillä!

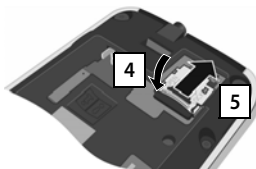
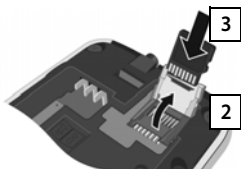
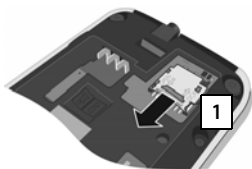
Muiden valmistajien suojat tai kalvot voivat vaikuttaa luurin käytettävyyteen.



SD-kortin asettaminen paikalleen (ei kuulu toimitussisältöön)

Voit asettaa puhelimeen microSD-kortin henkilökohtaisten tietojen, kuvien, videoiden ja musiikin tallentamista varten.

Aloita video



- ▶ Irrota akku, jos se on asetettu paikalleen.
- ▶ Työnnä korttialustan uraa kynnellä eteenpäin **1**.

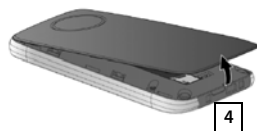
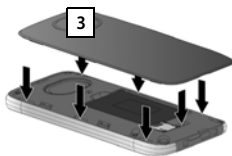
- ▶ Käännä korttialusta ylös **2**.
- ▶ Aseta kortti paikalleen **3**.

- ▶ Käännä korttialusta alas **4** ja työnnä sitä taaksepäin, kunnes se lukittuu **5**.

Akun asettaminen paikalleen



Käytä ainoastaan Gigaset Communications GmbH:n suosittelemaa ladattavaa akkua (→ s. 98), koska muut akut voivat aiheuttaa huomattavia henkilö- ja esinevahinkoja. Akun kuori voi hajota tai akku voi räjähtää. Lisäksi laitteen toiminnassa voi esiintyä häiriöitä tai laite voi vioittua.



- ▶ Aseta akku ensin kosketuspuoli alaspäin **1**.
- ▶ Paina akku sitten akkukoteloon **2**.

- ▶ Kohdista akkukotelon kannen sivuilla olevat pidikkeet **3** ensin kotelon sisäpuolella oleviin aukkoihin.
- ▶ Paina sitten akkukotelon kantta alaspäin, kunnes se kiinnittyy paikalleen.

Jos avaat akkukotelon kannen uudelleen:

- ▶ Ota kynnellä kiinni akkukotelon kannen alapuolella olevasta uurteesta **4** ja vedä kantta ylöspäin.

Akun lataaminen

Akku on ladattu osittain toimitettaessa. Lataa akku täyteen ennen käyttöä.

- ▶ Aseta luuri laturiin **4 tunniksi**.

Luuri kytkeytyy automaattisesti päälle, kun asetat sen laturiin.



- ◆ Luurin saa asettaa vain sille tarkoitettuun laturiin.
- ◆ Akut voivat lämmetä latauksen aikana. Se on vaaratonta.
- ◆ Akkujen kapasiteetti heikkenee teknisistä syistä ajan myötä.

Kuulokemikrofonin liittäminen

Voit liittää puhelimen alaosaan olevaan liitäntään kuulokemikrofonin, jossa on 3,5 mm jakkiliitin **1**.

Lisätietoja suosituista kuulokemikrofoneista on Internet-osoitteessa www.gigaset.com.



Perusasetusten tekeminen asennusapurilla

Asennusapuri kytkeytyy päälle heti, kun luuri kytketään päälle. Jos puhelinta ei vielä ole kytketty päälle: ▶ Paina pitkään lopetusnäppäintä .

Asennusapuri ohjaa puhelimen tärkeimpien asetusten tekemisessä. Tarvitset asennuksen aikana seuraavia tietoja:

- ◆ WLAN-verkon tiedot (verkon nimi ja salasana). Puhelimen Internet-palveluiden käyttämistä varten tarvitset reitittimen, jossa on WLAN-toiminto ja Internet-yhteys.
- ◆ Google-tilin sisäänkirjautumistiedot, jos olet jo luonut tilin.



- ◆ Lisätietoja kosketusnäytön käyttämiseen (→ s. 14).
- ◆ Lisätietoja tekstin näppäilemiseen (→ s. 15).

Asennuksen eteneminen

- ▶ Jos haluat muuttaa asetettua kieltä, napauta näytöllä näkyvää kieltä ja valitse haluamasi kieli selaamalla alas-/ylöspäin.
- ▶ Aloita asennus napauttamalla **Käynnistä**.

Voit tehdä asennusapurilla seuraavat asetukset:

◆ WLAN-yhteys

Jotta Internet-yhteys voidaan muodostaa, puhelin on yhdistettävä WLAN-verkon kautta reitittimeen. Voit määrittää WLAN-yhteyden nyt tätä varten. Lisätietoja → s. 46.

◆ Google-tili

Google-palveluiden (esim. yhteystietojen synkronointi eri ohjelmien ja laitteiden välillä) käyttäminen edellyttää Google-tiliä. Voit rekisteröidä puhelimen olemassa olevaan tiliin tai luoda uuden tilin. Lisätietoja → s. 88.

◆ Muut Google-palvelut

Voit rekisteröityä Google+™-palvelun käyttäjäksi ja tehdä Googlen kautta asetuksia Google Play™ -ostoksia, Google-sijaintipalveluja ja puhelimen varmuuskopiointia varten.

◆ Ohjelmien nimeäminen yksilöllisesti

Voit antaa joillekin ohjelmille yksilölliset nimet. Jos olet jo määrittänyt Google-tilin, käytetään Google-tilisi nimeä.

◆ Asennuksen yleisen osuuden lopettaminen



- ▶ Vahvista asetukset napauttamalla **Lopeta**.

◆ Maa, kansainvälinen ja paikallinen suuntanumero

Jos luuri on jo rekisteröity tukiasemaan, voit nyt tehdä maata sekä kansainvälistä ja paikallista suuntanumeroa koskevat asetukset. Maa on valittava, jotta aikavyöhyke ja kansainvälinen suuntanumero voidaan asettaa automaattisesti. Puhelimeen on asetettava kansainvälinen ja paikallinen suuntanumero, jotta puhelimeen eri muodoissa tallennettuihin puhelinnumeroihin voidaan soittaa oikein ja maakohtaisia ohjelmia voidaan ladata. Lisätietoja → s. 34.

- ▶ Sulje apuri ja tallenna asetukset napauttamalla **Lopeta**.

Puhelimesi on nyt käyttövalmis!

- ◆ Asennusapuri käynnistyy, kun luuri kytketään päälle ensimmäisen kerran. Asennusapuri käynnistyy myös sen jälkeen, kun luuriin on palautettu tehdasasetukset. Jos asennusta ei ole suoritettu loppuun, asennusapuri käynnistyy aina päällekytkemisen yhteydessä.
- ◆ Voit muuttaa edellä mainittuja tietoja ja tehdä muita asetuksia  **Asetukset**-valikossa.
- ◆ Jos ostit luurin mukana Gigaset SL930A -tukiaseman, luuri on jo rekisteröity. Jos näin ei ole, luuri on rekisteröitävä tukiasemaan (→ s. 57). Tee sitten maata sekä kansainvälistä ja paikallista suuntanumeroa koskevat asetukset  **Puhelin**-ohjelman kautta (→ s. 34).

Mitä haluat tehdä seuraavaksi?

Kun olet ottanut Gigaset-laitteen käyttöön, voit heti soittaa puheluita tai surffata verkossa, muokata laitteen toimintoja itsellesi sopiviksi (→ s. 17) tai tutustua puhelimen käyttöön (→ s. 14).

Aloitussivujen muokkaaminen yksilöllisesti

Voit määrittää aloitussivuille tärkeitä ohjelmia ja widgeitejä, jotka voit käynnistää suoraan yhdellä kosketuksella. Voit myös valita aloitussivulle puhelinnumeroita, joihin voit soittaa suoraan (→ s. 17).

Muiden ohjelmien lataaminen

Google Play™ -palvelusta löydät tuhansia muita ohjelmia, joilla voit muokata puhelintasi yksilöllisesti (→ s. 86).

Sähköpostitilin määrittäminen

Sähköpostitilin avulla voit vastaanottaa ja lähettää sähköpostiviestejä tietokoneella (→ s. 72).

Olemassa olevien puhelinluetteloiden kopioiminen yhteystietoluetteloon

Voit kopioida yhteystietoja muiden Gigaset-luurien puhelinluetteloista Gigaset SL930A -puhelimen yhteystietoluetteloon (→ s. 70).

Synkronointi Google- kanssa

Voit synkronoida puhelinluettelon, postilaatikon ja kalenterin muilla laitteilla olevien tietojen kanssa (→ s. 88).

Puhelinvastaajan käyttöönottoaminen

Voit nauhoittaa omia tiedotteita ja määrittää nauhoitusasetukset (→ s. 51).

ECO DECT -asetusten tekeminen

Voit vähentää puhelimen lähetystehoa (säteilyä) (→ s. 40).

Puhelimen suojaaminen

Voit suojata puhelimesi turvallisuusasetuksilla tahatonta tai luvatonta käyttöä vastaan (→ s. 42).

Jos sinulla on puhelimen käyttöön liittyviä kysymyksiä, lue vianmäärityksen ohjeet (→ s. 93) tai käänny asiakaspalvelun puoleen (→ s. 93).










Tässä käyttöohjeessa on kuvattu myös toimintoja, jotka eivät välttämättä ole käytettävissä kaikissa maissa tai joita kaikki operaattorit eivät tarjoa.

Tietoja käyttöohjeesta

Online-ohjeet

Puhelintasi koskevia tietoja on saatavilla myös Internetissä ja voit katsoa niitä luurissa. Kun puhelin on yhdistetty WLAN-verkkoon ja Internet-yhteys on muodostettu, voit käyttää luurissa olevaa online-ohjetta.

- ▶ Avaa  Ohjelmasivu ja napauta  **Ohje**.

Jotta löydät haluamasi tiedon nopeasti, käytössäsi on sisällysluettelo , hakemisto  ja hakutoiminto . Voit selata ohjeen sivuja painamalla  .

Ensimmäiseltä sivulta löydät yksityiskohtaisia tietoja online-ohjeiden selausmahdollisuuksista.

Videot






Voit katsella puhelimen tärkeitä toimintoja ja asetuksia videofilminä. Jos toiminnoille on saatavana videofilmi, oikeassa reunassa näkyy seuraava kuvake:



- ▶ Käynnistä videofilmi napauttamalla kuvaketta.

Käyttöohjeessa ja online-ohjeessa käytetyt toimintojen kuvaukset

Gigaset-luurin näppäimet kuvataan käyttöohjeessa seuraavasti:

-  Puhelunäppäin
-  Taaksepäin-näppäin
-  Aloitussivut-näppäin
-  Viimeksi avatut -näppäin
-  Lopetusnäppäin






Yleiskuva näytön kuvakkeista (→ s. 19).

Esimerkki: Automaattinen vastaus puheluun päälle ja pois päältä

Käyttöohjeessa käytetty toiminnon kuvaus:



- ▶  Aloitussivu ▶  **Puhelin** ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Asetukset**
▶ **Autom.vastaus** ▶ Kytke toiminto päälle tai pois päältä.

Tee näin:

- ▶ Paina missä kohdassa tahansa Aloitussivut-näppäintä . Yksi viidestä aloitussivusta avautuu näytölle.
- ▶ Napauta puhelinkuvaketta . **Puhelin**-ohjelma avautuu.
- ▶ Napauta -kuvaketta. **Puhelin**-ohjelman tilannekohtainen valikko avautuu.
- ▶ Napauta tilannekohtaisessa valikossa **Asetukset**.
- ▶ Selaa asetuksissa **Autom.vastaus**-tiedon kohdalle.
- ▶ Napauta tiedon vieressä olevaa valintaneliötä ( = päällä,  = pois päältä).

Puhelimen käyttäminen

Luurin kytkeminen päälle ja pois päältä

- Kytkeminen päälle:** ▶ Paina pitkään lopetusnäppäintä . Laite kytkeytyy päälle muutaman sekunnin kuluttua.
- Tai:** ▶ Aseta luuri laturiin. Luuri kytkeytyy päälle noin 35 sekunnin kuluttua.
- Kytkeminen pois päältä:** ▶ Paina **pitkään** lopetusnäppäintä . ▶ **Katkaise virta** ▶ **OK**.



Jos näyttölukitus on kytketty päälle: ▶ Avaa näytön lukitus (→ s. 22).

Kosketusnäytön käyttäminen

Puhelinta käytetään suurimmaksi osaksi näytön kautta. Näytöllä näkyvät kuvakkeet, luettelotiedot, kytkimet ja valintakentät ovat kosketukseen reagoivia pintoja. Voit tehdä asetuksia ja käynnistää toimintoja, näppäillä ja valita puhelinnumeroita ja selata eri sivujen välillä näitä pintoja koskettamalla tai näyttöä pyyhkäisemällä.

Voit käyttää kosketusnäyttöä seuraavilla tavoilla:

Napauttaminen

- ▶ Voit kytkeä toiminnon päälle tai valita luettelotiedon napauttamalla ohjelasivujen kuvaketta, luettelotietoa tai vaihtoehtoa.



Koskettaminen ja pitäminen painettuna

- ▶ Voit käynnistää toiminnon koskettamalla kohdetta vähintään 2 sekunnin ajan. Voit muuttaa kosketuksen pituutta (→ s. 38).



Esimerkki:

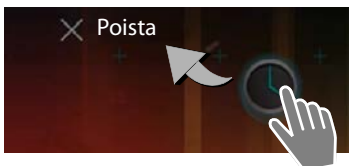
- ▶ Voit kopioida ohjelman aloitussivulle koskettamalla ja pitämällä ohjelasivuilla olevaa ohjelmaa painettuna (→ s. 17).

Vetäminen

- ▶ Voit koskettaa kohdetta ja pitää sitä painettuna ja vetää sen näytön yli toiseen paikkaan.

Esimerkki:

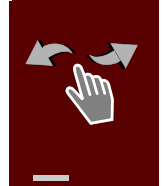
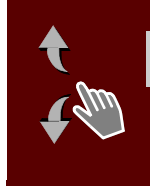
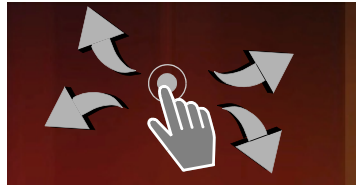
- ▶ Voit poistaa ohjelman aloitussivulta koskettamalla ja pitämällä sitä painettuna aloitussivulla ja vetämällä sitä ylöspäin **Poista**-kohtaan.



Pyyhkäiseminen

- ▶ Voit selata luetteloita tai sivulta toiselle pyyhkäisemällä näytön yli ylös/alas tai oikealle/vasemmalle.

Selaamisen aikana näytön oikealla puolella tai alareunassa näkyy selauspalkki. Palkki osoittaa näytöllä näkyvän osan koon ja sijainnin.



Zoomaaminen

Joissakin ohjelmissa näytöllä näkyvää osaa on mahdollista pienentää tai suurentaa esimerkiksi kuvien katselemista tai karttojen suuremmaksi zoomaamista varten.

- ▶ Kosketa näyttöä kahdella sormella ja vedä niitä yhteen (pienentäminen) tai liikuta niitä toisistaan poispäin (suurentaminen).



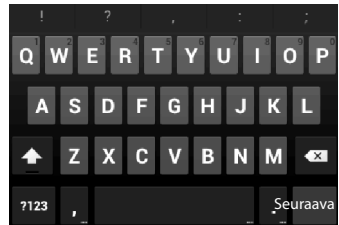
Edellytys: Ohjelman on tuettava zoomaustoimintoa. Lisätietoja selaimen zoomaustoiminnosta → s. 79.

Tekstin kirjoittaminen

Jos toiminto edellyttää tekstin kirjoittamista, näytöllä näkyy näppäimistö.

Näppäimistöasettelu riippuu asetetusta kielestä.

Esimerkki



Tekstin ja numeroiden kirjoittaminen

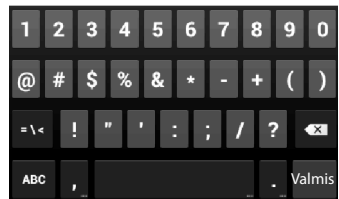
- ▶ Kirjoita kirjaimia tai numeroita napauttamalla näppäinkuvakkeita.

Vaihtoehdot:



- ▶ (vaihto): Vaihtaminen pienien ja isojen kirjaimien välillä.
- ▶ / : Vaihtaminen numeroiden ja erikoismerkkien tai kirjaimien kirjoittamisen välillä.
- ▶ **Mikä tahansa kohta:** Kohdistimen sijoittaminen kyseiseen kohtaan.
- ▶ **Seuraava:** Seuraavaan tietokenttään siirtyminen.
- ▶ **Valmis:** Kirjoituksen lopettaminen.

Näppäimistön piilottaminen

- ▶ Paina Taaksepäin-näppäintä.



Virheiden korjaaminen

- ▶ Kohdistimen edessä olevan merkin poistaminen: ▶ Napauta lyhyesti 
- ▶ Numero- tai tekstikentän kaiken sisällön poistaminen: ▶ Paina pitkään 

Erikoismerkkien näppäileminen

Erikoismerkit ovat tiettyjen kirjaimien kielikohtaisia varianteja. Näitä ovat mm. umlautit.

- ▶ Kosketa lähtökirjainta ja pidä sitä painettuna. Valitse haluamasi merkki näytöllä näkyvästä luettelosta.

Merkkien käytettävyys riippuu asetetusta kielestä ja näppäimistöasettelusta.




Tekstin leikkaaminen, kopioiminen ja liittäminen

Sanan valitseminen:


- ▶ Kosketa sanaa tai napauta sitä kahdesti. Sana näkyy korostettuna.

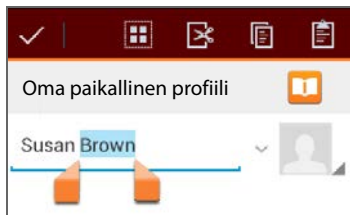
Koko tekstikentän valitseminen:

- ▶ Kosketa sanaa ja pidä sitä painettuna tai napauta sitä kahdesti. ▶ Napauta . Koko tekstikentän sisältö näkyy korostettuna.

Valitun tekstin leikkaaminen: ▶ Napauta 

Valitun tekstin kopioiminen: ▶ Napauta 


Tekstin lisääminen välimuistista: ▶ Napauta . Tai: ▶ Kosketa kohtaa ja pidä sitä painettuna. ▶ Napauta Liitä.



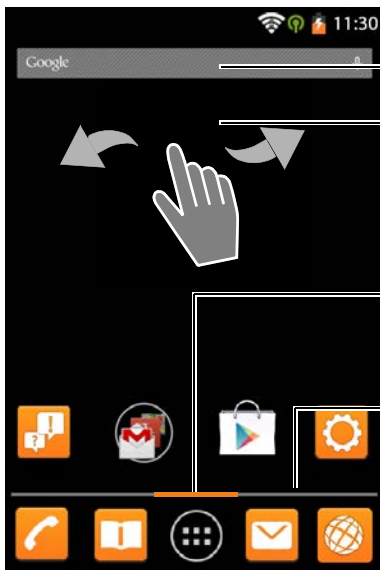
Voit muokata puhelimen ja näppäimistön tekstinsyötön asetuksia (→ s. 37).

Aloitussivut

Aloitussivuilta löytyvät kaikki puhelimesi toiminnot. Aloitus sivuja on viisi. Kun puhelin kytketään päälle, näytöllä näkyy viidestä sivusta keskimäinen.

Voit avata Aloitus sivut-näppäimellä  viimeksi näytölle avatun aloitus sivun mistä tahansa ohjelmasta.

Esimerkki



Googlen hakutoiminto (→ s. 81)

Ohjelma-alue, muokattavissa (→ s. 17)

Viisi sivua, jotka voidaan muokata yksilöllisesti.

- ▶ Määritä tässä toiminnot, jotka haluat avata nopeasti.
- ▶ Selaa sivuja pyyhkäisemällä näyttöä sivusuunnassa.

Hetken aikaa näytöllä näkyvä oranssi palkki osoittaa, mikä viidestä sivusta näkyy parhaillaan näytöllä.

Toimintorivi


Usein käytetyt toiminnot (kaikilla aloitus sivuilla sama).

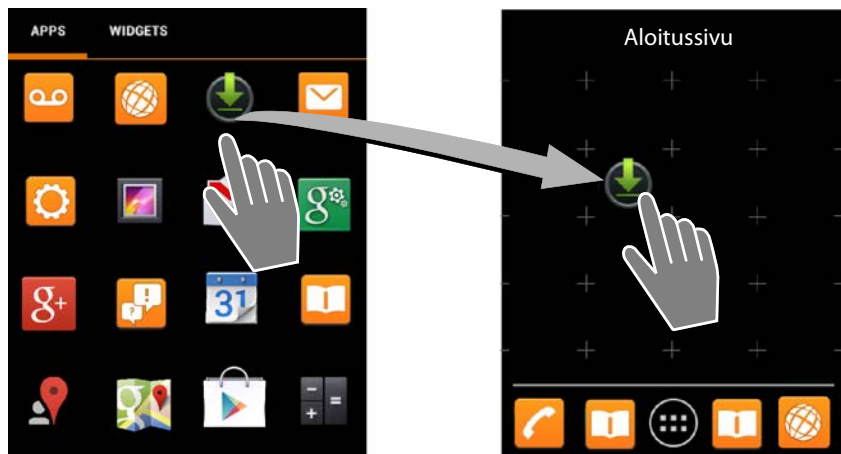
- ◆ Keskellä: Valikko, jossa on kaikki puhelimesi olevat ohjelmat ja widgetit (→ s. 21).
- ◆ Muut toiminnot ovat vapaasti valittavissa, esim. **Puhelin, Henkilöt, Selain.**

Aloitussivujen muokkaaminen yksilöllisesti

Voit määrittää aloitus sivulle tärkeitä ohjelmia, jotka voit käynnistää, tai puhelin numeroita, joihin voit soittaa vain yhdellä kosketuksella suoraan valmiustilan näytöltä.

Ohjelman kopiaaminen aloitus sivulle

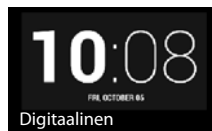
- ▶ Selaa sivulle, jota haluat muokata.
- ▶  Ohjelmasivu ▶ Valitse **SOVELLUKSET** tai **WIDGETIT**.
- ▶ Kosketa haluamaasi ohjelmaa tai widgetiä ja pidä sitä painettuna. Kohde kopioidaan aloitus sivulle. Voit siirtyä toiselle aloitus sivulle vetämällä kohdetta kohti sivun oikeaa tai vasempaa reunaa.
- ▶ Vedä kohde haluamaasi kohtaan aloitus sivulla.



Esimerkki: Digitaalikellon näyttäminen aloitussivulla

- ▶ Avaa WIDGETIT-välilehti.
- ▶ Kosketa **Digitaalinen kello** -kuvaketta ja pidä sitä painettuna.
 - ▶ Valitse haluamasi aloitussivu.

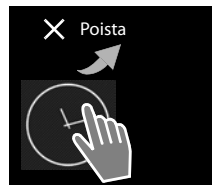
Aloitussivulla näkyy nyt digitaalikello, jossa on tämänhetkinen kellonaika ja päivämäärä.



Ohjelman/widgetin poistaminen aloitussivulta

- ▶ Kosketa kuvaketta aloitussivulla ja pidä sitä painettuna ja vedä ylös **Poista**-kohtaan.

Ohjelmat/widgetit poistetaan vain aloitussivulta. Ne säilyvät ohjelmasivuilla. Jos esim. pikavalinta poistetaan, säilyy vastaava tieto yhteystietoluettelossa muuttumattomana. Kaikkien muiden toimintojen (esim. kellon herätysaika) asetukset säilyvät myös muuttumattomina.



Aloitussivun taustan asettaminen

Voit käyttää aloitussivun taustana kuvagalleriasi kuvia tai esiasennettuja taustakuvia tai live-taustakuvia.

- ▶ Kosketa aloitussivun taustaa ja pidä sitä painettuna. ▶ Valitse **Kuvat**, **Galleria** tai **Taustakuvat**.
- ▶ Valitse haluamasi kuva. ▶ **Aseta taustakuva**.

Tilarivi ja tilasivu

Tilarivi

Tilarivin kuvakkeet osoittavat puhelimen nykyiset asetukset ja valitun käyttötilan.

Kuvake	Selitys
	Akun varaus (luuri ei ole laturissa)
	Akkua ladataan (tämänhetkinen akun varaus)
	DECT-signaalin vahvuus (Ei säteilyä -tilassa pois päältä); Valkoinen: Max. kantama päällä. Vihreä: Max. kantama pois päältä.
	DECT-signaalin vahvuus (Ei säteilyä -tilassa päällä); Valkoinen: Max. kantama päällä. Vihreä: Max. kantama pois päältä.
	Punainen rasti: ei yhteyttä tukiasemaan (riippumatta Ei säteilyä -asetuksesta).
	WLAN-signaalin vahvuus

Kuvake	Selitys
	Puhelu käynnissä
	Vastaamaton puhelu
	Vastaaja on päällä
	Uusia viestejä on saapunut
	Vastaajan tallennustila on täynnä
	Uusi sähköpostiviesti on saapunut
	Yhdistetty tietokoneeseen USB:n kautta
	Soittoääni pois päältä
	Herätys kytketty päälle
	Ohjelmistopäivitys saatavilla
	Synkronointi / ohjelmistopäivitys valmis

Näytöllä saattaa näkyä myös muita ohjelmakohtaisia kuvakkeita.

Tilasivu

Tilasivulla näkyy yksityiskohtaisia tietoja puhelimen tilasta ja tapahtumista, esim. saapuneista puheluista, uusista viesteistä, saatavilla olevista päivityksistä tai muista ohjelmakohtaisista ilmoituksista. Tilasivu voidaan näyttää aina, kun tilarivi on näkyvässä. Tilasivulla on kaksi näkymää: tapahtumanäkymä ja tilanäkymä.

Tilasivun avaaminen

- Kosketa tilariviä ja vedä tilasivua alaspäin.

Tapahtumanäkymä avautuu.

Esimerkki




Puhelimen käyttäminen

Tapahtumanäkymä


- ▶ Napauta luettelotietoa. Vastaava ohjelma avautuu.

Esimerkki: Avaa puhelutietojen luettelo napauttamalla **Vastaamattomat puhelut**.

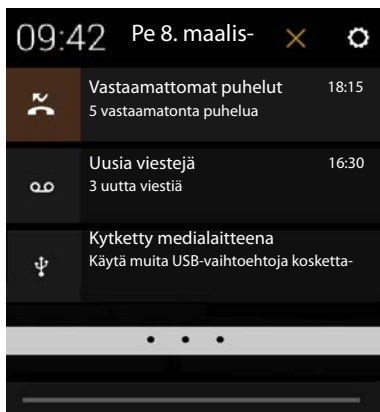
Tapahtumien poistaminen


- ▶ Kosketa tapahtumaa ja poista se luettelosta vetämällä vasemmalle tai oikealle.
- ▶ **Kaikkien tapahtumien poistaminen:** Poista kaikki tapahtumanäkymän tiedot napauttamalla .

Tilasivun sulkeminen




- ▶ Paina  tai kosketa tilasivun alareunassa olevaa palkkia ja vedä sivua ylöspäin.

Esimerkki

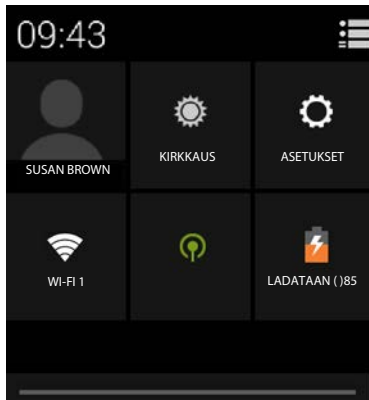


Kun puhelimeen on saatavilla uusi ohjelmisto, siitä ilmoitetaan -kuvakkeella tilarivillä. Avaa tilasivu ja napauta **Uusi ohjelmisto saatavilla**. Suorita asennus ohjeiden mukaan.

Tilanäkymä


- ▶ Napauta tapahtumanäkymän oikeassa yläkulmassa . Tärkeät asetukset ja tiedot näkyvät näytöllä.
- ▶ Napauta toimintoa, jos haluat muuttaa toiminnon asetusta, esim. säätää näytön kirkkautta tai kytkeä WLAN-toiminnon päälle tai pois päältä.
- ▶ Avaa **Asetukset**-valikko napauttamalla . Täältä pääset kaikkiin laitteesi asetuksiin.
- ▶ Palaa tapahtumanäkymään napauttamalla .

Esimerkki







Viesti-ilmoitus

Yhdellä aloitussivuista on **Viesti-ilmoitus**-widget. Näet siinä yhdellä silmäyksellä, kun uusia viestejä on saapunut.

- ▶  Avaa aloitussivut. ▶ Selaa tarvittaessa oikealle/vasemmalle sille sivulle, jossa viesti-ilmoitus on.
- ▶ Napauta haluamaasi tapahtumatyyppiä. Vastaava ohjelma avautuu.

Seuraavista tapahtumista ilmoitetaan:

-  Vastaamattomat puhelut (→ s. 62).
-  Vastaajassa olevat viestit (→ s. 51).
-  Verkossa olevassa vastaajassa olevat viestit. **Edellytys:** Operaattori tukee toimintoa ja verkossa olevan vastaajan numero on määritetty **Asetukset**-valikossa (→ s. 56).

Kuvakkeiden alla näkyy tallennettujen viestien lukumäärä.  -kuvake osoittaa uusien viestien lukumäärän.

Esimerkki



Jos widget on poistettu aloitussivulta:

- ▶  Avaa ohjelmasivu. ▶ Avaa **WIDGETIT**-välilehti. ▶ Kosketa **Viesti-ilmoitus**-kuvaketta, pidä sitä painettuna ja sijoita jollekin aloitussivuista.

Ohjelmasivut

Puhelimesiasi on puhelutoimintojen lisäksi lukuisia muita sovelluksia (ohjelmia ja widgetejä). Ne on järjestetty puhelimeen aakkosjärjestyksessä (järjestystä ei voi muuttaa).

Ohjelmat ovat puhelimesiasi olevia sovelluksia.

Widgetit ovat toimintoja, jotka on suunniteltu näkymään erityisesti aloitussivulla. Näitä ovat esimerkiksi kello, kuluvan päivän kalenteritiedot, tärkeä yhteystieto tai pikavalinta.

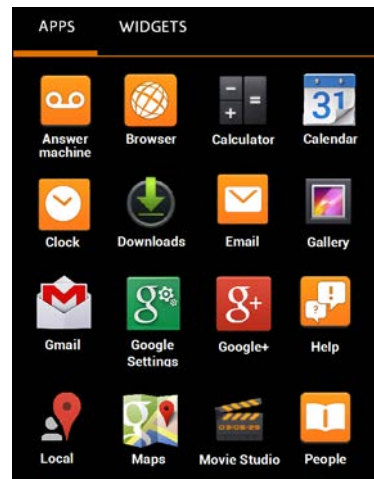
Ohjelmasivujen avaaminen

- ▶  Avaa aloitussivu. Napauta .
- ▶ Napauta **SOVELLUKSET** tai **WIDGETIT**.

Ohjelmien ja widgetien luettelot voivat olla usean sivun mittaisia.

- ▶ Selaa sivuja pyyhkäisemällä näytön yli oikealle tai vasemmalle.

Esimerkki





Muiden ohjelmien ja widgetien lataaminen puhelimeen

Puhelimesi pohjautuu Android™-alustaan. Voit laajentaa puhelimesi toimintoja asentamalla ylimääräisiä ohjelmia ja widgetejä (→ s. 86).

Näytön kytkeminen päälle ja pois päältä

Jos et paina mitään näppäintä etkä kosketa näyttöä, näyttö siirtyy jonkin ajan kuluttua **automaattisesti** valmiustilaan. Näyttö pimenee eikä tietojen näppäileminen ole enää mahdollista. Myös näppäimien normaalit toiminnot eivät ole käytettävissä. Voit muuttaa aikaa, jonka kuluu näyttö siirtyä automaattisesti valmiustilaan (→ s. 37).

Näytön asettaminen valmiustilaan manuaalisesti

- ▶ Paina lopetusnäppäintä  **lyhyesti**.

Valmiustilassa olevan näytön kytkeminen takaisin päälle

- ▶ Paina mitä tahansa näppäintä. Jos näyttölukitus on kytketty päälle, se näkyy näytöllä.
 - ▶ Avaa näytön lukitus.



Saapuva puhelu kytkee valmiustilassa olevan näytön automaattisesti takaisin päälle. Voit vastata puheluun. Puhelun jälkeen näyttö siirtyy takaisin valmiustilaan.

Näytön lukitseminen

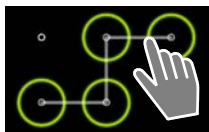
Voit valita näyttölukitukselle erilaisia turvatasoja (→ s. 43):

Ei mitään (oletusasetus), **Liu'uta**, **Kuvio**, **PIN-koodi**, **Salasana**.

Kun asetuksena on "Liu'uta": ▶ Kosketa lukkokuvaiketta ja vedä oikealle.



Kun asetuksena on "Kuvio": ▶ Yhdistä neljä pistettä toisiinsa määrättyssä järjestyksessä.



Kun asetuksena on "PIN-koodi" tai "Salasana": ▶ Näppäile PIN tai salasana.



Puhelutilassa näyttö lukittuu automaattisesti etäisyystunnistimen avulla, kun peität sen sormella tai pidät luria korvaa vasten. Tämä lukitus avautuu heti, kun siirrät sormen tai otat luurin pois korvalta.

Tunnistin sijaitsee kuulokeosan vieressä oikealla (→ s. 1).

Näytön kääntäminen

Joitakin ohjelmia, kuten selainta tai kalenteria, on helpompi käyttää, kun näyttö on vaakasuorassa. Tämä tapahtuu kääntämällä luuri.



- ▶ Käännä luuri. Näytön sisältö näkyy hetken kuluttua vaakasuorassa.

Edellytys: Kierrä näyttöä automaattisesti -toiminnon on oltava kytkettynä päälle (→ s. 37).



Puhelut

Voit soittaa puheluita  Puhelin-ohjelman avulla.

Avaaminen aloitussivun kautta

▶  Aloitussivu ▶ .





Ohjelmasisivujen avaaminen

▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelin.

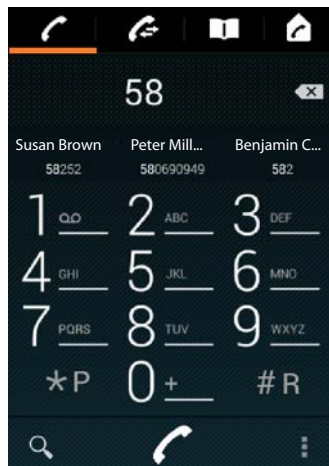
Selaa ohjelmasisivuja tarvittaessa. Ohjelmat ovat aakkosjärjestyksessä.

Puheluiden soittaminen





Puhelun soittaminen:

-  näppäinkentän kautta
 -  puhelutietojen luettelosta (→ s. 25)
 -  yhteystietoluettelosta (→ s. 25)
 -  sisäpuheluna (soittaminen samaan tukiasemaan rekisteröityihin luureihin) (→ s. 59)
- Toiminto on käytettävissä vain, kun tukiasemaan on liitetty useita luureja.


Esimerkki



Puhelun soittaminen näppäinkentän kautta

- ▶ Napauta valintasivulla .
- ▶ Näppäile puhelinnumero napauttamalla merkkejä. Puhelinnumero näkyy numerokentässä.
- ▶ **Tiedon poistaminen:** ▶ Napauta  (lyhyesti: viimeksi syötetty merkki; pitkään: kaikki merkit).
- ▶ **Näppäiltyyn puhelinnumeroon soittaminen:**
 - ▶ Napauta  tai paina puhelunäppäintä .


Jos numerokenttään ei ole näppäilty puhelinnumeroa, soitetaan viimeksi valittuun numeroon.




Jos **Näppäimistön automaattinen täydennys** -toiminto on kytketty päälle (→ s. 39), näppäiltyyn puhelinnumeroon sopivat yhteystietoluettelossa olevat tiedot näkyvät näytöllä valintaa varten. Voit valita löydetty tiedot heti napauttamalla niitä.




Numeroiden lisääminen yhteystietoihin


Luo näppäilystä puhelinnumerosta tieto yhteystietoluetteloon:




- ▶ Näppäile puhelinnumero. ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Lisää yhteystietoihin.**
- Luo näppäilystä puhelinnumerosta tieto yhteystietoluetteloon (→ s. 66).

Numeron valitseminen puhelutietojen luettelosta


- ▶ Napauta valintasivulla .

Puhelutietojen luettelo sisältää seuraavat:  lähtevät puhelut,  vastatut puhelut,  vastaamattomat puhelut.

- ▶ Selaa haluamasi tiedon kohdalle.
- ▶ Napauta tiedon vieressä . Tiedon numeroon soitetaan.

	<p>Jos luettelossa on vastaamattomia puheluita, viestin merkkivalo vilkkuu ja tilarivillä näkyy -kuvake.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Kosketa tilariviä ja vedä tilasivua alaspäin. ▶ Napauta Vastaamattomat puhelut. Puhelutietojen luettelo avautuu näytölle. <p>Lisätietoja puhelutietojen luettelosta → s. 62.</p>	<p>Aloita video </p>
--	--	---


Numeron valitseminen yhteystietoluettelosta

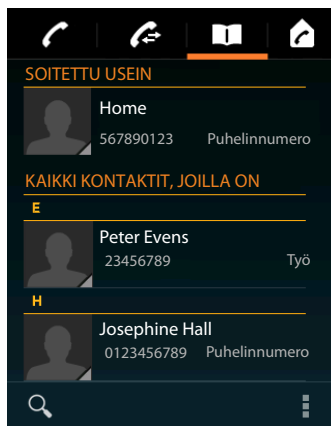
- ▶ Napauta valintasivulla .
- ▶ Selaa haluamasi tiedon kohdalle.
- ▶ Napauta tietoa. Tiedon numeroon soitetaan.


Jos yhteystiedolle on määritetty enemmän kuin yksi numero, kaikki numerot näkyvät näytöllä.

- ▶ Napauta haluamaasi puhelinnumeroa.

Etsiminen yhteystietoluettelosta


- ▶ Napauta . ▶ Näppäile nimi.
- Haku alkaa heti, kun ensimmäinen kirjain on näppäilty. Näytöllä näkyvät kaikki tiedot, jotka vastaavat näppäiltyjä merkkejä.



	<p>Lisätietoja yhteystiedoista (→ s. 64).</p>
--	---

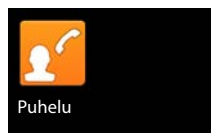
Pikavalinnan (suoravalinnan) määrittäminen aloitussivulle

Voit määrittää pikavalinnan aloitussivulle (→ s. 17) puhelinnumeron nopeaa valintaa varten.

- ▶  Avaa ohjelmasivu. ▶ Avaa WIDGETIT-välilehti.

Pikavalinta ulkonumerolle

- ▶ Kosketa **Puhelu**-kuvaketta, pidä sitä painettuna ja vapauta haluamassasi kohdassa aloitussivulla. Yhteystietoluettelo avautuu.
- ▶ Selaa haluamasi tiedon kohdalle tai valitse **Etsi yhteystietoja**.
- ▶ Napauta haluamaasi yhteystietoa. ▶ Jos puhelinnumeroita on useita, valitse yksi puhelinnumero.



Pikavalinta sisänumerolle

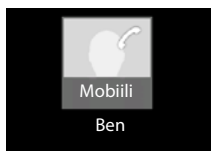
Suoravalinta – sisäinen -widget on käytettävissä, kun tukiasemaan on rekisteröity useita luureja.


- ▶ Kosketa **Suoravalinta – sisäinen** -kuvaketta, pidä sitä painettuna ja vapauta haluamassasi kohdassa aloitussivulla. Näytölle avautuu tukiasemaan rekisteröityjen luurien luettelo.
- ▶ Valitse haluamasi luuri.



Pikavalinnan näyttäminen aloitussivulla

Pikavalinta asetetaan aloitussivulle ja siinä näkyy yhteystiedon/luurin nimi ja kuva, jos sellainen on olemassa. Numeroon soitetaan napauttamalla kuvaketta.



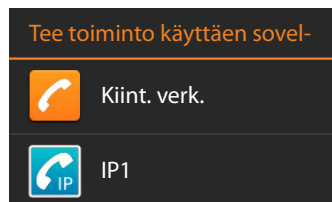
	Jos pikavalinnan kuvake poistetaan, puhelinluettelossa oleva yhteystieto säilyy.
--	--

Linjan valitseminen puhelua varten

Voit valita, minkä linjan kautta puhelinnumeroon soitetaan.

Edellytykset:



- ◆ Luuri on rekisteröity tukiasemaan, johon on määritetty useita linjoja (kiinteä verkko, ISDN tai VoIP).
- ◆ **Valitse linja kunkin puhelun yhteydessä** -toiminto on kytketty päälle (→ s. 39).
- ▶ Napauta haluamaasi linjaa. Numeroon soitetaan tämän linjan kautta.



Puheluun vastaaminen

Saapuvasta puhelusta ilmoitetaan soittoäänellä ja näytöllä.

Vaihtoehdot:

- ▶ Kosketa puhelukuvaketta ja vedä **oikealle** luurikuvakkeen  kohdalle.
- ▶ Paina .
- ▶ Jos **Autom.vastaus** on kytketty päälle (→ s. 39), ota luuri laturista.

Puheluun vastaaminen kuulokemikrofonilla

Edellytys: Kuulokemikrofonin on oltava liitettyä luuriin (→ s. 2).

- ▶ Paina kuulokemikrofonin puhelunäppäintä (Push to Talk -näppäin).

Puheluun vastaaminen Gigaset L410 -handsfree-laitteella

Edellytys: Gigaset L410 -laitteen on oltava rekisteröitynä tukiasemaan. Lisätietoja on Gigaset L410 -laitteen käyttöohjeessa.

- ▶ Paina Gigaset L410 -laitteen puhelunäppäintä.

Soittoäänien kytkeminen pois päältä

- ▶ Kosketa puhelukuvaketta ja vedä **vasemmalle**  -kuvakkeen kohdalle. Puhelusta ilmoitetaan edelleen näytöllä. Voit edelleen vastata puheluun.






Puhelun siirtäminen vastaajaan

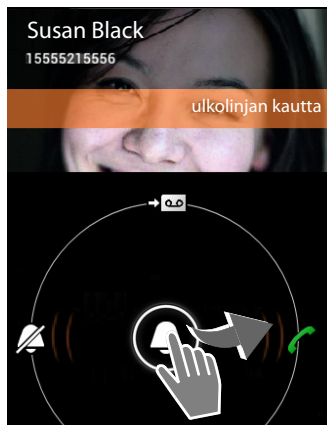
Edellytys: Vastaaja on kytketty päälle (→ s. 51).

- ▶ Kosketa puhelukuvaketta ja vedä ylös  -kuvakkeen kohdalle.

Koputukseen vastaaminen / koputuksen hylkääminen

Jos sinulle soitetaan ulkopuhelun aikana, saapuvasta puhelusta ilmoitetaan näytöllä ja kuulet koputusäänen.

- ▶ **Puhelun hylkääminen:** ▶ Paina . Soittaja kuulee varattu-äänien.
- ▶ **Puheluun vastaaminen:** ▶ Kosketa puhelukuvaketta ja vedä **oikealle** luurikuvakkeen  kohdalle tai paina . Voit puhua uuden soittajan kanssa. Aikaisempi puhelu asetetaan pitoon. Voit vaihdella puheluiden välillä (vuorottelu, → s. 32) tai aloittaa neuvottelupuhelun (→ s. 32).
- ▶ **Pidossa olevaan puheluun palaaminen:** ▶ Voit lopettaa nykyisen puhelun ja jatkaa pidossa olevaa puhelua napauttamalla näytöllä  tai painamalla . ▶ Vastaa takaisinsoittoon.



- ◆ Koputus ulkopuhelun aikana on puheliverkossa käytössä oleva lisäpalvelu, joka on tilattava operaattorilta.
- ◆ Voit asettaa koputuksen pois päältä ulkopuhelun yhteydessä (→ s. 30).

Puhelinnumeron tietojen näyttäminen

Puhelun aikana sekä numeron valinnan ja saapuvien puheluiden yhteydessä näytöllä näkyy tietoja puhelukumpanista.

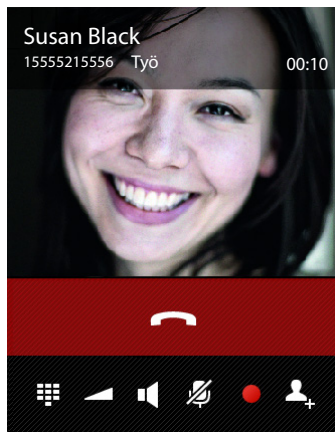
Puhelinnumeron näyttö on käytössä

Soittajan numero näkyy näytöllä. Jos soittajan numero on tallennettu yhteystietoihin, näytöllä näkyy myös numerotyyppi ja nimi. Jos olet määrittänyt soittajalle kuvan (→ s. 66), se näkyy näytöllä.

Puhelinnumeron näyttö ei ole käytössä



Nimen ja numeron sijaan näytöllä näkyy:

- ♦ **Ulkonumero:** Numeroa ei näytetä.
- ♦ **Yksityinen numero:** Soittaja ei halua numeronsa näkyvän.
- ♦ **Ei tavoitettavissa:** Soittaja ei ole ottanut puhelinnumeron näyttöä käyttöön.



Numeroiden valitseminen jälkikäteen


Voit näppäillä numeroita yhteyden muodostamisen jälkeen asiakaspalvelun valikoiden tai vastaajan etäkäyttöä varten.

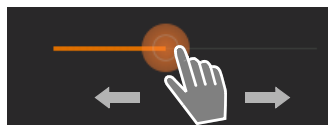
- ▶ Avaa näppäinkenttä napauttamalla . ▶ Näppäile numero.
- ▶ Sulje näppäinkenttä napauttamalla uudelleen .



Luurin ja kaiuttimen äänenvoimakkuuden muuttaminen

Käytössä olevan tilan (kaiutin, luuri) äänenvoimakkuutta säädetään puhelun aikana seuraavasti:


- ▶ Napauta . ▶ Sääda äänenvoimakkuutta liu'uttamalla liukusäädintä.



Kaiutintoiminto

Kerro puhekuumppanillesi, jos toinen henkilö kuuntelee puhelua.

Kaiutintoiminnon kytkeminen päälle numeron valinnan aikana


- ▶ Näppäile numero, paina  kahdesti.

Vaihtaminen luurin käytön ja kaiutintoiminnon välillä

Puhelun ja yhteyden muodostamisen aikana ja vastaaja-viestien kuuntelemisen aikana:


- ▶ Napauta  tai paina .



Jos kuulokemikrofoni on liitetty, voit vaihtaa kaiuttimen ja kuulokemikrofonin käytön välillä painamalla .


Mikrofonin kytkeminen päälle ja pois päältä (mykistäminen)

Jos kytket mikrofonin pois päältä puhelun aikana, puhekuumppanisi ei kuule sinua enää.

- ▶ Kytke mikrofoni päälle tai pois päältä napauttamalla .





Puhelun nauhoittaminen

- ▶ Ilmoita puhelun nauhoittamisesta puhekuumppanillesi.
- ▶ **Nauhoituksen aloittaminen/lopettaminen:**
 - ▶ Napauta .

Puhelu nauhoitetaan vastaajaan ja se näkyy vastaajaluettelossa uutena viestinä (→ s. 53).





Nauhoitus lopetetaan automaattisesti, kun

- ◆ soitat välipuhelun painamalla  tai .
- ◆ vastaat koputtavaan puheluun.

Puheluiden lopettaminen

Vaihtoehdot:

- ▶ Napauta puhelutilassa .
- ▶ Paina lopetusnäppäintä .
- ▶ **Kun puhelua puhutaan kuulokemikrofonin kautta:** Paina kuulokemikrofonin puhelunäppäintä (Push to Talk -näppäin) **pitkään**.

Operaattorikohtaisten toimintojen (verkkopalveluiden) käyttäminen

Verkkopalvelut ovat puhelimen toimintoja, jotka on tilattava operaattorilta (palvelut voivat olla lisämaksullisia). Verkkopalveluita on kahdenlaisia:

- ◆ Verkkopalvelut, jotka voidaan ottaa käyttöön puhelun ulkopuolella seuraavaa puhelua tai kaikkia seuraavia puheluita varten (esim. puheluiden siirto toiseen numeroon, tuntemattomana eli ilman numeronäyttöä soittaminen). Nämä verkkopalvelut voidaan ottaa käyttöön tai pois käytöstä valintasivun tilannekohtaisen valikon asetusten kautta.
- ◆ Verkkopalvelut, jotka voidaan ottaa käyttöön ulkopuhelun aikana (esim. välipuhelu, vuorottelu kahden puhekeskustelun kanssa, neuvottelupuhelu). Nämä verkkopalvelut on mahdollista valita ulkopuhelun aikana toimintorivillä.

Verkkopalveluiden asettaminen

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelin ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset.

Käytettävissä on seuraavat verkkopalvelut:

Koputus ulkopuhelun aikana

Jos toiminto on otettu käyttöön, kuulet **ulkopuhelun** aikana koputusäänen, jos kolmas taho yrittää saada sinuun yhteyden.

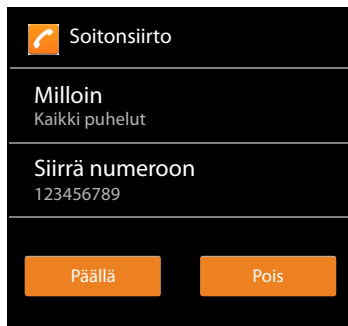
- ▶ Napauta **Koputus**.
- ▶ Kytke toiminto päälle tai pois päältä operaattorin palvelussa napauttamalla **Päällä** tai **Pois**.



Soitonsiirto

Voit siirtää puheluita toiseen numeroon.

- ▶ Napauta **Soitonsiirto**.
- ▶ Napauta **Milloin** ja valitse, missä tapauksessa puhelu siirretään (**Kaikki puhelut**, **Varattu**, **Ei vastaa**).
- ▶ Napauta **Siirrä numeroon**. ▶ Näppäile puhelinnumero, johon puhelu siirretään (enintään 20 numeroa).
- ▶ Kytke toiminto päälle tai pois päältä operaattorin palvelussa napauttamalla **Päällä** tai **Pois**.





Soitonsiirrosta saattaa aiheutua **lisäkustannuksia**. Lisätietoja saat operaattoriltasi.

Verkkopalvelut ulkopuhelun aikana

Takaisinsoitto

Olet soittanut ulkonumeroon ja kuulet varattu-äänen:

- ▶ Napauta  ja lopeta numeron valinta painamalla .

Kun puhelukumppani lopettaa puhelun, puhelimesi soi.

- ▶ Vastaa puheluun normaalisti.




Takaisinsoitto pois päältä etukäteen

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset ▶ Peru takaisinsoitto.


Välipuhelu

Puhut ulkopuhelua ja haluat soittaa toiselle ulkopuoliselle taholle. Ensimmäinen puhelu pidetään pidossa.

- ▶ Napauta  ▶ Näppäile toisen puhelukumppanin puhelinnumero näppäinkentän kautta tai valitse numero puhelutietojen luettelosta tai yhteystietoluettelosta.



Nykyinen puhelu pidetään pidossa. Toiseen numeroon soitetaan.

- ▶ Valitusta numerosta ei vastata: ▶ Napauta .


Tai:

- ▶ Valitusta numerosta vastataan: ▶ Voit puhua puhelukumppanin kanssa.

Näytöllä näkyvät molempien soittajien puhelinnumerot ja nimet sekä kuvat, jos sellaiset ovat olemassa.

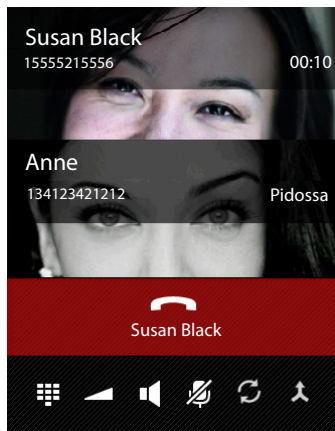
Käynnissä oleva puhelu näkyy näytön yläreunassa.

Välipuhelun lopettaminen:

- ▶ Napauta . Nykyinen puhelu lopetetaan. Puhut jälleen sen puhelukumppanin kanssa, jonka puhelu oli pidossa.

Tai:

- ▶ Paina lopetusnäppäintä . Saat ensimmäiseltä puhelukumppaniltasi takaisinsoiton.





Vuorottelu

Edellytys: Puhut ulkopuhelua ja olet soittanut toiselle osapuolelle (välipuhelu).

- ▶ Voit vaihdella puhekumppaneiden välillä napauttamalla . Toinen puhelu asetetaan pitoon.



Tämänhetkisen puhelun lopettaminen (molemmat puhelut ulkopuheluja):


- ▶ Napauta  tai paina . Saat odottavalta puhekumppanilta takaisinsoiton.

Puhelun välittäminen sisänumeroon (toinen puheluista on sisäpuhelu):

- ▶ Napauta  tai paina . Ulkopuhelu välitetään sisänumeroon.

Neuvottelu

Edellytys: Puhut ulkopuhelua ja olet soittanut toiselle osapuolelle (välipuhelu).

- ▶ Napauta . Voit keskustella kahden henkilön kanssa samanaikaisesti.




Neuvottelun lopettaminen

- ▶ Napauta  tai paina .

Molemmat puhelut ovat ulkopuheluja: Kaikki puhelut lopetetaan.

Yksi puheluista on sisäpuhelu: Neuvottelupuhelu lopetetaan, kahden muun osapuolen puhelu yhdistetään toisiinsa.

Palaaminen takaisin vuorotteluun

- ▶ Napauta .



Puhelusi yhdistetään jälleen osapuolelle, jonka kanssa aloitit neuvottelupuhelun.



Puhelimen asetukset

Luurissa ja tukiasemassa on toimitettaessa valmiit tehdasasetukset. Voit muuttaa näitä asetuksia.

Voit tehdä puhelimen yleisiä asetuksia asetusvalikon kautta

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset.

Ohjelmakohtaisia asetuksia voit muuttaa kunkin ohjelman tilannekohtaisen valikon kautta.


- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset.



Toiminnot

Voit muuttaa arvoja ja valita vaihtoehtoja seuraavilla tavoilla:

Toiminnon kytkeminen päälle ja pois päältä


Päällekytkettyjen toimintojen kohdalla näkyy  -merkki.

- ▶ Napauta valintaneliötä.

Esimerkki

Ota herätys käyttöön 

Vaihtoehdon valitseminen

Joidenkin asetusten yhteydessä voit valita yhden useista vaihtoehdoista. Valitun vaihtoehdon kohdalla näkyy  -merkki.

- ▶ Napauta haluamaasi vaihtoehtoa.

Esimerkki

5 min 

10 min 

30 min 

Toiminnon kytkeminen päälle ja pois päältä

- ▶ Kosketa kytkintä ja vedä oikealle/vasemmalle.



Säätäminen

Voit tehdä portaattomia asetuksia (esim. äänenvoimakkuus) liukusäätimellä.

- ▶ Kosketa säädintä nykyisessä kohdassa ja vedä oikealle/vasemmalle.

Tai

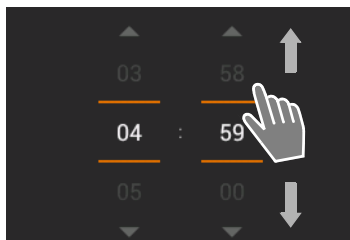
- ▶ Säädä arvo suoraan napauttamalla säädintä haluamassasi kohdassa.

Arvon asettaminen numeropyörän avulla

Numeropyörien avulla voit asettaa esim. päivämäärän ja kellonajan. Jokaista asetettavaa arvoa kohden on numeropyörä.




- ▶ Kosketa numeropyörää lyhyesti ja pyyhkäise samalla ylös-/alaspäin.

Kun viimeinen mahdollinen ylä-/ala-arvo on saavutettu, numeropyörä aloittaa uudelleen ylhäältä/alhaalta.



Kieli

Kieli asetetaan käyttönoton yhteydessä. Voit muuttaa kieltä seuraavasti:

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Kieli ja syöttötapa ▶ Kieli.
- ▶ Valitse kieli.






Maa, kansainvälinen ja paikallinen suuntanumero

Maa on valittava, jotta aikavyöhyke ja kansainvälinen suuntanumero voidaan asettaa automaattisesti. Puhelimeen on asetettava kansainvälinen ja paikallinen suuntanumero, jotta puhelimeen eri muodoissa tallennettuihin puhelinnumeroihin voidaan soittaa oikein ja maakohtaisia ohjelmia voidaan ladata.







Jos et tee näitä asetuksia, puhelinluettelossa oleviin numeroihin ei välttämättä pystytä soittamaan, vaikka numerot näyttäisivät olevan muodollisesti oikein.

Maan valitseminen




- ▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelin ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset ▶ Maa.
- ▶ Valitse maa luettelosta. Kansainvälinen suuntanumero asetetaan automaattisesti valitun maan mukaan.
- ▶ Jos haluamasi maa ei ole luettelossa, valitse **Muu maa** (luettelon lopussa) ja näppäile kansainvälinen suuntanumero itse.

Kansainvälisen suuntanumeron asettaminen

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelin ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Asetukset**
▶ **Maa (suuntanumero)**.
- ▶ Näppäile **Ulkomaanliik. tunnus**. ▶ Vahvista painamalla OK.
- ▶ Näppäile **Ulkomaan suuntanro**. ▶ Vahvista painamalla OK.

	Maa (suuntanumero)
	Ulkomaanliik. tunnus 00
	Ulkomaan suuntanro 49

Suuntanumeron asettaminen

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelin ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Asetukset**
▶ **Kaupunki (suuntanumero)**.
- ▶ Näppäile paikallinen suuntanumero (esim. Berliinin 030 tai Lontoon 020). ▶ Vahvista painamalla OK.

Äänet

Ääni-asetusvalikon kautta voit tehdä puhelimen ääniä sekä herätyksen, soittoäänien, ilmoitusten, musiikin ja muun median äänenvoimakkuutta koskevia asetuksia.

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Ääni.

Soittoäänet


Voit asettaa erilaiset soittoäänet sisä- ja ulkopuheluille sekä vakioilmoituksille (esim. saapuville sähköpostiviesteille).

Puheluiden ja vakioilmoitusten soittoääni

- ▶ Napauta **Ulkopuhelut**, **Sisäpuhelut** tai **Ilmoituksen oletusääni**. Kaikki käytössä olevat soittoäänät näkyvät näytöllä.
- ▶ Valitse haluamasi soittoääni. ▶ Vahvista painamalla OK.

Värinä ja soittoääni


- ▶ Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat, että saapuvista puheluista ilmoitetaan soittoäänien lisäksi myös värinällä.

	Voit määrittää yhteystietoluettelossa oleville henkilöille kullekin oman soittoäänien (→ s. 67).
--	--

Äänenvoimakkuudet soittoäänille, kaiuttimelle ja herätykselle



Voit asettaa seuraavien toimintojen äänenvoimakkuudet toisistaan riippumatta:


 **Musiikki, videot, pelit ja muu media**

 **Soittoääni ja ilmoitukset ja**

 **Hälytys (herätyskello)**

- ▶ Aseta äänenvoimakkuus liu'uttamalla vastaavia liukusäätimiä ja vahvista valitsemalla **OK**.

	Voit muuttaa tällä hetkellä käyttämäsi ohjelman äänenvoimakkuutta milloin tahansa. <ul style="list-style-type: none">▶ Paina puhelunäppäintä  pitkään. ▶ Säädä äänenvoimakkuutta liukusäätimellä.
--	---

	Kovan äänenvoimakkuuden kuunteleminen pitkään voi vaurioittaa kuuloa. Tämän takia musiikin, videoiden, pelien ja muiden medioiden äänenvoimakkuuden asetus palautetaan n. 20 tunnin kuluttua takaisin oletusasetukseen.
--	---

Järjestelmän äänet

- ▶ Valitse, mistä tapahtumista ilmoitetaan:

Valintänäppäimien näppäinäänet:

Kuulet äänen, kun näppäinkentän kautta näppäillään merkki.

Kosketusäänet:

Kuulet äänen ohjelman tai vaihtoehdon valinnan yhteydessä.

Ruudun lukitus -ääni:

Kuulet äänen, kun näyttö lukitaan tai sen lukitus avataan.

Käytä värinää kosketettaessa:

Puhelin värisee tiettyjen toimintojen yhteydessä, esim. puhelinnumeroa näppäiltäessä.

Näyttö

Voit muokata puhelimen näytön asetuksia.


- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Ruutu.

Kirkkaus

- ▶ Säädä näytön kirkkautta liukusäätimellä.

Tai:

- ▶ Aseta optimaalinen kirkkaus automaattisesti napauttamalla **AUTO**.

	Voit muuttaa näytön kirkkautta aloitussivun widgetin avulla (→ s. 39).
--	--

Tausta

Voit käyttää aloitussivun taustana seuraavia:

- Kuvat tai valokuvat, jotka olet tallentanut kuvagalleriaasi tai johonkin kuvaohjelmaasi.
 - Taustakuvat, jotka toimitetaan puhelimen mukana.
- ▶ Valitse **Kuvat**, **Galleria** tai **Taustakuvat**.
- ▶ Valitse haluamasi aihe. ▶ **Aseta taustakuva**.

Näytön kääntäminen automaattisesti

Näyttö kääntyy automaattisesti, kun käännät luurin.

- ▶ Kytke **Kierrä näyttöä automaattisesti** päälle tai pois päältä.

Virransäästö

Määritä viive, jonka kuluttua käyttämätön luuri palaa valmiustilaan. Näytön taustavalo kytkeytyy pois päältä, näyttölukitus kytkeytyy päälle.

- ▶ Voit määrittää viiveen 30 sekunnista 30 minuuttiin.



Huomaa, että näytön taustavalo kuluttaa paljon virtaa. Voit pidentää akun käyttöaika valitsemalla lyhyemmän viiveen.

Kirjasimen koko

Voit valita näytöllä näkyvän tekstin kirjasinkoon.

- ▶ Valitse **Pieni**, **Normaali**, **Suuri** tai **Hyvin suuri**.

Tekstin kirjoittaminen ja näppäimistö

Voit muokata puhelimen tekstinsyötön asetuksia mieltymystesi mukaan.

- ▶ Ohjelmasivu ▶ Asetukset ▶ Kieli ja syöttötpa.

Oikeinkirjoituksen tarkistaminen tekstin kirjoittamisen yhteydessä:

- ▶ Kytke **Oikeinkirjoituksen tarkistus** päälle. ▶ Aseta järjestelmän kielestä poikkeava kieli napauttamalla .
- ▶ **Oma sanakirja**: ▶ Omien sanojen lisääminen sanakirjaan.

Kun oikeinkirjoituksen tarkistaminen on käytössä, väärin kirjoitetut sanat alleviivataan punaisella tekstiä kirjoitettaessa.

Näppäimistön toimintojen muokkaaminen:

- ▶ Napauta **Android-näppäimistö**-kohdan vieressä ▶ Kytke toiminnot mieltymystesi mukaan päälle tai pois päältä.

Helppokäyttötoiminnot

Voit sovittaa puhelimen toiminnot tarpeidesi mukaan muutamilla luurin toimintojen asetuksilla, esim. **Suuri teksti** tai **Tekstistä puheeksi -toisto**.

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Esteettömyys.
- ▶ Kytke haluamasi toiminto päälle tai pois päältä.

Päivämäärä ja kellonaika

Voit tehdä puhelimen päivämäärän ja kellonajan näyttöön liittyviä asetuksia.

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Päivämäärä ja aika.

Päivämäärän ja kellonajan asettaminen

- ▶ **Automaattinen päivä ja aika**
Toiminto on kytketty päälle: Aika asetetaan automaattisesti verkossa olevan aikapalvelimen kautta.
Toiminto on kytketty pois päältä: Näppäile tiedot itse valitsemalla **Aseta päivämäärä** ja **Aseta aika**.

Aseta päivämäärä / Aseta aika

- ▶ Aseta nykyinen päivämäärä/kellonaika numeropyörrien avulla.


Arvon asettaminen numeropyörän avulla → s. 34

Aikavyöhykkeen asettaminen

- ▶ **Automaattinen aikavyöhyke**
Toiminto on kytketty päälle: Aikavyöhyke asetetaan automaattisesti.
Toiminto on kytketty pois päältä: Aseta aikavyöhyke itse valitsemalla **Valitse aikavyöhyke**.

Valitse aikavyöhyke

- ▶ Valitse sijaintiisi sopiva aikavyöhyke luettelosta.

	Vaihto kesä- ja talviajan välillä tapahtuu automaattisesti niissä aikavyöhykkeissä, joissa kesäaika on käytössä.
---	--

Kellonajan ja päivämäärän muodon asettaminen

- ▶ **Käytä 24-tuntista kelloa**
Päällä: esim. 14:00 tarkoittaa kello kahta iltapäivällä.
Pois päältä: esim. 2:00
- ▶ **Valitse päivämäärän muoto:**
Käytä paikallisesti yleistä asetusta tai
KK.PP.VVVV: esim. 02.20.2013 tarkoittaa 20. helmikuuta 2013
PP.KK.VVVV: esim. 20.02.2013
VVVV.KK.PP: esim. 2013.02.20

Automaattinen vastaus puheluun

Jos puhelin on asetettu vastaamaan puheluun automaattisesti, luuri vastaa puheluun heti, kun se otetaan pois laturista.



- ▶ Aloitus sivu ▶ Puhelin ▶ Tilannekohtainen valikko
- ▶ **Asetukset** ▶ **Autom.vastaus** ▶ Kytke toiminto päälle tai pois päältä.

Puhelinnumeroiden täydentäminen yhteystietoluettelosta

Kun toiminto on kytketty päälle, näppäinkentän yläpuolella näkyy näppäilemisen aikana puhelinnumeroon sopivat yhteystietoluettelossa olevat tiedot.

- ▶ Ohjelmasivu ▶ Puhelin ▶ Tilannekohtainen valikko ▶ **Asetukset**
- ▶ **Näppäimistön automaattinen täydennys** ▶ Kytke toiminto päälle ja pois päältä.

Linjan valitseminen kunkin puhelun yhteydessä

Kytke tämä toiminto päälle, jos luuri on rekisteröity tukiasemaan, johon on määritetty useita linjoja. Tällöin voit jokaisen puhelun yhteydessä valita yhteyden, jonka kautta puhelu soitetaan.

- ▶ Ohjelmasivu ▶ Puhelin ▶ Tilannekohtainen valikko ▶ **Asetukset**
- ▶ **Valitse linja kunkin puhelun yhteydessä** ▶ Kytke toiminto päälle ja pois päältä.

Virranhallinta

Voit pidentää akun käyttöaika rajoittamalla energiaa kuluttavia toimintoja tai kytkemällä niitä tilapäisesti pois päältä. Tätä varten käytettävissä on widget, joka on oletusarvoisesti toisella aloitus sivulla.

- ▶ Avaa aloitus sivu ▶ Selaa aloitus sivuja, kunnes widget näkyy näytöllä.



- Kytke WLAN päälle tai pois päältä.
- Kytke automaattinen ohjelmistopäivitys ja synkronointi päälle tai pois päältä.
- Aseta näytön taustavalo. Voit valita seuraavat tasot:
 - vaalea, normaali, tumma tai
 - automaattinen. Näytön taustavalo mukautuu ympäristön valaistukseen.

ECO DECT

Laitteen kantama-alue on asetettu maksimiin toimitettaessa. Näin varmistetaan optimaalinen lähetysteho. Valmiustilassa luurin lähetysteho (säteily) on nolla. Tukiasema varmistaa pienitehoisella radiotaajuuslähetyksellä yhteyden luuriin. Lähetysteho sovitetaan puhelun aikana automaattisesti luurin ja tukiaseman välisen etäisyyden mukaan. Mitä pienempi etäisyys tukiasemaan on, sitä pienempi on lähetysteho.


Voit pienentää lähetystehoa seuraavasti:

Pienentämällä kantama-alueita, jolloin lähetysteho pienenee jopa 80 %

Suurin mahdollinen kantama-alue ei ole tarpeen useimmissa asunnoissa, liiketiloissa, toimistoissa ja vastaavissa. Kun **Max. kantama** -asetus kytketään pois päältä, lähetysteho pienenee puhelun aikana jopa 80 % kantama-alueen ollessa puolet alkuperäisestä.

▶  Ohjelmisivu ▶  Asetukset ▶  DECT.

▶ Kytke **Max. kantama** päälle tai pois päältä.

Kentän voimakkuuden näyttö, kun suurin kantama-alue on käytössä: 

Kentän voimakkuuden näyttö, kun pienennetty kantama-alue on käytössä: 




Jos kytket **Max. kantama** -toiminnon pois päältä, puhelinta ei voida käyttää repeate-rin kanssa kantama-alueen laajentamiseksi.

DECT-tilan kytkeminen pois päältä valmiustilassa (lähetysteho nolla)

Voit kytkeä tukiaseman lähetystehon kokonaan pois päältä valmiustilassa **Ei säteilyä** -asetuksella.

▶  Ohjelmisivu ▶  Asetukset ▶  DECT.

▶ Kytke **Ei säteilyä** päälle tai pois päältä.

Kun lähetysteho on kytketty pois päältä, näytöllä näkyy kentän voimakkuuden kuvakkeen sijaan  -kuvake (vihreä: **Max. kantama** pois päältä, valkoinen: **Max. kantama** päällä).



- ◆ **Ei säteilyä** -toiminto edellyttää, että kaikki rekisteröidyt luurit tukevat tätä toimintoa.
- ◆ Kun **Ei säteilyä** -toiminto on kytketty päälle ja tukiasemaan rekisteröidään luuri, joka ei tue tätä toimintoa, **Ei säteilyä** kytketään automaattisesti pois päältä. Kun kyseisen luurin rekisteröinti poistetaan, **Ei säteilyä** -toiminto kytketään automaattisesti takaisin päälle.
- ◆ Yhteys muodostetaan automaattisesti vain saapuvien ja lähtevien puheluiden yhteydessä. Yhteyden muodostuminen hidastuu noin kaksi sekuntia.
- ◆ Jotta luuri voi muodostaa yhteyden tukiasemaan nopeasti saapuvan puhelun yhteydessä, luurin on haettava tukiasemaa usein. Tämä lisää virrankulutusta ja vähentää luurin valmius- ja puheaikaa.
- ◆ Kun **Ei säteilyä** on käytössä, kantama-alueita ei näytetä eikä siitä hälytetä luurissa. Tarkista tavoitettavuus muodostamalla yhteys.

Repeater-toiminto

Gigaset Repeaterilla voit laajentaa Gigaset-luurin kantama-alueita.





Repeaterin toiminnot ja asetukset riippuvat käytössä olevasta Repeater-versiosta. Repeater-version voit tarkistaa laitteessa olevan kyltin tuotenumeroista:

Gigaset Repeater (versiota 2.0 vanhempi versio)	S30853-S601-...
Gigaset Repeater 2.0	S30853-S602-...

Lisätietoja on Repeaterin käyttöohjeessa ja Internet-osoitteessa www.gigaset.com.

Gigaset Repeater (versiota 2.0 vanhempi versio)

Edellytykset:

- ◆ ECO DECT -toiminto **Max. kantama** on kytketty päälle.
- ◆ ECO DECT -toiminto **Ei säteilyä** on kytketty pois päältä.
- ◆ Salaus on kytketty pois päältä:
 - ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  DECT ▶ Salaus käynnissä  .

Repeaterin rekisteröiminen:

- ▶ Yhdistä Repeater verkkovirtaan. ▶ Paina tukiaseman luurin haku / paging -näppäintä **pitkään** (vähintään kolme sekuntia) (→ s. 2). ▶ Repeater rekisteröidään automaattisesti.

Voit rekisteröidä enintään kuusi Gigaset Repeateria.

Gigaset Repeater 2.0

Gigaset Repeater 2.0:n rekisteröiminen:

- ▶ Yhdistä Repeater verkkovirtaan. ▶ Paina tukiaseman luurin haku / paging -näppäintä **pitkään** (vähintään kolme sekuntia) (→ s. 2). ▶ Repeater rekisteröidään automaattisesti.

Voit rekisteröidä enintään kaksi Gigaset Repeater 2.0 -laitetta.

ECO DECT -toiminto **Max. kantama** kytketään päälle ja **Ei säteilyä** pois päältä. Näitä asetuksia ei voida muuttaa niin kauan kuin Repeater on rekisteröitynä.

Gigaset Repeater 2.0:n rekisteröinnin poistaminen:

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  DECT ▶ Repeater ▶ Valitse Repeater ▶ Poista rekisteröinti.

Puhelimen tehdasasetusten palauttaminen

Voit palauttaa tukiaseman ja luurin yksilöllisiä asetuksia tehdasasetuksiksi toisistaan riippumatta.

Seuraavat asetukset **eivät** palaudu:

- ◆ Luurien rekisteröinnit tukiasemaan ja valittuna oleva tukiasema
- ◆ Järjestelmä-PIN

Luurin tehdasasetusten palauttaminen

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Luurit ja tukiasema ▶ Luurin asetusten palautus.

Aloita video



Kaikki puhelimen sisäiseen muistiin tallennetut tiedot poistetaan, kuten paikallisesti tallennetut yhteystiedot, Google-tili, aloitussivujen asetukset, ladatut ohjelmat ja yksilölliset asetukset.

SD-kortilla olevia tietoja ei oletusarvoisesti poisteta. Jos haluat poistaa SD-kortilla olevat tiedot:




- ▶ Selaa **Tyhjennä SD-kortti** -toiminnon kohdalle. ▶ Kytke toiminto päälle.

Aloita tietojen palauttaminen tehdasasetuksiin:

- ▶ Napauta **Palauta puhelimen asetukset**. ▶ **Poista kaikki**.

Tukiaseman tehdasasetusten palauttaminen

Tukiaseman tehdasasetusten palauttamisen yhteydessä palautetaan seuraavat asetukset: ECO DECT, vastaaja, järjestelmäasetukset ja luurien nimet. Myös puhelutietojen luettelon / vastaajaluetteloiden tiedot poistetaan.

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Luurit ja tukiasema ▶ **Tukias. aset. palautus**.
- ▶ Näppäile järjestelmä-PIN ja vahvista painamalla **OK**. ▶ Vastaa varmistuskyselyyn painamalla **OK**.

Turvallisuusasetukset

Voit suojata puhelimesi tahatonta tai luvattonta käyttöä vastaan. Jotkut toiminnot (esim. varmenteiden lataaminen) edellyttävät, että puhelin on suojattu PIN-koodilla/salasanalla.

Turvallisuusasetukset löydät täältä:

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Suojaus.



PIN-koodien ja salasanojen näppäilemisen yhteydessä viimeisimmäksi näppäilymerkki näkyy tekstinä. Jos et halua mitään merkkejä näkyvän näytöllä, kytke seuraava asetus pois päältä:

- ▶  Asetukset ▶  Suojaus ▶ **Näytä salasanat**.

Salakuuntelusuoja

Luuri saattaa tunnistaa sellaisia epäilyttäviä yhteyksiä tukiasemaan, joita ulkopuoliset voivat kuunnella.

Voit tarkistaa ulkopuhelun yhteyden turvallisuuden seuraavasti:

- ▶ Paina puhelun muodostamisen tai puhelun aikana **pitkään** mitä tahansa kohtaa tilarivillä.
- ◆ Kun yhteys on turvallinen, näytöllä näkyy **Suojattu yhteys tukiasemaan**.
- ◆ Jos näytöllä näkyy **Ei suojattua yhteyttä tukiasemaan**, salaus on mahdollisesti kytketty pois päältä, esim. Repeater-käyttöä varten (→ s. 41).

Näytön turvallisuus

Näyttölukitus estää toimintojen käynnistämisen, jos näyttöä kosketetaan tahattomasti tai vahingossa. Näyttölukitus kytkeytyy päälle, kun luuri siirtyy takaisin valmiustilaan (→ s. 37).

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Suojaus ▶ Ruudun lukitus.

Voit valita erilaisia turvatasoja. Valitse haluamasi vaihtoehto.

Ei mitään

Näyttölukitus ei ole käytössä.

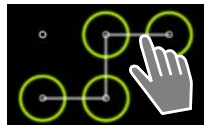
Liu'uta

Näyttölukitus avautuu, kun kosketat lukkokuvaketta ja vedät oikealle.

Kuvio

Näyttölukitus avautuu, kun yhdistät vähintään neljä pistettä toisiinsa määrättyssä järjestyksessä.

- ▶ Määritä kuvio napauttamalla **Seuraava**.
- ▶ Yhdistä vähintään neljä pistettä toisiinsa.
 - ▶ **Seuraava** ▶ Yhdistä kuvio vielä kerran. ▶ **Vahvista**.
- ▶ Jos et halua, että kuvio näkyy näppäiltäessä: ▶ Poista **Näytä kuvio** -vaihtoehdon valinta.



PIN-koodi / Salasana

Näyttölukitus avautuu, kun näppäillään PIN tai salasana.





PIN-koodi: vähintään 4, enintään 16 numeroa.

Salasana: vähintään 4, enintään 16 merkkiä (kirjaimia, numeroita tai erikoismerkkejä).

- ▶ Näppäile PIN/salasana. ▶ **Seuraava** ▶ Vahvista PIN/salasana näppäilemällä se uudelleen. ▶ Vahvista painamalla **OK**.

Omistajan tiedot




Omistajan tiedot näkyvät näytöllä, kun näyttö on lukittu. Voit esimerkiksi asettaa näkymään nimesi, jotta tunnistat luurisi.

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Suojaus ▶ Omistajan tiedot.
- ▶ Näppäile teksti, jonka haluat näkyvän näytöllä. ▶  Palaa. ▶ Kytke **Näytä omistajan tiedot lukitusruudulla** päälle.

Järjestelmä-PIN

Järjestelmä-PIN suojaa puhelimen tukiasemaa luvaton käyttöä vastaan. Tämä PIN-koodi on näppäiltävä esimerkiksi silloin, kun rekisteröit luurin tukiasemaan (tehdasasetus: 0000).

Järjestelmä-PIN-koodin muuttaminen

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Suojaus ▶ **Järjestel.-PIN.**
- ▶ Näppäile nykyinen PIN (esiasetus: 0000) ▶ Vahvista painamalla **OK**.
- ▶ Näppäile uusi PIN (vähintään 4, enintään 8 numeroa). ▶ **Seuraava** ▶ Vahvista PIN näppäilemällä se uudelleen. ▶ Vahvista painamalla **OK**.

Järjestelmä-PIN-koodin tehdasasetuksen palauttaminen

Jos olet unohtanut järjestelmä-PIN-koodin, voit palauttaa sen alkuperäiseen koodiin **0000**. Tällöin **kaikki tukiaseman asetukset** palautetaan tehdasasetuksiin ja **kaikkien luurien** rekisteröinnit poistetaan!

- ▶ Irrota tukiaseman virtajohto. ▶ Pidä tukiaseman luurin haku / paging -näppäintä painettuna samalla, kun liität virtajohdon takaisin tukiasemaan. ▶ Pidä luurin haku / paging -näppäintä painettuna vielä noin 10 sekuntia.

Laitteen ylläpitäjät

Laitteen ylläpitäjät ovat ohjelmia, joilla on oikeus muodostaa yhteyksiä puhelimeesi tiedonsiirtoa (esim. synkronointia) varten. Voit sallia näiden yhteyksien muodostamisen, kun otat käyttöön jonkin yrityspalvelun ylläpitämän tilin esimerkiksi sähköposti-, kalenteri- tai yritysohjelmaa varten (→ s. 88).

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Suojaus ▶ **Laitteen ylläpitäjät.**

Näytöllä näkyy laitteen ylläpitäjien luettelo.

- ▶ **Laitteen ylläpitäjän tietojen näyttäminen:** ▶ Kosketa palvelua luettelossa.
- ▶ Valitse **Ota käyttöön** tai **Poista käytöstä**.

Jos kytket jonkin laitteen ylläpitäjän pois käytöstä, poistat samalla vastaavalla palvelulta oikeuden puhelimesi tietojen synkronoimiseen.



Google-palveluita (Gmail, yhteystiedot, kalenteri) ei käsitellä järjestelmän ylläpitäjinä. Näiden palveluiden oikeutta tehdä muutoksia puhelimeesi hallitaan Google-tilin asetusten kautta.

Varmenteet

Digitaalisia varmenteita käytetään puhelimesi tunnistamiseen suojaissa verkkoyhteyksissä. Varmenteita tarvitaan esimerkiksi VPN- ja WLAN-yhteyksiä varten tai sähköpostipalvelimille sekä selain- tai muihin ohjelmiin tunnistautumista varten. Joitakin varmenteita on tallennettu puhelimeen valmiiksi. Voit itse asentaa niitä lisää.

Tuetut tiedostomuodot

- ◆ DER-koodatut X.509-varmenteet tiedostoissa, joiden tiedostopääte on .CRT- tai .CER.
- ◆ X.509-varmenteet PKCS#12-avaimentallennustiedostoissa, joiden tiedostopääte on .P12- tai .PFX. Jos asennat varmenteen PKCS#12-avaimentallennustiedostosta, vastaavat yksityisen avaimen varmenteet tai varmentajan varmenteet asennetaan myös.

Tiedostoja, joissa on muu tiedostopääte, ei voida asentaa. Muuta tiedostopäätettä tarvittaessa.

Varmenteiden hallinta

-  Ohjelmasivu ►  Asetukset ►  Suojaus ► **Luotetut todennustiedot.**

Asennetut varmenteet näkyvät näytöllä.

Järjestelmä: Sisältää kaikki varmentajan (CA, Certificate Authority) myöntämät varmenteet, jotka on asennettu pysyvästi puhelimen kirjoitussuojattuun muistiin.




Käyttäjä: Sisältää kaikki varmentajan varmenteet, jotka olet itse asentanut, esimerkiksi asiakasvarmenteen asennuksen yhteydessä.

Jos varmenne on virheellinen tai et luota varmenteeseen, voit poistaa sen tai ottaa sen pois käytöstä.

- Napauta varmennetta. Näytöllä näkyy tietoja varmenteesta. ► Selaa alaspäin.
- Järjestelmävarmenne: ► **Poista käytöstä** tai **Ota käyttöön**.
- Käyttäjävarmenne: ► **Poista**. Varmenne poistetaan lopullisesti ja se on asennettava tarvittaessa uudelleen.
- Vahvista painamalla **OK**.

Asiakasvarmenteiden ja varmentajan varmenteiden asentaminen

Voit asentaa muita varmenteita microSD-kortilta..

- Tallenna varmenne- tai avaimentallennustiedosto tietokoneelta SD-kortille. ► Aseta SD-kortti luuriin (→ s. 8).
-  Ohjelmasivu ►  Asetukset ►  Suojaus ► **Asenna SD-kortilta.**
- Napauta asennettavan varmenteen tai avaimentallennustiedoston tiedostonimeä. ► Näppäile avaimentallennustiedoston salasana. ► **OK** ► Näppäile varmenteen nimi. ► **OK**.

Varmentajan varmenteet, joihin asiakasvarmenteet perustuvat, asennetaan samassa yhteydessä.



Jos haluat asentaa varmenteita, näyttölukituksen turvatason on oltava korkea (PIN tai salasana). Sinua pyydetään tarvittaessa määrittelemään näyttölukituksen asetukset (→ s. 43).

Verkkoasetukset

WLAN

Voit yhdistää luurin WLAN-yhteyden kautta kotiverkkoon tai Internetiin. Voit sitten

- ◆ käyttää Internet-palveluita, esim. aikapalvelinta päivämäärän ja kellonajan automaattista asettamista varten
- ◆ ladata ohjelmistopäivityksiä
- ◆ soittaa puheluita Internet-puhelintilin (VoIP) kautta
- ◆ ladata päivityksiä sähköposti- ja sosiaalisten medioiden tilejä varten ja synkronoida niiden tiedot

Tätä varten tarvitset WLAN-toiminnolla varustetun reitittimen ja Internet-yhteyden.



Voit pidentää akun käyttöaikaa kytkemällä WLAN-toiminnon pois päältä, kun et käytä sitä. Voit asettaa puhelimesi myös niin, että WLAN-yhteys katkaistaan automaattisesti puhelimen ollessa valmiustilassa (→ s. 47).

WLAN-toiminnon kytkeminen päälle ja pois päältä

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Wifi.



- ▶ Kytke WLAN-toiminto päälle vetämällä **Wifi**-kohdan vieressä olevaa kytkintä oikealle.



Luuri yrittää muodostaa yhteyden kantama-alueella olevaan WLAN-verkkoon. Kun yhteys on muodostettu, kuvakerivillä näkyy WLAN-kuvake. Se osoittaa kentän voimakkuuden.

Kun WLAN-toiminto on päällä, saat oletusarvoisesti ilmoituksen tilariville, kun avoin WLAN-verkko löydetään. Voit kytkeä tämän toiminnon pois päältä (→ s. 47).

Yhdistäminen WLAN-verkkoon



- ▶ Napauta  **Wifi**. Näytölle avautuu puhelimen kantama-alueella olevien WLAN-verkkojen luettelo. Kuvake osoittaa signaalin vahvuuden. Suojatut verkot on merkitty lukkokuvakkeella.
- ▶ Päivitä luettelo tarvittaessa valitsemalla  Tilannekohtainen valikko
 - ▶ **Etsi**.
- ▶ Napauta haluamaasi WLAN-verkkoa. ▶ Näppäile tarvittaessa salasana/verkkoavain.
- ▶ Napauta **Yhdistä**.

Aloita video



WLAN-verkon lisääminen

WLAN-verkot, jotka eivät ole kantama-alueella tai jotka estävät SSID:nsä näkymästä eivät näin ollen näy luettelossa, on mahdollista lisätä käsin. Tätä varten tarvittavat verkkotunnukset (SSID), käytössä olevan suojausmenetelmän ja verkkoavaimen. Yhteys muodostetaan heti, kun luuri on jonkin näiden WLAN-verkkojen kantama-alueella.


- ▶  **Wifi** ▶  ▶ Näppäile **Verkon SSID**.
- ▶ Valitse suojausmenetelmä (**Ei mitään**, **WEP**, **WPA/WPA2 PSK**, **802.1x EAP**)
- ▶ Näppäile salasana/verkkoavain. ▶ **Tallenna**.

WLAN-verkon tietojen näyttäminen

Tila, Signaalin vahvuus, Yhteyden nopeus, Suojaus, IP-osoite:

- ▶ Napauta haluamaasi WLAN-verkkoa. Tiedot näkyvät näytöllä.

MAC-osoite:

- ▶  **Wifi** ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Lisäasetukset**

WLAN-lisäasetukset

WLAN-lisäasetusten avulla voit hallita luurin energiankulutusta ja tietojen käyttöä.

- ▶  **Wifi** ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Lisäasetukset**

Löydetyn WLAN-verkon ilmoituksen kytkeminen päälle ja pois päältä

Kun avoin WLAN-verkko löydetään, saat oletusarvoisesti ilmoituksen tilariville.

- ▶ Jos et halua saada ilmoituksia, kytke **Verkkoilmoitus** pois päältä.

WLAN-yhteys valmiustilassa

Voit pidentää akun käyttöaika asettamalla WLAN-yhteyden katkeamaan valmiustilassa automaattisesti.

- ▶ Napauta **Pidä wifi käytössä virransäästötilassa**. ▶ Valitse haluamasi asetus:

Aina	WLAN-yhteys on käytössä myös valmiustilassa.
Vain, kun laturi on kytketty	WLAN-yhteys on käytössä vain, kun luuri on laturissa.
Ei koskaan	WLAN-yhteys katkaistaan aina valmiustilassa.

Kun puhelinta taas käytetään, WLAN-yhteys muodostetaan automaattisesti uudelleen.

Välityspalvelimen asetusten määrittäminen

Kun muodostat yhteyden sisäisiin tai ulkoisiin verkkoresursseihin välityspalvelimen kautta, on syötettävä välityspalvelimen tiedot. Välityspalvelimen asetuksia käyttää selain, muut ohjelmat eivät saa käyttää asetuksia.

- ▶ Kosketa haluamaasi WLAN-verkkoa ja pidä sitä painettuna. ▶ **Muokkaa verkkoa** ▶ **Näytä lisäasetukset**.
- ▶ Valitse **Välityspalvelimen asetukset** -kohtaan vaihtoehdoksi **Manuaalinen**. ▶ Syötä operaattorilta saamasi välityspalvelimen asetukset. ▶ **Tallenna**.

Välityspalvelimen asetukset koskevat vain sitä WLAN-verkkoa, jonka asetuksia olet muuttanut. Jos haluat muuttaa muiden WLAN-verkkojen välityspalvelimen asetuksia, se on tehtävä erikseen.

Tietojen käytön tarkistaminen


Kun WLAN-toiminto on käytössä, voivat ohjelmat muodostaa taustalla yhteyden Internetiin ja vaihtaa tietoja. Jos tiedonsiirtomaksusi perustuu tiedonsiirron määrään, tämä voi vaikuttaa kustannuksiin. Voit tarkistaa tietojen käytön:



- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Tietojen käyttö.

Virtuaalinen erillisverkko (VPN)

VPN-verkon kautta voit käyttää suojatussa paikallisverkossa olevia resursseja myös silloin, kun olet tämän verkon ulkopuolella. Näin ollen voidaan muodostaa suojattu yhteys esimerkiksi kotitoimiston ja yrityksen verkon välille. Voit käyttää puhelintasi esimerkiksi suojatun IP-puhelinyhteyden kautta käytäviin puhelinneuvotteluihin.

VPN-yhteyden määrittämistä varten tarvitsit tietoa VPN-verkon ylläpitäjältä. Yrityksen käytössä olevasta ratkaisusta riippuen saatat tarvita myös VPN-ohjelman. Saat tämän ylläpitäjältä tai Google Play™ -palvelusta (→ s. 86).

	VPN-yhteyden määrittämistä varten on näyttölukituksen oltava käytössä. Sinua pyydetään tarvittaessa ottamaan näyttölukitus käyttöön (→ s. 43).
--	--

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶ **Lisää...** ▶ **VPN.** Määritetyt VPN-verkot näkyvät näytöllä.

VPN-verkon lisääminen

- ▶ **Lisää VPN-profiili** ▶ Syötä verkon ylläpitäjältä saamasi tiedot. ▶ **Tallenna.** VPN-verkko lisätään luetteloon.

Yhteyden muodostaminen tai katkaiseminen VPN-verkkoon

- ▶ Napauta VPN-verkon nimeä. ▶ Näppäile sisäänkirjautumistiedot. ▶ **Yhdistä.**

Kun yhteys VPN-verkkoon on muodostettu, näytöllä näkyy tilaa osoittava kuvake ja ilmoitus.

- ▶ Voit katkaista yhteyden napauttamalla VPN-yhteyden ilmoitusta.

VPN-asetusten muokkaaminen

- ▶ Kosketa VPN-verkon nimeä ja pidä sitä painettuna. ▶ **Muokkaa profiilia.** ▶ Muokkaa haluamiasi VPN-asetuksia. ▶ **Tallenna.**

VPN-verkon poistaminen

- ▶ Kosketa VPN-verkon nimeä ja pidä sitä painettuna. ▶ **Poista profiili.**

Tietoja puhelimesta

Voit katsella seuraavia tietoja puhelimestasi:

Tallennustila

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Tallentaminen.

Näytöllä näkyy sisäisen muistin ja SD-kortin (jos asennettu) käytetty ja vapaa tallennustila sekä tallennustilan jakautuminen seuraaviin kohteisiin: **Sovellukset (sovellusten tiedot ja mediasisältö)**, **Kuvat, videot, Lataukset** sekä väliaikaiset tiedot (**Välimuistitiedot**).

Tietojen poistaminen sisäisestä muistista

Kun tarvitset tallennustilaa (esim. puhelinluettelon siirtämistä varten), voit poistaa tietoja sisäisestä muistista.

- ▶ Kaikkien ohjelmien välimuistin tietojen poistaminen: ▶ **Välimuistitiedot** ▶ OK.
- ▶ Tietojen poistaminen ohjelmista: ▶ **Sovellukset (sovellusten tiedot ja mediasisältö)** ▶ Valitse ohjelma.
Ohjelman kaikkien tietojen poistaminen: ▶ **Tyhjennä tiedot**
Vain välimuistin tietojen poistaminen: ▶ **Tyhjennä välimuisti**
- ▶ Tietojen siirtäminen SD-kortille (→ s. 8): ▶ **Siirrä SD-kortille** (**Edellytys:** SD-kortti on asennettu)

SD-kortin tiedot

Kun olet asettanut SD-kortin paikalleen (→ s. 8), se on tarvittaessa otettava käyttöön.

- ▶ Napauta **Ota SD-kortti käyttöön**.

Kaikkien SD-kortin tietojen poistaminen

- ▶ Napauta **Tyhjennä SD-kortti**. ▶ Vahvista toiminto uudelleen.

Akun varaus

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Akku.

Näytöllä näkyy akun nykyinen varaus ja akun varaus graafisena esityksenä.

- ▶ Saat lisätietoja energiaa kuluttavista toiminnoista ja latausvaiheista napauttamalla graafista esitystä.

Yleisiä ja palvelutietoja

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Tietoja puhelimesta.

Tällä sivulla saat tietoja puhelimestasi käytettävästä laitteistosta ja ohjelmistosta. Seuraavat tiedot voivat helpottaa huoltopalvelua:

Mallinumero, Android-versio, Baseband-versio, Kernel-versio, Ohjelmistoversion numero.

Ohjelmiston tarkistaminen ja päivittäminen

Voit tarkistaa puhelimen ohjelmistoversion ja ladata siitä uuden version tarvittaessa.

Aloita video




► Napauta **Ohjelmistopäivitys**.


Jos näytöllä näkyy ilmoitus **Ohjelmisto on päivitetty**, puhelimesi on uusin ohjelmisto. Voit tarkistaa ohjelmistoversion milloin tahansa **Tarkista nyt** -toiminnolla.

Jos saatavilla on uudempi ohjelmisto, versio näkyy näytöllä.

► Napauta **Lataa uusi ohjelmisto**. ► Napauta latauksen päätyttyä **OK**. ► **Asenna**.

Puhelin käynnistetään uudelleen asennuksen jälkeen. Onnistuneesta ohjelmistopäivityksestä ilmoitetaan tilarivillä -kuvakkeella.



Kun puhelimeen on saatavilla uusi ohjelmisto, siitä ilmoitetaan -kuvakkeella tilarivillä.

► Avaa tilasivu ja napauta **Uusi ohjelmisto saatavilla**. ► Asenna ohjelmisto edellä kuvattujen ohjeiden mukaan.

Aloita video



Tila

► Napauta **Tila**. Näytöllä näkyy yleisiä tietoja puhelimestasi, esimerkiksi:


Akun tila, Akun taso, Signaalin vahvuus, IP-osoite, Wifi-yhteyden MAC-osoite, IPUI (Sarjanumero), Käynnissäoloaika.

Oikeudelliset tiedot

► **Oikeudelliset tiedot** ► **Avoimen lähdekoodin käyttöluvat**. Lisenssitekstit ladataan.


Avoimen lähdekoodin lisenssit löytyvät myös painettuna versiona olevan käyttöohjeen liitteestä.

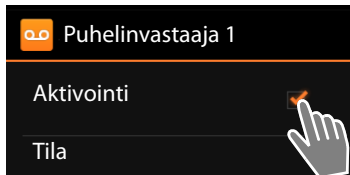
Puhelinvastaaja

Voit käyttää Gigaset SL930A -laitteeseen integroitua vastaajaa  Puhelinvastaaja-ohjelman kautta.

Vastaajan kytkeminen päälle ja pois päältä

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelinvastaaja ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset.
- ▶ Kytke vastaaja päälle tai pois päältä **Aktivointi-**vaihtoehdolla.

Kun vastaaja on kytketty päälle, tilarivillä näkyy  -kuvake.



Vastaajan käyttöönottaminen

Ohjeviestin/tiedotteen tilan määrittäminen

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelinvastaaja ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset ▶ Tila.

Asetettu tila näkyy näytöllä.

Ohje- viesti Soittaja kuulee ohjeviestin.

Tiedote Soittaja kuulee tiedotteen ja voi jättää viestejä.

Aika- ohjaus Tila asetetaan aikasidonnaisesti, esim. **Tiedote** klo 8.00–18.00 ja **Ohje- viesti** klo 18.00–8.00.

- ▶ Valitse haluamasi tila.

Kun asetuksena on **Aikaohjaus**: ▶ Aseta kellonaika, jolloin kyseinen tila otetaan käyttöön.

- ▶ **Tiedote kello / Ohjeviesti kello** ▶ Aseta kellonaika numeropyörällä. ▶ **Aseta.**


Oman tiedotteen/ohjeviestin nauhoittaminen

Vastaajassa on valmiina vakiotiedote, jonka voit korvata omalla. Uuden tiedotteen nauhoittaminen poistaa nykyisen tallennetun tiedotteen. Tiedote voi kestää vähintään 3 sekuntia ja enintään 180 sekuntia.

▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelinvastaaja ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset
▶ Tiedotteet.

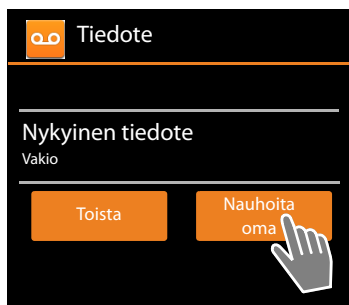
- ▶ Valitse **Tiedote** tai **Ohje- viesti**.
- ▶ Napauta **Nauhoita oma**.
- ▶ Puhu tiedote äänimerkin jälkeen.
- ▶ Lopeta nauhoitus valitsemalla **Lopeta** ja vahvista valitsemalla **OK**.


Vakiotiedote korvataan. Voit kuunnella oman tiedotteen, nauhoittaa uuden tai poistaa tiedotteen.

Tiedotteen kuunteleminen: ▶ Napauta **Toista**. **Kuuntelemisen keskeyttäminen:** ▶ Paina .

Nauhoituksen poistaminen: ▶ Napauta **Poista**. Vakiotiedote otetaan uudelleen käyttöön.

Uudelleennauhoittaminen: ▶ Napauta **Uusi nauhoit**.



	<ul style="list-style-type: none">◆ Nauhoitus loppuu, kun puheessa on yli kolmen sekunnin tauko.◆ Jos nauhoitus keskeytetään, käytössä on jälleen vakiotiedote.◆ Kun vastaajan tallennustila on täynnä, vastaaja vaihtaa Ohje- viesti-tilaan. Vanhojen viestien poistamisen jälkeen vastaaja vaihtaa takaisin Tiedote-tilaan.
--	---

Nauhoitusasetusten määrittäminen

▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelinvastaaja ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset
▶ Nauhoitteet.

Voit määrittää seuraavat asetukset:

- ◆ Nauhoituksen enimmäispituus: ▶ **Pituus** ▶ 1, 2 tai 3 minuuttia tai **Maksimi**.
- ◆ Nauhoituksen laatu: ▶ **Laatu** ▶ **Korkea** tai **Vakio**.
- ◆ Minkä ajan kuluttua vastaaja vastaa puheluun:
▶ **Soiton viive** ▶ **Ei viivettä**, 10, 18 tai 30 sekunnin kuluttua tai **Automaattinen viive**.

Automaattinen viive: 18 sekuntia käytettävissä vain, kun uusia viestejä ei ole. 10 sekuntia käytettävissä vain, kun uusia viestejä on saapunut. Jos haluat tarkistaa vastaajaviestisi etänä (→ s. 55), tiedät noin 15 sekunnin kuluttua, että uusia viestejä ei ole. Jos lopetat puhelun nyt, siitä ei aiheudu kustannuksia.

Vakiotiedotteen kielen asettaminen

▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelinvastaaja ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset
▶ **Vastaajaviestin kieli** ▶ Valitse kieli.


Voit asettaa vastaajan vakiotiedotteelle oman kielen.

Nauhoituksen aikaleiman toistaminen

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelinvastaaja ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset
- ▶ **Toista aikaleima.**

Kun otat tämän toiminnon käyttöön, kuulet viestin toistamisen yhteydessä myös nauhoituksen päivämäärän ja kellonajan.

Viestien kuunteleminen ja muokkaaminen

Uusista viesteistä ilmoitetaan tilarivillä  -kuvakkeella ja tilasivulla (→ s. 19).

- ▶ Napauta tilasivulla **Puhelinvastaaja**.

Tai käynnistä ohjelma:


- ▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelinvastaaja.

Kaikki viestit näkyvät luettelossa, uudet viestit ensimmäisenä.


Viestin kuunteleminen

- ▶ Napauta luettelotietoa.

Soittaminen takaisin, kun numero on käytettävissä

- ▶ Napauta .

Kaikkien uusien viestien kuunteleminen

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Toista uudet.**
- Viestit toistetaan kaiuttimen kautta viimeisimmästä saapuneesta viestistä alkaen.


Jos sinulle soitetään toiston aikana, kuulet koputusäänen. Voit vastata puheluun.

Toiminnot viestin toiston aikana


Toiston aikana näet lisätietoja kyseisestä viestistä.

Vaihtoehdot:

Toiston keskeyttäminen

- ▶ Paina Taaksepäin-näppäintä .

Toiston kelaaminen taaksepäin


- ▶ Napauta .

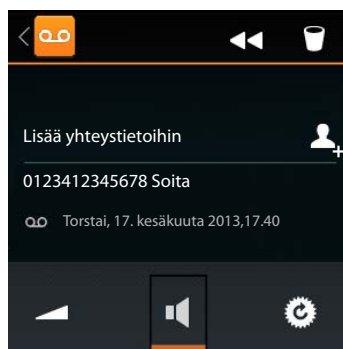
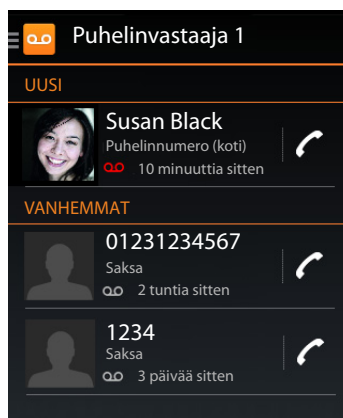
Toistoa kelaataan 5 sekuntia taaksepäin.

Edelliselle soittajalle soittaminen

- ▶ Napauta puhelinnumeroa.


Äänvoimakkuuden muuttaminen

- ▶ Napauta . ▶ Säädä äänvoimakkuutta liu'uttamalla liukusäädintä.




Puhelinvastaaja

Vaihtaminen luurin ja kaiuttimen välillä

- ▶ Napauta .

Toistetun viestin tilan palauttaminen Uusi-tilaan

- ▶ Napauta .

Soittajan yhteystietojen näyttäminen

- ▶ Napauta nimeä tai kuvaa. Yhteystieto näkyy näytöllä (→ s. 64).

Puhelinnumeron lisääminen yhteystietoon

- ▶ Napauta **Lisää yhteystietoihin** . Yhteystietoluettelo näkyy näytöllä.


Olemassa olevan yhteystiedon käyttäminen

- ▶ Valitse yhteystieto. ▶ Valitse numerotyyppi. ▶ Vahvista painamalla **OK**.

Uuden yhteystiedon luominen

- ▶ Napauta **LUO UUSI YHTEYSTIETO**. ▶ Näppäile yhteystiedon tiedot (→ s. 66).


Viestin poistaminen

- ▶ Napauta .

Vastaajaan saapuvaan puheluun vastaaminen

Jos vastaaja vastaa puheluun, siitä ilmoitetaan näytöllä kuvakkeella. Soittoääni kytkeytyy pois päältä, mutta puhelusta ilmoitetaan edelleen näytöllä puhelukuvakkeella.

Puheluun vastaaminen nauhoituksen aikana

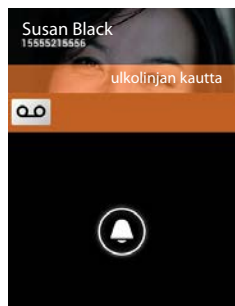
- ▶ Kosketa puhelukuvaketta ja vedä **oikealle**. Tai:
- ▶ Paina puhelunäppäintä .

Puhelua nauhoitetaan puheluun vastaamiseen saakka.


Nauhoituksen kuunteleminen

Ota **Myötäkuuntelu**-toiminto käyttöön, jos haluat kuunnella saapuvia viestejä nauhoituksen aikana. Tällöin voit päättää, haluatko vastata puheluun.

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelinvastaaja ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Asetukset**
 - ▶ Kytke **Myötäkuuntelu** päälle ja pois päältä.



Viestien poistaminen

Vastaajan tallennustila on rajallinen. Kun vastaajan tallennustila on täynnä, siitä ilmoitetaan tilarivillä  -kuvakkeella (→ s. 19).

- ▶ Kosketa tilariviä ja vedä tilasivua alaspäin. Näytöllä näkyy ilmoitus **Vastaaja täynnä. Poista viestejä**.
- ▶ Napauta ilmoitusta. ▶ Poista tarpeettomia viestejä.

Kaikkien viestien poistaminen

Tämä toiminto on käytettävissä vain, jos uusia viestejä ei ole.

-  Ohjelmasivu ►  Puhelinvastaaja ►  Tilannekohtainen valikko ► **Poista kaikki vanhat.**

Etäkäyttö

Voit kuunnella vastaajaviestit tai kytkeä vastaajan päälle toisella puhelimella (esim. hotellissa, matkapuhelimella).

Edellytykset: Nykyinen järjestelmä-PIN-koodi on muu kuin 0000 (→ s. 44) ja toinen puhelin on äänitaajuuspuhelin.

Vastaajan kytkeminen päälle

Edellytys: Vastaaja on kytketty pois päältä.

- Soita puhelinliittymääsi ja anna sen soida, kunnes sinua pyydetään näppäilemään järjestelmä-PIN.
- Näppäile puhelimesi järjestelmä-PIN 10 sekunnin sisällä.

Vastaajaan soittaminen ja viestien kuunteleminen

Edellytys: Vastaaja on kytketty päälle.


- Soita puhelinliittymääsi. ► Tiedotteen kuuntelemisen aikana: Paina **9**-näppäintä.
 - Näppäile puhelimen järjestelmä-PIN (muu kuin 0000).

Voit käyttää vastaajaa seuraavilla näppäimillä.

- 1** Viestin aikaleiman kuuntelun aikana: Siirtyminen edelliseen viestiin.
Viestin kuuntelun aikana: Palaaminen nykyisen viestin alkuun.
- 2** Kuuntelun pysäyttäminen. Jatka painamalla uudelleen.
Jos tauko kestää noin 60 sekuntia, yhteys katkeaa.
- 3** Siirtyminen seuraavaan viestiin.
- 4** Siirtyminen viisi sekuntia taaksepäin nykyisessä viestissä.
- 0** Nykyisen viestin poistaminen.
- *** Kuunnellun viestin merkitseminen "uudeksi".




Etäkäytön lopettaminen

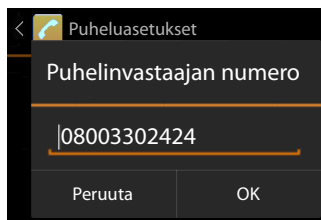
- Paina lopetusnäppäintä tai laske luuri.

	<p>Vastaaja katkaisee yhteyden seuraavissa tapauksissa:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Näppäilemäsi järjestelmä-PIN on väärä. ◆ Vastaajassa ei ole viestejä. ◆ Jäljellä oleva tallennusaika on ilmoitettu.
--	---




Verkossa oleva puhelinvastaaja

Voit käyttää verkossa olevaa puhelinvastaajaa vasta sitten, kun olet **tilannut** palvelun operaattoritilasi ja tallentanut verkossa olevan vastaajan numeron puhelimeesi. Voit tallentaa numeron **Puhelin**-ohjelman asetusten kautta.

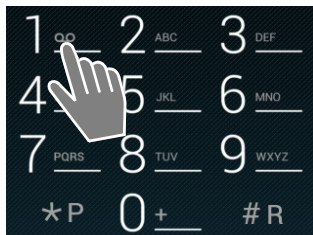
- ▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelin
- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset
 - ▶ Puhelinvastaajan numero ▶ Näppäile numero.
 - ▶ Vahvista painamalla OK.



Verkossa olevan puhelinvastaajan viestien kuunteleminen

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelin.
- ▶ Avaa näppäinkenttä: ▶ Napauta .
- ▶ Kosketa numerokentän näppäintä 1 ja pidä sitä painettuna (vähintään 2 sekuntia).

Verkossa olevaan vastaajaan soitetaan suoraan. Kaiutintila otetaan käyttöön luurissa. Voit kuunnella viestit.



Usean luurin käyttö

Luurin rekisteröinti

Voit rekisteröidä tukiasemaan jopa kuusi luuria. Kun luuri rekisteröidään, rekisteröintitoimenpiteet on suoritettava **sekä** tukiasemassa **että** luurissa. Molemmat toimenpiteet on suoritettava **60 sekunnin sisällä**.

Aloita
video



Tukiasemassa

- ▶ Paina luurin haku / paging -näppäintä **pitkään** (vähintään 5 sekuntia) (→ s. 2).

SL930H-luurissa

- ▶ Ohjelmasivu ▶ Asetukset ▶ Luurit ja tukiasema ▶ Rekisteröi.
- ▶ Näppäile tarvittaessa järjestelmä-PIN (tehdasasetus: 0000). ▶ Vahvista PIN painamalla **OK**.
- ▶ Yhteys tukiasemaan muodostetaan. Tämä saattaa kestää jonkin aikaa. **Luuri rekisteröity** -ilmoitus osoittaa, että tukiasema on löydetty ja luuri on rekisteröity.
- ▶ Vahvista rekisteröinti valitsemalla **OK**.

Luurin nimi näkyy kuvakerivin keskellä, jos enemmän kuin yksi luuri on rekisteröity. Voit muuttaa nimeä (→ s. 58).

INT 2 11:30

Voit muokata luurin asetuksia ja toimintoja mieltymystesi mukaan **Asetukset**-valikon kautta (→ s. 33).



- ◆ Jos tukiasemaan on jo rekisteröity kuusi luuria (kaikki sisänumerot on käytetty), viimeksi rekisteröity luuri (esim. SISÄ 6) korvataan uudella luurilla. Jos tämä ei onnistu, esim. jos luuri ei ole muodostanut yhteyttä tukiasemaan, näytöllä näkyy ilmoitus **Ei vapaata sisänumeroa**. Poista tässä tapauksessa toisen (tarpeettoman) luurin rekisteröinti ja toista rekisteröintitoimenpiteet.
- ◆ **Muiden Gigaset-luurien** ja GAP-yhteensopivien luurien rekisteröinti: Rekisteröi luuri laitteen käyttöohjeissa kuvatulla tavalla.

Luurin rekisteröinti useaan tukiasemaan

Luuri voidaan rekisteröidä jopa neljään tukiasemaan. Käytössä oleva tukiasema on se tukiasema, johon luuri on viimeksi rekisteröity. Muut tukiasemat säilyvät käytettävissä olevien tukiasemien luettelossa.

Voit muuttaa tukiasemien järjestystä **milloin tahansa käsin**. Voit myös asettaa luurin niin, että se vaihtaa tukiasemaan, johon se saa parhaiten yhteyden (**Paras tukiasema**) silloin, kun luurin yhteys nykyiseen tukiasemaan katkeaa.

- ▶ Ohjelmasivu ▶ Asetukset ▶ Luurit ja tukiasema ▶ **Liitetty tukiasema**.
- ▶ Valitse haluamasi tukiasema tai **Paras tukiasema**. ▶ Näppäile PIN (tehdasasetus: 0000). ▶ Napauta **Rekisteröi**.



Jos luuri on jo rekisteröity neljään tukiasemaan, näytöllä näkyy tukiasemien luettelo.
▶ Valitse tukiasema, jonka haluat korvata uudella tukiasemalla.

Luurin rekisteröinnin poistaminen

▶ Ohjelmasivu ▶ Asetukset ▶ Luurit ja tukiasema.

Oman luurin rekisteröinnin poistaminen: ▶ Napauta **Poista rekisteröinti**.

▶ Näppäile tarvittaessa järjestelmä-PIN (tehdasasetus: 0000). ▶ Vahvista PIN painamalla **OK**.
▶ Vahvista rekisteröinnin poistaminen valitsemalla **Kyllä**.

Jos luuri on rekisteröity muihin tukiasemiin, luuri vaihtaa tukiasemaan, johon se saa parhaiten yhteyden (**Paras tukiasema**).

Muun luurin rekisteröinnin poistaminen: ▶ Napauta **Kaikki luurit**.

▶ Valitse luuri. ▶ Napauta **Poista rekisteröinti**. ▶ Näppäile tarvittaessa järjestelmä-PIN.
▶ Vahvista valitsemalla **OK**.

Luurin haku ("paging")

▶ Paina tukiaseman luurin haku / paging -näppäintä **lyhyesti** (→ s. 2).

Kaikki luurit soivat yhtä aikaa ("paging"), myös silloin, kun soittoaännet on kytketty pois päältä.

Haun lopettaminen

▶ **Tukiasemassa:** ▶ Paina luurin haku / paging -näppäintä **lyhyesti** tai

▶ **Luurissa:** ▶ Paina tai tai kosketa puhelukuvaketta ja vedä **oikealle** tai **vasemmalle**.

▶ **Älä tee mitään:** Luurin haku päättyy **automaattisesti** noin kolmen minuutin kuluttua.

Luurin nimen muuttaminen

Rekisteröitäessä useampia luureja niille määritetään automaattisesti nimet **SISÄ 1**, **SISÄ 2** jne. Nimen muuttaminen:

▶ Ohjelmasivu ▶ Asetukset ▶ Luurit ja tukiasema.

▶ **Oman luurin nimen muuttaminen:** ▶ Napauta **Nimi**.

▶ **Muun luurin nimen muuttaminen:** ▶ **Kaikki luurit** ▶ Valitse luuri. ▶ Napauta **Nimi**.




▶ Poista vanha nimi painamalla ja näppäile uusi nimi (enintään 10 aakkosnumeerista merkkiä). ▶ Vahvista painamalla **OK**.

Sisäpuheluiden soittaminen

Samaan tukiasemaan rekisteröityjen luurien väliset sisäpuhelut ovat maksuttomia.

Kuten ulkopuheluissa käytetään soittamiseen **Puhelin**  -ohjelmaa.





- ▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelin ▶ .
- ▶ Jos enemmän kuin yksi luuri on rekisteröity, valitse luuri luettelosta tai napauta **Kaikki luurit** (ryhmäkutsu).




Sisäpuheluun vastaaminen

Saapuvasta sisäpuhelusta ilmoitetaan näytöllä tekstillä "sisäisen linjan kautta". Luurin nimi näkyy näytöllä (esim. SISÄ 1).

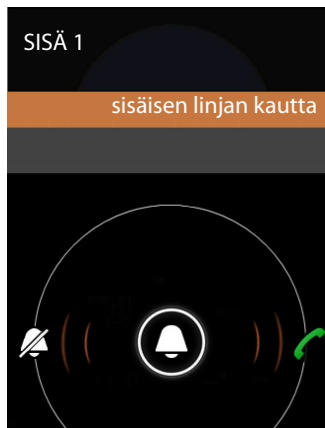
Vaihtoehdot:

- ▶ Kosketa puhelukuvaketta ja vedä **oikealle** luurikuvakkeen  kohdalle.
- ▶ Paina .
- ▶ Jos **Autom.vastaus** on kytketty päälle (→ s. 39), ota luuri laturista.


Soittoäänien kytkeminen pois päältä

- ▶ Kosketa puhelukuvaketta ja vedä **vasemmalle**  kuvakkeen kohdalle.

Soittoääni kytketään pois päältä. Puhelusta ilmoitetaan edelleen näytöllä. Voit edelleen vastata puheluun. Jos kyseessä on ryhmäkutsu, muut luurit soivat edelleen.







Puhelun hylkääminen

- ▶ Paina . Jos vain omaan luuriin soitetaan, soittaja kuulee varattu-äänien. Jos kyseessä on ryhmäkutsu, puheluun voidaan vastata muulla luurilla.

Koputukseen vastaaminen / koputuksen hylkääminen

Jos sinulle soitetään ulkopuhelu sisäpuhelun aikana, saapuvasta puhelusta ilmoitetaan näytöllä ja kuulet koputusäänen.

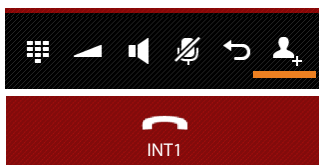
- ▶ **Puhelun hylkääminen:** ▶ Kosketa puhelukuvaketta ja vedä **vasemmalle** -kuvakkeen kohdalle.
- ▶ **Puheluun vastaaminen:** ▶ Kosketa puhelukuvaketta ja vedä **oikealle** luurikuvakkeen  kohdalle tai paina . Voit puhua uuden soittajan kanssa. Aikaisempi puhelu asetetaan pitoon.
- ▶ **Pidossa olevaan puheluun palaaminen:** ▶ Napauta .

Välipuhelu / puhelun välitys


Puhut **ulkopuhelua** ja haluat soittaa **sisäisen** välipuhelun.

- ▶ Napauta  ja sitten .
- ▶ Jos tukiasemaan on rekisteröity enemmän kuin kaksi luuria, valitse luuri tai **Kaikki luurit**.


Jatkat sisäpuhelua, ulkopuhelu asetetaan pitoon. Aktiivisen puhekumppanin nimi näkyy lopetuskuvakkeen alapuolella.



Välipuhelun lopettaminen

- ▶ Napauta . Puhut jälleen sen puhekumppanin kanssa, jonka puhelu oli pidossa.

Puhelun välittäminen

- ▶ Paina lopetusnäppäintä . Yhteytesi molempiin puhekumppaneihin lopetetaan. Molempien puhekumppaneiden puhelut yhdistetään keskenään.

Puhelun välittäminen ennen kuin sisänumero vastaa

- ▶ Napauta  tai paina .

Jos numerosta ei vastata, saat takaisinsoiton.


Välipuhelun keskeyttäminen

- ▶ Kun puhekumppani ei vastaa: ▶ Napauta . Puhut jälleen sen puhekumppanin kanssa, jonka puhelu oli pidossa.

Vuorottelu/neuvottelu


Puhut puhelua, kolmas osapuoli asetetaan pitoon. Molemmat osapuolet näkyvät näytöllä.

Vuorottelu

- ▶ Voit vaihdella puhekumppaneiden välillä napauttamalla . Toinen puhelu asetetaan pitoon.




Kolmen osallistujan neuvottelupuhelun soittaminen

- ▶ Napauta . Voit keskustella kahden henkilön kanssa samanaikaisesti.






Neuvottelun lopettaminen

- ▶ Napauta . Palaat takaisin vuorottelutilaan ja puhelusi yhdistetään jälleen osapuolelle, jonka kanssa aloitit neuvottelupuhelun.



Tai:

- ▶ Napauta  tai paina . Neuvottelupuhelu lopetetaan, kahden muun osapuolen puhelut yhdistetään toisiinsa.

Jokainen neuvottelupuhelun osallistuja voi lopettaa puhelunsa painamalla lopetusnäppäintä  tai asettamalla luurin laturiin.

Ulkopuheluun osallistuminen

Luurissa puhutaan ulkopuhelua. Toisesta sisänumerosta on mahdollista osallistua tähän puheluun (ns. neuvottelupuhelu).

Edellytys: Rinnankytkentä-toiminto on kytketty päälle.

Sisäinen rinnankytkentä päälle ja pois päältä

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelin ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset ▶ Rinnankytkentä.

Sisäinen rinnankytkentä

Linja on varattu ulkopuhelun takia. Voit osallistua meneillään olevaan ulkopuheluun.


- ▶  Ohjelmasivu ▶  Puhelin ▶  Avaa valintasivu.

- ▶ Paina puhelunäppäintä  pitkään.

Kolmen osallistujan neuvottelu muodostetaan.



Rinnankytkennän lopettaminen

- ▶ Paina lopetusnäppäintä .


Puhelutietojen luettelo


Puhelin tallentaa puhelutietojen luetteloon vastaamattomia, vastattuja ja soitettuja puheluita. Luettelossa näkyvät viimeisimmät puhelut (enintään 60). Sisäpuheluita ei tallenneta.

Puhelutietojen luettelon avaaminen




► Ohjelmasivu ► Puhelin ► 

Tai:

► Paina puhelunäppäintä .

Voit avata puhelutietojen luettelon missä kohdassa tahansa puhelunäppäimellä. (Poikkeus: Kun valintasivulla painetaan puhelinnumeron näppäilemisen jälkeen , puhelinnumeroon soitetaan).


Tiedossa näkyy puhelinnumero ja viimeisimmän puhelun kellonaika. Kolmen viimeisimmän puhelun kohdalla näkyvät nuolikuvaakkeet osoittavat puhelutyyppin.

- ◆  Vastaamattomat puhelut
- ◆  Vastatut puhelut
- ◆  Soitetut puhelut

Yhteystietoihin tallennetuista numeroista näytetään näytöllä nimi ja kuva, jos sellainen on olemassa.

Puhelutietojen luettelon suodattaminen

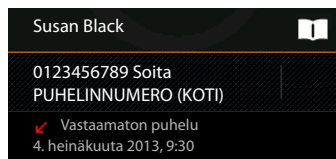
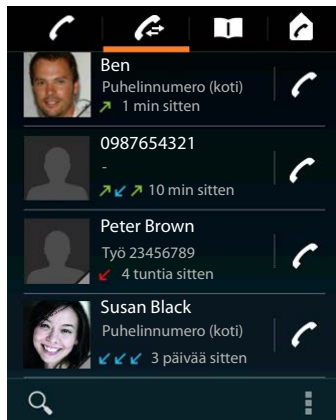
Valitse, mitkä puhelut näytetään:

-  Tilannekohtainen valikko ► Näytä vain vastaamattomat / Näytä vain soitetut / Näytä vain saapuneet
- Suodatuksen palauttaminen: ► Näytä kaikki puhelut.

Yksityiskohtaisen näkymän avaaminen


► Napauta luettelossa olevaa tietoa.

Yksityiskohtaisessa näkymässä näet tarkempia tietoja soittajasta ja kyseiselle numerolle tallennetut vastatut, vastaamattomat ja soitetut puhelut.



Puheluiden soittaminen

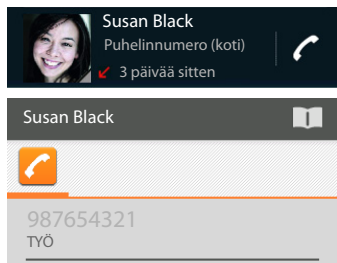
Suoraan

- Selaa haluamasi tiedon kohdalle.
- Napauta tiedon vieressä . Tiedon numeroon soitetaan.

Yhteystiedoista

Jos henkilö on tallennettu yhteystiedoksi, kuvan oikeassa alareunassa näkyy harmaa kolmio.

- ▶ Napauta kuvaa. Kaikki yhteystiedon numerot näkyvät näytöllä.
- ▶ Soita puhelu napauttamalla haluamaasi numeroa.

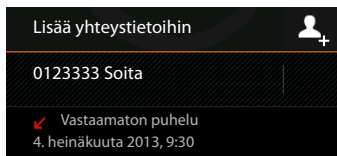


Yksityiskohtaisesta näkymästä

- ▶ Yksityiskohtaisen näkymän avaaminen: ▶ Napauta luettelossa olevaa tietoa.
- ▶ Puhelinnumeron valitseminen: ▶ Napauta puhelinnumeroa.
- ▶ Puhelinnumeron muokkaaminen ennen numeroon soittamista: ▶ Tilannekohtainen valikko ▶ Muokkaa numeroa ennen puhelua. Numero näkyy numerokentässä ja voit muokata sitä (esim. lisätä ulkolinjan tunnuksen).

Tiedon kopioiminen yhteystietoluetteloon

- ▶ Ohjelmasivu ▶ Puhelin ▶ ▶ Napauta haluamaasi tietoa. Yksityiskohtainen näkymä avautuu näytölle.
- ▶ Napauta **Lisää yhteystietoihin** tai . Yhteystietoluettelo avautuu.
- ▶ **Uuden yhteystiedon luominen**: ▶ Napauta **LUO UUSI YHTEYSTIETO**. ▶ Näppäile tiedot (→ s. 66).



Tai:

- ▶ **Puhelinnumeron lisääminen olemassa olevaan yhteystietoon**: ▶ Valitse tieto. ▶ Valitse numerotyyppi. ▶ OK.

i

Jos puhelinnumero on jo yhteystietoluettelossa, voit avata tiedon ja muokata sitä tarvittaessa.

- ▶ Napauta nimeä tai . Tieto avautuu näytölle.

Puhelutietojen luettelon poistaminen


Tiedon poistaminen

- ▶ Avaa tieto ▶ Tilannekohtainen valikko ▶ **Poista puhelulokista**.


Puhelutietojen luettelon poistaminen

- ▶ Ohjelmasivu Puhelin ▶ Avaa puhelutietojen luettelo ▶ Tilannekohtainen valikko ▶ **Tyhjennä puheluloki** ▶ OK.


Yhteystiedot (osoitekirja)

 **Henkilöt**-ohjelman avulla voit hallita puhelimessa, sähköpostissa ja sosiaalisissa medioissa olevia yhteystietoja. Voit tallentaa yhteystiedot vain paikallisesti luuriin tai käyttää Google- tai muuta tiliä.



- ◆ Jos et käytä tiliä, yhteystiedot tallennetaan vain paikallisesti luuriin. .
- ◆ Google-tilin kautta voit hallita yhteystietojasi keskitetysti. Voit käyttää yhteystietoja kaikilla tiliin rekisteröidyillä laitteilla: Gigaset SL930H -luurilla, älypuhelimella tai tietokoneella. Yhteystiedot, jotka on määritetty tiliin, synkronoidaan automaattisesti kaikkien laitteiden välillä. Muutokset, jotka teet yhteystietoihin puhelimella, verkossa tai muulla laitteella, päivitetään kaikkiin laitteisiin. Voit käyttää useita Google-tiliä, esim. eri perheenjäsenille.

	Voit muokata Google-tilien yhteystietoja helposti tietokoneen selaimella: ▶ Näppäile selaimen osoite www.google.com/contacts . ▶ Näppäile Google-tilin sähköpostiosoite ja salasana.
--	--



- ◆ Voit käyttää yhteystietojen synkronointiin myös muita tilejä (online-palveluita). Lisätietoja tilien määrittämiseen → s. 88.
- ◆ Lisätietoja tekstin näppäilemiseen → s. 15.

	Puhelinluettelotiedot, jotka olet jo tallentanut toisiin Gigaset-puhelimiin, voidaan kopioida helposti ja nopeasti: <ul style="list-style-type: none">◆ Luureista, jotka on rekisteröity samaan tukiasemaan: siirtämällä suoraan DECT:n kautta (→ s. 70).◆ Muista Gigaset-puhelimesta: Gigaset QuickSyncin avulla tai siirtämällä puhelinluettelon tietoja vCard-muodossa (→ s. 91).
--	---

Avaaminen aloitussivun kautta

- ▶  Aloitussivu ▶ .

Avaaminen ohjelasivuilta

- ▶  Ohjelasivu ▶  **Henkilöt**.

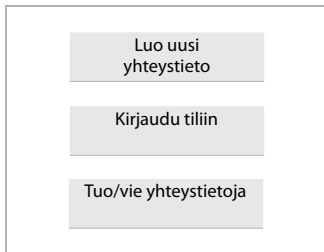
Yhteystietojen hallinta paikallisesti

Jos puhelintasi ei ole rekisteröity Google-tiliin, sinulta kysytään **Henkilöt**-ohjelman ensimmäisen avaamisen yhteydessä, haluatko kirjautua olemassa olevaan tiliin vai luoda uuden tilin vai haluatko hallita yhteystietoja vain paikallisesti Gigaset SL930A -laitteellasi.

- ▶ Jos et halua synkronoida yhteystietoja Google-tilin kanssa: ▶ Napauta **Ei nyt**.

Voit luoda yhteystietoja seuraavilla tavoilla:

- ▶ Käsin: ▶ Napauta **Luo uusi yhteystieto**. ▶ **Säilytä paikallisena** ▶ Näppäile yhteystiedot (→ s. 66).
- ▶ Tuomalla yhteystiedot vCard-muodossa puhelimen sisäisestä muistista tai SD-kortilta: ▶ Napauta **Tuo/vie yhteystietoja**. ▶ **Tuo tallennustilasta** (→ s. 69).



Yhteystietoluettelo

- ▶ Ohjelmasivu ▶ **Henkilöt**.

Ohjelma luettelee joko kaikki paikallisesti tallennetut yhteystiedot tai niiden tilien kaikki yhteystiedot, joihin olet kirjautunut.

Yhteystietoluettelossa on kolme näkymää:

- Kaikki yhteystiedot aakkosjärjestyksessä
- Yhteystietoryhmät (→ s. 68).
- Suosikit aakkosjärjestyksessä (→ s. 68)

Vaihtaminen näkymien välillä:

- ▶ Napauta kuvaketta tai pyyhkäise näyttöä sivusuunnassa.

Näyttövaihtoehtojen muuttaminen

Voit määrittää, miten yhteystiedot lajitellaan ja miten nimet näytetään.

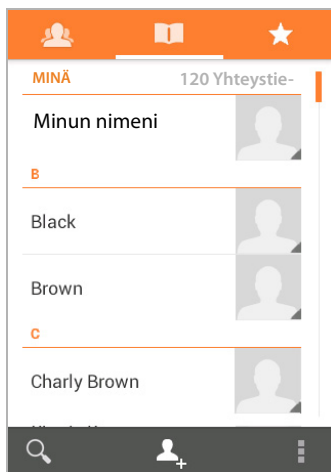
- ▶ Tilannekohtainen valikko ▶ **Asetukset**

Luettelon lajitteleminen etu- tai sukunimen mukaan

- ▶ Napauta **Luettelon lajittelutapa**. ▶ Valitse **Etunimi** tai **Sukunimi**.


Nimen näyttötavan määrittäminen

- ▶ Napauta **Näytä kontaktien nimet**. ▶ Valitse **Etunimi ensin** tai **Sukunimi ensin**.





Jos muutat **Näytä kontaktien nimet** -luetteloa, yhteystietoluetteloa ei lajitella automaattisesti aakkosjärjestyksen mukaan. Lajittele luettelo tarvittaessa uudelleen.

Yhteystiedon hakeminen

- ▶  ▶ Näppäile näppäinkenttään nimen alkukirjain.

Haku aloitetaan heti. Jokainen lisäkirjain kohdentaa hakuja. Kaikki hakuja vastaavat tiedot näkyvät luettelona.

- ▶ Voit poistaa haettavat merkit painamalla .
- ▶ Voit palata yhteystietoluetteloon painamalla .


Jos käytössäsi on Google- tai jokin muu tili, jonka kautta voit käyttää yhteystietoja, haku tehdään myös niissä.

Yhteystietojen käyttäminen

- ▶ **Yhteystiedon näyttäminen:** ▶ Napauta nimeä.
- ▶ **Puhelinnumeron valitseminen:** ▶ Napauta puhelinnumeroa.
- ▶ **Sähköpostin lähettäminen:** ▶ Napauta sähköpostiosoitetta.
- ▶ **Osoitteen näyttäminen Google Maps™ -palvelussa:** ▶ Napauta osoitetta.

Yhteystietoluettelon suodattaminen

Oletusarvoisesti näytetään kaikki yhteystiedot. Jos haluat näyttää vain tietyn tilin yhteystiedot:


- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Näytettävät yhteystiedot** ▶ Valitse tili tai **Kaikki yhteystiedot**.


Yhteystietojen luominen

- ▶  Ohjelmasivu ▶  **Henkilöt**.
- ▶ **Oman profiilin luominen:** ▶ Napauta **Luo profiili**.
- ▶ **Uuden tiedon luominen:** ▶ Napauta .

Tilin valitseminen

Harmaalla pohjalla oleva kenttä näyttää tilin, jonka kanssa yhteystieto synkronoidaan.

- ▶ Valitse toinen tili napauttamalla .




Jos yhteystietoja hallitaan vain paikallisesti, näytöllä näkyy **Vain puhelin, ei synkronoitu**.

Nimen näppäileminen

- ▶ Napauta nimikenttää ja näppäile nimi. Viimeinen sana on sukunimi, muut etunimeä.


Tai:


- ▶ Napauta **Nimi**-kohdan vieressä . ▶ Näppäile nimen osat yksitellen.

Kuvan lisääminen

- ▶ Napauta kuvaa. ▶ **Valitse valokuva galleriasta**. ▶ Leikkaa ja lisää kuva.


✓ VALMIS☰

Vain puhelin, ei synkronoi 


Nimi ▼ 

Lisää organisaatio


PUHELIN

Puhelin MOBIILI 

SÄHKÖPOSTI

Lähetä sähkö- PUHE- 

OSOITE

Osoite PUHE- 

Organisaatiota koskevien tietojen lisääminen

- ▶ Napauta **Lisää organisaatio**. ▶ Näppäile **Yritys**. ▶ Näppäile **Nimi** (henkilön tehtävä yrityksessä).

Numeron näppäileminen

- ▶ Napauta puhelinkenttää ja näppäile numero. Numeron vieressä näkyy numerotyyppi, esim. **MOBIILI**.
- ▶ Napauta näytöllä näkyvää numerotyyppiä ja valitse haluamasi tyyppi luettelosta.
- ▶ Näppäile yhteystiedolle muita puhelinnumeroita napauttamalla **Lisää uusi**.
- ▶ Poista puhelinnumero napauttamalla ✕.

Muiden yhteystietojen näppäileminen

- ▶ Voit näppäillä samalla tavalla myös posti- ja sähköpostiosoitteet. Postiosoitteen muodolla ei ole merkitystä Google Maps™ -palvelussa näyttämisen kannalta.
- ▶ Voit lisätä yhteystietoon myös muita tietoja, kuten chat- tai Internet-osoitteen, napauttamalla **Lisää toinen kenttä**.
- ▶ Tallenna tiedot painamalla **VALMIS**.



Voit luoda yhteystiedon myös suoraan puhelinnumerosta, jonka olet näppäillyt näppäinkentän avulla (→ s. 24).

Yhteystiedon muokkaaminen

- ▶ Ohjelmasivu ▶ **Henkilöt** ▶ Valitse tili (jos sinulla on useita tilejä). ▶ Valitse yhteystieto.

Yhteystietojen muuttaminen

- ▶ Tilannekohtainen valikko ▶ **Muokkaa** ▶ Tee haluamasi muutokset. ▶ **VALMIS**.

Soittoäänien valitseminen yhteystiedolle

- ▶ Tilannekohtainen valikko ▶ **Aseta soittoääni** ▶ Valitse soittoääni luettelosta. ▶ Vahvasta painamalla **OK**.

Puheluiden siirtäminen vastaajaan

- ▶ Tilannekohtainen valikko ▶ **Kaikki puhelut vastaajaan**

Kaikki tämän yhteystiedon numeroista saapuvat puhelut siirretään vastaajaan.

Yhteystiedon poistaminen


- ▶ Tilannekohtainen valikko ▶ **Poista** ▶ Vahvasta painamalla **OK**.

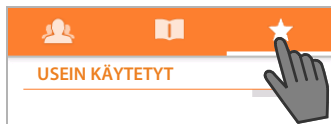
Suosikkien muokkaaminen

Usein käytetyt yhteystiedot näkyvät automaattisesti suosikeissa.

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Henkilöt ▶  Suosikit


Voit lisätä usein käyttämäsi yhteystiedot suosikkeihin:




- ▶ Valitse haluamasi yhteystieto luettelosta. ▶ Lisää tieto suosikkeihin tai poista tieto suosikeista napauttamalla nimen vieressä .




Yhteystioryhmät

Voit järjestää yhteystietoja ryhmiä (esim. perhe, ystävät, asiakkaat). Näin yhteystiedot jäsentyvät selkeämmin ja voit suorittaa toimintoja kaikille ryhmän yhteystiedoille (esim. lähettää sähköpostin ryhmälle).



	Yhteystioryhmien luomista varten puhelin on rekisteröitävä Google-tiliin (→ s. 88).
--	---

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Henkilöt ▶  Ryhmiä. Olemassa olevat ryhmät näkyvät näytöllä.
- ▶ Ryhmän yhteystietojen näyttäminen: ▶ Napauta ryhmän nimeä.


Ryhmän luominen

- ▶ Napauta  . ▶ Valitse tarvittaessa tili, johon ryhmä luodaan. ▶ Näppäile ryhmälle nimi. ▶ VALMIS.



Yhteystietojen lisääminen ryhmään

- ▶  Näytä ryhmät. ▶ Valitse ryhmä. ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Muokkaa**.
- ▶ Napauta **Kirjoita henkilön nimi**. ▶ Näppäile nimi. Heti kun jokin yhteystietosi tunnistetaan näppäilysi perusteella, tieto näkyy näytöllä. ▶ Napauta yhteystietoa.

Tai:

- ▶ Avaa yhteystieto, jonka haluat lisätä ryhmään.
- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Muokkaa** ▶ Selaa alaspäin **RYHMÄT**-kohtaan saakka. ▶ Avaa ryhmäluettelo napauttamalla ryhmää.
- ▶ Jos ryhmää ei ole vielä määritetty: ▶ **Lisää toinen kenttä** ▶ **Ryhmiä**.
- ▶ Valitse ryhmä tai **[Luo uusi ryhmä]**, jos haluat lisätä yhteystiedon uuteen ryhmään.

Yhteystiedon poistaminen ryhmästä

- ▶  Näytä ryhmät. ▶ Valitse ryhmä. ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Muokkaa**.
- ▶ Napauta tiedon jäljessä **X**. Yhteystieto poistetaan ryhmästä, mutta sitä ei poisteta puhelimesta.

Yhteystiedon tuominen, vieminen ja jakaminen

Voit tuoda puhelimen sisäiseen muistiin tai SD-kortille vCard-muodossa tallennettuja yhteystietoja puhelimen yhteystietoluetteloon tai viedä puhelimen yhteystietoja tietokoneeseen tai muuhun laitteeseen. Voit jakaa yhteystietoja muiden henkilöiden kanssa.

Tiedonsiirto puhelimen ja tietokoneen välillä:

- ▶ Liitä luuri USB-kaapelilla tietokoneeseen (→ s. 2).

Windows-tietokone: Puhelimen sisäisen muistin sisältö näkyy Windows-kansiona.

Mac-tietokone: Lataa ja asenna tietokoneeseen Android File Transfer -ohjelma osoitteesta www.android.com/filetransfer. Asennusohjeet löytyvät Internet-sivulta. Kun asennus on suoritettu onnistuneesti, puhelimen sisäisen muistin sisältö näkyy kansiona.

Yhteystietojen tuominen SD-kortilta / vieminen SD-kortille:




- ▶ Aseta SD-kortti luuriin (→ s. 8).

Yhteystietojen tuominen

Tietokoneessa:


- ▶ Kopioi yhteystiedot vCard-muodossa puhelimen sisäisen muistin kansioon tai SD-kortille.

Puhelimessa:

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Henkilöt ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Tuo/vie.
- ▶ Tuo tallennustilasta ▶ Valitse tili (jos sinulla on useita tilejä).

Jos muistissa on useita vCard-tiedostoja, voit tuoda yhden tai useamman tiedoston tai kaikki tiedostot.

- ▶ vCard-tiedostojen määrittäminen tuomista varten: ▶ Napauta Tuo useita vCard-tiedostoja.

Heti kun yhteystiedot on tuotu, näytöllä näkyy .

Yhteystietojen vieminen





Voit viedä puhelimen yhteystietoja puhelimen sisäiseen muistiin tai SD-kortille ja kopioida nämä tiedot tietokoneeseen tai muuhun laitteeseen.

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Henkilöt ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Tuo/vie ▶ Vie tallennustilaan ▶ OK.

Sisäiseen muistiin tai SD-kortille luodaan tiedosto, jonka tiedostopääte on "vcf". Tiedosto on ylimmäisenä puhelimen kansiorakenteessa.

Yhteystiedon jakaminen





Voit lähettää yhteystiedon toiselle henkilölle sähköpostitse.

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Henkilöt ▶ Valitse yhteystieto. ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Jaa.
- ▶ Näppäile sähköpostiosoite, aihe ja tarvittaessa viestin teksti. ▶ Lähetä sähköposti painamalla  (→ s. 72).

Yhteystietojen yhdistäminen tai erottaminen

Kun lisää uuden tilin, kahteen kertaan esiintyvät yhteystiedot yhdistetään automaattisesti yhdeksi tiedoksi. Tämä on mahdollista vain, jos tietoja on riittävästi, että ne voidaan tunnistaa kahteen kertaan esiintyviksi tiedoiksi. Voit yhdistää tietoja tai erottaa niitä myös käsin. Jos yhteystietoa on muokattu käsin, sitä ei voida enää yhdistää automaattisesti.

Yhteystietojen yhdistäminen

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Henkilöt ▶ Valitse yhteystieto, jonka haluat näkyvän yhteystietoluettelossa yhdistämisen jälkeen.
 - ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Muokkaa ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Yhdistä.
- Näytöllä näkyy luettelo yhteystiedoista, jotka on mahdollista yhdistää.
- ▶ Napauta yhteystietoa, jonka tiedot haluat yhdistää ensimmäisen yhteystiedon kanssa.





Tai:

- ▶ Valitse yhteystieto yhteystietoluettelosta napauttamalla **Näytä kaikki yhteystiedot**.

Toisen yhteystiedon tiedot lisätään ensimmäiseen yhteystietoon. Toista yhteystietoa ei enää näy näytöllä. Voit lisätä ensimmäiseen yhteystietoon muita tietoja muista yhteystiedoista.

Yhteystietojen erottaminen

Yhteystieto voi sisältää tietoja eri lähteistä, esim. tililtä tuotuja, käsin luotuja tai toiseen yhteystietoon yhdistämällä lisättyjä tietoja. Vähintään kahdesta lähteestä yhdistetyt yhteystiedot on mahdollista erottaa uudelleen.


- ▶  Ohjelmasivu ▶  Henkilöt ▶ Valitse yhteystieto, jonka tiedot haluat erottaa.
 - ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Muokkaa ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Erotta ▶ OK.
- Yhteystiedot, joista tiedot on yhdistetty, erotetaan ja ne näkyvät taas yhteystietoluettelossa.

Yhteystietojen vaihtaminen muiden Gigaset-luurien välillä


Voit vaihtaa yhteystietoja tai puhelinluettelotietoa Gigaset-luurien välillä.

Edellytykset:

- ◆ Vastaanottava ja lähetävä luuri on rekisteröity samaan tukiasemaan.
- ◆ Toinen luuri kykenee lähettämään ja vastaanottamaan puhelinluettelon tietoja. Lisätietoja on luurin käyttöohjeessa tai osoitteessa gigaset.com/compatibility.


	<ul style="list-style-type: none">◆ Jos haluat siirtää sellaisten Gigaset-luurien puhelinluetteloita, joita ei ole rekisteröity samaan tukiasemaan, voit käyttää Gigaset QuickSynciä tai siirtää puhelinluettelon tietoja vCard-muodossa (→ s. 91).◆ Jos sisäistä muistia ei ole riittävästi käytettävissä siirtoa varten, saat virheilmoituksen. Poista tarvittaessa tietoja ohjelmista tai välimuistista (cache) (→ s. 49).
--	--

Yhteystietojen vastaanottaminen toisista Gigaset-luureista

	<p>Tilien käyttäminen:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Jos käytössäsi ei ole mitään tiliä, puhelinluettelotiedot tallennetaan paikalliseen puhelinluetteloon. ◆ Jos käytössäsi on yksi tili, puhelinluettelotiedot tallennetaan tälle tilille. ◆ Jos käytössäsi on enemmän kuin yksi tili ja olet rajoittanut näkymän vain tiettyyn tiliin, puhelinluettelotiedot tallennetaan tälle tilille. ◆ Jos käytössäsi on enemmän kuin yksi tili ja kaikki tilit näytetään, puhelinluettelotiedot tallennetaan ensimmäiselle määritetylle tilille.
--	---

- ▶ Aloita puhelinluettelon tietojen siirtäminen toiseen luuriin luurin käyttöohjeessa kuvatulla tavalla.

Nimi ja puhelinnumero siirretään.


	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Tiedot, joille on jo olemassa sama puhelinnumero paikallisessa yhteystietoluettelossa, jätetään huomioimatta, vaikka ne olisi tallennettu eri nimillä. ◆ Siirto ei ole mahdollista, jos SL930H-luurissa puhutaan puhelua. Puhelinluettelon tietojen siirtäminen keskeyttää kaikki muut toiminnot.
--	--

Yhteystietojen siirtäminen toiseen Gigaset-luuriin

Edellytys: Kansainvälisen ja paikallisen suuntanumeron on oltava asetettu oikein (→ s. 34)




- ▶  Ohjelmasivu ▶  **Henkilöt** ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Kopioi lista**
- ▶ Valitse luuri, johon haluat siirtää yhteystietoluettelon.

Kaikkien tilien yhteystiedot siirretään.



	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Tietoja, jotka eivät sisällä puhelinnumeroa, ei siirretä. ◆ Jos poistut yhteystietoluettelosta siirron aikana, esim. vastataksesi saapuvaan puheluuun, siirto keskeytetään. Suorita toiminto myöhemmin uudelleen.
--	--

Sähköposti


Voit hallita sähköpostitilejäsi **Sähköposti**-ohjelman avulla. Voit lähettää ja vastaanottaa sähköposteja kuten tietokoneella. Monia yleisiä sähköpostipalveluita sekä POP3- ja IMAP-protokollia tuetaan.

 Kun käytät Googlen sähköpostiohjelmaa, käytät **Gmail**-ohjelmaa:
▶  Ohjelmasivu ▶  Gmail.

Avaaminen aloitussivun kautta

▶  Aloitussivu ▶ 

Avaaminen ohjelmasivuilta


▶  Ohjelmasivu ▶  Sähköposti.

Sähköpostitilin määrittäminen

Kun avaat **Sähköposti**-ohjelman ensimmäisen kerran, sinua pyydetään määrittämään sähköpostitili. Apuri ohjaa määrittämisen tekemisessä. Tarvitset sähköpostipalvelun tarjoajan tiedot.



Voit lisätä myös muita tilejä.

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Asetukset** ▶ **LISÄÄ TILI**.
- ▶ Näppäile sähköpostiosoite ja salasana.
- ▶ Valitse **Lähetä sähköposti oletuksena tältä tililtä**. -kohta, jos haluat käyttää tiliä lähtevien viestien vakio-osoitteena.
- ▶ **Lisätietojen määrittäminen tiliin:** ▶ Napauta **Manuaalinen määrittäminen**.
- ▶ **Tietojen syöttämisen lopettaminen:** ▶ Napauta **Seuraava**.

Yhteys muodostetaan sähköpostipalvelun tarjoajaan, joka vahvistaa tilin annettujen tietojen perusteella. Sinun on ehkä annettava muita tietoja palveluntarjoajasta riippuen.

- ▶ **Määrittämisen lopettaminen:** ▶ Napauta **Valmis**. ▶ Näppäile tilin nimi. ▶ **Valmis**.

Tilin sähköpostit ladataan. Voit nyt lähettää ja vastaanottaa sähköpostiviestejä.

Asetusten muuttaminen

Voit muuttaa sähköpostin asetuksia tarpeidesi mukaan.

Yleiset asetukset

Voit määrittää esimerkiksi kirjaskoon tai sen, näytetäänkö kuvat sähköpostiviesteissä.

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Sähköposti ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Asetukset** ▶ **Yleiset**.

Tilin asetukset

Voit esimerkiksi määrittää, miten usein uudet viestit haetaan sähköpostipalvelimelta ja miten uusista viesteistä ilmoitetaan. Lisäksi voit määrittää henkilökohtaisen allekirjoituksen.


- ▶  Ohjelmasivu ▶  Sähköposti ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Asetukset** ▶ Valitse tili.

Tilien synkronoinnin asetukset

Sähköpostikansio synkronoidaan säännöllisesti sähköpostitilin kanssa. Voit tehdä synkronointia koskevia asetuksia tilien asetuksissa (→ s. 90).

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶ TILIT:  Sähköposti.

Sähköpostitilin poistaminen

- ▶ Sähköpostiluettelossa ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Asetukset** ▶ Valitse tili. ▶ **Poista tili** ▶ OK.

Sähköpostikansio


- ▶  Ohjelmasivu ▶  Sähköposti.

Viimeksi näytöllä näkynyt näkymä avataan. Jos ohjelmaa ei käytetä pitkään aikaan, sen tilin postilaatikko näkyy näytöllä, joka on valittu vakiotiliksi sähköpostien lähettämistä varten.

- ▶ Jos käytössäsi on enemmän kuin yksi tili: ▶ Napauta nykyisen tilin nimeä. ▶ Valitse tili.

Sähköpostit näkyvät saapumisjärjestyksessä. Viestit, jotka olet jo lukenut, näkyvät harmaalla pohjalla. Oikeassa yläkulmassa näkyy lukemattomien viestien määrä.

Tili sisältää seuraavat kansiot: **Postilaatikko**, **Lähtevät**, **Lähetetyt** ja **Luonnokset**. Käytettävissä saattaa olla myös muita kansioita palveluntarjoajasta riippuen.

- ▶ Napauta näytön alareunassa olevaa kansiokuvaketta . ▶ Valitse kansio. Kansion viestit näkyvät näytöllä.

Postilaatikko mail@mailserver.com		4
<input checked="" type="checkbox"/>	Susan Teatteriliput - Sain liput, terveisin	18:15 ★
<input type="checkbox"/>	Ben Brown Tapahtuma ensi viikolla - Varmistan, että	13:30 ★
<input type="checkbox"/>	Peter Re: Materiaali matkaa varten - Kiitos tiedosta	12:15 ★
<input checked="" type="checkbox"/>	Susan Teatteriliput - Haen liput huomenna ja	8. ★
<input type="checkbox"/>	Mail Delivery System Mail delivery failed: returning message to sender	7. ★

Yhdistetty näkymä

Jos olet määrittänyt useita tilejä, voit katsella kaikkien tilien viestejä yhdistetyssä näkymässä:

- ▶ Napauta nykyisen tilin nimeä. ▶ **Yhdistetty näkymä**.


Luettelossa näkyvät nyt kaikkien tilien viestit. Päivämäärän yläpuolella oleva värimerkintä osoittaa kyseisen viestin tilin.


Palaaminen tilikohtaiseen näkymään:

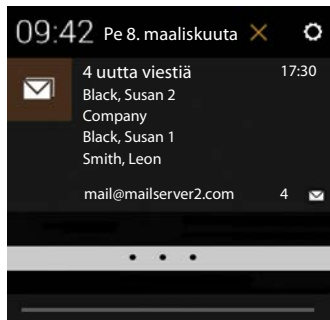
- ▶ Napauta **Yhdistetty näkymä**. ▶ Valitse tili.

Sähköpostien vastaanottaminen

Sähköposti-ohjelma siirtää uudet viestit puhelimeesi säännöllisesti ja näyttää ne postilaatikossa. Voit määrittää sähköpostin asetuksissa, miten usein viestit haetaan (→ s. 72).

Kun sinulle saapuu uusi sähköpostiviesti, tilarivillä näkyy sähköpostikuvake , jos et ole kytkenyt sähköpostitil-in ilmoituksia pois päältä.

- ▶ Kosketa tilariviä ja vedä alaspäin. Uuden viestin lähettäjä, aihe ja kellonaika näkyvät näytöllä.
 - ▶ Napauta tietoa. Viesti avautuu näytölle.
- ▶ Jos jollekin tilille on saapunut useita uusia viestejä, näytöllä näkyy -kuvake. ▶ Voit avata tilin postilaatikon näytölle napauttamalla tietoa.



Muiden viestien lataaminen

Kun ohjelma käynnistetään, ladataan vain osa tilin saapuneista viesteistä. Voit ladata enemmän sähköpostiviestejä seuraavasti:

- ◆ IMAP- tai POP3-tilit: ▶ Napauta luettelon lopussa **Lataa lisää viestejä**.


Sähköpostin lukeminen

- ▶ Napauta postilaatikossa sitä sähköpostiviestiä, jonka haluat lukea.

Otsikkorivillä (oranssilla korostettu) näkyvät lähettäjän tiedot. Jos lähettäjälle on saatavilla kuva yhteystietoluettelossa, kuva näkyy näytöllä.






- ▶ **Lähettäjän näyttäminen yhteystietoluettelossa tai kopioiminen yhteystietoluetteloon:** ▶ Napauta lähettäjän nimen vieressä olevaa kuvaa tai kuvaketta.

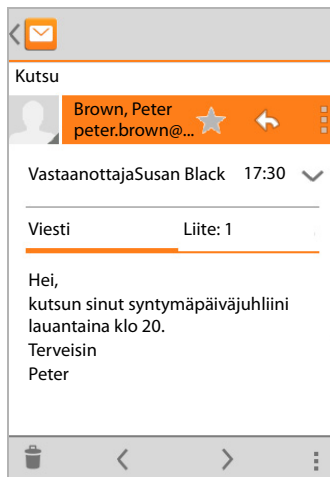
Alapuolella näkyvät vastaanottajat ja kellonaika, jolloin viesti on lähetetty.

- ▶ **Tietojen näyttäminen:** ▶ Napauta kellonajan vieressä .



Viesti näkyy alapuolella. Jos viesti sisältää liitteitä, näytöllä näkyy ylimääräinen välilehti.

Mahdolliset toiminnot:

- ▶ **Viestin merkitseminen lukemattomaksi:** ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Merkitse lukemattomaksi.**
- ▶ **Viestin poistaminen:** ▶ .
- ▶ **Seuraavan/edellisen viestin näyttäminen:** ▶  .
- ▶ **Palaaminen postilaatikkoon:** ▶ .




Sähköpostiviestiin vastaaminen

- ▶ Napauta viestin otsikkorivillä  (vastaa lähettäjälle) tai  (vastaa kaikille).


Jos -kuvaketta ei voida näyttää tilasyistä:

- ▶ Käännä näyttöä tai  Tilannekohtainen valikko ▶ **Vastaa kaikille**.


Vastausviesti avautuu näytölle. Voit nyt muokata viestiä ja lähettää sen ( s. 75).

Alkuperäisen viestin liitteitä ei lisätä.

Sähköpostiviestin välittäminen

- ▶ Napauta viestin otsikkorivillä .

Jos kuvaketta ei voida näyttää tilasyistä:







- ▶ Käännä näyttöä tai  Tilannekohtainen valikko ▶ **Seuraava**.

Viesti avautuu näytölle. Se sisältää alkuperäisen viestin tekstin. Alkuperäisen viestin liitteet lisätään viestiin automaattisesti. Voit lisätä osoitteen/osoitteita, muokata aihetta ja tekstiä sekä lisätä ja poistaa liitteitä.

- ▶ **Alkuperäisen tekstin poistaminen:** ▶ Ota Lisää lainattu teksti pois päältä.

- ▶ **Viestin lähettäminen:** ▶ .


Viestin lähettäminen

- ▶ Napauta postilaatikossa . ▶ Valitse tili, jonka kautta haluat lähettää viestejä.
- ▶ **Vastaanottajan osoitteen näppäileminen:** ▶ Napauta **Vastaanott.** ▶ Näppäile osoite. Yhteystiedoista löytyviä sopivia osoitteita ehdotetaan näppäilyn aikana. ▶ Valitse osoite napauttamalla.
- ▶ **Vastaanottajan lisääminen kopio- ja piilokopio-kenttiin:** ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Lisää kopio/piilok.**
- ▶ **Vastaanottajan poistaminen:** ▶ Valitse vastaanottaja. ▶ Napauta vieressä X.
- ▶ **Aiheen lisääminen:** ▶ Napauta **Aihe**. ▶ Kirjoita teksti.
- ▶ **Viestin tekstin kirjoittaminen:** ▶ Napauta **Kirjoita sähköposti**. ▶ Näppäile viestin teksti.
- ▶ **Liitteen lisääminen:** ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Liitä tiedosto**.
- ▶ **Liitteen poistaminen:** ▶ Valitse liite. ▶ Napauta vieressä X.
- ▶ **Viestin lähettäminen:** ▶ Napauta .
- ▶ **Viestin lähettäminen myöhemmin:** ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Tallenna luonnos**. Luonnokset tallennetaan **Luonnokset**-kansioon.
- ▶ **Viestin tai luonnoksen poistaminen:** ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Hylkää**.


Jos yhteyttä verkkoon ei ole, viesti tallennetaan **Lähtevät**-kansioon, kunnes verkkoyhteys on taas käytettävissä.

Pikavastausten kirjoittaminen


Luo pikavastauksia teksteille, joita käytät usein sähköpostiviesteissä.

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Asetukset** ▶ Valitse haluamasi tili. ▶ **Pikavastaukset**
▶ Kirjoita teksti.


Pikavastauksen lisääminen:

- ▶ Napauta viestissä kohtaa, johon haluat lisätä pikavastauksen.
- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Lisää pikavastaus** ▶ Valitse pikavastaus.

Sähköpostiviestien merkitseminen

Voit merkitä tärkeitä viestejä, jotta löydät ne nopeasti uudelleen. Viestit merkitään postilaatikossa ja muissa luetteloissa tähtikuvakkeella .

Viestien merkitseminen / merkintöjen poistaminen


- ▶ Napauta viestin lukemisen yhteydessä tähtikuvaketta .

Tai:

- ▶ Napauta viestiluettelon katselemisen yhteydessä viestin vieressä olevaa tähtikuvaketta .

Kun viesti on merkitty, tähti on keltainen. Kun viestiä ei ole merkitty, tähti on harmaa.

Vain merkittyjen viestien katseleminen





- ▶ Avaa postilaatikko. ▶  ▶ **Tähdelliset**.

Useiden viestien muokkaaminen samanaikaisesti

Voit suorittaa joitakin toimintoja useille viesteille samanaikaisesti.

- ▶ Merkitse luettelonäkymässä viestit, joita haluat muokata. (Napauta viestin vasemmalla puolella).
- ▶ Valitse suoritettava toiminto.



Seuraavat toiminnot on mahdollista suorittaa useille viesteille samanaikaisesti:

- ▶ **Viestien poistaminen:** ▶ .
- ▶ **Viestien merkitseminen luetuiksi tai lukemattomiksi:** ▶ .
- ▶ **Viestien merkitseminen tai merkintöjen poistaminen:** ▶ .
- ▶ **Kaikkien viestien valinnan poistaminen:** ▶ Napauta näytön vasemmassa yläkulmassa .



Selain

Luurissa on samat toiminnot kuin tietokoneessa Internetissä surffaamista varten. Käyttö on kuitenkin sovitettu näytön koon ja kosketusnäytön mukaan.

Avaaminen aloitussivun kautta



- ▶  Aloitussivu ▶ 

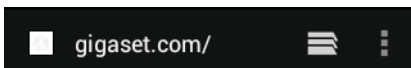
Avaaminen ohjelmasivuilta


- ▶  Ohjelmasivu ▶  Selain.

Selaimeen avautuu verkkosivu, jossa olet käynyt viimeksi, tai itse määrittelemäsi aloitussivu.

Toimintorivillä on seuraavat kohteet:

- ◆ Osoitekenttä verkko-osoitteen (URL) tai hakusanan näppäilemistä varten.
- ◆ Kuvake  eri välilehtien, kirjanmerkkien, suosikkien jne. avaamista varten.
- ◆ Tilannekohtainen valikko  asetusten muuttamista varten.




	<p>Jos rivi on piilossa selaamisen takia:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Kosketa sivua jostakin kohdasta ja vedä alaspäin, kunnes rivi näkyy jälleen näytöllä.
--	---

Verkkosivun avaaminen/hakeminen

- ▶ Napauta osoitekenttää. ▶ Näppäile verkko-osoite (URL) tai hakusana. Näytöllä näkyy luettelo sopivista ehdotuksista.
- ▶ Avaa sivu tai aloita haku napauttamalla tietoa.
- ▶ Tarkenna hakua napauttamalla oikealla olevaa nuolta.
- ▶ Poista hakusana napauttamalla X.



Tekstin hakeminen


- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Etsi sivulta ▶ Näppäile hakusana.

Sivun ensimmäinen sopiva sana merkitään, muut samanlaiset esiintymät näkyvät kehyksissä.

- ▶ Voit siirtyä merkintöjen välillä oikealla ylhäällä olevilla nuolilla.




Sivun päivittäminen

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Päivitä.

Tietojen hakeminen nykyisestä sivusta

- ▶ Napauta osoitekentän vieressä vasemmalla olevaa kuvaketta.


Nykyisen sivun tallentaminen offline-tilassa lukemista varten

- ▶ Avaa haluamasi verkkosivu. ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Tallenna offline-tilassa luettavaksi

Hakukoneen asettaminen

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset ▶ Lisäasetukset ▶ Aseta hakukone.

Verkkosivun määrittäminen aloitussivuksi

- ▶ Avaa haluamasi verkkosivu. ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset ▶ Yleinen ▶ Aseta etusivu ▶ Valitse haluamasi asetus.

Toiminnot ja asetukset

Näyttövaihtoehdot

Sivujen yleiskatsauksen valitseminen päälle ja pois päältä

Verkkosivut, joita ei ole optimoitu mobiililaitteita varten, näytetään yleensä yleiskatsauksena (huomattavasti pienempänä). Voit näyttää verkkosivut alkuperäisessä koossa seuraavasti:

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset ▶ Lisäasetukset ▶ Kytke Avaa sivut yleiskatsauksessa pois päältä.

Tietokoneversion näyttäminen

Verkkosivut, jotka on optimoitu mobiililaitteille, avataan yleensä laitteelle sovitettuna koossa. Zoomaaminen ja selaaminen ei ole tällöin välttämättä mahdollista. Voit avata tietokoneversion (jos saatavilla) seuraavasti:

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Käytä sivuston tietokoneversiota

Tilarivin piilottaminen

Jos haluat asettaa selaimen näkymään koko näytöllä:

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset ▶ Labs ▶ Valitse vaihtoehto Koko ruutu.

Näytön yläreunan toimintorivin piilottaminen

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset ▶ Labs ▶ Valitse vaihtoehto Pikasäätitimet.

Kun pikasäätitimet ovat käytössä, pääset toimintorivin toimintoihin seuraavasti:

- ▶ Kosketa näytön vasenta tai oikeaa yläkulmaa ja pidä sitä painettuna. Toiminnot näkyvät puoliympyrässä. ▶ Vedä sormi haluamasi toiminnon kohdalle ja vapauta. Jotta saat kaikki toiminnot näkyviin, on puoliympyrää tarvittaessa vedettävä hieman alaspäin.

Zoomaaminen ja kirjasinkoko

Kun verkkosivua ei pysty zoomaamaan

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset ▶ Esteettömyys ▶ Ota skaalaus käyttöön.

Kirjasinkoon sovittaminen

- ▶ **Tekstin kirjasinkoon sovittaminen:** ▶ Vedä **Tekstin skaalaus** -liukusäädintä oikealle/vasemmalle. Esikatselu näyttää nykyisen valinnan. Se korvaa luurin kirjasinkokojen vakioasetuksen (→ s. 36).
- ▶ **Kaksoisnapautuksella tapahtuvan zoomauksen sovittaminen:** ▶ Vedä **Zoomaa kaksoisnapauttamalla** -liukusäädintä oikealle/vasemmalle. Kun asetus on 100 %, zoomausta ei muuteta. Muut arvot muuttavat suurinta/pienintä suurennus- tai pienennyskerrointa suhteessa.
- ▶ **Kirjasimen vähimmäiskoon muuttaminen:** ▶ Vedä **Kirjasimen vähimmäiskoko** -liukusäädintä oikealle/vasemmalle. Voit suurentaa kirjasimen vähimmäiskokoa, jotta erittäin pieni teksti näkyy vähintään määrityssä koossa. Esikatselu näyttää nykyisen valinnan.

Kirjanmerkit


Verkkosivun tallentaminen kirjanmeriksi

- ▶ Avaa haluamasi verkkosivu. ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Tallenna kirjanmerkkeihin


Kirjanmerkin avaaminen

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Kirjanmerkki ▶ Valitse tarvittaessa tili. ▶ Avaa verkkosivu valitsemalla kirjanmerkki.

Pikakuvakkeen lisääminen kirjanmerkkiin aloitusnäytölle

- ▶ Avaa haluamasi verkkosivu. ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Kirjanmerkki ▶ Valitse tarvittaessa tili. ▶ Kosketa kirjanmerkkiä ja pidä sitä painettuna. ▶ Lisää pikakuvake etusivulle.

Kirjanmerkin asettaminen aloitussivuksi

- ▶ Avaa haluamasi verkkosivu. ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ Kirjanmerkki ▶ Valitse tarvittaessa tili. ▶ Kosketa kirjanmerkkiä ja pidä sitä painettuna. ▶ Aseta aloitussivuksi.

Linkit ja aktiiviset kohteet




Internet-sivut voivat sisältää linkejä toisiin sivuihin tai aktiivisia kohteita, kuten sähköpostiosoitteita, puhelinnumeroita tai postiosoitteita.

- ▶ Avaa sivu ja surffaa Internetissä napauttamalla linkkiä.
- ▶ Avaa soveltuva ohjelma napauttamalla aktiivista kohdetta. Esimerkiksi sähköpostiosoitteen napauttaminen avaa **Sähköposti**-ohjelman viestin kirjoittamista varten. Puhelinnumeron napauttaminen avaa **Puhelin**-ohjelman numeroon soittamista varten. Jos linkki tunnustetaan osoitteeksi, se avataan Google Maps -palvelussa.

Voit suorittaa eri toimintoja linkin / aktiivisen kohteen tyyppistä riippuen:




- ▶ Kosketa linkkiä ja pidä sitä painettuna. Näytölle avautuu valikko toiminnoista, joiden avulla voit esimerkiksi kopioida ja tallentaa linkin tai lähettää sen sähköpostitse tai määrittää linkille kirjanmerkin.

Sivuhistoria

- ▶ Viimeksi avatun verkkosivun avaaminen: ▶ Paina Taaksepäin-näppäintä .
 - ▶ Sivuhistorian selaaminen eteenpäin: ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Seuraava**.
 - ▶ Sivuhistorian näyttäminen: ▶ Paina Taaksepäin-näppäintä  pitkään. ▶ Avaa **Historia**-välilehti.
 - ▶ Valitse näytettävä ajanjakso tai valitse **Useimmin avatut**.
- Avatut sivut näkyvät aikajärjestyksessä. Voit avata verkkosivun (napauttamalla), lisätä sen kirjanmerkkeihin (napauttamalla ★) tai avata valikon (koskettamalla ja pitämällä painettuna), jolloin voit suorittaa muita toimintoja.


Välilehdet

Voit avata useita välilehtiä yhtä aikaa ja vaihtaa eri verkkosivujen välillä.

- ▶ Avaa verkkosivu, jonka haluat tallentaa välilehdelle. ▶ Napauta  ja sitten  . Sivu tallennetaan. Aloitus sivu avautuu näytölle.
- ▶ Avaa välilehtinäkömä napauttamalla  . ▶ Valitse haluamasi sivu.
- ▶ Poista verkkosivu välilehtinäkömästä napauttamalla X.



Haku Internetistä tai puhelimesta

Google-haun avulla voit etsiä mitä tahansa tietoja puhelimestasi tai Internetistä.

- ▶ Avaa aloitussivu . ▶ Kosketa aloitusnäytön yläreunassa olevaa Google-hakukenttää.



Tai:

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Haku.

Hakukentän alareunassa näkyvät alueet, joista tietoa haetaan, tai edellisten hakujen tulokset.


- ▶ Näppäile hakusana. Näppäilemisen aikana hakukentän alareunassa näkyy ehdotuksia Internet-hauista ja puhelimen hakutulokset (ohjelmat ja yhteystiedot).
- ▶ Hae ehdotettua tietoa suoraan tai avaa ohjelma napauttamalla ehdotusta.
- ▶ Lisää hakusana hakukenttään aloittamatta hakua napauttamalla tiedon vieressä näkyvää nuolikuvaketta.

Lataaminen (tiedostot)

Voit ladata puhelimeesi ohjelmia ja muita tiedostoja Google Play™ -palvelusta. Voit ladata myös sisältöä verkkosivuilta, mutta tätä varten on kuitenkin tehtävä **Tuntemattomat lähteet** -turvaasetus (→ s. 87).



Tiedostojen lataaminen

- ▶ Kosketa kuvaa verkkosivulla ja pidä sitä painettuna. Näytölle avautuu valikko.
 - ▶ Valitse haluamasi toiminto: **Näytä kuva**, **Tallenna kuva** tai **Aseta taustakuvaksi**.
- ▶ Kosketa verkkosivulla linkkiä ja pidä sitä painettuna. Näytölle avautuu valikko.
 - ▶ **Tallenna linkki**.

	Jos asennetun ohjelman tiedostomuoto on tuettu, tiedosto ladataan puhelimeen ja tallennetaan Lataus -ohjelmaan.
--	--

Ladattujen tiedostojen näyttäminen

Ladatut tiedostot tallennetaan **Lataus**-ohjelmaan.

- ▶  Ohjelmasivu ▶  **Lataus**. Ladatut tiedostot näkyvät näytöllä. ▶ Valitse tarvittaessa näytettävä aikaväli.
- ▶ Napauta tietoa. Kohde avataan vastaavassa ohjelmassa.

Ladatun tiedoston poistaminen

- ▶  Valitse tieto. ▶ .

Kalenteri

Voit hallita tapahtumiasi **Kalenteri**-ohjelman avulla.

i

Ohjelman käyttämistä varten käytössäsi on oltava vähintään yksi tili. Jos puhelimesi on rekisteröity Google-tiliin, kalenteri synkronoidaan Google-tilin kalenterin kanssa. Voit käyttää myös muita tilejä.



Voit muokata Google-kalenteria helposti tietokoneen selaimella:

- ▶ Näppäile selaimen osoite www.google.com/contacts. ▶ Näppäile Google-tilin sähköpostiosoite ja salasana.

Lisätietoja Tilit ja synkronointi → s. 88.

Kalenterissa näkyvät puhelimen kanssa synkronoitujen tilien kalenterien kaikki tapahtumat. Eri tilien tapahtumat näkyvät eri väreillä.

Tapahtumien näyttäminen

- ▶  Ohjelmasivu ▶ **Kalenteri** . Kalenteri avautuu näytölle viimeksi avatussa näkymässä.
- ▶ Näet lisätietoja koskettamalla tapahtumaa.

Näytön aikavälin muuttaminen

- ▶ Napauta päivämäärää otsikkorivillä. ▶ Valitse **Päivä, Viikko, Kuukausi** tai **Tapahtumat**.
- ▶ Voit vaihtaa päivänäkymään koskettamalla kuukausinäkymässä jotakin päivää.


Tämänhetkinen kellonaika näkyy päivä- ja viikkonäkymissä mustalla vaakaviivalla. Tapahtumien ajankohdat vastaavat asetettua aikavyöhykettä. Ennen tämänhetkistä kellonaikaa oleva aika näkyy vaaleanharmaana.

Helmikuu 2013						
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

Kalenterin selaaminen

- ▶ Pyyhkäise ylös-/alaspäin tai oikealle/vasemmalle nykyisestä näkymästä riippuen.

Nykyisen päivämäärän näyttäminen

- ▶ Napauta . Näyttö siirtyy mistä tahansa näytöstä nykyiseen päivämäärään tai nykyiseen kellonaikaan, jos päivänäkymä on asetettu.

Kalenterista hakeminen

- ▶ Tilannekohtainen valikko  ▶ **Haku** ▶ Näppäile hakusana. ▶ Napauta .

Tapahtumien hallinta

Tapahtuman lisääminen

- ▶ Tilannekohtainen valikko  ▶ **Uusi tapahtuma.**

Tai:

- ▶ Valitse kalenterista tapahtuman päivä. Riippuen nykyisestä näkymästä kalenteria on mahdollisesti selattava. ▶ Napauta kellonajan vieressä olevaa kenttää. Kenttään tulee näkyviin plus-merkki. ▶ Napauta plus-merkkiä.
- ▶ Näppäile tapahtuman tiedot: **Tapahtuman nimi**, **Sijainti**, aikaväli.
- ▶ Osallistujien lisääminen: ▶ Napauta **Osallistujat**.
▶ Näppäile niiden henkilöiden sähköpostiosoitteet, jotka haluat kutsua tapahtumaan. Voit näppäillä nimen niille osallistujille, joiden sähköpostiosoite on tallennettu yhteystiedoksi. Sähköpostiosoite lisätään automaattisesti.
- ▶ Napauta **Lisää muistutus**, jos haluat puhelimen muistuttavan tapahtumasta tietynä aikana (muistutusten asetukset → s. 84).
- ▶ Jos kyseessä on säännöllinen tapahtuma, napauta **Toisto** ja määritä toistoväli.
- ▶ Tallenna tapahtuma napauttamalla **VALMIS**.

Tapahtuma siirretään kalenteriin. Valitut henkilöt saavat kutsun sähköpostitse.

✕ PERUUTA
✓ VALMIS

mymail@gmail.com

Syntymäpäiväjuhlat


Kotona

ALKUPVM
Pe, 30.09.2013 19:00

LOPPUPVM
Pe, 30.09.2013 23:00

KOKO PÄIVÄ


Tapahtuman muokkaaminen

- ▶ Valitse tapahtuma kalenterista. ▶ Napauta muokkauspainiketta  . ▶ Muokkaa tapahtuman tietoja. ▶ **VALMIS**.

Muutokset tallennetaan. Kutsutut osallistujat saavat tarvittaessa päivityksen sähköpostitse.

Tapahtumamuistutukset

- ▶ Avaa tapahtuma.
- ▶ Lisää tapahtumalle muistutus napauttamalla **Lisää muistutus**. ▶ Valitse oikeanpuoleisesta palstasta kellonaika. ▶ Valitse vasemmanpuoleisesta palstasta, näytetäänkö tapahtuman muistutuksesta tilarivillä **Ilmoitus** vai lähetetäänkö tapahtumasta **Sähköposti**.
- ▶ Muuta asetusta napauttamalla jo määritetyn muistutuksen aikaa.

Jos tapahtumamuistutuksena on **Ilmoitus**, tilarivillä näkyy tulevan tapahtuman kuvake .

- ▶ Kosketa tilariviä ja vedä tilasivua alaspäin (→ s. 19). ▶ Avaa kalenteri ja katsele tapahtumaa napauttamalla tapahtumamuistutusta.

Kutsut

Kutsut lähetetään määritetyille osallistujille sähköpostitse. Kutsuja on mahdollista hyväksyä, hylätä tai jättää avoimeksi, jos vastaanottajan sähköpostiohjelma tukee näitä toimintoja. Osallistujien vastaukset saat sen sähköpostitilin kautta, jota käytät Google-tiliä varten. Vastaukset näkyvät myös kalenterissa **Osallistutko?**-kohdassa. Muiden osallistujien tila näkyo oman tilasi alapuolella.

Jos saat kutsun tapahtumaan

Tapahtuma siirretään kalenteriin.

- ▶ Vastauksen lähettäminen: Napauta **Osallistutko?**-kohdassa **Kyllä, Ehkä** tai **Ei**.

Tapahtumien yleiskatsaus

- ▶ Kosketa vasemmalla ylhäällä olevaa päivämäärää. ▶ Napauta **Tapahtumat**.

Tapahtumat näkyvät tapahtumien yleiskatsauksessa aikajärjestyksessä. Koko päivän tai useamman päivän mittaiset tapahtumat näkyvät kunkin päivän alussa. Kalenteriviikot näkyvät näytöllä, vaikka ne eivät sisältäisi tapahtumia. Päiviä, joille ei ole merkitty tapahtumia, ei näytetä. Alueelliset juhlapäivät näkyvät.


- ▶ Avaa tapahtuma näytölle napauttamalla. Voit muokata tapahtumaa tai poistaa sen.

Tapahtuman poistaminen

Tapahtumat, jotka poistat, poistetaan kaikilta synkronoiduilta tileiltä. Voit poistaa myös muiden henkilöiden luomia tapahtumia, jos sinulla on oikeudet tehdä niin.


- ▶ Valitse tapahtuma kalenterista. ▶ Napauta . ▶ Vahvista painamalla **OK**.

Kalenteriasetusten muuttaminen

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Asetukset** ▶ **Yleiset asetukset**.
- ▶ Voit esimerkiksi asettaa, näytetäänkö viikkonumero ja minä päivänä viikko alkaa valitsemalla **Kalenterinäkömän asetus**.


Eri tilien kalenterien näyttäminen ja synkronointi

Voit käyttää eri kalentereita ja synkronoida ne eri tilien kanssa. Määritä, mitkä yksittäisten tilien kalenterit synkronoidaan ja näytetään. Voit määrittää uuden tilin kalenterien synkronointia varten **Asetukset**-valikossa tai **Kalenteri**-ohjelman avulla.

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Asetukset** ▶ **LISÄÄ TILI**.

Voit tehdä tilien ja niiden synkronointiin liittyviä asetuksia **Asetukset**-valikossa (lisätietoja → s. 88).

Asetuksia kalenterien näyttämiseen

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Näytett. kalenterit**

Näytöllä näkyy synkronoitujen kalenterien luettelo. Jotta kalenteri voidaan näyttää, sen on oltava käytössä.

- ▶ Ota kalenteri käyttöön tai pois käytöstä napauttamalla sitä.

Kalenterit, jotka eivät ole käytössä, on piilotettu, mutta ne synkronoidaan edelleen. Voit ottaa myös synkronoinnin pois käytöstä muuttamalla synkronoinnin asetuksia.

Synkronoinnin asetukset


- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Näytett. kalenterit** ▶ **Synkronoitavat kalenterit.**

Näytöllä näkyvät kaikki käytössä olevat kalenterit ryhmiteltynä tilien mukaan.

- ▶ Näytä tai piilota tilin kalenterit napauttamalla tilin nimeä.
- ▶ Ota synkronointi käyttöön tai pois käytöstä napauttamalla kalenteria. Synkronoitavat kalenterit näkyvät vain **Näytett. kalenterit** -luettelossa, jos ne on otettu siellä myös käyttöön.
- ▶ Lopeta asetukset painamalla **OK**.



Voit synkronoida kalenterin myös käsin.

- ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Päivitä.**

Muut ohjelmat

Muiden ohjelmien asentaminen



Kun asennat ohjelman, näytöllä näkyy luettelo käyttöluvista. Voit näin antaa ohjelmille oikeuden käyttää puhelimesi tietoja tai käynnistää toimintoja.

Perehdy siihen, mitä käyttöluvia haluat oikeasti antaa. Ohjelmaa ei välttämättä kannata asentaa.

Gigaset ei vastaa laitteessa esiintyvistä toimintahäiriöistä tai vaurioista, jotka syntyvät virheellisten ohjelmien tai luvattomien toimintojen seurauksena.

Voit katsella asennettujen ohjelmien käyttöluvia täällä:

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Sovellukset ▶ Ohjelman nimi
- ▶ Käyttöluvat.



Google Play™

Google Play on Android™-ohjelmien virallinen latauspaikka verkossa.



- ◆ Tarvitset Google-tilin ohjelmien lataamista varten Google Play -palvelusta.
- ◆ Maksullisten ohjelmien ostamista varten tarvitaan Google-tili, jossa on Google Wallet (→ s. 88).
- ◆ Google Play -palvelun tarjoamien ohjelmien valikoima sovitetaan laitteessa oleviin toimintoihin. Valikoima voi siis poiketa älypuhelimesi valikoimasta.
- ◆ Ohjelmien lataamista varten puhelimesi on oltava Internet-yhteys.
- ◆ Jos olet jo ostanut ohjelmia älypuhelimellesi, voit käyttää niitä ilman muita kustannuksia SL930A:ssa (edellytys: sama Google-tili ja SL930A tukee toimintoa).

Ohjelmien lataaminen puhelimeen

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Play Store ▶ Avaa **Sovellukset**-alue.
- ▶ Etsi haluamasi ohjelma Play Storesta. ▶ Voit avata näytölle lisätietoja ohjelmasta napauttamalla ohjelmaa.
- ▶ **Maksuttomia ohjelmia** voit ladata heti.
- ▶ **Maksulliset ohjelmat:** ▶ Napauta hintaa. ▶ Kirjautu sisään Google-tunnuksilla. ▶ Valitse maksutapa. ▶ Lataa ohjelma.

Ohjelmien hallinta

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Sovellukset.

Näytöllä näkyvät puhelimeen tällä hetkellä asennetut ohjelmat ja niiden tarvitsema tallennustila.

- ▶ **Ohjelman lopettaminen:** ▶ Napauta ohjelmaa. ▶ **Pakota lopetus** ▶ OK.

Jos puhelimeen on tallennettu käyttäjäkohtaisia tietoja ohjelmalle:

- ▶ **Tietojen poistaminen:** ▶ Napauta ohjelmaa. ▶ **Tyhjennä tiedot** ▶ OK.

Ohjelman asennuksen poistaminen

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Sovellukset ▶ Valitse ohjelma ▶ OK.

Tuntemattomasta lähteestä peräisin olevat ohjelmat

On suositeltavaa ladata ohjelmia vain Google Play -palvelusta.

Verkosta ladatut ohjelmat voivat vahingoittaa puhelinta tai johtaa henkilökohtaisten tietojesi väärinkäyttöön. Puhelimen ja henkilökohtaisten tietojen suojaamista varten ohjelmia tulisi ladata vain luotettavista lähteistä.

Jos kuitenkin haluat ladata ohjelmia muista lähteistä kuin Google Play -palvelusta, toiminto on otettava käyttöön puhelimessa.

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Suojaus ▶ Ota käyttöön **Tuntemattomat lähteet** ▶ OK.

Tilit ja synkronointi

Jos haluat synkronoida puhelimeen tallennettuja tietoja muilla laitteilla olevien ohjelmien kanssa, puhelin on rekisteröitävä johonkin tiliin. Tilin kautta voit esimerkiksi synkronoida puhelimen sähköpostin älypuhelimien tai tietokoneen sähköpostiohjelman kanssa.

Eri palveluissa käytetään eri tilejä.


◆ Google-tili

Tarvitset Google-tilin Google-palveluita (esim. Gmail™, Google+™ tai YouTube™) ja ohjelmien lataamista varten Google Play™ -palvelusta. Google-tili muodostuu yleensä Gmail-osoitteesta ja Google-profiilista. Google-tili on mahdollista määrittää myös vaihtoehdoisen sähköpostiosoitteen (muu kuin Gmail) kanssa. Jos et ole määrittänyt Google-tiliä puhelimen käyttöönoton yhteydessä, voit tehdä sen myöhemmin **Asetukset**-valikossa.

◆ Sähköpostitili

Jos et käytä sähköpostia varten Gmail-palvelua, puhelin on rekisteröitävä postipalvelimeen. POP3- ja IMAP4-postipalvelimet ovat tuettuja.

Internetissä on tarjolla myös muita palveluita, joita voit ladata puhelimeesi ja joihin voit määrittää tilin. Näiden palveluiden avulla voit esimerkiksi käyttää kuva- ja musiikkitiedostoja useilla laitteilla tai synkronoida yhteystietosi operaattorin sähköpostikeskuksen kanssa.

	<ul style="list-style-type: none">◆ Sähköpostitilin on oltava määritetty, jotta voit rekisteröidä puhelimen.◆ Voit määrittää Google-tilin osoitteessa www.google.com tai suoraan puhelimesta.◆ Kun rekisteröit puhelimen tiliin, tarvitset tietoja palvelusta, jota tili käyttää (esim. palvelinosoitteen, käyttäjätunnuksen ja salasanan). Puhelimen on pystyttävä muodostamaan Internet-yhteys WLAN-verkon kautta.◆ Voit kopioida muiden Gigaset-puhelimien puhelinluetteloita ja yhteystietoja Gigaset QuickSyncin avulla tai siirtämällä puhelinluettelon tietoja vCard-muodossa (→ s. 91).
--	--

Google-tilin luominen

- ▶  Ohjelmasivu ▶  **Asetukset** ▶ **TILIT:**  ▶ **Lisää tili.**
- ▶  **Google.**

Voit rekisteröidä puhelimen olemassa olevaan tiliin tai luoda uuden tilin.

Olemassa olevan tilin käyttäminen

- ▶ Näppäile Google-tilin sähköpostiosoite ja salasana.
- ▶ Ennen puhelimen rekisteröintiä tutustu Googlen ja Google Play™ -palvelun käyttöehtoihin ja tietosuojaan ja päätä, haluatko vastaanottaa Google Play -palvelun tarjouksia.
- ▶ Rekisteröi puhelin Google-tiliin.

Uuden tilin luominen

Apuri ohjaa vaihe vaiheelta määrittäksen tekemisessä. Määrittäksen yhteydessä asetetaan seuraavat:

- ▶ Käyttäjätunnus tai haluamasi Gmail-osoite ja salasana.

- ▶ Henkilökohtainen varmistuskysymys (jos olet unohtanut Gmail-salasanasi) ja vaihtoehtoinen sähköpostiosoite uuden salasanan vastaanottamista varten.
- ▶ Muut Google-palvelut: Kirjautuminen Google+™-palveluun, Google Play™-palvelusta tehtävien ostosten asetukset, sijaintitietojen käyttäminen, puhelimen tietojen varmuuskopiointi Googlen kautta.
- ▶ Tutustu Googlen ja Google Play™-palvelun käyttöehtoihin ja tietosujoaan ennen kuin vahvistat tilin määrittämisen.



Google Wallet

Jos haluat ostaa maksullisia Android-ohjelmia, pelejä, elokuvia tai kirjoja Google Play™ Storesta, sinun on annettava luottokortin tiedot.

Sähköpostitilin lisääminen

- ▶ Ohjelmasivu ▶ Asetukset ▶ TILIT: ▶ Lisää tili.

- ▶ **Tilin tyypin valitseminen:** ▶ Napauta Sähköposti.

- ▶ **Tilin tietojen näppäileminen:** ▶ Näppäile Sähköpostiosoite ja Salasana. ▶ Seuraava.

Yhteys palvelimeen tarkistetaan. Muita tietoja pyydetään tilitä riippuen. Kun tilin luominen on suoritettu onnistuneesti, tili näkyy luettelossa. Jos tilin luominen ei onnistunut, saat virheilmoituksen ja voit tarkistaa asetukset vielä kerran.

Yksityiskohtaisia tietoja sähköpostitileistä → s. 72.

Turvallisuusasetukset

Vaihtoehdot:

- ▶ **Käytä suojattua yhteyttä (SSL)**
- ▶ **Suojatun yhteyden kytkeminen pois päältä** (ei suositella)

Suojatussa yhteydessä asiakasohjelma (puhelin) tunnistaa palvelimen varmenteiden perusteella. Voit ladata ja asentaa palvelinyhteyttä varten tarvittavat asiakasvarmenteet puhelimeen (→ s. 45).

Voit valita yksittäisiä varmenteita tai valita **Hyväksy kaikki SSL-varmenteet**.

Tilin asetusten muuttaminen

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶ TILIT: Valitse tilin tyyppi, esim.  Sähköposti.

Valitulle tilin tyyppille määritetyt tilit näkyvät luettelossa.

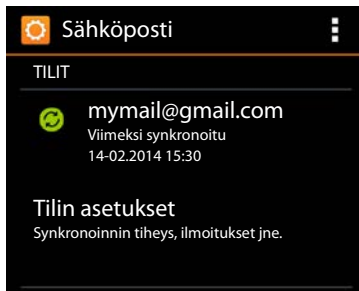
- ▶ Valitse tili. ▶ **Tilin asetukset.**

Jos valitulle tilityypille (esim. sähköposti) on olemassa useita tilejä:

- ▶ Valitse tili tai **Yleiset**, jos haluat tehdä asetuksia kaikille tileille.

Asetukset näkyvät näytöllä.

- ▶ Muuta asetusta napauttamalla jotakin tietoa.





Tilien synkronointi

Synkronoinnin aikana siirretään tietoja puhelimen ja muiden laitteiden ohjelmien (esim. tietokoneen sähköpostiohjelman, matkapuhelimen yhteystietoluettelon tai Internetissä olevan Google-tilin kalenterin) välillä. Joidenkin tilien yhteydessä synkronointi tehdään kahteen suuntaan. Voit ylläpitää tietojasi vain yhdessä paikassa ja synkronointi päivittää tiedot kaikilla laitteillasi. Toiset tilit tukevat synkronointia vain yhteen suuntaan, esim. puhelimen tietojen pitämiseksi ajan tasalla.

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶ TILIT: Valitse tilin tyyppi.

Määritetyt tilit näkyvät luettelona. Kuvake osoittaa, synkronoidaanko tili automaattisesti.

 Joitakin tilin tietoja tai kaikki tilin tiedot synkronoidaan.

 Tiliä ei synkronoida automaattisesti.

Tietojen synkronointi käsin

- ▶ Valitse tili. ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Synkronoi nyt.**




Google-tilien synkronointiasetusten muuttaminen

- ▶ Napauta tiliä. Näytöllä näkyy luettelo tiedoista, jotka voidaan synkronoida tälle tilille.
 - ▶ Valitse synkronoitaessa huomioitavat kohteet valitsemalla kohteita tai poistamalla niiden valintoja.

Kohteen valinnan poistaminen ei poista tietoja puhelimesta, vaan estää vain niiden synkronoinnin.

Tilin poistaminen

Voit poistaa tilin ja kaikki siihen liittyvät tiedot laitteestasi, mukaan lukien sähköpostit, yhteystiedot, asetukset ja muut tiedot.

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶ TILIT: Valitse tilin tyyppi.
- ▶ Valitse tili. ▶  Tilannekohtainen valikko ▶ **Poista tili**

Yhteystietojen kopioiminen Gigaset-puhelinluetteloista

Voit kopioida puhelinluettelotietoja muista Gigaset-puhelimista Gigaset SL930A -laitteen yhteystietoluetteloon:

- ◆ **Gigaset QuickSyncin kautta:** Gigaset-luurit/-puhelimet, joissa on Bluetooth-, USB- tai Ethernet-liitäntä.
- ◆ **Tuominen vCard-muodossa:** Gigaset IP DECT -puhelimet.

Edellytys: Molemmissa tapauksissa tarvitset Google-tilin, jotta voit synkronoida Gigaset SL930A -laitteen yhteystiedot Google-yhteystietojen kanssa.



- ◆ Lisätietoja QuickSyncista sekä tuomisesta ja viemisestä vCard-muodossa saat kunkin Gigaset-puhelimen käyttöohjeesta.
- ◆ Voit siirtää samaan tukiasemaan rekisteröityjen luurien yhteystietoja ja puhelinluettelotietoja suoraan (→ s. 70).

Yhteystietojen synkronointi Gigaset QuickSyncin avulla

Gigaset QuickSync on ohjelma, jonka avulla voit siirtää tietoja tietokoneen ja Gigaset-puhelimen välillä. Voit käyttää Gigaset QuickSynciä siirtääksesi Gigaset-luurin tai -puhelimen yhteystietoja Google Cloud -palveluun. Tämän jälkeen voit synkronoida Gigaset SL930A -laitteen yhteystietoja Google-yhteystietojen kanssa.

- ▶ Lataa ja asenna maksuton **Gigaset QuickSync** -ohjelma.
Latausosoite: www.gigaset.com/quicksync
- ▶ Avaa selain ja kirjaudu Gmail-palveluun.
- ▶ Yhdistä luuri/puhelin tietokoneeseen. ▶ Käynnistä QuickSync ja valitse laite, josta haluat kopioida yhteystietoja. ▶ Synkronoi yhteystiedot Googlen kanssa. Yhteystiedot siirretään Google-tilin yhteystietoluetteloon.

Kun olet synkronoinut Gigaset SL930A -laitteen yhteystiedot Google-tilin kanssa, puhelinluettelotiedot ovat heti tilin käytettävissä.

Yksityiskohtainen kuvaus on **Gigaset QuickSync** -ohjelman ohjetiedostossa.

vCard-tiedostojen tuominen

Voit kopioida puhelinluettelotietoja muista puhelimista tai tietokoneen ohjelmista Gigaset SL930A -laitteeseen. Tätä varten puhelinluettelotiedot on vietävä ensin vCard-muotoon ja importoitava sitten Gmailiin. Tämän jälkeen voit synkronoida Gigaset SL930A -laitteen yhteystietoja Google-yhteystietojen kanssa.

- ▶ **Puhelinluetteloiden vieminen vCard-muodossa:** Gigaset IP -puhelimien web-käyttöliittymässä on toiminto puhelinluettelon siirtämistä varten. Tiedot tallennetaan tietokoneeseen vcf-tiedostona.
- ▶ **vCardien tuominen:** ▶ Avaa selain ja kirjaudu Gmail-palveluun. ▶ Valitse valikkorivin vasemmasta reunasta **Tuotteet**. ▶ Avaa **Yhteystiedot**. ▶ Valitse valikkorivin vasemmasta reunasta **Tuo yhteystietoja**. ▶ Valitse tiedosto. ▶ **Tuo**.

Kun olet synkronoinut Gigaset SL930A -laitteen yhteystiedot Google-tilin kanssa, puhelinluettelotiedot ovat heti tilin käytettävissä.



Voit kopioida yksittäisiä vCard-muodossa olevia puhelinluettelotietoja myös sisäisestä muistista tai SD-kortilta puhelinluettelon yhteystietoihin (→ s. 69).

Asetukset puhelinvaihteita varten

Jotta voit käyttää puhelinta puhelinvaihteessa, on tarvittaessa muutettava joitakin asetuksia. Saat lisätietoja puhelinvaihteesta tehtävistä asetuksista puhelinvaihteen käyttöohjeesta.

Valintatavan muuttaminen

- ▶ Aloitus sivu ▶ Puhelin ▶ Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset ▶ Valintatapa.
- ▶ Valitse **Äänitaajuus** (äänivalinta) tai **Impulssi** (impulssivalinta).

Flash-ajan asettaminen

- ▶ Aloitus sivu ▶ Puhelin ▶ Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset ▶ Uudelleenvalinta.
- ▶ Valitse flash-aika.

Ulkolinjan tunnuksen tallentaminen

Jos puhelinvaihteessa on näppäiltävä ennen jokaisen ulkonumeron valintaa ulkolinjan tunnus, esim. 0:

- ▶ Aloitus sivu ▶ Puhelin ▶ Tilannekohtainen valikko ▶ Asetukset ▶ Linjatunnus.
- ▶ **Yhteyslinjan koodi** ▶ Näppäile ulkolinjan tunnus (enintään 3-numeroinen) ja vahvista painamalla OK.
- ▶ **Käyttökohde** ▶ Valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista:
 - **Ei koskaan:** Ulkolinjan tunnus pois käytöstä.
 - **P-tietojen puhelut:** Ulkolinjan tunnus lisätään vain sellaisten numeroiden eteen, joita käytetään saapuvien puheluiden takaisinsoittoon puhelutietojen luettelosta tai vastaajaluettelosta.
 - **Kaikki puhelut:** Ulkolinjan tunnus lisätään kaikkiin numeroihin.

Asiakaspalvelu

Onko sinulla kysyttävää? Gigaset-asiakkaana käytössäsi on kattava asiakaspalvelumme.

Nopeaa apua saat Internetissä olevista käyttöohjeista ja Gigasetin Internet-portaalin palvelusivuilta osoitteesta www.gigaset.com/service

Tältä löydät Gigaset-tuotteesi koskevia tietoja ja palveluita:

- Kysymyksiä ja vastauksia (FAQ)
- Yhteensopivuuden tarkistaminen
- Luurin rekisteröiminen
- Tuki

Apua asennukseen, käyttöön, korjaukseen, asetuksiin ja takuuvaatimuksiin liittyvissä kysymyksissä:

HelpDesk-puhelinpalvelu Suomessa: +358 (0)9725 19734

Paikallispuhelumaksu

Pidä ostotositteesi valmiina.

Huomaa, että jos Gigaset-tuotteita ei myydä valtuutettujen jälleenmyyjien välityksellä, tuote ei ehkä ole täysin yhteensopivia kansallisen puhelinverkon kanssa. CE-merkinnän viereisessä ruudussa selvästi mainitaan, mitä maata/maita varten laite on kehitetty. Jos laitetta käytetään tavalla, joka on ristiriidassa tämän toteamuksen, käsikirjan ohjeiden ja itse tuotteessa olevien ohjeiden kanssa niin tällä voi olla vaikutusta tuotteen takuuseen tai takuuvaatimuksiin (korjaus tai tuotteen vaihto).


Takuuasioissa, tuotteen ostaja on velvollinen esittämään kuitti, josta selviää ostopäivä (päivä, josta takuu-aika alkaa) ja laitteen malli.

Kysymyksiä ja vastauksia

Jos sinulla on puhelimen käyttöön liittyviä kysymyksiä, löydät ratkaisuehdotuksia osoitteesta www.gigaset.com/service

Lisäksi alla on koottu ohjeita ongelmien ratkaisuun.

Näyttö on tyhjä eikä reagoi kosketuksiin.

- ◆ Luuria ei ole kytketty päälle: ▶  Paina **pitkään**.
- ◆ Laite on valmiustilassa: ▶ Paina mitä tahansa näppäintä.
- ◆ Akku on tyhjä: ▶ Lataa tai vaihda akku (→ s. 9).

Näytöllä näkyy ”Ei yhteyttä tukiasemaan. Etsitään tukiasemaa...”.

- ◆ Luuri on tukiaseman kantama-alueen ulkopuolella: ▶ Vie luuri lähemmäksi tukiasemaa.
- ◆ Tukiasemaa ei ole kytketty päälle: ▶ Tarkista tukiaseman verkkolaite (→ s. 7).
- ◆ Tukiaseman kantama-alue on pienempi, koska **Max. kantama** on kytketty pois päältä:
 - ▶ Kytke **Max. kantama** päälle (→ s. 40) tai vie luuri lähemmäksi tukiasemaa.

Näytöllä näkyy ”Luuria ei ole rekisteröity mihinkään tukiasemaan”.

- ◆ Luuria ei ole vielä rekisteröity tai toisen luurin rekisteröinti on korvannut luurin rekisteröinnin (enemmän kuin kuusi rekisteröityä DECT-luuria): ▶ Rekisteröi luuri (→ s. 57).

Luuri ei soi.

- ◆ Soittoäänen asetuksena on **Ei mitään**: ▶ Valitse soittoaäni (→ s. 35).

Et kuule kiinteän verkon soitto-/valintaääntä.

- ◆ Mukana toimitettua puhelinjohtoa ei ole liitetty tai se on korvattu uudella johdolla, jossa on vääränlainen pistokkeen lankojen järjestys: ▶ Käytä aina mukana toimitettua puhelinjohtoa tai tarkista uutta johtoa ostaessasi, että puhelinpistokkeen lankojen järjestys on oikein (→ s. 99).

Olet unohtanut järjestelmä-PIN-koodin.

- ▶ Palauta järjestelmä-PIN-koodiksi 0000 (→ s. 44).

Puhekumppanisi ei kuule sinua.

- ◆ Luuri on mykistetty. ▶ Kytke mikrofoni takaisin päälle (→ s. 29).

Soittajan numeroa ei näy.

- ◆ Soittaja ei ole tilannut **puhelinnumeron näyttöä** (CLI): ▶ **Soittajan** on tilattava puhelinnumeron näyttötoiminto (CLI) operaattorilta.
- ◆ Operaattori ei tue **puhelinnumeron näyttöä** (CLIP) tai palvelua ei ole otettu käyttöön: ▶ Tilaa puhelinnumeron näyttötoiminto (CLIP) operaattorilta.
- ◆ Puhelin on liitetty integroituun puhelinvaihteeseen (yhdyskäytävä) puhelinvaihteen/reitittimen kautta, joka ei välitä kaikkia tietoja:
 - ▶ Palauta järjestelmän tehdasetukset: Vedä verkkopistoke irti. Liitä pistoke takaisin pistorasiaan ja odota, kunnes laite käynnistyy uudelleen.
 - ▶ Tarkista puhelinvaihteen asetukset ja ota puhelinnumeron näyttötoiminto tarvittaessa käyttöön. Lisätietoja saat puhelinvaihteen käyttöohjeista etsimällä mm. hakusanoilla CLIP, puhelinnumeron näyttö tai soittajan numeron näyttö tai kysymällä laitteen valmistajalta.

Kuulet näppäilyn aikana virheäänen.

- ◆ Toiminto epäonnistui / näppäily oli virheellinen: ▶ Toista toiminnot. ▶ Seuraa näyttöä ja lue käyttöohjetta tarvittaessa.

Et voi kuunnella verkossa olevan vastaajan viestejä.

- ◆ Puhelimesiasi on valittuna impulssivalinta: ▶ Vaihda puhelimeen äänivalinta (→ s. 92).

Internet-yhteyden muodostaminen ei onnistu.

- ◆ WLAN on kytketty pois päältä: ▶ Kytke WLAN päälle (→ s. 46).
- ◆ Ei yhteyttä reitittimeen tai salasana/verkkoavain on virheellinen: ▶ Muodosta WLAN-yhteys (→ s. 46).

Vastaajan puhelutietojen luettelossa ei näy viestin aikaa.

- ◆ Päivämäärä/kellonaikaa ei ole asetettu: ▶ Aseta päivämäärä/kellonaika (→ s. 38).

Vastaaja ilmoittaa etäkäytön aikana "väärä PIN".

- ◆ Näppäilemäsi järjestelmä-PIN on väärä: ▶ Näppäile järjestelmä-PIN uudelleen.
- ◆ Järjestelmä-PIN on yhä 0000: ▶ Aseta järjestelmä-PIN-koodiksi jokin muu kuin 0000 (→ s. 44).

Vastaaja ei tallenna viestejä tai on ottanut ohjeviestin käyttöön.

- ◆ Tallennustila on täynnä: ▶ Poista vanhoja viestejä. ▶ Kuuntele uudet viestit ja poista ne.

Hyväksyntä

Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi analogisessa puhelinliittymässä Suomen verkossa.

Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi kaikkialla maailmassa, Euroopan talusalueen ulkopuolella (lukuun ottamatta Sveitsiä) se hyväksytään käytettäväksi kansallisilla hyväksymismenettelyillä.

Maakohtaiset vaatimukset on otettu huomioon.

Gigaset Communications GmbH vakuuttaa, että tyypin Gigaset SL930A radiolaite on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täydellinen teksti on saatavilla Internet-osoitteesta: www.gigaset.com/docs.

Tämä vakuutus voi olla käytettävissä myös kansainvälisissä tai eurooppalaisissa vaatimustenmukaisuusvakuutustiedoissa (International/European Declarations of Conformity).

Tarkista kaikki nämä tiedostot.

Takuuehdot

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

- ◆ Gigaset Communications vastaa uusissa laitteissa ja niiden osissa ilmenevistä materiaali- ja valmistusvirheistä kahden vuoden ajan kuitissa näkyvästä ostopäivämäärästä lukien. Takuun perusteella Gigaset Communications 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, määrittysten asettaminen, ohjelmien lataus). Takuu ei kata käyttöohjeita tai erikseen toimitettuja ohjelmia.
- ◆ Ostopäivämäärään sisältävä ostokuitti on esitettävä takuuvaatimuksen yhteydessä. Takuuvaatimus on esitettävä kahden kuukauden kuluessa siitä, kun takuuehtojen mukainen virhe on havaittu.
- ◆ Gigaset Communicationsin vaihtamat ja Gigaset Communicationsille palautetut laitteet ja osat ovat Gigaset Communicationsin omaisuutta.
- ◆ Tämä takuu koskee uusia laitteita, jotka on ostettu ja joita käytetään Euroopan Unionin alueella. Gigaset Communications AB, Kista Science Tower, Hanstavägen 31, 164 51 Kista, Sverige, myöntää tämän takuun Suomesta ostetuille tuotteille.
- ◆ Tämän takuun perusteella ostajalla ei ole oikeutta esittää muita kuin edellä mainittuja vaatimuksia Gigaset Communicationsia kohtaan. Takuu ei kuitenkaan miltään osin sulje pois tai rajoita ostajan kuluttajansuojalain tai tuotevastuulain mukaisia oikeuksia.
- ◆ Takuuehtojen mukaiset vaihto- ja korjauspalvelut eivät pidennä takuuaikaa.

Asiakaspalvelu

- ◆ Jos laitteessa ei havaita näiden takuuehtojen mukaista virhettä, Gigaset Communicationsilla on oikeus veloittaa ostajalta laitteen vaihto- tai korjauskulut.

Laitteen vikatapauksessa pyydämme ottamaan yhteyttä ensisijaisesti jälleenmyyjään.

Takuuta koskevissa asioissa kannattaa ottaa yhteyttä Gigaset Communicationsin asiakaspalveluun. Asiakaspalvelun puhelinnumero on tuotteen mukana toimitettavissa käyttöohjeissa.

Vastuuvapauslauseke


Luurin näyttö muodostuu kuvapisteistä (pikseleistä). Jokainen pikseli muodostuu kolmesta alipikselistä (punainen, vihreä, sininen).

Pikseli saattaa ohjautua väärin. Myös väripoikkeamat voivat olla mahdollisia.

Tämä on normaalia eikä ole peruste takuutoimenpiteille.

Seuraavasta taulukosta näet sallittujen pikselivirheiden määrän, joka ei ole takuuehtojen mukainen virhe.

Kuvaus	Suurin sallittu pikselivirheiden määrä
Värillisenä palava alipikseli	1
Tumma alipikseli	1
Värillisten ja tummien alipikseleiden yhteismäärä	1

	Takuu ei kata näytön ja kotelon kulumisesta aiheutuvia jälkiä.
--	--

Ympäristö

Ympäristöarvomme

Gigaset Communications GmbH kantaa yrityksenä vastuuta ympäristöstään ja haluaa antaa oman panoksensa paremman tulevaisuuden puolesta. Ideamme, teknologiamme ja toimintamme palvelevat ihmisiä, yhteiskuntaa ja ympäristöä. Maailmanlaajuisen toimintamme tavoitteena on ihmisten elinympäristön pitkäkestoinen vaaliminen. Olemme sitoutuneet tuotteistamme vastuuseen, joka kattaa tuotteidemme koko elinkaaren. Tuotteen valmistuksen, ostamisen, myymisen, käytön, huollon ja hävittämisen aiheuttamat ympäristövaikutukset otetaan huomioon jo tuotteiden ja prosessien suunnittelussa.

Lisätietoa ympäristöystävällisistä tuotteista ja toimintatavoista saat Internetistä osoitteesta www.gigaset.com.

Ympäristönvalvontajärjestelmä



Gigaset Communications GmbH:lla on kansainväliset ISO 14001- ja ISO 9001 -sertifikaatit.

ISO 14001 (ympäristö): sertifioitu syyskuussa 2007 TÜV SÜD Management Service GmbH:n toimesta.

ISO 9001 (laatu): sertifioitu 17.02.1994 TÜV SÜD Management Service GmbH:n toimesta.

Laitteen hävittäminen

Akut eivät kuulu sekajätteisiin. Noudata paikallisilta viranomaisilta, jätehuoltoyhtiöltä tai laitetta myyvstä liikkeestä saatuja jätteenkäsittelyohjeita.

Hävitä käytetyt sähkö- ja elektroniikkalaitteet viemällä ne paikallisten viranomaisten järjestämiin erilliskeräyspisteisiin. Älä laita niitä sekajätteeseen.



Kuvatunnus, jossa jäteastian yli on vedetty rasti, osoittaa, että tuote on Euroopan unionin direktiivin 2012/19/EU mukainen.

Käytettyjen laitteiden asianmukainen hävittäminen ja erilliskeräys vähentävät ympäristölle ja terveydelle aiheutuvia haittoja. Tämä on käytettyjen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden uudelleenkäytön ja kierrätyksen edellytys.

Lisätietoja käytetyn laitteen hävittämisestä saat paikallisilta viranomaisilta, jätehuoltoyhtiöltä tai laitetta myyvstä liikkeestä.

Liite

Puhdistusohjeet

Pyyhi laite **kostealla** tai antistaattisella liinalla. Älä käytä liuotainaineita tai mikrokuituliinaa.

Älä **koskaan** käytä kuivaa liinaa, sillä laitteeseen saattaa muodostua staattista varausta.

Harvinaisissa tapauksissa puhelimen pinta saattaa muuttua sen joutuessa kosketuksiin kemiallisten aineiden kanssa. Markkinoilla olevien lukuisten erilaisten kemikaalien vuoksi kaikkia aineita ei ole voitu testata.

Kiiltävään pintaan tulleet vauriot voidaan poistaa varovasti matkapuhelinten näyttöjen kiillotusaineella.

Kastuminen

Jos laite kastuu:

- 1 Irrota laite virtalähteestä.
- 2 Irrota akut ja jätä akkukotelon kansi auki.
- 3 Anna nesteen valua laitteesta.
- 4 Taputtele kaikki osat kuiviksi.
- 5 Aseta laite tämän jälkeen **vähintään 72 tunniksi** akkukotelo avoimna ja näppäimistö (jos saatavilla) alaspäin kuivaan, lämpimään paikkaan (ei: mikroaaltouuniin, uuniin tms.).
- 6 Kytke laite päälle vasta, kun se on täysin kuiva.

Puhelimen käyttöönotto on useimmiten mahdollista vasta, kun se on täysin kuivunut.

Tekniset tiedot

Akku

Tekniikka:	Litium-ioni (Li-ion)
Jännite:	3,7 V
Kapasiteetti:	1300 mAh
Tyyppi:	V30145-K1310-X456

Luurin käyttö-/latausajat

Gigaset-puhelimen käyttöaika riippuu akun kapasiteetista, iästä ja käytettävästä. (Ajat ovat enimmäisaikoja.)

Valmiusaika (tuntia) *	120
Valmiusaika (tuntia), kun WLAN on kytketty päälle*/**	110
Puheaika (tuntia)	23
Käyttöaika, jos puhelinta käytetään 1,5 tuntia päivittäin (tuntia)*	100
Käyttöaika, jos puhelinta käytetään 1,5 tuntia päivittäin ja ECO-tila Ei säteilyä on kytketty päälle (tuntia)*	95
Latausaika laturissa (tuntia)	3,5

* Näytön taustavalo pois päältä

** Valmiusaika voi pienentyä taustalla suoritettavien toimintojen takia. Käyttöajat riippuvat tiedonsiirtoyhteyden käytettävästä ja -ajasta.

Ohjeita USB-liitäntään

- ◆ Luurin akku latautuu, kun luuri yhdistetään USB-liitäntään kautta, jonka käytössä on 500 mA:n virransyöttö.
- ◆ USB-liitäntöissä, joissa on alhaisempi virransyöttö, saattaa luurin virrankulutus olla latauksen määrää suurempi. Tässä tapauksessa akkujen lataus vähenee.

Tukiaseman tehontarve

Valmiustilassa	noin 0,5 W
Puhelun aikana	noin 0,6 W

Yleiset tekniset tiedot

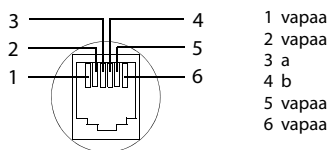
DECT

DECT-standardi	Tuettu
GAP-standardi	Tuettu osittain
Kanavien lukumäärä	60 duplex-kanavaa
Radiotaajuusalue	1880-1900 MHz
Duplex-menetelmä	Aikamultiplex, kehyyksen pituus 10 ms
Lähetyspulssin toistotaajuus	100 Hz
Lähetyspulssin pituus	370 µs
Kanavarasteri	1728 kHz
Siirtonopeus	1152 kbit/s
Modulaatio	GFSK
Puheen koodaus	32 kbit/s
Lähetysteho	Keskiteho kanavaa kohti 10 mW, pulssiteho 250 mW
Kantama-alue	Sisätiloissa jopa 50 metriä, ulkona jopa 300 metriä
Tukiaseman virta	230 V ~/50 Hz
Ympäristöolosuhteet käytön aikana	+5 °C...+45 °C, suhteellinen ilmankosteus 20...75 %
Valintatapa	Äänivalinta/impulssivalinta

WLAN

Radiotaajuusalue	2400–2484 MHz (ISM-taajuusalue)
Lähetysteho	enintään 100 mW EIRP
Kanavien lukumäärä	13
Standardit	IEEE 802.11 b/g/n
Tiedonsiirtonopeudet	IEEE 802.11b: enintään 11 Mb/s IEEE 802.11g: enintään 54 Mb/s IEEE 802.11n: enintään 65 Mb/s

Puhelinpistokkeen lankojen järjestys



Open Source Software

Yleistä

Gigaset-laitteesi ohjelmistoon kuuluu kolmansien osapuolten lisensoimia avoimen lähdekoodin ohjelmia. Avoimen lähdekoodin ohjelmien käyttöoikeuksista, jotka koskevat muuta kuin Gigaset Communications GmbH:n ohjelmakäyttöä, on määrätty avoimen lähdekoodin ohjelmien lisenssiehdoissa.

Lisenssiä ja tekijänoikeuksia koskevia ohjeita

Gigaset-laitteesi on avoimen lähdekoodin ohjelma, joka on lisensoitu GNU General Public License -lisenssin (GPL) tai GNU Lesser General Public License -lisenssin (LGPL) alaisena. Lisenssitekstit ovat tämän dokumentin lopussa alkuperäisessä englanninkielisessä muodossaan. Lähdekoodi voidaan ladata Internetistä osoitteesta www.gigaset.com/opensource. Lähdekoodi voidaan pyytää omakustannushintaan Gigaset Communications GmbH:sta. Pyyntö voidaan esittää kolmen vuoden sisällä kaupantekopäivästä. Lähetä pyyntösi seuraavaan osoitteeseen: www.gigaset.com/service.

Gigaset-laitteesi ohjelmistoon kuuluu kolmansien osapuolten lisensoimia avoimen lähdekoodin ohjelmia. Löydät lisenssiehdot puhelimestasi seuraavasti:

- ▶  Ohjelmasivu ▶  Asetukset ▶  Tietoja puhelimesta ▶ Oikeudelliset tiedot
- ▶ Avoimen lähdekoodin käyttöluvut

Hakemisto

- A**
- Aikaohjaus (vastaaja) 51
 - Aikavyöhyke
 - Automaattinen 38
 - Valitseminen 38
 - Ajan muoto, 24 tuntia 38
 - Akku
 - Akun varauksen näyttäminen 49
 - Asettaminen paikalleen 9
 - Käyttäjän pidentäminen 39
 - Lataaminen 9
 - Varaus 50
 - Aloitussivu 17
 - Kirjanmerkin pikakuvake 79
 - Muokkaaminen 17
 - Määrittäminen selaimen kirjanmerkistä 79
 - Tausta 37
 - Aloitussivujen tausta 37
 - Aloitussivut-näppäin 1
 - Android-versio 49
 - Asennusapuri 10
 - Käynnistäminen 10
 - Asetukset
 - Puhelin 33
 - Valikko 33
 - Asetusten muuttaminen 33
 - Aetusvaihtoehdot
 - Vastaaja 51
 - Asiakaspalvelu 93, 95
 - Asiakasvarmenne 45
 - Asiakasvarmenteen asentaminen 45
 - Automaattinen vastaus puheluun 39
 - Avoimen lähdekoodin lisenssit 50
- B**
- Baseband-versio 49
- D**
- Diakriittisten merkkien näppäileminen . . . 16
- E**
- Energian säästäminen 39
 - Erikoismerkkien näppäileminen 15, 16
 - Etäisyyssunnistin 1, 23
 - Etäkäyttö (vastaaja) 55
- F**
- Flash-aika 92
 - Further license notes 117
- G**
- Gigaset QuickSync 91
 - GNU General Public License (GPL)
 - English 109
 - GNU Lesser General Public License
 - (LGPL), English 109
 - Google Play Store 86
 - Google+™ 10, 89
 - Google-haku 81
 - Google-tili 88
 - Kalenteri 82
 - Kirjautuminen 88
 - Määrittäminen 88
 - Yhteystiedot 64
 - Google-yhteystietojen synkronointi 12
 - GPL 100
- H**
- Haku 81
 - Haku, luurin 58
 - Hakukoneen asettaminen 78
 - Helppokäyttötoiminnot 38
 - Herätys
 - Äänenvoimakkuus 36
 - Hyväksyntä 95
 - Hätänumero
 - Ei mahdollinen 5
- I**
- Ilmoitukset
 - Soittoääni 35
 - Äänenvoimakkuus 36
 - Impulssivalinta 92
 - IP-osoite 50
 - Isot ja pienet kirjaimet 15
- J**
- Jakkiliitin 2
 - Järjestelmän äänet 36
 - Järjestelmä-PIN 44
 - Muuttaminen 44
 - Tehdasasetuksen palauttaminen 44

Hakemisto

K	
Kaiutintoiminto	29
Kaiuttimen äänvoimakkuus	28
Kalenteri	82
Asetukset	84
Eri tilit	85
Google-tilillä	82
Hakeminen	82
Synkronoinnin asetukset	85
Synkronointi käsin	85
Kansainvälisen suuntanumeron	35
Kantama-alue	6, 7
Puhelinkäyttö	6
WLAN	6
Kantama-alueen laajentaminen ks. Repeater	
Kastuminen	97
Kellonaika	
Asettaminen automaattisesti	38
Asettaminen manuaalisesti	38
Kernel-versio	49
Kesäaika	38
Kielen asettaminen	10, 34
Kieli	
Vastaaja	52
Kirjanmerkit	
Käyttäminen aloitussivuna	79
Pikakuvakkeen lisääminen aloitussivulle	79
Tallentaminen verkkosivulle	79
Kirjasimen vähimmäiskoko	79
Kirjasinkoko	
Ohjelmien tekstit	37
Kirkkaus	36
Kohteen koskettaminen	14
Kohteen napauttaminen	14
Kohteen vetäminen	14
Kolmen osallistujan neuvottelupuhelu	
Kahden ulkopuhelun välillä	32
Lopettaminen	32, 61
Sisä-/ulkopuhelu	61
Koputus	
Koputtava sisäpuhelu ulkopuhelun aikana	27, 60
Koputtava ulkopuhelu sisäpuhelun aikana	27, 60
Koputukseen vastaaminen / koputuksen hylkääminen	27
Ulkopuhelu	30
Kosketusnäytön käyttäminen	14
Kosketusnäytön toiminnot	14
Kuulo	
Vaurioiden välttäminen	5
Kuulokekäyttö	29
Kuulokemikrofonin liittäminen	9
Kuulokemikrofonin äänvoimakkuus	28
Kuulolaitteet	5
Kuulovaurio	5
Kuunteleminen	
Tiedote (vastaaja)	52
Viesti (vastaaja)	53
Kuva	
Lataaminen verkkosivulta	81
Kuvio, näyttölukitus	22, 43
Kysymyksiä ja vastauksia	93
Kytkeminen pois päältä	
Vastaaja	51
Kytkeminen päälle	
Vastaaja	51
Käyttöaika	50
L	
Laitteen hävittäminen	97
Laitteen puhdistus	97
Laitteen ylläpitäjä	44
Laitteistoversio	49
Lankojen järjestys	99
Lataaminen	81
Ladatun tiedoston näyttäminen	81
Ladatun tiedoston poistaminen	81
Laturi	
Liittäminen	8
Sijoittaminen	6
Laturin liitäntä	2
License	
GPL	109
LGPL	109
Linjan valitseminen	26, 39
Linkki	79
Lopetusnäppäin, ks. Näppäimet	
Luuri	
Asetusten muuttaminen	33
Haku	58
Kaiuttimen äänvoimakkuus	28
Kytkeminen päälle ja pois päältä	14
Käyttöönotto	8
Laturin liittäminen	8
Muiden luurien rekisteröinti	57
Mykistäminen	29
Nimen muuttaminen	58

Puhelun välitys	60	Puhelutietojen luettelon avulla	25
Rekisteröiminen	57	Yhteystietoluettelon avulla	25
Rekisteröiminen muuhun tukiasemaan ..	57	Näppäimet	1
Rekisteröiminen useaan tukiasemaan ..	57	Aloitussivut-näppäin	1
Rekisteröinnin poistaminen	58	Lopetusnäppäin	1
Tehdasasetusten palauttaminen ..	41, 42	Paging-näppäin (tukiasema)	2
Usean luurin käyttö	57	Puhelunäppäin	1
Vaihto parhaaseen yhteyteen	57	Taaksepäin-näppäin	1
Vaihto toiseen tukiasemaan	57	Näppäimistö	15
Äänenvoimakkuus	28	Mukauttaminen	37
Luurin haku (paging)	2, 58	Näyttö	
Luurin haku -näppäin	2	Kirkkauden asettaminen	36
Luurin käyttöajat	98	Kytkeminen päälle ja pois päältä	22
Luurin käyttöönotto	8	Kääntäminen	37
Luurin latausaika	98	Rikkoutuminen	5
Luurin mykistäminen	29	Taustavalo	39
Luurin Ohje-ohjelma	13	Näyttö, puhelinnumero (CLI/CLIP)	28
Luurit ja tukiasema	57	Näyttölukitus	43
Lähetysteho nolla ((lähetysteho pois päältä)	40	Asetuksena "Kuvio"	22, 43
Lähetysteho pois päältä	40	Asetuksena PIN	22, 43
		Avaaminen	22
		Käyttöönottaminen	43
		Näytön lukitseminen, katso Näyttölukitus	
M		O	
Maa (suuntanumero)	35	Ohjeita	93
Maan asettaminen	34	Ohjelma	
Mac, tiedonsiirto	69	Asennuksen poistaminen	87
Mallinumero	49	Lopettaminen	87
Micro-USB-liitäntä	2	Tietojen poistaminen	87
Mikrofonin (luurin) kytkeminen päälle ja pois	29	Tuntematon lähde	87
Muisti		Ohjelmasisivut	21
Tietojen poistaminen	49	Ohjelmat	21
Muokattava sivu		Asetukset	42
Ohjelman/toiminnon poistaminen	18	Haku	81
Musiikki		Kalenteri	82
Äänenvoimakkuus	36	Kopioiminen aloitussivulle	17
		Lataaminen	81, 86
N		Ohje	13
Nauhoituksen aikaleima (vastaaja)		Ohjelmakohtaisen valikon avaaminen	1
Toistaminen	53	Poistaminen muokattavalta sivulta	18
Nauhoituksen laatu (vastaaja)	52	Puhelin	24, 59
Nauhoituksen pituus (vastaaja)	52	Selain	77
Nesteet	97	Sähköposti	72
Neuvottelu		Viimeksi avattujen näyttäminen	1
Kahden ulkopuhelun välillä	32	Yhteystiedot	64
Lopettaminen	32, 61	Ohjelmavalikko, katso Ohjelmasisivut	
Sisä-/ulkopuhelu	61	Ohjelmistopäivitys	20, 50
Numeroiden valitseminen jälkikäteen	28	Ohjelmistoversio	49
Numeron valitseminen			
Näppäinkentän kautta	24		

Hakemisto

Ohjelmistoversion numero	49	Puhelun välitys	
Ohjelmistoversion tarkistaminen	50	Ulkopuhelun välitys toiseen luuriin	60
Oikeinkirjoituksen tarkistaminen	37	Puhelunäppäin	1
Oma sanakirja	37	Puhelut	
Oma sivu		Hylkääminen	59
Muokkaaminen	17	Nauhoittaminen	29
Ohjelman/toiminnon poistaminen	18	Saapuvat	27
Oman profiilin luominen	66	Siirtäminen vastaajaan	27, 67
Online-ohjeet	13	Sisäpuhelut	59
Open Source Software	100, 109	Soittajan lisääminen puheluun	61
P		Soittoäänen kytkeminen pois päältä	27, 59
Paikallinen suuntanumero	35	Soittoääni	35
Paikallisesti tallennetut yhteystiedot	64, 65	Ulkopuhelut	24
Pakkaussisältö	6	Vastaajaan saapuvaan puheluun vastaaminen	54
Palvelutiedot	49	Vastaaminen	27, 28
Paras tukiasema	57	Välitys (yhdistäminen)	60
Pikavalinnan määrittäminen	26	Puhelutietojen luettelo	25
Pikavastaus sähköpostiin	76	Numeron valitseminen	25
PIN, näyttölukitus	22, 43	Poistaminen	63
PIN-koodi, ks. Järjestelmä-PIN	44	Soittajan kopioiminen yhteystietoluetteloon	63
PKCS#12-avaimentalennustiedosto	45	Suodattaminen	62
Puhelimen asetusten muuttaminen	33	Tiedon poistaminen	63
Puhelimen tila	50	Yksityiskohtainen näkymä	62
Puhelin		Puheluun vastaaminen (vastaaja)	52
Käyttäminen	12	Pyyhkäiseminen	15
Käyttöönotto	6	Päivittäminen	50
Tehdasasetusten palauttaminen	41	Päivämäärä	
Tietoja	49	Asettaminen	38
Tila	50	Asettaminen automaattisesti	38
Puhelinjohdon liittäminen	7	Päivämäärän esitystapa	38
Puhelinluettelotietojen sirtäminen	70	R	
Puhelinnumero		Rekisteröinnin poistaminen (luuri)	58
Muokkaaminen ennen soittamista	63	Rekisteröinti (luuri)	57
Soittajan numeron näyttö (CLIP)	28	Rekisteröintitila	2
Täydentäminen yhteystietoluettelosta	39	Repeater	41
Valitseminen puhelutietojen luettelosta	62	Rikkoutunut näyttö	5
Yhteystieto	67	Ryhmäkutsu	59
Puhelinnumeron näyttö	28	Ryhvät (yhteystiedot)	68
Puhelinnumerot		S	
Valitseminen jälkikäteen	28	Salakuuntelusuoja	42
Puhelinpistoke, lankojen järjestys	99	Salakuuntelusoijan tarkistaminen DECT-yhteyksissä	42
Puhelinvaihte		Sarjanumero	50
Flash-ajan asettaminen	92	SD-kortin asettaminen paikalleen	8
Tukiaseman liittäminen	92		
Ulkolinjan tunnuksen tallentaminen	92		
Valintatavan muuttaminen	92		
Puheluiden soittaminen	24		
Puhelun nauhoittaminen	29		

Selain	77	Viestien lähettäminen lukemattomaksi74	
Aloitussivun määrittäminen	78	Viestin merkitseminen	76
Kirjanmerkkien tallentaminen	79	Välittäminen	75
Linkki	79	Sähköpostikansio	72, 73
Näyttövaihtoehdot	78	Yhdistetty näkymä	73
Sivuhistoria	80	Sähköpostipalvelu	72
Toimintorivi	77	Sähköpostitili	88
Toimintorivin piilottaminen	78	Asetusten muuttaminen	73
Välilehti	80	Määrittäminen	72
Zoomaaminen	79	Poistaminen	73
Selauspalkki	15	Synkronointi	90
Sisäinen		Vakiotili lähteille viesteille	72
Rinnankytkentä	61		
Sisäinen välipuhelu	60	T	
Sisäpuheluiden soittaminen	59	Taaksepäin-näppäin	1
Sisäpuhelut	59	Takaisinsoitto	31
Koputus	27, 60	Kytkeminen päälle ja pois päältä	31
Saapuvat	59	Pois päältä etukäteen	31
Soittoääni	35	Takuuehdot	95
Sivuhistoria	80	Tallennustila	
Skip back -toiminto (vastaaja)	55	Käytetty tila	49
Soittaminen		Vapaana oleva tila	49
Linjan valitseminen	39	Tapahtuma	82
Puheluun vastaaminen	26, 27	Kutsu	84
Sisäpuhelut	59	Lisääminen	83
Soittoääni		Muistutus	83
Ilmoitukset	35	Muokkaaminen	83
Kytkeminen pois päältä	27, 59	Poistaminen	84
Sisäpuhelut	35	Tapahtumamuistutus	83
Ulkopuhelut	35	Tapahtumanäkymä	20
Yhteystieto	67	Tapahtumien yleiskatsaus	84
Äänenoimakkuus	36	Taustakuvat	37
Soittoääni pois päältä	27	Taustavalo	39
SSID	47	Tavoitettavuus	30
Suojaamaton yhteys tukiasemaan	42	Tehontarve	98
Suojattu yhteys tukiasemaan	42	Tehdasasetusten palauttaminen	
Suosikit	68	Luuri	42
Synkronointi	90	Tukiasema	42
Kalenteri	85	Tekniset tiedot	98
Käsin	90	Tervehdys (vastaaja)	52
Synkronointi pilvipalvelun kautta	12	Terveystietojen huollossa käytettävät laitteet	5
Sähköposti	72	Tietoja puhelimesta	49
Asetukset	72	Tietojen käyttö	48
Ilmoitus tilasivulle	74	WLAN	48
Kirjoittaminen	75	Tietojen poistaminen sisäisestä muistista	49
Lukeminen	74	Tiedonsiirto	
Lähetäminen	75	Mac	69
Pikavastaus	76	Windows	69
Vesiden viestien muokkaaminen	76	Tiedoston lataaminen Internetistä	81
Vastaaminen	75		
Vastaanottajan osoite	75		

Hakemisto

Tiedote (vastaaja)	
Kuunteleminen	52, 53
Poistaminen	52
Tila (vastaaja)	51, 52, 53
Tilanäkymä	20
Tilarivi	1
Kuvakkeet	19
Piilottaminen	78
Tilasivu	19
Avaaminen ja sulkeminen	19
Tapahtumanäkymä	20
Tilanäkymä	20
Tili	88
Asetusten näyttäminen	90
Poistaminen	90
Synkronointi	90
Synkronointi käsin	90
Synkronointia osoittava kuvake	90
Turvallisuusasetukset	89
Toimintojen/ohjelmien pikavalinta	17
Toimintorivi	77
Piilottaminen	78
Toisto (vastaaja)	
Jatkaminen	53
Keskeyttäminen	53
Tukiasema	
Asentaminen seinälle	7
Asetusten muuttaminen	33
Liittäminen	7
Liittäminen puhelinvaihteeseen	92
Sijoittaminen	6
Tehdasasetusten palauttaminen	41, 42
Vaihtaminen	57
Tukiasemaan yhdistäminen	57
Tukiaseman asentaminen seinälle	7
Turvaohjeet	5
U	
Ulkolinjan tunnus (puhelinvaihe)	92
Ulkomaan suuntanro	35
Ulkomaanliik. tunnus	35
Ulkopuhelut	
Koputus	30
Ohjaaminen vastaajaan	54
Välitys toiseen luuriin	60
Ulkopuheluun osallistuminen	61
Umlautien (ä, ö) näppäileminen	16
USB-liitäntä	2

V

Vakio-osoite lähteille viesteille	72
Valikkonäppäin	1
Valintatapa	92
Valitseminen	
Linja	26
Varmenne	45
Asentaminen SD-kortilta	45
Luettelon näyttäminen	45
Ottaminen käyttöön ja käytöstä pois	45
Poistaminen	45
Varmentajan varmenne (CA-varmenne)	45
Varmentajan varmenteen asentaminen	45
Vastaaja	51
Aikaohjaus	51
Kaikkien viestien poistaminen	55
Luuri/kaiutin	54
Nauhoituksen aikaleima	53
Nauhoituksen kuunteleminen	54
Nauhoituksen laatu	52
Nauhoituksen pituus	52
Nauhoitusasetukset	52
Skip back -toiminto	55
Soittaja yhteystietoluettelossa	54
Soittajalle takaisinsoittaminen	53
Tallennustila täynnä	54
Tiedotteen/ohjeviestin	
nauhoittaminen	52
Tila	51, 52, 53
Vakiotiedotteen kieli	52
Viestien kuunteleminen	53
Viestin poistaminen	54
Viestin tilan palauttaminen	54
Äänenvoimakkuuden muuttaminen	53
Vastaaja (etäkäyttö)	55
Vastaajan nauhoituksen kuunteleminen	54
Vastuuvapauslauseke	96
vCard	
Lataaminen yhteystietoluetteloon	91
Vieminen	91
vcf-tiedosto	91
Verkkolaite	5
Verkkopalvelut	30
Operaattorikohtaiset	30
Seuraavaa puhelua varten	30
Ulkopuhelun aikana	31
Verkkosivu	
Avaaminen	77
Hakeminen	77

Kirjasimen vähimmäiskoko	79	WLAN	
Lukeminen offline-tilassa	78	Ilmoitus	47
Näyttövaihtoehdot	78	Kytkeminen automaattisesti pois päältä	47
Päivittäminen	77	Kytkeminen päälle ja pois päältä	46
Sivujen yleiskatsaus	78	Lisäasetukset	47
Tietoja sivusta	77	Lisääminen käsin	47
Tietokoneversio	78	Suojausmenetelmä	47
Verkon SSID	47	Tietoja	47
Verkossa oleva puhelinvastaaja	56	Tietojen käyttö	48
Kuunteleminen	56	Välityspalvelimen asetukset	47
Numeron tallentaminen	56	Yhteyden muodostaminen	46
Vianmääritys	93	Yhdistäminen	46
Viesti (vastaaja)		WLAN-verkon suojausmenetelmä	47
Poistaminen	54	WLAN-yhteyden MAC-osoite	50
Viestien näyttö	21	WPA/WPA2 PSK	47
Viestin merkivalo	1, 2	X	
Viimeksi avatut -näppäin	1	X.509-varmenne	45
Virheiden korjaaminen	16	Y	
Virranhallinta	39	Yhteystietoluettelo	65
Virtajohdon liittäminen	7	Avaaminen	64
Virtuaalinen erillisverkko, katso VPN		Lajittelujärjestys	65
VPN		Nimen näyttäminen	65
Asetusten muokkaaminen	48	Numeron valitseminen	25
Määrittäminen	48	Näkymät	65
Poistaminen	48	Näyttövaihtoehdot	65
Yhteyden muodostaminen	48	Selaaminen	66
VPN (Virtual Private Network)	48	Suodattaminen	66
Vuorottelu		Yhteystietoryhmät	68
Kahden ulkopuhelun välillä	32	Yhteystiedot	64
Sisä-/ulkopuhelu	61	Erottaminen	70
Välipuhelu		Google-tilillä	64
Lopettaminen	31	Hakeminen	66
Sisäinen	60	Hallinta paikallisesti	65
Ulkoinen	31	Jakaminen	69
Välityspalvelimen asetukset		Kuvan lisääminen	66
WLAN-yhteyksiä varten	47	Lisääminen ryhmään	68
W		Luominen	66
WEP	47	Muut tiedot	67
Windows, tiedonsiirto	69	Organisaatiota koskevat tiedot	67
Widget	21	Paikallisesti tallennetut	64
Pikavalinta	18, 26		
Viestien näyttö	21		

Hakemisto

Puhelinnumeron näppäileminen	67
Ryhmän luominen	68
Siirtäminen muihin luureihin	70
Siirtäminen toiseen luuriin	71
Siirtäminen toisesta luurista	71
Soittoäänen valitseminen	67
Suosikkien muokkaaminen	68
Synkronointi	91
Tili	64
Tilin valitseminen	66
Tuominen	69
Tuominen SD-kortilta	65
Vieminen	69
Yhdistäminen	70
Yksityiskohtainen näkymä	
Puhelinluettelossa oleva tieto	62
Ympäristö	96
Z	
Zoomaaminen	15

Ä	
Äänenvoimakkuus	36
Herätys	36
Ilmoitukset	36
Luurin kaiutin ja luuri	28
Mediat	36
Musiikki	36
Muuttaminen tilapäisesti	36
Soittoääni	36
Vastaaja	53
Äänivalinta	92

Open Source Software – Licence texts

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2, June 1991

Copyright © 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software—to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Lesser General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The "Program", below, refers to any such program or work, and a "work based on the Program" means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".) Each licensee is addressed as "you".

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License: they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

Open Source Software – Licence texts

2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

- a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
- b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.
- c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License. (Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:

- a) Accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
- b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
- c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.

6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.

7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

11. BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

12. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

END OF TERMS AND CONDITIONS

How to Apply These Terms to Your New Programs

If you develop a new program, and you want it to be of the greatest possible use to the public, the best way to achieve this is to make it free software which everyone can redistribute and change under these terms.

Open Source Software – Licence texts

To do so, attach the following notices to the program. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

<one line to give the program's name and a brief idea of what it does.>
Copyright © <year> <name of author>

This program is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2 of the License, or (at your option) any later version.

This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License for more details.

You should have received a copy of the GNU General Public License along with this program; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA.

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

If the program is interactive, make it output a short notice like this when it starts in an interactive mode:

Gnomovision version 69, Copyright © year name of author
Gnomovision comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY; for details type `show w'.
This is free software, and you are welcome to redistribute it under certain conditions; type `show c' for details.

The hypothetical commands `show w' and `show c' should show the appropriate parts of the General Public License. Of course, the commands you use may be called something other than `show w' and `show c'; they could even be mouse-clicks or menu items--whatever suits your program.

You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the program, if necessary. Here is a sample; alter the names:

Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the program `Gnomovision' (which makes passes at compilers) written by James Hacker.

<signature of Ty Coon>, 1 April 1989
Ty Coon, President of Vice

This General Public License does not permit incorporating your program into proprietary programs. If your program is a sub-routine library, you may consider it more useful to permit linking proprietary applications with the library. If this is what you want to do, use the GNU Lesser General Public License instead of this License.

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2.1, February 1999

Copyright © 1991, 1999 Free Software Foundation, Inc. 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

[This is the first released version of the Lesser GPL. It also counts as the successor of the GNU Library Public License, version 2, hence the version number 2.1.]

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public Licenses are intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users.

This license, the Lesser General Public License, applies to some specially designated software packages--typically libraries--of the Free Software Foundation and other authors who decide to use it. You can use it too, but we suggest you first think carefully about whether this license or the ordinary General Public License is the better strategy to use in any particular case, based on the explanations below.

When we speak of free software, we are referring to freedom of use, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish); that you receive source code or can get it if you want it; that you can change the software and use pieces of it in new free programs; and that you are informed that you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid distributors to deny you these rights or to ask you to surrender these rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the library or if you modify it.

For example, if you distribute copies of the library, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that we gave you. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. If you link other code with the library, you must provide complete object files to the recipients, so that they can relink them with the library after making changes to the library and recompiling it. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with a two-step method: (1) we copyright the library, and (2) we offer you this license, which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the library.

To protect each distributor, we want to make it very clear that there is no warranty for the free library. Also, if the library is modified by someone else and passed on, the recipients should know that what they have is not the original version, so that the original author's reputation will not be affected by problems that might be introduced by others.

Finally, software patents pose a constant threat to the existence of any free program. We wish to make sure that a company cannot effectively restrict the users of a free program by obtaining a restrictive license from a patent holder. Therefore, we insist that any patent license obtained for a version of the library must be consistent with the full freedom of use specified in this license.

Most GNU software, including some libraries, is covered by the ordinary GNU General Public License. This license, the GNU Lesser General Public License, applies to certain designated libraries, and is quite different from the ordinary General Public License. We use this license for certain libraries in order to permit linking those libraries into non-free programs.

When a program is linked with a library, whether statically or using a shared library, the combination of the two is legally speaking a combined work, a derivative of the original library. The ordinary General Public License therefore permits such linking only if the entire combination fits its criteria of freedom. The Lesser General Public License permits more lax criteria for linking other code with the library.

We call this license the "Lesser" General Public License because it does Less to protect the user's freedom than the ordinary General Public License. It also provides other free software developers Less of an advantage over competing non-free programs. These disadvantages are the reason we use the ordinary General Public License for many libraries. However, the Lesser license provides advantages in certain special circumstances.

For example, on rare occasions, there may be a special need to encourage the widest possible use of a certain library, so that it becomes a de-facto standard. To achieve this, non-free programs must be allowed to use the library. A more frequent case is that a free library does the same job as widely used non-free libraries. In this case, there is little to gain by limiting the free library to free software only, so we use the Lesser General Public License.

In other cases, permission to use a particular library in non-free programs enables a greater number of people to use a large body of free software. For example, permission to use the GNU C Library in non-free programs enables many more people to use the whole GNU operating system, as well as its variant, the GNU/Linux operating system.

Although the Lesser General Public License is Less protective of the users' freedom, it does ensure that the user of a program that is linked with the Library has the freedom and the wherewithal to run that program using a modified version of the Library.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow. Pay close attention to the difference between a "work based on the library" and a "work that uses the library". The former contains code derived from the library, whereas the latter must be combined with the library in order to run.

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License Agreement applies to any software library or other program which contains a notice placed by the copyright holder or other authorized party saying it may be distributed under the terms of this Lesser General Public License (also called "this License"). Each licensee is addressed as "you".

A "library" means a collection of software functions and/or data prepared so as to be conveniently linked with application programs (which use some of those functions and data) to form executables.

The "Library", below, refers to any such software library or work which has been distributed under these terms. A "work based on the Library" means either the Library or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Library or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated straightforwardly into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".)

"Source code" for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For a library, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the library.

Open Source Software – Licence texts

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running a program using the Library is not restricted, and output from such a program is covered only if its contents constitute a work based on the Library (independent of the use of the Library in a tool for writing it). Whether that is true depends on what the Library does and what the program that uses the Library does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Library's complete source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and distribute a copy of this License along with the Library.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Library or any portion of it, thus forming a work based on the Library, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

- a) The modified work must itself be a software library.
- b) You must cause the files modified to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
- c) You must cause the whole of the work to be licensed at no charge to all third parties under the terms of this License.
- d) If a facility in the modified Library refers to a function or a table of data to be supplied by an application program that uses the facility, other than as an argument passed when the facility is invoked, then you must make a good faith effort to ensure that, in the event an application does not supply such function or table, the facility still operates, and performs whatever part of its purpose remains meaningful.

(For example, a function in a library to compute square roots has a purpose that is entirely well-defined independent of the application. Therefore, Subsection 2d requires that any application-supplied function or table used by this function must be optional: if the application does not supply it, the square root function must still compute square roots.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Library, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Library, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Library.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Library with the Library (or with a work based on the Library) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may opt to apply the terms of the ordinary GNU General Public License instead of this License to a given copy of the Library. To do this, you must alter all the notices that refer to this License, so that they refer to the ordinary GNU General Public License, version 2, instead of to this License. (If a newer version than version 2 of the ordinary GNU General Public License has appeared, then you can specify that version instead if you wish.) Do not make any other change in these notices.

Once this change is made in a given copy, it is irreversible for that copy, so the ordinary GNU General Public License applies to all subsequent copies and derivative works made from that copy.

This option is useful when you wish to copy part of the code of the Library into a program that is not a library.

4. You may copy and distribute the Library (or a portion or derivative of it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange.

If distribution of object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place satisfies the requirement to distribute the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

5. A program that contains no derivative of any portion of the Library, but is designed to work with the Library by being compiled or linked with it, is called a "work that uses the Library". Such a work, in isolation, is not a derivative work of the Library, and therefore falls outside the scope of this License.

However, linking a "work that uses the Library" with the Library creates an executable that is a derivative of the Library (because it contains portions of the Library), rather than a "work that uses the library". The executable is therefore covered by this License. Section 6 states terms for distribution of such executables.

When a "work that uses the Library" uses material from a header file that is part of the Library, the object code for the work may be a derivative work of the Library even though the source code is not. Whether this is true is especially significant if the work can be linked without the Library, or if the work is itself a library. The threshold for this to be true is not precisely defined by law.

If such an object file uses only numerical parameters, data structure layouts and accessors, and small macros and small inline functions (ten lines or less in length), then the use of the object file is unrestricted, regardless of whether it is legally a derivative work. (Executables containing this object code plus portions of the Library will still fall under Section 6.)

Otherwise, if the work is a derivative of the Library, you may distribute the object code for the work under the terms of Section 6. Any executables containing that work also fall under Section 6, whether or not they are linked directly with the Library itself.

6. As an exception to the Sections above, you may also combine or link a "work that uses the Library" with the Library to produce a work containing portions of the Library, and distribute that work under terms of your choice, provided that the terms permit modification of the work for the customer's own use and reverse engineering for debugging such modifications.

You must give prominent notice with each copy of the work that the Library is used in it and that the Library and its use are covered by this License. You must supply a copy of this License. If the work during execution displays copyright notices, you must include the copyright notice for the Library among them, as well as a reference directing the user to the copy of this License. Also, you must do one of these things:

- a) Accompany the work with the complete corresponding machine-readable source code for the Library including whatever changes were used in the work (which must be distributed under Sections 1 and 2 above); and, if the work is an executable linked with the Library, with the complete machine-readable "work that uses the Library", as object code and/or source code, so that the user can modify the Library and then relink to produce a modified executable containing the modified Library. (It is understood that the user who changes the contents of definitions files in the Library will not necessarily be able to recompile the application to use the modified definitions.)
- b) Use a suitable shared library mechanism for linking with the Library. A suitable mechanism is one that (1) uses at run time a copy of the library already present on the user's computer system, rather than copying library functions into the executable, and (2) will operate properly with a modified version of the library, if the user installs one, as long as the modified version is interface-compatible with the version that the work was made with.
- c) Accompany the work with a written offer, valid for at least three years, to give the same user the materials specified in Sub-section 6a, above, for a charge no more than the cost of performing this distribution.
- d) If distribution of the work is made by offering access to copy from a designated place, offer equivalent access to copy the above specified materials from the same place.
- e) Verify that the user has already received a copy of these materials or that you have already sent this user a copy.

For an executable, the required form of the "work that uses the Library" must include any data and utility programs needed for reproducing the executable from it. However, as a special exception, the materials to be distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

It may happen that this requirement contradicts the license restrictions of other proprietary libraries that do not normally accompany the operating system. Such a contradiction means you cannot use both them and the Library together in an executable that you distribute.

7. You may place library facilities that are a work based on the Library side-by-side in a single library together with other library facilities not covered by this License, and distribute such a combined library, provided that the separate distribution of the work based on the Library and of the other library facilities is otherwise permitted, and provided that you do these two things:

- a) Accompany the combined library with a copy of the same work based on the Library, uncombined with any other library facilities. This must be distributed under the terms of the Sections above.
- b) Give prominent notice with the combined library of the fact that part of it is a work based on the Library, and explaining where to find the accompanying uncombined form of the same work.

8. You may not copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

Open Source Software – Licence texts

9. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Library or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Library (or any work based on the Library), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Library or works based on it.

10. Each time you redistribute the Library (or any work based on the Library), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute, link with or modify the Library subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties with this License.

11. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Library at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Library by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Library.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply, and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

12. If the distribution and/or use of the Library is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Library under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

13. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the Lesser General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Library specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Library does not specify a license version number, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

14. If you wish to incorporate parts of the Library into other free programs whose distribution conditions are incompatible with these, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

15. BECAUSE THE LIBRARY IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE LIBRARY, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE LIBRARY "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE LIBRARY IS WITH YOU. SHOULD THE LIBRARY PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

16. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE LIBRARY AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE LIBRARY (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE LIBRARY TO OPERATE WITH ANY OTHER SOFTWARE), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

END OF TERMS AND CONDITIONS

How to Apply These Terms to Your New Libraries

If you develop a new library, and you want it to be of the greatest possible use to the public, we recommend making it free software that everyone can redistribute and change. You can do so by permitting redistribution under these terms (or, alternatively, under the terms of the ordinary General Public License).

To apply these terms, attach the following notices to the library. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

<one line to give the library's name and a brief idea of what it does.>

Copyright © <year> <name of author>

This library is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU Lesser General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2.1 of the License, or (at your option) any later version.

This library is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU Lesser General Public License for more details.

You should have received a copy of the GNU Lesser General Public License along with this library; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the library, if necessary. Here is a sample; alter the names:

Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the library 'Frob' (a library for tweaking knobs) written by James Random Hacker.

<signature of Ty Coon>, 1 April 1990

Ty Coon, President of Vice

That's all there is to it!

Further license notes

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com).

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NONCOMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com).

Issued by

Gigaset Communications GmbH
Frankenstr. 2a, D-46395 Bocholt

© Gigaset Communications GmbH 2017

Subject to availability.

All rights reserved. Rights of modification reserved.

www.gigaset.com

Google, Google Play, Android and other marks are trademarks of Google Inc.