
Gigaset GO: Voor het vaste telefoonnet van de toekomst

Met dit Gigaset GO-telefoon toestel kunt u thuis flexibel telefoneren. Voor de GO-functies kunt u kiezen uit drie mogelijke aansluitvarianten.

Telefoneren via het analoge vaste telefoonnet

Sluit uw toestel aan op uw analoge vaste telefoonaansluiting (PSTN). Sluit hiervoor het telefoonsnoer aan op de aansluiting van het vaste telefoonnet. Vervolgens kunt u o.a.

- telefoneren via de vaste lijn,
- het geïntegreerde antwoordapparaat gebruiken,
- overige functies van uw Gigaset-toestel gebruiken (Contacten, oproeplijsten e.d.).

Telefoneren via internet

Sluit het toestel aan op een router. In deze situatie gebruikt u niet het telefoonsnoer, maar steekt u de netwerkkabel in een van de LAN-aansluitingen van uw routers. Meld uw toestel bij uw aanbieder aan voor internet-telefonie (IP). Met deze aansluiting kunt u o.a.

- twee gesprekken tegelijkertijd voeren,
- aan elke handset een eigen nummer toewijzen,
- telefoneren via diverse telefonie-aanbieders,
- drie antwoordapparaten met eigen welkomstboodschappen en meldteksten configureren,
- overige functies van uw Gigaset-toestel gebruiken (Contacten, oproepenlijsten e.d.).

Telefoneren via het analoge vaste telefoonnet en internet

Als u zowel over een analoge vaste telefoonaansluiting als over een internetaansluiting beschikt, kunt u de functies van beide aansluitingen gebruiken, bijv. gelijktijdig een gesprek via het vaste telefoonnet en twee internetgesprekken voeren.

De nieuwe functies van de Gigaset GO-telefoon toestellen

Naast de functies van voorgaande analoge of IP-toestellen bieden Gigaset GO-toestellen nieuwe mogelijkheden:

- wereldwijd gratis telefoneren tussen Gigaset GO-toestellen via Gigaset.net,
- informatie van online-diensten weergeven, bijv. weer-tickers,
- online-telefoonboeken gebruiken (niet in alle landen beschikbaar),
- cloud-services en smartphone-apps gebruiken voor de verbinding tussen vaste telefoon-toestellen en smartphone: bijv. meldingen ontvangen op uw smartphone als op uw GO-toestel thuis een oproep of een voicemailbericht binnenkomt of smartphone-contacten kopiëren naar uw GO-toestel.

➡ Voor meer informatie over Gigaset GO gaat u naar www.gigaset.com/go



Inhoudsopgave

Overzicht	6
Handset	6
Basisstation	6
Toestel in gebruik nemen (overzicht)	7
Weergave in de gebruiksaanwijzing	8
Veiligheidsinstructies	9
Toestel in gebruik nemen	10
Inhoud van de verpakking	10
Handset	11
Basisstation	13
IP-accounts configureren	15
Toestel bedienen	19
Toestel leren kennen	19
Telefoneren	22
Telefoneren via internet (VoIP)	27
Providerspecifieke functies (netdiensten)	30
Berichtenlijsten	34
Oproepenlijsten	36
Telefoonboeken	37
Lokaal telefoonboek van de handset	37
Online-telefoonboeken	42
Gigaset.net-telefoonboek	44
Antwoordapparaat	46
Lokaal antwoordapparaat	46
Voicemail	51
Antwoordapparaat instellen op snelkiezen	53
Overige functies	54
Akoestische profielen	54
Kalender	55
Wekker	57
Babyfoon	58
ECO DECT	59
Beveiliging tegen ongewenste oproepen	60
SMS (tekstberichten)	62
Media-map	69
Bluetooth	70
Extra functies via de PC-interface	73
E-mail-notificaties	75
Info Center	78

Inhoudsopgave

Telefoon uitbreiden	83
Meerdere handsets	83
Repeater	86
Gebruik achter een telefooncentrale	87
Telefoontoestel instellen	89
Handset	89
Systeem	97
Internettelefonie (VoIP)	101
Webconfigurator	104
Klantenservice	120
Informatie van de fabrikant	122
Technische gegevens	124
Symbolen op het display	127
Menu-overzicht	129
Trefwoordenregister	132
Open Source Software	139



Niet alle functies die in deze gebruiksaanwijzing worden beschreven, zijn in alle landen resp. bij alle netwerkaanbieders beschikbaar.

Overzicht

Handset

- 1 Display**
- 2 Statusbalk** (→ pagina 127)
Symbolen geven de actuele instellingen en de bedrijfstoestand van het toestel weer
- 3 Volumetoetsen** (→ pagina 20)
Voor **handset/headset, oproepsignaal, handsfree** en het signaleren van **afspraken**
- 4 Displaytoetsen** (→ pagina 20)
(verschillende functies, afhankelijk van de situatie)
- 5 Verbreekttoets, aan/uit-toets**
Gesprek beëindigen; functie annuleren;
Eén menuniveau terug **kort** indrukken
Terug naar de ruststand **lang** indrukken
Handset in-/uitschakelen (in de ruststand) **lang** indrukken
- 6 Berichttoetsen** (→ pagina 34)
Toegang tot de oproepen- en berichtenlijsten;
Knippert: nieuw bericht of nieuwe oproep
- 7 Profieltoetsen**
Wisselen tussen akoestische profielen
- 8 Hekjetoets**
Toetsblokkering **lang** indrukken
in-/uitschakelen (in de ruststand)
Wisselen tussen hoofdletters, kleine letters en cijfers **kort** indrukken
(bij tekstinvoer)
- 9 USB-aansluiting**
Voor het uitwisselen van gegevens tussen handset en PC
- 10 Microfoon**
- 11 Ster-toets**
Tabel met speciale tekens openen (bij tekstinvoer) **kort** indrukken
Omschakelen tussen impuls-kiezen/toonkiezen **kort** indrukken
(bij bestaande verbinding)
- 12 Aansluiting voor headset**
(2,5 mm aansluiting)
- 13 Toets 1**
Antwoordapparaat/Voicemail selecteren **lang** indrukken
- 14 R-toets**
Ruggespraak (flash) **kort** indrukken
Kiespauze invoeren **lang** indrukken
- 15 Verbindingstoets / handsfree-toets**
Gesprek beantwoorden; weergegeven nummer kiezen; wisselen tussen handmatig en handsfree bellen; SMS-bericht versturen (bij het schrijven van een SMS-bericht);
Nummerherhalingslijst openen **kort** indrukken
Kiezen **lang** indrukken
- 16 Navigatietoets / menu-toets** (→ pagina 19)
Menu openen; in menu's en invoervelden bladeren; functies oproepen (afhankelijk van de situatie)

Basisstation

- A Aanmeld-/paging-toets**
Handsets zoeken (paging); IP-adres op de handset weergeven **kort** indrukken
Handset aanmelden **lang** indrukken
- Licht op:** LAN-verbinding actief (toestel is verbonden met router)
- Knippert:** Basisstation in aanmeld-mode

Toestel in gebruik nemen (overzicht)

Telefoneren via het vaste telefoonnet en internet

Handset in gebruik nemen



Basisstation op het lichtnet aansluiten



Telefoneren via het vaste telefoonnet

Basisstation aansluiten op het analoge telefoonnet



Internettelefonie (IP)

Basisstation aansluiten op een router



IP-account configureren

- ▶ Berichttoets op de handset indrukken



of

- ▶ met de webconfigurator op de PC/tablet
➔ www.gigaset-config.com

Gereed!

GO-functies

- ▶ Basisstation aansluiten op een router
- ▶ Apps op smartphone laden (bijv. Gigaset elements)
- ▶ Toestel aanmelden bij Gigaset elements

Toestel in gebruik nemen

Inhoud van de verpakking

- een **basisstation**,
- een netadapter voor het basisstation,
- een telefoonsnoer,
- een LAN-kabel,
- een **handset**,
- een batterijklepje,
- twee oplaadbare batterijen
- een lader met netadapter,
- een draagclip,
- een gebruiksaanwijzing

Uitvoering met meerdere handsets, per handset:

- een handset,
- een lader met netadapter,
- twee oplaadbare batterijen, een batterijklepje en een draagclip



Het basisstation en de lader zijn bedoeld voor gebruik in gesloten, droge ruimten met een temperatuur tussen +5 °C en +45 °C.

In het algemeen laten de voetjes van het apparaat geen sporen achter. Op sommige meubels kunnen de voetjes van het toestel echter ongewenste sporen achterlaten.

Zorg dat het toestel niet wordt blootgesteld aan een warmtebron of direct zonlicht en plaats het niet in de onmiddellijke omgeving van andere elektrische apparaten.

Stel het toestel niet bloot aan vocht, stof, agressieve vloeistoffen en dampen.

Contacten synchroniseren met PC-contacten (Gigaset QuickSync)



Het programma **Gigaset QuickSync** is op de PC geïnstalleerd.

De handset is via Bluetooth of een USB-datakabel verbonden met de PC.

Voor een gratis download en meer informatie zie ➡ www.gigaset.com/quicksync

Problemen met SMS-berichten oplossen

- EO Permanente onderdrukking van NummerWeergave ingeschakeld (CLIR) of meesturen van het nummer niet geactiveerd.
- FE Fout tijdens het versturen van het SMS-bericht.
- FD Fout bij het tot stand brengen van de verbinding met de SMS-centrale, zie Zelf fouten oplossen.
-

Zelf fouten oplossen

Versturen niet mogelijk

- Functie NummerWeergave (CLIP) is niet aangevraagd.
 - ▶ Functie laten vrijschakelen bij uw netwerkaanbieder
- De overdracht van het SMS-bericht is onderbroken, bijvoorbeeld omdat u een oproep ontvangt.
 - ▶ Verstuur het SMS-bericht opnieuw
- De functie wordt niet ondersteund door de netwerkaanbieder.
- Voor de verzendcentrale is geen of een onjuist nummer ingevoerd.
 - ▶ Voer het nummer in (➔ pagina 66)

SMS-tekst is niet compleet

- Het geheugen van het toestel is vol.
 - ▶ Wis oude SMS-berichten
- De serviceprovider heeft de rest van het SMS-bericht nog niet verstuurd.

U ontvangt geen SMS-berichten meer

De functie Oproepdoorschakeling voor **Alle oproepen is ingeschakeld**.


- ▶ Oproepdoorschakeling wijzigen (➔ pagina 31)

SMS-bericht wordt voorgelezen

- De functie NummerWeergave is niet ingesteld.
 - ▶ Functie door de netwerkaanbieder laten vrijschakelen (niet gratis)
- De aanbieder van het mobiele net en de SMS-aanbieder zijn geen samenwerking overeengekomen.
 - ▶ Neem contact op met de aanbieder van SMS
- De telefoon is bij de SMS-aanbieder niet aangemeld.
 - ▶ SMS-bericht versturen om het toestel te registreren voor de ontvangst van SMS-berichten



E-mailberichten die door de provider als spam zijn beoordeeld, worden in een aparte map opgeslagen en worden dus niet in de Inbox in het display weergegeven.

Bij enkele e-mailproviders kunt u het spamfilter configureren:  Spamfilter uitschakelen of spam-mails in de Inbox laten weergeven.

Andere e-mailproviders verzenden bij de ontvangst van nieuwe spam-mail een bericht naar de Inbox. Datum en afzender van deze mail worden echter steeds bijgewerkt zodat dit bericht altijd als nieuw wordt weergegeven.

Meldingen bij het tot stand brengen van verbinding

Bij het tot stand brengen van een verbinding met de Inboxserver kunnen zich de volgende problemen voordoen. De meldingen worden enkele seconden lang in het display weergegeven.

Server niet bereikbaar

- Er kon geen verbinding tot stand worden gebracht met de Inboxserver:
 - Verkeerde naam voor de Inboxserver ingevoerd.
 - Tijdelijke problemen bij de Inboxserver (werkt niet of is niet verbonden met het internet).
 - ▶ Instellingen van de webconfigurator controleren
 - ▶ Procedure op een later tijdstip herhalen

Momenteel niet mogelijk

- De voor een verbinding vereiste resources van uw toestel zijn bezet, bijvoorbeeld:
 - Het maximaal aantal toegestane VoIP-verbindingen is bereikt.
 - Er is momenteel een van de andere aangemelde handsets verbonden met de Inboxserver.
 - ▶ Procedure op een later tijdstip herhalen

Aanmelden is niet gelukt

- Fout bij aanmelden bij de Inboxserver.
 - Verkeerde gegevens ingevoerd voor de naam van de Inboxserver, de gebruikersnaam en/of het wachtwoord.
 - ▶ Instellingen van de webconfigurator controleren

E-mailinstellingen zijn niet volledig

- De ingevoerde gegevens voor de naam van de Inboxserver, de gebruikersnaam en/of het wachtwoord zijn niet volledig.
 - ▶ Instellingen controleren of aanvullen

Met de webconfigurator kunt u ook instellingen invoeren die nodig zijn als u uw toestel op een groot (bedrijfs)netwerk aansluit of op afstand wilt beheren.

- Het adres van een HTTP-proxy-server binnen het LAN invoeren waarmee de telefoon een verbinding met het internet tot stand kan brengen als binnen het LAN directe toegang niet is toegestaan.
- **VLAN-identificatie / VLAN-prioriteit** voor toegang tot een tagged VLAN definiëren.
- De verbinding van PC's buiten het LAN tot uw webconfigurator toestaan.



Door toegangsrechten toe te kennen buiten het eigen netwerk, verhoogt u ook het risico op ongeoorloofde toegang. We raden u dan ook aan de toegangsrechten weer te beperken zodra u deze functie niet meer nodig heeft.

De toegang tot de webconfigurator uit andere netwerken is alleen mogelijk als uw router dienst aanvragen doorstuurt naar poort 80 (standaardpoort) van de telefoon. Lees voor meer informatie de gebruiksaanwijzing van de router.

Beveiliging

Uw telefoontoestel ondersteunt het tot stand brengen van beveiligde gegevensverbindingen met internet volgens het veiligheidsprotocol TLS (Transport Layer Security). Bij TLS identificeert de client (het telefoontoestel) de server aan de hand van certificaten. Deze certificaten moeten op het basisstation zijn opgeslagen.

► Instellingen ► Netwerk ► Beveiliging

Op deze pagina bevinden zich de lijsten **Servercertificaten / CA-certificaten** met de certificaten die in het basisstation zijn opgeslagen.

In de lijst **Ongeldige certificaten** vindt u de certificaten die de controle bij het tot stand brengen van de verbinding niet positief hebben doorlopen, en certificaten uit de lijsten **Servercertificaten / CA-certificaten** die hun niet meer geldig zijn, bijvoorbeeld omdat de geldigheidsdatum verlopen is.

U kunt certificaten verwijderen en nieuwe certificaten op het basisstation laden alsmede ongeldige certificaten accepteren of weigeren.

Als de verbinding met een gegevensserver op internet niet tot stand wordt gebracht omdat het toestel het certificaat van de server niet accepteert (bijvoorbeeld bij het downloaden van uw e-mailberichten van een POP3-server), wordt u gevraagd de webpagina **Beveiliging** te openen.

Het certificaat dat bij het tot stand komen van de verbinding wordt gebruikt, vindt u in de lijst **Ongeldige certificaten**. Met de knop **[Details]** kunt u laten weergeven, wie het certificaat heeft opgesteld (certificaatinstituut) en voor wie het bedoeld is. Bovendien wordt de geldigheidsduur weergegeven.

Als u het certificaat accepteert, wordt het afhankelijk van het type in een van de lijsten **Servercertificaten / CA-certificaten** verplaatst (ook als het reeds verlopen is). Als er zich nog een server met dit certificaat meldt, wordt deze verbinding direct geaccepteerd.

Als u het certificaat weigert, wordt het met de toevoeging (**geweigerd**) in de lijst **Servercertificaten** overgenomen. Als er zich nog een server met dit certificaat meldt, wordt deze verbinding direct geweigerd.

Telefonie

Lijnen van het basisstation

Lijnen van het basisstation beheren:

► **Instellingen** ► **Telefonie** ► **Lijnen**

Op deze webpagina wordt een lijst met alle mogelijke lijnen en hun status weergegeven (bijvoorbeeld **Verbonden**, **Aangemeld**, **Niet geconfigureerd**):

Vaste net

De vaste telefoonlijn hoeft u niet te configureren. U kunt op uw vaste lijn bellen en opgebeld worden zodra uw toestel op het vaste net is aangesloten.

Wijzigingen doorvoeren via de knop **[Bewerken]**:

- Naam van de vaste telefoonlijn. De ingevoerde naam wordt bijvoorbeeld bij oproepen voor uw vaste telefoonlijn weergegeven op de displays van de aangemelde handsets en in de oproepenlijst.
- Instellen van **Kiesmethode** en **Flash-tijd**. Bij levering is de flashtijd van de telefoon ingesteld voor gebruik aan de hoofdaansluiting. U moet deze instelling eventueel wijzigen als u de telefoon op een telefooncentrale aansluit (zie de gebruiksaanwijzing van uw telefooncentrale).

Gigaset.net

Bij levering is de lijn voor Gigaset.net van uw toestel al geconfigureerd. Aan uw toestel is bij levering een Gigaset.net-nummer toegewezen. U kunt de Gigaset.net-lijn in- en uitschakelen. Als de lijn uitgeschakeld is, meldt de telefoon zich niet aan bij de Gigaset.net-service. U bent dan niet bereikbaar via de Gigaset.net-lijn.

Wijzigingen doorvoeren via de knop **[Bewerken]**:

- Naam van de Gigaset.net-lijn
- STUN uitschakelen. Standaard wordt op de Gigaset.net-lijn een STUN-server gebruikt. Deze vervangt in de verstuurde datapakketten het privé-IP-adres van uw toestel door zijn openbare IP-adres. Als u uw toestel gebruikt achter een router met symmetrische NAT, kunt u STUN niet gebruiken. U dient deze functie uit te schakelen. U kunt anders uw gesprekspartner niet horen tijdens oproepen via Gigaset.net.

IP1 - IP6

U kunt aan uw telefoon tot zes VoIP-lijnen toewijzen (VoIP-telefoonnummers). Voor elk VoIP-telefoonnummer heeft u een IP-account nodig bij een provider. De toeganggegevens slaat u op in het toestel.

Configureren/wijzigen van de VoIP-lijnen via de knop **[Bewerken]**

Spraakkwiteit van VoIP-lijnen

Functies voor het verbeteren van de spraakkwiteit van VoIP-lijnen (IP of Gigaset.net) vindt u op webpagina:

► **Instellingen** ► **Telefonie** ► **Geluid**

De spraakkwiteit van de VoIP-verbindingen wordt met name bepaald door de **spraakcodec** die voor de gegevenstransmissie wordt gebruikt en de **bandbreedte** van uw DSL-aansluiting die ter beschikking staat.

Met de spraakcodec worden de spraakgegevens gedigitaliseerd (gecodeerd / gedecodeerd) en gecompriemd. Een "betere" codec (betere spraakkwiteit) betekent dat er meer gegevens worden overgedragen, d.w.z. er is een DSL-aansluiting nodig met een grotere bandbreedte. U kunt de spraakkwiteit verbeteren door de spraakcodecs te selecteren die uw toestel dient te gebruiken (rekening houdend met de bandbreedte van uw DSL-aansluiting). Bovendien kunt u de volgorde definiëren waarin de codecs bij het tot stand brengen van een VoIP-verbinding moeten worden aangeboden. In uw toestel zijn de standaardinstellingen voor de gebruikte codecs opgeslagen: een optimale instelling voor lage bandbreedtes en een optimale instelling voor hoge bandbreedtes. De volgende spraakcodecs worden ondersteund:

G.722

Zeer goede spraakkwiteit. De **breedband**-spraakcodec **G.722** werkt met dezelfde bitrate als G.711 (64 Kbit/s per spraakverbinding), maar met een hogere aftastfrequentie. Met deze codec kunnen hogere frequenties worden weergegeven. De spraakweergave is daarom helderder en beter dan bij de andere codecs Codecs (High Definition Sound Performance).

G.711 a law / G.711 μ law

Zeer goede spraakkwiteit (vergelijkbaar met ISDN). De vereiste bandbreedte bedraagt 64 Kbit/s per spraakverbinding.

G.726

Goede spraakkwiteit (minder dan bij G.711, maar beter dan bij G.729). Uw telefoon ondersteunt G.726 met een overdrachtssnelheid van 32 Kbit/s per spraakverbinding.

G.729

Gemiddelde spraakkwiteit. De vereiste bandbreedte is kleiner dan of gelijk aan 8 Kbit/s per spraakverbinding.

Om extra bandbreedte en transmissiecapaciteit te besparen, kunt u voor VoIP-lijnen die de codec **G.729** gebruiken de transmissie van spraakpakketten tijdens spreekpauzes onderdrukken ("Onderdrukken van stilte"). In plaats van de achtergrondruis van uw omgeving hoort u gesprekspartner dan een kunstmatig ruisen, dat bij de ontvanger wordt gegenereerd (optie: **Annex B inschakelen voor codec G.729**).

Voicemail

Als de providers (vast telefoonnet en/of internettelefonie) een voicemaildienst ter beschikking stellen, wordt deze op de volgende webpagina weergegeven:

► **Instellingen** ► **Telefonie** ► **Configuratie voicemail**

U kunt hier de telefoonnummers van de voicemail invoeren en de voicemail van de geconfigureerde VoIP-lijnen in- en uitschakelen.

Overdrachtsregels

De contactpersonen die uit een vcf-bestand op de handset worden geladen, worden toegevoegd aan Contacten. Als er al een contactpersoon voor deze naam bestaat, wordt deze eventueel aangevuld of er wordt een andere contactpersoon met deze naam aangemaakt. Er wordt geen telefoonnummer overschreven of gewist.



Afhankelijk van het toesteltype worden per vCard tot 3 contactpersonen met dezelfde naam aangemaakt in Contacten - per ingevoerd nummer een contactpersoon.

Inhoud van het Contacten-bestand (vcf-bestand)

De volgende gegevens worden (mits aanwezig) voor een contactpersoon naar het vcf-bestand geschreven resp. uit een vcf-bestand naar Contacten van de handset gekopieerd:

- Naam
- Voornaam
- Nummer
- Nummer (kantoor)
- Nummer (mobiel)
- E-mailadres
- Datum verjaardag (JJJJ-MM-DD) en tijd van een herinneringsoproep (HH:MM) gescheiden door een "T" (bijvoorbeeld:2008-12-24T11:00).

Overige informatie die op een VCard kan staan, wordt niet in de Contacten van de handset overgenomen.

Voorbeeld voor een vermelding in vCard-formaat:

```
BEGIN:VCARD
VERSIE:2.1
N:Mulder;Anna
TEL;HOME:1234567890
TEL;WORK:0299123456
TEL;CELL:0175987654321
EMAIL:anna@mulder.nl
BDAY:2008-12-24T11:00
END:VCARD
```

Apparaatbeheer

Tijd en datum

Synchronisatie van het basisstation met een tijdserver beheren. Bij levering is uw toestel zo ingesteld, dat de datum en tijd worden overgenomen van een tijdserver op internet. Instellingen van de tijdserver wijzigen via de webpagina:

► [Instellingen](#) ► [Apparaatbeheer](#) ► [Datum en tijd](#)

Basisinstellingen wijzigen, handsets aanmelden

- Het basisstation in de aanmeldmodus plaatsen om andere handsets op het basisstation aan te melden. Deze instelling is te vergelijken met het lang indrukken van de aanmeld/paging-toets op de voorzijde van het basisstation.
- Eco-Modus of Eco-Modus+ in- of uitschakelen.
- De systeem-PIN van uw telefoon wijzigen.
- De LED van de aanmeld/paging-toets aan de voorzijde van het basisstation in- en uitschakelen.
- De weergave van VoIP-statusberichten op de handset in- of uitschakelen.

De basisinstellingen vindt u op de webpagina

► [Instellingen](#) ► [Apparaatbeheer](#) ► [Overige](#)

Toestel opnieuw starten of de standaardinstellingen herstellen

Mocht uw toestel niet meer goed functioneren, dan kunt u het opnieuw opstarten. Hierdoor worden de meeste problemen in het algemeen opgelost.

Bovendien kunt u alle instellingen van het toestel terugzetten op de standaardinstellingen, bijvoorbeeld als u uw toestel doorgeeft aan een andere gebruiker. Hierbij worden alle instellingen, lijsten en contactpersonen gewist!

► [Instellingen](#) ► [Apparaatbeheer](#) ► [Opnieuw starten & herstellen](#)

Systeeminstellingen opslaan en herstellen

Na het afsluiten van de configuratie van het basisstation en na elke wijziging in de configuratie kunt u de actuele basisinstellingen opslaan in een bestand op de PC (suffix.cfg). Indien nodig kunt u dit bestand weer inlezen op uw toestel.

► [Instellingen](#) ► [Apparaatbeheer](#) ► [Opslaan en herstellen](#)

Het bestand .cfg bevat onder andere:

- de instellingen voor het lokale netwerk (IP-configuratie),
- de gegevens van de geconfigureerde (VoIP-)verbindingen,
- de toewijzing van de inkomende en uitgaande lijnen,
- uw eigen regionummer en netlijncode,
- nummer van de voicemail,
- de instellingen voor de internetdiensten,
- de ECO DECT-instellingen.

Firmware-update - Basis

Op een configuratieserver op internet worden regelmatig updates voor de basisfirmware en de providerprofielen (algemene providergegevens) voor uw VoIP-lijnen ter beschikking gesteld. U kunt deze updates desgewenst op uw basisstation laden. De URL van deze server is in het basisstation opgeslagen.

► **Instellingen** ► **Apparaatbeheer** ► **Firmware-update - Basis**

Firmware-update starten

Als er een **nieuwe** versie van de firmware ter beschikking staat, wordt deze op het basisstation geladen, waarna het basisstation opnieuw wordt gestart. Een firmware-update duurt ongeveer 6 minuten. Dit is ook afhankelijk van de bandbreedte van uw DSL-aansluiting.

Automatische versiecontrole inschakelen/uitschakelen

Als de versiecontrole is ingeschakeld, controleert het toestel dagelijks of de Gigaset-configuratieserver nieuwe toestel-firmware bevat.

Als het toestel op het tijdstip dat er gecontroleerd wordt op nieuwe versies niet verbonden is met het internet (bijvoorbeeld omdat de router uitgeschakeld is), dan wordt de controle uitgevoerd zodra het toestel weer op het internet is aangesloten.

Als er een nieuwe versie wordt gevonden, verschijnt op het display van de aangemelde handsets een melding. U kunt de firmware-update starten met een van de handsets.

Firmware herstellen

► U kunt de firmware-versie die voor de laatste update op het basisstation geladen was weer terugzetten op uw telefoon

of

► De firmwareversie die bij levering op het basisstation geladen was weer terugzetten op uw telefoon.

De geselecteerde firmware wordt weer op de telefoon geplaatst; de actuele firmware wordt overschreven.

Status van het toestel

► **Status** ► **Toestel**

Informatie over het toestel wordt weergegeven:

- IP- en MAC-adres van het basisstation
- Versie van actuele firmware van het toestel, formaat: aa.bbb (aabbxxxyyyz)

aa Productvariant van het toestel

bbb Versie van de firmware

xx Sub-versie

yyyz Alleen voor belang voor de servicedienst

Voorbeeld: 42.020 (420200000000 / V42.00) betekent dat momenteel firmware-versie 20 op uw basisstation is geladen.

- Een lijst met de aangemelde handsets

► **Status** ► **Lijnen**

De pagina geeft de momenteel beschikbare lijnen en hun status weer.

Menu-overzicht

Wizard voor snelle configuratie			➡ pagina 106
Instellingen	Netwerk	IP-configuratie	➡ pagina 106
		Beveiliging	➡ pagina 107
	Telefonie	Lijnen	➡ pagina 108
		Geluid	➡ pagina 110
		Nummer toewijzen	➡ pagina 109
		Omleiden	➡ pagina 112
		Kiesregels	➡ pagina 111
		Configuratie voicemail	➡ pagina 110
		Uitgebreide VoIP-instellingen	➡ pagina 112
	Messaging	E-mail	➡ pagina 115
		MWI-LED	➡ pagina 114
		Notificatie	➡ pagina 114
	Infodiensten		➡ pagina 115
	Telefoonboeken	Online-telefoonboek	➡ pagina 115
		Telefoonboekoverdracht	➡ pagina 115
	Apparaatbeheer	Datum en tijd	➡ pagina 117
		Lokale instellingen	➡ pagina 112
		Overige	➡ pagina 117
		Opnieuw starten & herstellen	➡ pagina 117
Opslaan en herstellen		➡ pagina 117	
Firmware-update - Basis		➡ pagina 118	
Status	Toestel	➡ pagina 118	
	Lijnen	➡ pagina 118	

Garantie

Gigaset Communications verleent de consument een garantie van 24 maanden voor dit toestel, te rekenen vanaf de datum van aankoop. Als bewijs hiervoor geldt de aankoopfactuur. Binnen de garantietermijn zal Gigaset Communications Nederland B.V. alle gebreken die het gevolg zijn van materiaal- en/of productiefouten kosteloos repareren ofwel het defecte toestel vervangen. In dit geval kan contact worden opgenomen met de Gigaset Communications Nederland B.V. Klantenservice, alwaar de reparatie dient te worden aangemeld. Bij de Klantenservice worden een zogenaamd RMA-nummer (Return Material Authorisation) en verzendinstructies verstrekt. Wanneer de consument wordt verzocht het product aan Gigaset Communications Nederland B.V. ter reparatie aan te bieden, zullen de verzendkosten voor eigen rekening zijn.

Op de meegeleverde oplaadbare batterijen/ accu's wordt maximaal zes maanden garantie verleend.

De garantie vervalt indien:

- Reparaties, vervanging of uitbreidingen aan het toestel zijn verricht door anderen dan Gigaset Communications Nederland B.V. zonder haar schriftelijke toestemming;
- Het toestel naar het oordeel van Gigaset Communications Nederland B.V. is verwaarloosd dan wel onvoorzichtig en/ of ondeskundig is gebruikt, behandeld en/ of onderhouden, en/of er sprake is van normale slijtage;
- Er sprake is van onjuiste toepassing van deze gebruiksaanwijzing;
- Typenummers en/of serienummers en/ of garantiestickers zijn beschadigd, verwijderd en/of veranderd;
- Wijzigingen in garantiekaart en/of aankoopfactuur zijn aangebracht;
- Door verkeerd inleggen en/of lekkage van vervangbare accu's (oplaadbare batterijen) en/of door gebruik van niet voorgeschreven accu's (oplaadbare batterijen) defecten zijn ontstaan;
- Defecten zijn ontstaan door het niet volgens voorschriften aansluiten en/of installeren van de (goedgekeurde) zaken;
- Defecten zijn ontstaan ten gevolge van afwijkende omgevingscondities, voor zover dergelijke condities zijn aangegeven;
- Defecten zijn ontstaan door overige van buitenaf komende oorzaken;
- De verzegeling, voorzover aanwezig, is verbroken.

De garantietermijn wordt niet verlengd of vernieuwd door uitvoering van garantiwerkzaamheden, met dien verstande dat de garantie op uitgevoerde werkzaamheden drie maanden bedraagt.

Als dit product niet door een geautoriseerde dealer in Nederland is verkocht, wordt geen kostenloze service op de onderdelen en/of reparatie gegeven.

Wettelijke aanspraken van de consument, waaronder tevens begrepen wettelijke aanspraken jegens de verkoper, worden door deze garantie noch uitgesloten, noch beperkt.

Deze garantie wordt verleend door:

Gigaset Communications Nederland B.V.

Disclaimer

Het display van uw handset bestaat uit beeldpunten (pixels). Elke pixel bestaat uit drie subpixels (rood, groen, blauw).

Het voorkomen dat een sub-pixel uitvalt of een kleurafwijking optreedt.

Er kan pas aanspraak worden gemaakt op garantie als het maximale aantal pixelfouten wordt overschreden.

Beschrijving	Max. aantal toegestane pixelfouten
Gekleurd oplichtende subpixels	1
Donkere subpixels	1
Totaal aantal gekleurde en donkere subpixels	1



Gebruikssporen op het display en het metalen frame vallen niet onder de garantie.

Onderhoud

Neem het toestel alleen af met een **vochtige** of antistatische doek. Gebruik geen oplosmiddelen of microvezeldoekjes.

Gebruik **nooit** een droge doek: hierdoor kan een statische lading ontstaan.

In uitzonderingen kan het contact met chemische substanties het oppervlak van het toestel veranderen. Als gevolg van het grote aantal verkrijgbare chemicaliën zijn niet alle substanties getest.

Kleine beschadigingen van het hoogglansoppervlak kunnen voorzichtig worden hersteld met display-polijstmiddel voor mobiele telefoons.

Contact met vloeistoffen

Als het toestel in contact gekomen is met vloeistof:

- 1 **Netadapter van het toestel loskoppelen.**
- 2 **De batterijen verwijderen en het batterijvakje open laten.**
- 3 De vloeistof uit het toestel laten lopen.
- 4 Alle delen droog deppen.
- 5 Het toestel vervolgens ten **minste 72 uur** met geopend accuvakje en de toetsen naar beneden (indien aanwezig) laten drogen op een droge, warme plek (**niet** in een magnetron of oven, enz.).
- 6 **Het toestel pas weer inschakelen als dit volledig droog is.**

Als het toestel volledig droog is, kan het in veel gevallen weer worden gebruikt.

Technische gegevens

Batterijen

Technologie:	2 x AAA NiMH
Spanning:	1,2 V
Capaciteit:	750 mAh

Gebruiksduur/laadduur van de handset

De bedrijfstijd van uw Gigaset is afhankelijk van de batterijcapaciteit, de ouderdom van de batterijen en uw belgedrag (alle tijdsaanduidingen zijn maximale waarden).

Standby-tijd (uren)	300/180 *
Gesprekstijd (uren)	12
Gebruikstijd bij 1,5 uur / gesprekstijd per dag (uren)	120/90 *
Laadduur in lader (uren)	7

* DECT uit-/ingeschakeld, zonder displayverlichtingen de ruststand
(Displayverlichting instellen ➡ pagina 90)

Stroomverbruik van de handset in de lader

Tijdens opladen:	ca. 1,5 W
Handhaving het laadniveau:	ca. 0,5 W

Stroomverbruik van het basisstation

Tijdens stand-by:	ca. 1,3 W
Tijdens een gesprek:	ca. 1,4 W

Algemene technische gegevens

DECT-standaard	Wordt ondersteund
GAP-standaard	Wordt ondersteund
Aantal kanalen	60 duplexkanalen
Radiofrequentie	1880-1900 MHz
Duplexmethode	Tijdmultiplex, 10 ms frameduur
Herhaalfrequentie van de zendimpuls	100 Hz
Lengte van de zendimpuls	370 µs
Kanaalraster	1728 kHz
Bitrate	1152 kbit/s
Modulatie	GFSK
Spraakcodering	32 kbit/s
DECT-signaal	10 mW, gemiddeld vermogen per kanaal, 250 mW pulsvermogen

Bereik	Maximaal 50 meter binnen, maximaal 300 meter buiten
Stroomvoorziening basisstation	230 V ~/50 Hz
Omgevingsvoorwaarden tijdens gebruik	+5 °C tot +45 °C; 20 % tot 75 % relatieve luchtvochtigheid
Kiesmethode	Toonkiezen (TDK)
Codec	G.711, G.726, G.729AB met VAD/CNG, G.722
Quality of Service	TOS, DiffServ
Protocollen	SIP, RTP, DHCP, NAT Traversal (STUN), HTTP

Bluetooth

Radiofrequentie	2402–2480 MHz
Zendvermogen	4 mW pulsvermogen

Materiaalkenmerken en storende factoren in een huiselijke of zakelijke omgeving

Er bestaat een aantal storende factoren die met name het bereik en de kwaliteit van het DECT-signaal beïnvloeden. Dit komt doordat een draadloos signaal zich door het obstakel heen moet werken. Hierdoor verliest het signaal kracht (demping). Het verlies of demping is afhankelijk van het type materiaal van het object of obstakel.

De volgende storende factoren zijn bekend:

- storingen als gevolg van obstakels die de signaaluitbreiding dempen, waardoor zogeheten signaalschaduw ontstaat.
- storingen als gevolg van reflectie die de gesprekskwaliteit beïnvloeden (bijvoorbeeld gekraak of ruisen).

Storing of reflecties als gevolg van obstakels

Mogelijke obstakels zijn:

- gebouwconstructies en installaties zoals plafonds en muren uit gewapend beton, lange gangen, stijgleidingen en kabelkanalen.
- ruimtes met metalen muren en vensterglas met metalen lagen (spiegelglas), koelkasten, elektrische warmwatertanks (boilers), magnetron, etc.
- metalen meubilair, zoals metalen rekken, dossierkasten.
- elektronische apparatuur.

Vaak kunnen storingsbronnen niet nauwkeurig worden vastgesteld, met name als de ontvangstkwaliteit van het DECT-signaal lokaal binnen een afstand van enkele centimeters sterk schommelt. In dergelijke situaties kunnen storingen worden vermindert of verholpen door een kleine wijziging van de positie van het basisstation.

Bereikverlies als gevolg van bouwmaterialen in vergelijking tot het open DECT-bereik:

Om een idee te geven hoe bepaalde materialen het DECT-signaal kunnen beïnvloeden, hieronder een overzicht van diverse materialen en het effect (demping) op het DECT-signaal.

Voorbeeld: Het basisstation staat in een ruimte waarvan de muren zijn gemaakt met gasbeton blokken. Het DECT-signaal dat door de muur heen moet zal aan de andere zijde ongeveer met 78% zijn verminderd.

Glas, hout, onbehandeld **ca. 10 %**

Hout, behandeld **ca. 25 %**

Gipsplaten **ca. 27 – 41 %**

Tegelwand, 10 tot 12 cm **ca. 44 %**

Tegelwand, 24 cm **ca. 60 %**

Gasbetonwand **ca. 78 %**

Wand met gewapend glas **ca. 84 %**

Plafond met gewapend beton **ca. 75 – 87 %**

Glas met metalen laag **ca. 100 %**

Aanmelden	Handset aanmelden		➔ pagina 83
	Afmelden		➔ pagina 84
	Basis kiezen		➔ pagina 84
Telefonie	Autom. aanname		➔ pagina 91
	Regionummers		➔ pagina 97
	IP-wizard		
	Uitgaandelijn(en)		
	Inkomende lijn(en)		
	Flashtijd		➔ pagina 87
	Netlijncode		➔ pagina 87
Systeem	Herstel handset		➔ pagina 94
	Basis herstellen		➔ pagina 100
	Herstart basis		➔ pagina 100
	Encryptie		➔ pagina 86
	Repeater	alleen wanneer er minimaal één repeater aangemeld is	➔ pagina 86
	Lokaal netwerk		➔ pagina 98
	Firmware updaten		➔ pagina 99
	Systeem-PIN		➔ pagina 100
ECO DECT	Maximum bereik		➔ pagina 59
	DECT uit		

Trefwoordenregister

A	
Aan/uit-toets	6
Aanmeld-/paging-toets	6
Aanmelden	
bij Gigaset elements	114
bij webconfigurator	105
Aanmelden (handset)	83
Aansluiting voor headset	6
Activeringscode voor elements	114
Afbeelding	
als CLIP-afbeelding	69
als screensaver	69
formaten	69
hernoemen	69
wissen	69
Afmelden (handset)	84
Afmelden (webconfigurator)	105
Afspraak	
gemiste	56
gemiste weergeven	56
instellen	55
signaleren	55
Afzenderadres (e-mail)	77
Akoestische profielen	54
Alarm (babyfoon) uitschakelen	59
Alarm annuleren	59
Alarmnummer, kiesregels	111
Als nieuw markeren	47
Annex B voor G.729 inschakelen	110
Anoniem bellen	30
Antwoordapparaat	46
bediening op afstand	48
berichten beluisteren	47, 52
berichten wissen	47
in-/uitschakelen	46
inkomende lijn	18
meldtekstmodus	46
naar volgend bericht	47
naar vorig bericht	47
snelkiezen definiëren	53
welkomstboodschap/afwezigheidsmelding opnemen	50
Attentiesignalen	93
Attentietoon (beep)	54
Automatisch beantwoorden	91
Automatische nummerherhaling	23
Automatische versiecontrole	118
B	
Babyfoon	58
inschakelen	58
Babyfoon uitschakelen	59
Basisinstellingen in de webconfigurator wijzigen	117
Basisstation	
firmware bijwerken	99
instellen	97
naam wijzigen	84
op lichtnet aansluiten	13
opnieuw starten	100
overzicht	6
standaardinstellingen herstellen	100
systeem-PIN	100
verbinden met het vaste telefoonnet	14
verbinden met internet	14
wissen	84
Batterijen	
laadniveau	127
laden	12
plaatsen	11
Bediening op afstand van antwoordapparaat	48
Bedrijvengids	42
Beep (attentietoon)	54
Bellen	
extern	22
Gigaset.net	45
uit bedrijvengids	44
uit online-telefoonboek	44
Beluisteren welkomstboodschap (antwoordapparaat)	50
Bericht wissen (e-mail)	77
Berichten	47
nummer overnemen in Contacten	47
wissen	47
Berichten beluisteren	47
Berichten-LED in-/uitschakelen	35
Berichtenlijsten	34
Berichtentoets	6
lijst openen	64
Berichtenweergave	114
Beste basisstation	84
Bezig met verbinden met basisstation	84
Bijschakelen in extern gesprek	26
Blokkeerlijst	61
Bluetooth	70
Contacten versturen (vCard)	40
inschakelen	70
lijst met bekende toestellen	71
toestellen aanmelden	71
toestellen afmelden	71
toestelnaam wijzigen	72
Breedband-spraakcode	110

C	
Certificaatfout	75
Cijfertoets programmeren	94
CLI, Calling Line Identification	30
CLIP, CLI Presentation	30
CLIR, CLI Restriction	30
Communicatiepoorten, lokaal	103, 113
Configuratiewizard	106
Contact met vloeistoffen	123
Contacten	37
contactpersoon	37
contactpersoon aanmaken	37
contactpersoon selecteren	38
contactpersoon/lijst naar handset sturen	39
nummer kiezen	22
nummer overnemen	39
op/naar PC overdragen	115
openen	37
vCard versturen (Bluetooth)	40
versturen naar handset	39
volgorde van contactpersonen	38
vrije ruimte	38
zoeken	38
Contacten versturen	115
Contacten-bestand	
inhoud (vCard-formaat)	116
Contactfoto	
weergeven in mediamap	69
Contactfoto, in Contacten	37
Correctie van onjuiste invoer	21
Customer Care	120
D	
Datum instellen	97
DECT-signaal	
reduceren	59
Deelnemers in Gigaset.net zoeken	44
Diensten	
online-telefoonboek	115
Disclaimer	121
Display	
displaytaal wijzigen	89
gebroken	9
instellen	89
kleurenschema	90
screensaver	89
verlichting	90
Displaytoetsen	6, 20
programmeren	94
symbolen	127
DNS-server	
primaire	98
Doorverbinden, externe gesprek intern	25
Draadloze module uitschakelen	59
DTMF-signalering voor VolP	112
E	
ECO DECT	59
ECT	29
Eerste oproepsignaal onderdrukken	67
elements	114
activeringscode	114
E-mail	
afzenderadres weergeven	77
instellingen	114
meldingen bij tot stand brengen	
van verbinding	76
notificatie	75
wissen	77
E-mailadres	63
E-maillijst	75
Extern gesprek	
doorverbinden met het antwoordapparaat	48
F	
Fax, SMS	63
Firmware	
actualiseren	118
automatische update	99, 118
herstellen (downgrade)	118
update	118
update starten	99
Firmware-update	74, 96
Flashtijd	87
G	
G.711 a law	110
G.711 μ law	110
G.722	110
G.722 Breedband-spraakcodec	110
G.726	110
G.729	110
Garantie	121
Gebroken display	9
Gebruiksduur van de handset	124
Geen DECT-signaal	59
Geen signalering van oproepen	
anonieme	61
blokkeerlijst	61
oproepsignaal in de lader uitschakelen	61
Geheugenruimte, mediamap	70
Gehoorapparaten	9
Geluid	
afspelen	69
formaten	69
Geluiden	
hernoemen	69
wissen	69
Geluiden voor ringtones	69
Gemiste verjaardagen/afspraken	56

Trefwoordenregister

Gesprek			
extern	22	volume van de handset	26, 91
gesprekspartner bijschakelen	26	voor ruimtebewaking (babyfoon) gebruiken	58
intern	25	wisselen naar ander basisstation	84
intern doorverbinden	25	wisselen voor beste ontvangst	84
opnemen	48	zoeken	85
overnemen van antwoordapparaat	47	Handsetprofielen	92
Gigaset elements	15, 114	Handsfree-telefoneren	26
aanmelden bij	114	Handsfree-toets	26
Gigaset GO	2, 14	Handsfree-volume	26
functies	2	Handsfree-volume/volume van de handset	26
instellingen in de webconfigurator	114	Headset (Bluetooth)	70
Gigaset QuickSync	41	Headset aansluiten	13
Gigaset.net	101, 108	Headset-aansluiting	13
aanmelden	44, 102	Hekjetoets	6
deelnemer bellen	45	Hoofdletters/kleine letters	21
deelnemers zoeken	44		
eigen naam wijzigen/wissen	45	I	
naam invoeren	45	IDK (impulskiezen)	87
oproepdoorschakeling	32, 112	Impulskiezen	87
telefoonboek	44	In gebruik nemen, handset	11
Gigaset.net-webpagina	78	Inbox (SMS)	64
Gigaset-config	105	Inboxlijst (e-mail)	75
GNU General Public License (GPL)		Inboxlijst openen	75
Engels	139	Indeling telefoonstekker	126
GNU Lesser General Public License		Info Center	78
(LGPL), Engels	139	bedienen	80
GO	14	starten	79
instellingen in de webconfigurator	114	Infodienst	
Goedkeuring	122	inschakelen/uitschakelen	78
GPL	139	selecteren	79
Groot lettertype	90	via snelkiezen oproepen	81
		Infodiensten samenstellen	78
		Informatie van de fabrikant	122
		Inhoud van de verpakking	10
		Inkomende lijn	17, 102
H		standaardtoewijzing	103
Handset		toewijzen	109
aanmelden	83	Installatiewizard	16
aanmelden bij andere basisstations	84	Instellingen	
afmelden	84	opslaan en herstellen	117
als babyfoon gebruiken	58	Intern	
automatische toetsblokkering	91	bijschakelen	26
displaytaal	89	ruggespraak	25
displayverlichting	90	telefoneren	25
groot lettertype	90	Internet	
handsfree-volume	26, 91	beveiliging	107
in gebruik nemen	11	Internetmetaansluiting	14
in-/uitschakelen	19	Internettelefonie	27
instellingen wijzigen	89	Internetverbinding	14
kleurenschema	90	Inzameling van afval en oude apparaten	122
lader aansluiten	11	IP-adres	
meerdere gebruiken	83	automatisch verkrijgen	98
microfoon uitschakelen	26	kiezen	28
naam wijzigen	85	op de handset weergeven	6
nummer wijzigen	85	toewijzen	98
overzicht	6	weergeven	85
paging	85	IP-configuratie	98
ruststand	21	IP-verbinding	108
standaardinstellingen herstellen	96		
toetsverlichting	91		
update	96		

K			
Kalender	55		
Kiesmethode	87		
Kiespauze	88		
Kiesregels			
voor alarmnummers	111		
Kiezen			
IP-adres	28		
met de snelkiesoetsen	94		
uit Contacten	22		
uit de oproepenlijst	23		
uit nummerherhalingslijst	22		
Klantenservice	120		
Kleine letters/hoofdletters	21		
Kleurenschema	90		
Koppelen, zie SMS			
L			
Laadduur	124		
Laadniveau van de batterijen	127		
Lader (handset)			
aansluiten	11		
Landcode	97		
LGPL	139		
Licentie			
GPL	139		
GPL	139		
Lijnen			
beheren	108		
Gigaset.net	108		
IP	108		
status	118		
vast telefoonnet	108		
Lijst			
bekende toestellen (Bluetooth)	71		
e-mailnotificaties	75		
SMS-Inbox	64		
SMS-Outbox	63		
Luidspreker	26		
M			
MAC-adres			
opvragen	99		
Maximum bereik	59		
Media-map	69		
Mediamap	69		
contactfoto weergeven	69		
geheugenruimte	70		
Medische apparatuur	9		
Meeluisteren tijdens de opname	48		
Meesturen van het nummer			
in-/uitschakelen	31		
Meesturen van het telefoonnummer	30		
geen	30		
tijdelijk uitschakelen	31		
Meldtekstmodus (antwoordapparaat)	46		
Menu			
overzicht webconfigurator	119		
Menutoets	19		
Microfoon	6		
in-/uitschakelen	26		
Microfoon van handset uitschakelen	26		
Milieu	122		
N			
Naam van de handset wijzigen	85		
Navigatietoets	6, 19		
Netadapter	9		
Netdiensten, providerspecifiek	30		
Netlijncode (telefooncentrale)	87, 111		
Netlijncode, (telefooncentrale)	87		
Netwerkaanbieder	30		
Niet storen	61		
tijdsturing	60		
Nieuwe berichten weergeven	34		
Noodoproep			
niet mogelijk	9		
Notificatie			
e-mail-Inbox	75		
van oproepen en berichten	114		
Nummer			
invoeren	21		
niet meesturen	31		
opslaan in Contacten	37		
overnemen in Contacten	39		
van voicemail invoeren	52		
Nummerherhalingslijst	22		
Nummeronderdrukking	30		
NummerWeergave	30		
O			
Onderhoud van het toestel	123		
Onjuiste invoer corrigeren	21		
Online telefoonboek			
Gigaset.net	44		
Online-telefoonboek	42		
selecteren	115		
Ontvangststerkte	127		
Ontvangstversterker, zie Repeater			
Open Source Software	139		
Opnameduur	51		
Opnamekwaliteit (antwoordapparaat)	51		
Opnemen			
gespreksoptname	48		
Opnieuw starten	117		
Opnieuw starten van het basisstation	100		
Oproep			
anoniem	31		
beantwoorden	24		
intern doorverbinden	25		
Oproep beantwoorden	91		
Oproep beantwoorden (antwoordapparaat)	51		
Oproep, anoniem	30, 31		
geen signalering	61		
Oproepblokkering	61		
Oproepdoorschakeling	31		
Gigaset.net	32, 112		
voor VoIP-lijnen	112		

Trefwoordenregister

Oproepenlijst	
beller terugbellen	36
kiezen vanuit	23
nummer overnemen in Contacten	36
openen	36
vermelding	36
vermelding wissen	36
wissen	36
Oproepenlijsten	36
Oproepnotificatie	
op mobiele toestellen	114
Oproepsignaal	
eerste onderdrukken	67
in lader uitschakelen	61
onderdrukken	67
ringtone voor interne/externe oproepen	92
tijdsturing	60
Oproepsignalen	92
Outbox (SMS)	63
Overzicht	
Basisstation	6
handset	6
<hr/>	
P	
Paging	85
Pauze	
na lijnbelegging	88
na netlijncode	88
na R-toets	88
PC met webconfigurator verbinden	104
PC-contactpersonen naar Contacten kopiëren	115
PC-interface	73
PIN-code wijzigen	100
Primaire DNS-server	98
Problemen oplossen	
e-mail	76
SMS	68
Profielen	54
Profieltoets	6, 54
Provider voor IP-telefonie	16
<hr/>	
Q	
QuickSync	41, 73
<hr/>	
R	
Regionummer	97
voor VoIP-oproepen	112
Repeater	86
RFC 2833 (DTMF-signalering)	112
Ringtone	
oproepsignaal voor interne/externe oproepen	92
wijzigen	92
R-toets	6, 88
functie voor VoIP	113
Ruggespraak	
beëindigen	33
extern	33
intern	25
Ruimtebewaking (babyfoon)	58
Ruststand, terugkeren naar de	21
<hr/>	
S	
Schrijven (SMS)	
versturen	62
Screensaver	89
Serviceprovider zie Netwerkenaanbieder	
Signalering, symbolen	128
Sluimerstand (wekker)	57
SMS	62
als fax versturen	63
centrale	66
fouten herstellen	68
gekoppeld	62
Inbox	64
lezen	65
naar e-mailadres versturen	63
ontvangen	64
Outbox	63
schrijven/versturen	62
tijdelijk opslaan	63
vCard	65
wissen	65
zelf fouten oplossen	68
SMS-berichten	
achter telefooncentrales	67
SMS-centrale	
instellen	66
nummer wijzigen	66
SMS-notificatie	66
Snelkiezen	22, 24, 53, 94
Speciale letters invoeren	21
Speciale tekens invoeren	21
Spraakqualiteit van VoIP-lijnen	110
Spreekpauze onderdrukken	110
Spreekpauze-onderdrukking	110
Standaardinstellingen	117
Standaardinstellingen van de handset herstellen	96
Statusbalk	6
symbolen	127
Statusinformatie	118
Stertoets	6
Stroomverbruik	124
Subnetmasker instellen	98
SUOTA	96
Symbolen	
nieuwe SMS	64
op displaytoetsen	127
signalering	128
statusbalk	127
weergave van nieuwe berichten	34
wekker	57

Symbolen op het display	127	profieltoets	6
Systeem instellen		R-toets	6
instellen	97	ster-toets	6
Systeeminstellingen beveiligen	100	verbindingstoets	6
Systeem-PIN		verbreektoets	6, 22
reset	100	volume	20
wijzigen	100	volumetoetsen	6
Systeem-PIN wijzigen	100	Toetsverlichting	91
T		Toonkiezen (TDK)	87
Taal, display	12, 89	Trema's invoeren	21
Tabellen met tekensets	126	U	
TDK (toonkiezen)	87	Uitgaande lijn	17, 102
Technische gegevens	124	standaardtoewijzing	103
Tekst invoeren	21	toewijzen	109
Telefoneren		Update	74
extern	22	USB-datakabel aansluiten	13
intern	25	V	
IP-adres invoeren	28	Vaste telefoonaansluiting	14
oproep beantwoorden	24	Vaste telefoonlijn	108
via het internet	27	vCard (SMS)	65
Telefoon		vCard-formaat	116
aansluiten	7	vcf-bestand	115
Telefoonboek		Veiligheid in internet	107
Gigaset.net	44	Veiligheidsinstructies	9
openen	42	Verbinding met de webconfigurator	104
vermelding zoeken	42	Verbindingstoets	6
Telefooncentrale		Verbreektoets	6, 22
basisstation aansluiten	87	Verjaardag zie Afspraak	
flashtijden instellen	87	Verlichting, toetsen	91
kiemethode instellen	87	Versiecontrole, automatisch	118
netlijncode	87	Versturen	
pauzetijden	88	alle contactpersonen naar handset	39
SMS-berichten	67	VIP-groep, contactpersoon toewijzen	37
Telefooncentrale aansluiten	87	VIP-ringtone	37
Telefoonstekker, indeling	126	Vloeistoffen	123
Tijd instellen	97	Voeding	13
Tijdschakeling voor externe oproepen	60	Voice-mail	51
Tijdsrver	117	in-/uitschakelen	52
TLS (Transport Layer Security)	107	nummer invoeren	52
Toestel		telefoonnummer invoeren	110
bedienen	19	voor snelkiezen definiëren	53
Toestel aanmelden (Bluetooth)	71	Voice-mailmelding weergeven	34
Toestel in gebruik nemen	10	VoIP-account	101
Toestellen afmelden (Bluetooth)	71	configureren	15, 101
Toestelnaam wijzigen (Bluetooth)	72	configureren met de configuratiewizard	
Toets (basisstation), aanmelden/paging	6	van de webconfigurator	106
Toets 1	6	gebruikersgegevens	17
Toets 1 programmeren	53	met webconfigurator configureren	108
Toets programmeren	94	provider	16
Toetsblokkering in-/uitschakelen	19	VoIP-provider	108
Toetsblokkering, automatisch	91	Volume	26
Toetsen		handset	91
aan/uit-toets	6	handsfree-volume van de handset	91
Berichttoets	6	luidspreker	91
displaytoetsen	6, 20	Volume van de handset	26
handsfree	26	Volume van het oproepsignaal	92
hekjetoets	6	Volumetoetsen	6, 20
menu	19	Vrije ruimte in Contacten	38
navigatietoets	6, 19		
profielen	54		

W		Z	
Wachtmuziek	97	Zoeken	
Webconfigurator	15	handset	85
aanmelden	105	Zoeken in Contacten	38
afmelden	105		
configuratiewizard	106		
DTMF-signalering voor VoIP	112		
menu	119		
met PC verbinden	104		
VoIP-lijn configureren	108		
wizard	106		
Weerbericht, in de ruststand weergeven	82		
Weergave			
anoniem	30		
extern	30		
gemiste afspraak/verjaardag	56		
melding van voicemail	34		
nieuwe berichten in-/uitschakelen	35		
onbekend	30		
vrije ruimte in Contacten	38		
Wekker	57		
in-/uitschakelen	57		
Wekoproep	57		
Welkomstboodschap (antwoordapparaat)	50		
wissen	51		
Wijzigen			
displaytaal	89		
handsfree-volume	91		
systeem-PIN	100		
volume van de handset	91		
Wisselgesprek			
twee externe gesprekken	33		
Wizard voor snelle eerste configuratie	106		

Open Source Software

Algemeen

Uw Gigaset-toestel bevat onder andere Open Source Software, waarvoor bepaalde licentievoorwaarden gelden. De verlening van de gebruiksrechten met betrekking tot de Open Source Software, die niet onder het gebruik van het toestel in de door Gigaset Communications GmbH aangegeven wijze vallen, zijn in de betreffende licentievoorwaarden van de Open Source Software vastgelegd. De betreffende licentievoorwaarden bevinden zich in originele vorm hieronder.

De respectieve licentieteksten bevatten regelmatig beperkingen van aansprakelijkheid met betrekking tot de relevante licentiegever van Open Source Software. De uitsluiting van aansprakelijkheid voor de LGPL versie 2.1, bijvoorbeeld, luidt als volgt:

„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.”

Dit heeft geen invloed op de aansprakelijkheid van Gigaset Communications GmbH.

Opmerkingen met betrekking tot licenties en auteursrechten

Uw Gigaset-toestel bevat Open Source Software, die onder de GNU General Public License (GPL) resp. der GNU Library/Lesser General Public License (LGPL) valt. De betreffende licentievoorwaarden bevinden zich in originele vorm hieronder. U kunt de betreffende broncode op internet downloaden onder www.gigaset.com/opensource. U kunt de betreffende broncode ook binnen drie jaar na aankoop tegen kostprijs opvragen bij Gigaset Communications GmbH. Gebruik hiervoor de onder www.gigaset.com/service genoemde contactmogelijkheden.

Licentieteksten

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2.1, February 1999

Copyright (C) 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.

Open Source Software

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.

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:

- The modified work must itself be a software library.
- You must cause the files modified to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
- You must cause the whole of the work to be licensed at no charge to all third parties under the terms of this License.
- 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.)

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 Subsection 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.

Open Source Software

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.

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 copyright 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 (C) <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!

Issued by

Gigaset Communications GmbH
Frankenstr. 2a, D-46395 Bocholt

© Gigaset Communications GmbH 2018

Subject to availability.

All rights reserved. Rights of modification reserved.

www.gigaset.com

Apple, the Apple logo and iPhone are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc.

Google, Android, Google Play and other brands are trademarks of Google Inc.