

# Gigaset

## E380 A Care

Die aktuellste Bedienungsanleitung  
finden Sie unter

[www.gigaset.com/manuals](http://www.gigaset.com/manuals)



# Inhalt

<b>Übersicht</b> .....	<b>6</b>
Mobilteil .....	6
Basis .....	6
Inbetriebnahme (Übersicht) .....	7
Darstellung in der Bedienungsanleitung .....	8
<b>Sicherheitshinweise</b> .....	<b>9</b>
<b>Inbetriebnahme</b> .....	<b>10</b>
Basis .....	12
IP-Konto einrichten .....	13
<b>Telefon bedienen</b> .....	<b>17</b>
Telefon kennen lernen .....	17
Telefonieren .....	21
Über das Internet telefonieren (VoIP) .....	26
Providerspezifische Funktionen (Netzdienste) .....	29
Nachrichtenlisten .....	35
Anruflisten .....	37
<b>Telefonbücher</b> .....	<b>38</b>
Lokales Telefonbuch des Mobilteils .....	38
Online-Telefonverzeichnisse .....	42
Gigaset.net-Telefonbuch .....	44
<b>Anrufbeantworter</b> .....	<b>46</b>
Lokale Anrufbeantworter .....	46
Netz-Anrufbeantworter .....	52
Anrufbeantworter für die Schnellwahl festlegen .....	53
<b>Weitere Funktionen</b> .....	<b>54</b>
Automatisierter SOS-Alarmruf .....	54
Kalender .....	56
Timer .....	58
Wecker .....	58
Raumüberwachung .....	59
ECO DECT .....	61
Schutz vor unerwünschten Anrufen .....	62
SMS (Textmeldungen) .....	64
E-Mail-Benachrichtigungen .....	72
Info Center .....	75
<b>Telefon erweitern</b> .....	<b>80</b>
Mehrere Mobilteile .....	80
Repeater .....	83
Betrieb an einer Telefonanlage .....	84

<b>Telefon einstellen</b> .....	<b>86</b>
Mobilteil .....	86
System .....	94
Internet-Telefonie (VoIP) .....	99
Web-Konfigurator .....	102
<b>Anhang</b> .....	<b>118</b>
Fragen und Antworten .....	118
Kundenservice & Hilfe .....	122
Herstellerhinweise .....	124
Technische Daten .....	126
Display-Symbole .....	128
Menü-Übersicht .....	130
<b>Index</b> .....	<b>133</b>
<b>Open Source Software</b> .....	<b>140</b>



Nicht alle in der Bedienungsanleitung beschriebenen Funktionen sind in allen Ländern und bei allen Netzanbietern verfügbar.

---

## Gigaset E380 A Care: Der automatisierte Alarmruf

Das Telefon Gigaset E380A Care erweitert Ihr Gigaset smart care system um die Funktion des automatisierten Alarmrufs. Sollte das System eine ungewöhnliche Situation erkennen, so werden automatisch bis zu vier individuell hinterlegbare Rufnummern angerufen. Bei der Rufannahme schaltet sich das Telefon automatisch in den Freisprech-/Freihör-Modus. Neben dieser Alarmruf-Funktion stehen Ihnen mit dem E380 A Care neben den gängigen Telefonfunktionen auch die Gigaset GO-Funktionen zur Verfügung.

### Telefonieren über das analoge Festnetz

Schließen Sie das Telefon an Ihren analogen Festnetzanschluss (PSTN) an. Dazu stecken Sie das Telefonkabel in den Festnetzanschluss. Sie können dann u. a.

- über die analoge Leitung telefonieren,
- den integrierten Anrufbeantworter nutzen,
- weitere Funktionen Ihres Gigaset-Telefons nutzen (Telefonbuch, Anruflisten u. ä.).

### Telefonieren über das Internet

Schließen Sie das Telefon an einen Router (z. B. Fritz!Box oder Speedport) an. Stecken das Netzkabel in einen LAN-Anschluss Ihres Routers. Melden Sie das Telefon bei Ihrem Anbieter für Internet-Telefonie (IP) an. Mit diesem Anschluss können Sie u. a.

- die Alarmruf-Funktion des Telefons nutzen,
- über das Internet telefonieren,
- weitere Funktionen Ihres Gigaset-Telefons nutzen (Telefonbuch, Anruflisten u. ä.).

### Telefonieren über das analoge Festnetz und das Internet

Haben Sie sowohl einen analogen Festnetzanschluss als auch einen Internetanschluss, können Sie die Funktionen beider Anschlüsse nutzen, z. B. ein weiteres Mobilteil anmelden und ein Festnetzgespräch und ein Internet-Telefonat gleichzeitig führen.

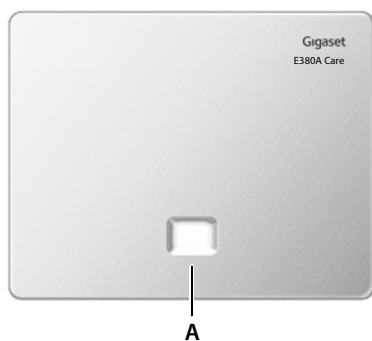
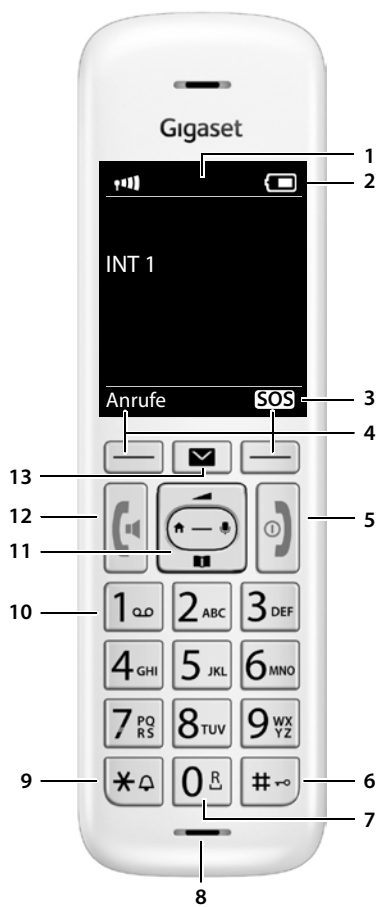
### Die Funktionen der Gigaset GO-Telefone

Gigaset GO-Telefone bieten zusätzlich zu den Funktionen bisheriger analoger oder IP-Telefone weitere neue Möglichkeiten:

- weltweit kostenlos zwischen Gigaset GO-Telefonen via Gigaset.net telefonieren,
- Informationen von Online-Diensten anzeigen, z. B. Wetter-Ticker,
- Online-Telefonbücher nutzen (nicht in allen Ländern verfügbar).

➔ Weitere Informationen zu Gigaset GO unter [www.gigaset.com/go](http://www.gigaset.com/go)





# Übersicht

## Mobilteil

- 1 **Display**
- 2 **Statusleiste** (→ S. 128)  
Symbole zeigen aktuelle Einstellungen und Betriebszustand des Telefons an
- 3 **Display-Taste SOS**  
Alarmruf auslösen  
Alarmrufnummern werden mit der smart care App eingerichtet
- 4 **Display-Tasten**(→ S. 18)  
verschiedene Funktionen, abhängig von der Bediensituation
- 5 **Auflegen-Taste, Ein-/Aus-Taste**  
Gespräch beenden; Funktion abbrechen;  
eine Menüebene zurück ▶ **kurz** drücken  
zurück in Ruhezustand ▶ **lang** drücken  
Mobilteil ein-/ausschalten ▶ **lang** drücken  
(im Ruhezustand)
- 6 **Raute-Taste / Sperr-Taste**  
Tastensperre ein-/ausschalten ▶ **lang** drücken  
(im Ruhezustand)  
Wechsel zwischen Groß-, ▶ **kurz** drücken  
Klein- und Ziffernschreibung  
(bei Texteingabe)  
Wahlpause eingeben ▶ **lang** drücken
- 7 **R-Taste**  
Rückfrage (Flash) ▶ **lang** drücken
- 8 **Mikrofon**
- 9 **Stern-Taste**  
Klingeltöne ein-/ausschalten ▶ **lang** drücken  
(im Ruhezustand)  
Tabelle der Sonderzeichen ▶ **kurz** drücken  
öffnen  
(bei Texteingabe)  
Umschalten von Impulswahl ▶ **kurz** drücken  
auf Tonwahl  
(für die bestehende Verbindung)
- 10 **Taste 1**  
Anrufbeantworter/Netz- ▶ **lang** drücken  
Anrufbeantworter anwählen
- 11 **Steuer-Taste / Menü-Taste** (→ S. 17)  
Menü öffnen; in Menüs und Eingabefeldern navigieren; Funktionen aufrufen (situationsabhängig)

## 12 Abheben-Taste / Freisprech-Taste

Gespräch annehmen; angezeigte Nummer wählen; umschalten zwischen Hörer- und Freisprechbetrieb; SMS senden (beim Schreiben einer SMS)

Wahlwiederholungsliste öffnen ▶ **kurz** drücken

Wählen einleiten ▶ **lang** drücken

## 13 Nachrichten-Taste (→ S. 35)

Zugriff auf die Anruf- und Nachrichtenlisten;

**blinkt:** neue Nachricht oder neuer Anruf

## Basis

### A Anmelde-/Paging-Taste

Mobilteile suchen (Paging); ▶ **kurz** drücken  
IP-Adresse am Mobilteil anzeigen

Mobilteil anmelden ▶ **lang** drücken

**Leuchtet:** LAN-Verbindung aktiv (Telefon ist mit Router verbunden)

**Blinkt:** Basis im Anmeldemodus



Ihr Gerät kann in Form und Farbe von der Darstellung abweichen.

## Inbetriebnahme (Übersicht)

### Festnetz- und Internet-Telefonie

#### Mobilteil in Betrieb nehmen



#### Basis mit Stromnetz verbinden



### Festnetz-Telefonie


#### Basis mit analogem Telefonnetz verbinden



### Internet-Telefonie (IP)

#### Basis mit einem Router verbinden


#### IP-Konto einrichten

- ▶ Nachrichten-Taste  am Mobilteil drücken

oder

- ▶ mit dem Web-Konfigurator am PC/Tablet → [www.gigaset-config.com](http://www.gigaset-config.com)



-  **Diese Verbindung wird benötigt, um über das Gigaset E380A Care automatisierte Alarmrufe zu veranlassen.**

**Fertig!**





### Gigaset smart care Funktionen

- ▶ Basis mit einem Router verbinden. Stellen Sie sicher, dass sich die E380A Care Telefonbasis, die smart care Basisstation und Ihr Smartphone im gleichen Netzwerk befinden.
  - ▶ Gigaset smart care App auf Smartphone laden ▶ in der smart care App die Routine **Alarm-Telefon** hinzufügen ▶ den Anweisungen in der App folgen
- Gigaset smart care Bedienungsanleitung














### Gigaset GO-Funktionen

- ▶ Basis mit einem Router verbinden
- ▶ Apps auf Smartphone laden (z. B. Gigaset elements)
- ▶ Telefon bei Gigaset elements anmelden

## Darstellung in der Bedienungsanleitung

	Warnungen, deren Nichtbeachtung zu Verletzungen von Personen oder Schäden an Geräten führen.
	Wichtige Information zur Funktion und zum sachgerechten Umgang oder zu Funktionen, die Kosten verursachen können.
	Voraussetzung, um die folgende Aktion ausführen zu können.
	Zusätzliche hilfreiche Informationen.







### Tasten

 oder 	Abheben-Taste	 oder 	Freisprech-Taste
	Auflegen-Taste	 bis 	Ziffern-/Buchstaben-Tasten
 / 	Steuer-Taste Rand / Mitte		Nachrichten-Taste
	R-Taste		Stern-Taste
	Raute-Taste		
OK, Zurück, Auswahl, Ändern, Sichern, ... Display-Tasten			

### Prozeduren












Beispiel: Automatische Rufannahme ein-/ausschalten:

- ▶  ▶ ... mit  auswählen ▶ OK ▶  **Telefonie** ▶ OK ▶ **Auto-Rufannahm.** ▶ Ändern ( = ein)

Schritt	Das müssen Sie tun
▶ 	Im Ruhezustand in die <b>Mitte</b> der Steuer-Taste drücken. Das Hauptmenü wird geöffnet.
▶ 	Mit der Steuer-Taste zum Symbol  navigieren.
▶ OK	Mit OK bestätigen. Das Untermenü wird geöffnet.
▶  <b>Telefonie</b>	Mit der Steuer-Taste  den Eintrag <b>Telefonie</b> wählen.
▶ OK	Mit OK bestätigen. Das Untermenü <b>Telefonie</b> wird geöffnet.
▶ <b>Auto-Rufannahm.</b>	Die Funktion zum Ein-/Ausschalten der automatischen Rufannahme erscheint als erster Menüpunkt.
▶ <b>Ändern</b>	Mit <b>Ändern</b> aktivieren oder deaktivieren. Funktion ist aktiviert  /deaktiviert  .



# Sicherheitshinweise

	<p>Lesen Sie vor Gebrauch die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung.</p> <p>Das Gerät lässt sich während eines Stromausfalls und bei einem Ausfall der LAN- oder Internetverbindung nicht betreiben. Die automatisierte Alarmfunktion funktioniert nicht. Es kann auch <b>kein Notruf</b> abgesetzt werden.</p> <p>Schalten Sie Ihren Router zu keiner Zeit aus.</p> <p>Bei eingeschalteter Tastensperre können auch Notrufnummern <b>nicht</b> gewählt werden.</p>
	<p>Legen Sie nur <b>aufladbare Akkus</b> ein, die der <b>Spezifikation</b> entsprechen (siehe Liste der zugelassenen Akkus → <a href="http://www.gigaset.com/service">www.gigaset.com/service</a>), da sonst erhebliche Gesundheits- und Personenschäden nicht auszuschließen sind. Akkus, die erkennbar beschädigt sind, müssen ausgetauscht werden.</p>
	<p>Das Mobilteil darf nur mit geschlossenem Akku-Deckel betrieben werden.</p>
	<p>Nutzen Sie die Geräte nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen, z.B. Lackierereien.</p>
	<p>Die Geräte sind nicht spritzwassergeschützt. Stellen Sie sie deshalb nicht in Feuchträumen wie z. B. Bädern oder Duschräumen auf.</p>
	<p>Verwenden Sie nur das auf den Geräten angegebene Steckernetzgerät.</p> <p>Während des Ladens muss die Steckdose leicht zugänglich sein.</p> <p>Verwenden Sie nur die mitgelieferten Kabel für Festnetz- und LAN-Anschluss und schließen Sie diese nur an die dafür vorgesehenen Buchsen an.</p>
	<p>Bitte nehmen Sie defekte Geräte außer Betrieb oder lassen diese vom Service reparieren, da diese ggf. andere Funkdienste stören könnten.</p>
	<p>Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Display gesprungen oder zerbrochen ist. Zerbrochenes Glas oder Kunststoff kann Verletzungen an Händen und Gesicht verursachen. Lassen Sie das Gerät vom Service reparieren.</p>
	<p>Halten Sie das Mobilteil nicht mit der Geräterückseite an das Ohr, wenn es klingelt bzw. wenn Sie die Freisprechfunktion eingeschaltet haben. Sie können sich sonst schwerwiegende, dauerhafte Gehörschäden zuziehen.</p> <p>Das Telefon kann in analogen Hörgeräten Störgeräusche (Brummtön oder Pfeifton) verursachen oder diese übersteuern. Kontaktieren Sie bei Problemen den Hörgeräteakustiker.</p>
	<p>Kleine Zellen und Batterien, die verschluckt werden könnten, außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.</p> <p>Verschlucken kann zu Verbrennungen, Perforation von Weichgewebe und Tod führen. Schwere Verbrennungen können innerhalb von 2 Stunden nach dem Verschlucken auftreten.</p> <p>Im Falle des Verschluckens einer Zelle oder Batterie ist sofort ärztliche Hilfe in Anspruch zu nehmen.</p>
	<p>Medizinische Geräte können in ihrer Funktion beeinflusst werden. Beachten Sie die technischen Bedingungen des jeweiligen Umfeldes, z.B. Arztpraxis.</p> <p>Falls Sie medizinische Geräte (z. B. einen Herzschrittmacher) verwenden, informieren Sie sich bitte beim Hersteller des Gerätes. Dort kann man Ihnen Auskunft geben, inwieweit die entsprechenden Geräte immun gegen externe hochfrequente Energien sind (für Informationen zu Ihrem Gigaset-Produkt siehe „Technische Daten“).</p>

# Inbetriebnahme

## Bestandteile des Telefons Gigaset E380A Care

- eine **Basis** (E380A Care),
- ein Steckernetzgerät für die Basis,
- ein Telefonkabel (für einen analogen Telefonanschluss),
- ein LAN-Kabel (für den Anschluss an Ihren Router),
- ein **Mobilteil** (E380H Care),
- ein Akkudeckel,
- zwei Akkus,
- eine Ladeschale mit Steckernetzgerät,
- eine Bedienungsanleitung



Basis und Ladeschale sind für den Betrieb in geschlossenen, trockenen Räumen mit einem Temperaturbereich von +5 °C bis +45 °C ausgelegt.

Normalerweise hinterlassen die Gerätefüße keine Spuren an der Aufstellfläche. Angesichts der Vielfalt der bei Möbeln verwendeten Lacke und Polituren kann es jedoch nicht ausgeschlossen werden, dass beim Kontakt Spuren auf der Abstellfläche verursacht werden.

Das Telefon nie den Einflüssen von Wärmequellen, von direkter Sonneneinstrahlung und von anderen elektrischen Geräten aussetzen.

Das Telefon vor Nässe, Staub, aggressiven Flüssigkeiten und Dämpfen schützen.

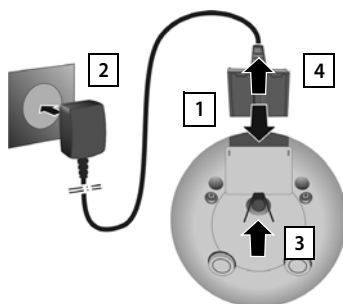
Mobilteil

## Ladeschale anschließen

- ▶ Flachstecker des Steckernetzgeräts anschließen **1**.
- ▶ Steckernetzgerät in die Steckdose stecken **2**.

Stecker von der Ladeschale wieder abziehen:

- ▶ Steckernetzgerät vom Stromnetz trennen.
- ▶ Entriegelungsknopf **3** drücken.
- ▶ Stecker abziehen **4**.



## Mobilteil in Betrieb nehmen

Das Display ist durch eine Folie geschützt. ▶ **Schutzfolie abziehen!**

## Akkus einlegen




Nur aufladbare Akkus verwenden, da sonst erhebliche Gesundheits- und Sachschäden nicht auszuschließen sind. Es könnte z. B. der Mantel der Akkus zerstört werden oder die Akkus könnten explodieren. Außerdem könnten Funktionsstörungen oder Beschädigungen des Gerätes auftreten.

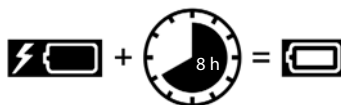


- ▶ Akkus einsetzen (Einlege-  
richtung +/- siehe Bild).
- ▶ Akkudeckel von oben ein-  
setzen.
- ▶ Deckel zuschieben bis er  
einrastet.
- Akkudeckel wieder öffnen:  
▶ Mit dem Fingernagel in die  
Nut oben am Deckel grei-  
fen und Deckel nach unten  
schieben.

## Akkus laden

- ▶ Die Akkus vor der ersten Benutzung in der Lade-  
schale vollständig aufladen.

Die Akkus sind vollständig aufgeladen, wenn das  
Blitzsymbol  im Display erlischt.







Die Akkus können sich während des Aufladens erwärmen. Das ist ungefährlich.  
Die Ladekapazität der Akkus reduziert sich technisch bedingt nach einiger Zeit.

In der Verpackung enthaltene Mobilteile sind bereits an der Basis angemeldet. Falls  
dennoch ein Mobilteil nicht angemeldet sein sollte (Anzeige „Bitte Mobilteilanmel-  
den“), Mobilteil manuell anmelden (→ S. 80).

## Display-Sprache ändern

Display-Sprache ändern, falls eine unverständliche Sprache eingestellt ist.

- ▶ Mitte der Steuer-Taste  drücken.
- ▶ Die Tasten **8** und **5** **langsam** nacheinander drücken ...  
das Display zur Spracheinstellung erscheint, die eingestellte  
Sprache (z. B. **English**) ist markiert ( = ausgewählt).
- ▶ Andere Sprache auswählen: ▶ Steuer-Taste  drücken, bis im  
Display die gewünschte Sprache markiert ist, z. B. **Francais** ▶  
rechte Taste direkt unter dem Display drücken, um die Sprache  
zu aktivieren.
- ▶ In den Ruhezustand zurückkehren: ▶ Auflegen-Taste  **lang** drücken

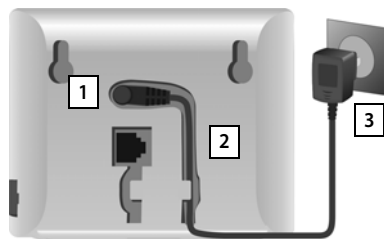
Beispiel:



## Basis

### Mit Stromnetz verbinden

- ▶ Das Stromkabel des Steckernetzgeräts in die obere Anschlussbuchse **1** auf der Basis-Rückseite stecken.
- ▶ Kabel in den dafür vorgesehenen Kabelkanal **2** legen.
- ▶ Steckernetzgerät in die Steckdose **3** stecken.



Nur das **mitgelieferte** Netzkabel verwenden.

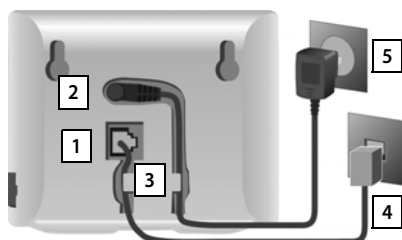
Das Netzkabel muss zum Betrieb **immer eingesteckt** sein, da das Telefon ohne Stromanschluss nicht funktioniert.

### Mit analogem Festnetz verbinden



Wenn Sie einen IP-basierten Anschluss (z. B. der Deutschen Telekom) haben, benötigen Sie keinen Festnetzanschluss. Schließen Sie das Telefon direkt an einen Router an.

- ▶ Das Telefonkabel in die untere Anschlussbuchse **1** auf der Basis-Rückseite stecken.
- ▶ Kabel in den dafür vorgesehenen Kabelkanal **2** legen.
- ▶ Telefonkabel in den Festnetzanschluss **3** stecken.



Nur das **mitgelieferte** Telefonkabel verwenden. Die Steckerbelegung von Telefonkabeln kann unterschiedlich sein.

**Sie können jetzt mit Ihrem Telefon über das Festnetz telefonieren und sind über Ihre Festnetz-Nummer erreichbar!**

Ein Anrufbeantworter der Basis ist im Aufzeichnungsmodus mit einer Standardansage eingeschaltet.

### Mit Internet verbinden

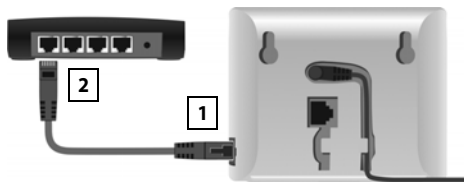
Für Internet-Telefonie (IP), den Zugang zum Internet und in das Heimnetzwerk sowie für die GIGaset GO-Funktionen müssen Sie das Telefon mit dem Internet verbinden.



**Für den Anschluss an das Internet:** ein Router, der mit dem Internet verbunden ist.  
**Für Internet-Telefonie:** ein Breitband-Internet-Anschluss (z.B. DSL) mit Flatrate.

### Basis mit Router verbinden

- ▶ Einen Stecker des mitgelieferten Ethernet-Kabels in die LAN-Anschluss-Buchse an der Seite der Basis stecken **[1]**.
- ▶ Den zweiten Stecker des Ethernet-Kabels in einen LAN-Anschluss am Router stecken **[2]**.



Sobald das Kabel zwischen Telefon und Router gesteckt und der Router eingeschaltet ist, leuchtet die Taste auf der Vorderseite der Basis (Paging-Taste).

### Das Telefon ist jetzt mit dem Internet verbunden.



Um alle Funktionen von Gigaset GO nutzen zu können, müssen Sie ggf. Apps auf Ihrem Smartphone installieren und Einstellungen im Web-Konfigurator des Telefons vornehmen, z. B. Ihr Telefon bei Gigaset elements anmelden.

Weitere Informationen zu den Einstellungen → [Web-Konfigurator](#)

Weitere Informationen zu Gigaset GO unter → [www.gigaset.com/go](http://www.gigaset.com/go)

### Datenschutzhinweis

Wenn das Gerät mit dem Router verbunden wird, nimmt es automatisch Kontakt zum Gigaset Support Server auf. Es sendet einmal täglich folgende gerätespezifischen Informationen:

- Seriennummer / Sachnummer
- MAC-Adresse
- private IP-Adresse des Gigaset im LAN/ seine Portnummern
- Gerätenamen
- Software-Version

Auf dem Support Server erfolgt eine Verknüpfung mit den bereits vorhandenen gerätespezifischen Informationen:

- Gigaset.net-Rufnummer
- systembedingte / gerätespezifische Passwörter

Weitere Informationen zu den gespeicherten Daten im Zusammenhang mit dem Gigaset.net-Service finden Sie im Internet unter:

→ [www.gigaset.net/privacy-policy](http://www.gigaset.net/privacy-policy)

## IP-Konto einrichten

Damit Sie über das Internet telefonieren können (VoIP) und damit das Telefon eine Verbindung zur Gigaset Cloud herstellen kann, müssen Sie ein IP-Konto bei einem Telefonanbieter (Provider) für Internet-Telefonie haben. Die Anmeldung erfolgt mithilfe von Zugangsdaten (Benutzername, Anmelde-Name, Passwort usw.), die Sie von Ihrem Provider erhalten.

Zum Anmelden des Telefons bei Ihrem Provider verwenden Sie:

- den VoIP-Assistenten am Mobilteil

## IP-Konto einrichten

- oder den Web-Konfigurator an einem PC oder Tablet (→ S. 106)





Auch wenn im weiteren Verlauf dieser Beschreibung von mehreren VoIP-Konten die Rede ist (z. B. → S. 26), am Gigaset E380A Care können Sie nur ein VoIP-Konto einrichten.

Zusätzlich können Sie den analogen Telefonanschluss des Telefons nutzen. Damit stehen zwei Telefonverbindungen zur Verfügung. Wenn Sie ein weiteres Mobilteil am Telefon anmelden, können Sie beide Verbindungen gleichzeitig nutzen.

## Anmelden mit dem VoIP-Assistenten des Mobilteils





Sobald der Akku des Mobilteils ausreichend geladen ist, blinkt die Nachrichten-Taste des Mobilteils.



- ▶ Nachrichten-Taste  drücken ▶ **Ja** ... der Assistent wird gestartet ▶ ... mit  den angezeigten Text durchblättern ▶ **OK**




Wenn der Assistent nicht ordnungsgemäß startet oder Sie ihn abgebrochen haben: ▶ VoIP-Assistenten über das Menü am Mobilteil starten


- ▶  ▶ ... mit   **Einstellungen** auswählen ▶ **OK** ▶  **Telefonie** ▶ **OK** ▶ **VoIP-Assistent**

Wird am Display „**Neue Firmware zum Update bereit**“ angezeigt, gibt es bereits eine aktualisierte Firmware für Ihr Telefon.

Firmware aktualisieren: ▶ **Ja** ... die neue Firmware wird geladen (Dauer ca. 6 Min.)

Danach blinkt die Nachrichten-Taste  erneut.

- ▶ Konfiguration starten: Auf die Nachrichten-Taste  drücken.

Das Display zeigt das IP-Konto (IP 1). Ist es bereits konfiguriert, ist es mit  markiert.

- ▶ **OK**





Kann keine Internetverbindung aufgebaut werden, wird eine entsprechende Fehlermeldung ausgegeben. Informationen dazu in „Fragen und Antworten“ → Anhang

- ▶ VoIP-Assistenten abbrechen: ▶ **OK** ... der VoIP-Assistent wird beendet ▶ ggf. Fehler beheben ▶ Assistenten später über das Menü erneut aufrufen, um das IP-Konto zu konfigurieren.

Der Assistent baut eine Verbindung zum Gigaset-Konfigurationsserver im Internet auf. Hier befinden sich diverse Profile mit allgemeinen Konfigurationsdaten für verschiedene Provider zum Download.

## Provider wählen


Eine Liste mit Ländern wird geladen.

- ▶ ... mit  das Land auswählen, in dem Sie das Telefon benutzen wollen ▶ **OK** ... es wird eine Liste mit Providern dieses Landes angezeigt ▶ ... mit  Provider auswählen ▶ **OK** ... die allgemeinen Konfigurationsdaten Ihres Providers werden heruntergeladen und im Telefon gespeichert

Provider auswählen	
Provider 1	
Provider 2	
Provider 3	
Provider 4	
Provider 5	
Zurück	<b>OK</b>



Wenn Ihr Provider nicht in der Liste steht:

Assistenten abbrechen: ▶ Auflegen-Taste  lang drücken ... das Mobilteil kehrt in den Ruhezustand zurück ▶ ... IP-Konto mit dem Web-Konfigurator einrichten

## Benutzerdaten des IP-Kontos eingeben




Sie werden aufgefordert, Ihre persönlichen Zugangsdaten für Ihr IP-Konto einzugeben, z. B. **Anmelde-Name, Anmelde-Passwort, ...** (provider-abhängig).

- ▶ Anmeldedaten eingeben ▶ jede Eingabe mit **OK** bestätigen



Beim IP-basierten Anschluss der Deutschen Telekom werden nur Vorwahl und Rufnummer (ohne Leerzeichen) für den Anmelde-Namen benötigt. Die restlichen Eingabe-Felder bleiben leer.

Bei der Eingabe der Zugangsdaten auf korrekte Groß-/Kleinschreibung achten!

- ▶ Zwischen Klein-, Groß- und Ziffernschreibung wechseln: ▶ Taste  drücken
- ▶ Falsch eingegebene Zeichen löschen: ▶ Display-Taste  drücken
- ▶ Innerhalb des Eingabefeldes navigieren: ▶ Steuer-Taste  rechts/links drücken

Meldung bei erfolgreicher Übertragung: **Ihr IP-Konto ist bei Ihrem Provider angemeldet**

Den Mobilteilen ist die Festnetz-Verbindung als Sende-Verbindung zugeordnet. Bitte ändern Sie die Sende-Verbindung, um über das Internet zu telefonieren.

## Empfangs- und Sendeverbindungen

Die verfügbaren Verbindungen des Telefons (Festnetz, Gigaset.net und die IP-Verbindung) werden den Endgeräten als Empfangs- und ggf. als Sende-Verbindungen zugeordnet. Endgeräte sind die angemeldeten Mobilteile und die Anrufbeantworter der Basis.

- **Empfangs-Verbindungen:** Rufnummern, mit denen Sie angerufen werden können. Eingehende Anrufe werden an die Endgeräte weitergeleitet, denen die zugehörige Verbindung als Empfangs-Verbindung zugeordnet ist.
- **Sende-Verbindung:** Leitung, die Sie für einen ausgehenden Anruf verwenden. Die zugehörige Rufnummer wird dem Angerufenen übermittelt. Sie können jedem Endgerät eine Rufnummer bzw. die zugehörige Verbindung fest als Sende-Verbindung zuordnen.





Jede Verbindung (Rufnummer) Ihres Telefons kann sowohl Sende- als auch Empfangs-Verbindung sein und kann mehreren Endgeräten zugeordnet werden. Sie darf aber nur einem Anrufbeantworter als Empfangs-Verbindung zugeordnet werden.

### Standard-Zuordnung


## IP-Konto einrichten

- Den Mobilteilen und dem Anrufbeantworter 1 sind bei Auslieferung alle konfigurierten Verbindungen als Empfangs-Verbindungen zugeordnet.
- Den Mobilteilen ist die Festnetz-Verbindung als Sende-Verbindung zugeordnet. Wenn Sie **keinen** Festnetz-Anschluss haben, ist noch keine Sende-Verbindung zugeordnet.


## Sende-Verbindungen ändern

▶  ▶ ... mit   **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶  **Telefonie** ▶ OK ▶ **Sende-Verbind.** ▶ OK

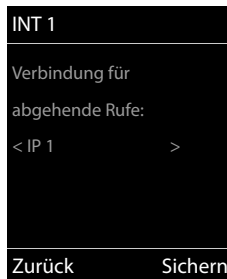
Mobilteil auswählen:

- ▶ ... mit  Mobilteil auswählen, dessen Standard-Zuordnung Sie ändern wollen ▶ OK ... es wird die aktuell für das Mobilteil eingestellte Verbindung für abgehende Rufe angezeigt: **Festnetz** (wenn Sie einen Festnetz-Anschluss haben)





Zuordnung ändern:

- ▶ ... mit  gewünschte Verbindung oder **Flexible Auswahl** auswählen ▶ **Sichern**
- Flexible Auswahl:** Bei jedem Anruf kann die Leitung ausgewählt werden, über die das Gespräch aufgebaut werden soll.


Sie können nacheinander für alle angemeldeten Mobilteile die Standard-Zuordnung ändern.





## Empfangs-Verbindung ändern

▶  ▶ ... mit   **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶  **Telefonie** ▶ OK ▶ **Empfangs-Verbind.** ▶ OK

Mobilteil oder Anrufbeantworter auswählen:

- ▶ ... mit  Mobilteil oder Anrufbeantworter auswählen, dessen Standard-Zuordnung Sie ändern wollen ▶ OK ... das Display enthält einen Eintrag für jede verfügbare Verbindung des Telefons (**IP 1**, Gigaset.net, **Festnetz**)

Zuordnung ändern:

- ▶ ... mit  gewünschte Verbindung auswählen ▶ ... mit  **Ja** oder **Nein** auswählen (**Ja** = Anrufe an diese Verbindung werden an das Mobilteil/den Anrufbeantworter weitergeleitet) ▶ **Sichern**



Einem Anrufbeantworter kann genau eine Empfangs-Verbindung zugeordnet werden.

Eine Verbindung kann nur **einem** Anrufbeantworter als Empfangs-Verbindung zugeordnet werden. Ordnen Sie einem Anrufbeantworter eine Empfangs-Verbindung zu, die bereits einem anderen Anrufbeantworter zugeordnet ist, so wird die „alte“ Zuordnung gelöscht.



# Telefon bedienen

## Telefon kennen lernen

### Mobilteil ein-/ausschalten

Einschalten: ▶ an ausgeschaltetem Mobilteil Auflegen-Taste  lang drücken

Ausschalten: ▶ im Ruhezustand des Mobilteils Auflegen-Taste  lang drücken

### Tastensperre ein-/ausschalten

Die Tastensperre verhindert das unbeabsichtigte Bedienen des Telefons.

Tastensperre ein- bzw. ausschalten: ▶  lang drücken

Tastensperre eingeschaltet: Im Display erscheint das Symbol 





Wird ein Anruf am Mobilteil signalisiert, schaltet sich die Tastensperre automatisch aus. Sie können den Anruf annehmen. Nach Gesprächsende schaltet sich die Sperre wieder ein.

Bei eingeschalteter Tastensperre können auch Notrufnummern nicht gewählt werden.

### Steuer-Taste



Die Steuer-Taste dient zum Navigieren in Menüs und Eingabefeldern und situationsabhängig zum Aufruf bestimmter Funktionen.

Im Folgenden ist die Seite der Steuer-Taste schwarz markiert (oben, unten, rechts, links), die in der jeweiligen Bediensituation zu drücken ist, z. B.  für „rechts auf die Steuer-Taste drücken“ oder  für „in die Mitte der Steuer-Taste drücken“.


#### Im Ruhezustand


Telefonbuch öffnen



Liste der verfügbaren Online-Telefonbücher öffnen

Hauptmenü öffnen

Liste der Mobilteile öffnen

 kurz drücken

 lang drücken

 oder 



#### In Untermenüs, Auswahl- und Eingabefeldern

Funktion bestätigen



## Telefon kennen lernen

### Während eines Gesprächs

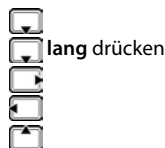
Telefonbuch öffnen

Liste der verfügbaren Online-Telefonbücher öffnen

Mikrofon stumm schalten



Interne Rückfrage einleiten

Sprachlautstärke für Hörer- bzw. Freisprechmodus ändern

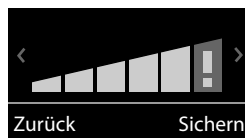


## Verstärker-Funktion

Während eines Gesprächs bzw. beim Anhören einer Sprachnachricht die Lautstärke für **Hörer** oder **Lautsprecher** sehr laut stellen.

- ▶ Steuer-Taste  drücken ▶ Steuer-Taste  so oft drücken, bis die höchste Stufe erreicht ist.

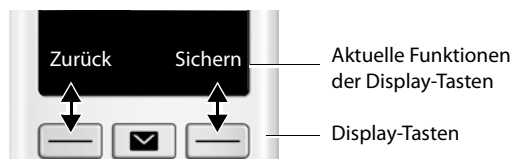
Die Extra-Laut-Einstellung gilt nur für die Dauer des Gesprächs.



- Diese Einstellung kann bei Personen mit normalem Hörvermögen zu Gesundheitsschäden führen und ist nur für Personen mit Hörbeeinträchtigung oder Hörbehinderung vorgesehen.
- Störgeräusche der Telefonleitung können verstärkt werden.

## Display-Tasten

Die Display-Tasten bieten je nach Bediensituation verschiedene Funktionen an.



Symbole der Display-Tasten → S. 128.









Die rechte Display-Taste ist im Ruhezustand immer mit der SOS-Funktion vorbelegt. Die Belegung der linken Display-Taste können Sie ändern: → S. 92



## Menü-Führung

Die Funktionen Ihres Telefons werden über ein Menü angeboten, das aus mehreren Ebenen besteht. Menü-Übersicht → S. 130

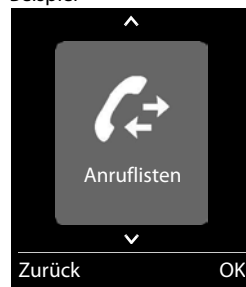
### Funktionen auswählen/bestätigen

Auswahl bestätigen mit	OK oder Mitte der Steuer-Taste  drücken
Eine Menüebene zurück mit	Zurück
In den Ruhezustand wechseln mit	 lang drücken
Funktion ein-/ausschalten mit	Ändern eingeschaltet  / ausgeschaltet 
Option aktivieren/deaktivieren mit	Auswahl ausgewählt  / nicht ausgewählt 

### Hauptmenü


Im Ruhezustand: ▶ Steuer-Taste **mittig**  drücken ▶ ... mit Steuer-Taste  Untermenü auswählen ▶ OK.

Beispiel




### Untermenüs

Die Funktionen der Untermenüs werden in Listenform angezeigt. Die aktuelle Auswahl ist groß dargestellt und orange unterlegt.

Auf eine Funktion zugreifen: ▶ ... mit Steuer-Taste  Funktion auswählen ▶ OK

Zurück zur vorherigen Menüebene:

- ▶ Display-Taste **Zurück** drücken
- oder
- ▶ Auflegen-Taste  kurz drücken

Beispiel



### Zurück in den Ruhezustand



- ▶ Auflegen-Taste  lang drücken





Wird keine Taste gedrückt, wechselt das Display nach etwa 2 Minuten **automatisch** in den Ruhezustand.

## Text eingeben




### Eingabeposition




- ▶ Mit  Eingabefeld auswählen. Im aktiven Eingabefeld blinkt die Schreibmarke, Titel und eingegebener Text werden orange und mit großer Schrift angezeigt.
- ▶ Mit  Position der Schreibmarke versetzen.

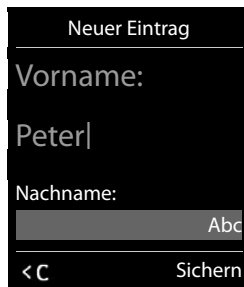
### Falscheingaben korrigieren

- **Zeichen** vor der Schreibmarke löschen: ▶  **kurz** drücken
- **Worte** vor der Schreibmarke löschen: ▶  **lang** drücken

### Buchstaben/Zeichen eingeben

Jeder Taste zwischen  und  und der Taste  sind mehrere Buchstaben und Ziffern zugeordnet. Sobald eine Taste gedrückt wird, werden die möglichen Zeichen unten im Display angezeigt. Das ausgewählte Zeichen ist hervorgehoben.

- Buchstaben/Ziffer auswählen: ▶ Taste mehrmals **kurz** hintereinander drücken
- Zwischen Klein-, Groß- und Ziffernschreibung wechseln: ▶ Raute-Taste  drücken  
Beim Editieren eines Telefonbuch-Eintrags werden der erste Buchstabe und jeder auf ein Leerzeichen folgende Buchstabe automatisch groß geschrieben.
- Sonderzeichen eingeben: ▶ Stern-Taste  drücken ▶ ... mit  zum gewünschten Zeichen navigieren ▶ **Einfügen**






Die Verfügbarkeit von Sonderbuchstaben ist abhängig von der eingestellten Sprache.

# Telefonieren

## Anrufen

- ▶ ... mit  Nummer eingeben ▶ Abheben-Taste  **kurz** drücken

Die Verbindung wird über die für das Mobilteil eingestellte Sendeverbindung (Leitung) gewählt. Eine andere Leitung verwenden:

- ▶ Abheben-Taste  **lang** drücken ▶ ... mit  Leitung auswählen ▶ **Wählen** ▶ ... mit  Nummer eingeben ... die Nummer wird etwa 3 Sekunden nach der Eingabe der letzten Ziffer gewählt

Wählvorgang abbrechen: ▶ Auflegen-Taste  drücken





Informationen zur Rufnummernübermittlung: → S. 29

Bei ausgeschalteter Display-Beleuchtung schaltet der erste Druck auf eine beliebige Taste die Display-Beleuchtung ein. **Ziffern-Tasten** werden dabei zur Wahlvorbereitung ins Display übernommen, **andere Tasten** haben keine weitere Funktion.

## Aus dem Telefonbuch wählen

- ▶ ... mit  Telefonbuch öffnen ▶ ... mit  Eintrag auswählen ▶ Abheben-Taste  drücken

Falls mehrere Nummern eingetragen sind:

- ▶ ... mit  Nummer auswählen ▶ Abheben-Taste  drücken ... die Nummer wird gewählt






Für den Schnellzugriff (Kurzwahl): Nummern aus dem Telefonbuch auf die Ziffern- oder Display-Tasten legen.

Wählen aus: einem öffentlichen Telefonbuch → S. 42, dem Gigaset.net-Telefonbuch → S. 44

## Aus der Wahlwiederholungsliste wählen









In der Wahlwiederholungsliste stehen die 20 an diesem Mobilteil zuletzt gewählten Nummern.

- ▶ Abheben-Taste  **kurz** drücken ... die Wahlwiederholungsliste wird geöffnet ▶ ... mit  Eintrag auswählen ▶ Abheben-Taste  drücken

Wenn ein Name angezeigt wird:

- ▶ **Ansehen** ... die Nummer wird angezeigt ▶ ... ggf. mit  Nummern durchblättern ▶ ... bei gewünschter Rufnummer Abheben-Taste  drücken

### Einträge der Wahlwiederholungsliste verwalten






- ▶ Abheben-Taste  kurz drücken ... die Wahlwiederholungsliste wird geöffnet ▶ ... mit  Eintrag auswählen ▶ **Optionen** ... mögliche Optionen:
  - Eintrag ins Telefonbuch übernehmen: ▶  **Nr. ins Telefonbuch** ▶ **OK**
  - Nummer ins Display übernehmen:
    - ▶  **Nummer verwenden** ▶ **OK** ▶ ... mit  ggf. ändern oder ergänzen ... mit  als neuen Eintrag im Telefonbuch speichern
  - Ausgewählten Eintrag löschen: ▶  **Eintrag löschen** ▶ **OK**
  - Alle Einträge löschen: ▶  **Liste löschen** ▶ **OK**

### Aus einer Anrufliste wählen

Die Anruflisten (→ S. 37) enthalten die letzten angenommenen, abgehenden und entgangenen Anrufe.

- ▶  ▶ ... mit  **Anruflisten** auswählen ▶ **OK** ▶ ... mit  Liste auswählen ▶ **OK** ▶ ... mit  Eintrag auswählen ▶ Abheben-Taste  drücken

Beispiel

Alle Anrufe	
  Frank	14.02.18, 15:40
 089563795	13.02.18, 15:32
  Susan Black	11.02.18, 13:20
Ansehen	Optionen










Die Anruflisten können direkt über die Display-Taste **Anrufe** aufgerufen werden, wenn die Display-Taste entsprechend belegt ist.

Die Liste **Entgangene Anrufe** kann auch über die Nachrichten-Taste  geöffnet werden.


### Direktruf


Beim Drücken einer **beliebigen** Taste wird eine vorbelegte Nummer gewählt. Damit können z. B. Kinder, die noch keine Nummer eingeben können, eine bestimmte Nummer anrufen.

Direktrufmodus einschalten:





- ▶  ▶ ... mit   **Extras** auswählen ▶ **OK** ▶  **Direktruf** ▶ **OK** ▶ ... mit  **Aktivierung** einschalten ▶  **Ruf an** ▶ ... mit  Nummer eingeben ▶ **Sichern** ... im Ruhezustand wird der aktivierte Direktruf angezeigt

Direktruf ausführen: ▶ Beliebige Taste drücken ... die gespeicherte Nummer wird gewählt


Wählen abbrechen: ▶ Auflegen-Taste  drücken.

Direktruf-Modus beenden: ▶ Taste  lang drücken



Beispiel

 	07:15 22 Feb
INT 1	
 ↔ 	
Direktruf aktiv	
0891234567	
Aus	

## Eingehende Anrufe

Ein ankommender Anruf wird durch Klingeln, einer Anzeige im Display und Blinken der Abheben-Taste  signalisiert.

Anruf annehmen:

- Abheben-Taste  drücken
- Falls **Auto-Rufannahme** eingeschaltet ist: ► Mobilteil aus der Ladeschale nehmen
- An den Anrufbeantworter weiterleiten: ►  (bei Anrufen an die Festnetznummer)

Klingelton ausschalten: ► **Ruf aus** ... der Anruf kann noch so lange angenommen werden, wie er im Display angezeigt wird

## Informationen über den Anrufer



Die Rufnummer des Anrufers wird im Display angezeigt. Ist die Nummer des Anrufers im Telefonbuch gespeichert, wird der Name angezeigt.






Die Nummer des Anrufers wird übertragen (→ S. 29).

## Anklopfen annehmen/abweisen

Ein Anklopfen signalisiert während eines externen Gesprächs einen Anruf. Die Nummer oder der Name des Anrufers wird angezeigt, wenn die Rufnummer übertragen wird.

- Anruf abweisen: ► **Optionen** ►  **Anklopfen abweisen** ► **OK**
- Anruf annehmen: ► **Abheben** ► ... mit dem neuen Anrufer sprechen. Das bisher geführte Gespräch wird gehalten.
- Gespräch beenden, gehaltenes wieder aufnehmen: ► Auflegen-Taste  drücken.




## Intern anrufen

-  **kurz** drücken ... die Liste der Mobilteile wird geöffnet, das eigene Mobilteil ist mit < markiert ► ... mit  Mobilteil oder **An alle** (Sammelruf) auswählen ► Abheben-Taste  drücken



An der Basis sind mehrere Mobilteile angemeldet (→ S. 80).

Schnellwahl für Sammelruf:

-  **kurz** drücken ► 
- oder ►  **lang** drücken



Interne Gespräche mit anderen an derselben Basis angemeldeten Mobilteilen sind kostenfrei.

Sie hören den Besetztton, wenn:

- bereits eine interne Verbindung besteht
- das angerufene Mobilteil nicht verfügbar ist (ausgeschaltet, außerhalb der Reichweite)
- das interne Gespräch nicht innerhalb von 3 Minuten angenommen wird

---

### Intern rückfragen / Intern weitergeben

Mit einem **externen** Teilnehmer telefonieren und das Gespräch an einen **internen** Teilnehmer übergeben oder mit ihm Rücksprache halten.

- ▶ ... die Liste der Mobilteile wird geöffnet ▶ ... mit Mobilteil oder **An alle** auswählen ▶ **OK** ... der interne/die internen Teilnehmer werden angerufen ... mögliche Optionen:

Rücksprache halten:

- ▶ Mit dem internen Teilnehmer sprechen

Zum externen Gespräch zurückkehren:

- ▶ **Optionen** ▶ **Gespräch trennen** ▶ **OK**

Externes Gespräch weitergeben, wenn der interne Teilnehmer sich gemeldet hat:

- ▶ externes Gespräch ankündigen ▶ Auflegen-Taste drücken

Externes Gespräch weitergeben, bevor der interne Teilnehmer abhebt:

- ▶ Auflegen-Taste drücken ... das externe Gespräch wird sofort weitergeleitet. Wenn sich der interne Teilnehmer nicht meldet oder besetzt ist, kommt der externe Anruf automatisch zu Ihnen zurück.

Internen Anruf beenden, wenn der interne Teilnehmer sich **nicht** meldet oder der Anschluss besetzt ist:

- ▶ **Beenden** ... Sie kehren zum externen Gespräch zurück

---

### Makeln / Konferenz aufbauen (wenn vorhanden)

Gespräch führen, ein weiteres Gespräch wird gehalten. Beide Gesprächspartner werden im Display angezeigt.

- Makeln: ▶ Mit zwischen beiden Teilnehmern wechseln.
- Dreier-Konferenz aufbauen: ▶ **Konfer**.
- Konferenz beenden: ▶ **Einzeln** ... Sie sind wieder mit dem externen Teilnehmer verbunden ... ▶ mit zwischen beiden Teilnehmern wechseln

Die anderen Gesprächspartner beenden die Teilnahme an der Konferenz mit der Auflegen-Taste .



## Anklopfen annehmen/abweisen

Ein externer Anruf während eines internen Gesprächs wird mit einem Anklopfen signalisiert. Wird die Rufnummer übertragen, wird die Nummer oder der Name des Anrufers auf dem Display angezeigt.

- Anruf abweisen: ► **Abweisen**  
Der Anklopfen wird ausgeschaltet. Der Anruf wird an den anderen angemeldeten Mobilteilen weiterhin signalisiert.
- Anruf annehmen: ► **Abheben** ... Sie sprechen mit dem neuen Anrufer, das bisher geführte Gespräch wird gehalten.

## Interner Anklopfer während eines externen Gesprächs

Versucht ein interner Teilnehmer Sie während eines externen oder internen Gesprächs anzurufen, wird dieser Anruf im Display angezeigt (**Anklopfen**).

- Anzeige beenden: ► Auf eine beliebige Taste drücken
- Internen Anruf annehmen: ► Aktuelles Gespräch beenden  
Der interne Anruf wird wie gewöhnlich signalisiert. Sie können ihn annehmen.

## Während eines Gesprächs

### Freisprechen


Während eines Gesprächs, beim Verbindungsaufbau und beim Abhören des Anrufbeantworters Freisprechen ein-/ausschalten:

- Freisprech-Taste  drücken

### Gesprächslautstärke

Gilt für den aktuell verwendeten Modus (Freisprechen, Hörer oder Headset, wenn das Mobilteil einen Headset-Anschluss hat):

-  drücken ► ... mit  Lautstärke einstellen ► **Sichern**

**Verstärker-Funktion:** ► Steuer-Taste  so oft drücken, bis die höchste Stufe erreicht ist.



Die Einstellung wird automatisch nach etwa 3 Sekunden gespeichert, selbst wenn **Sichern** nicht gedrückt wird. Die Verstärker-Einstellung gilt nur für die Dauer des Gesprächs.

### Mikrofon stumm schalten

Bei ausgeschaltetem Mikrofon hören die Gesprächspartner Sie nicht mehr.

Während eines Gesprächs Mikrofon ein-/ausschalten: ►  drücken

## Über das Internet telefonieren (VoIP)

Internet-Telefonate sind über IP-Konten von Providern und Gigaset.net möglich.



Das Telefon ist mit dem Internet verbunden.

VoIP über einen Provider: Mindestens ein IP-Konto ist eingerichtet (→ S. 99).

VoIP über Gigaset.net: Das Telefon ist bei Gigaset.net angemeldet (→ S. 100).

Sende- und Empfangs-Verbindungen sind zugeordnet (→ S. 100).

Maximale Anzahl von IP-Konten: 6

Maximale Anzahl von gleichzeitigen Internet-Telefonaten: 2

Dieses Kapitel enthält Informationen über Besonderheiten beim Telefonieren über VoIP.

## Anrufen

### Fest zugeordnete Sendeverbindung



Dem Mobilteil ist eine feste Sendeverbindung zugeordnet.

Zugeordnete Sendeverbindung verwenden:

▶ Mit Nummer eingeben ▶ Abheben-Taste **kurz** drücken

Sendeverbindung ändern:

▶ Abheben-Taste **lang** drücken ▶ ... mit Verbindung auswählen ▶ **Wählen** ▶ ... mit Nummer eingeben ... die Nummer wird etwa 3,5 Sekunden nach der Eingabe der letzten Ziffer gewählt



Nummern, die mit dem Suffix #9 enden, werden automatisch über die Gigaset.net-Verbindung gewählt (→ S. 99). Die Anrufe sind kostenfrei.

### Verbindungsauswahl bei jedem Anruf



Dem Mobilteil ist statt einer Sendeverbindung „Flexible Auswahl“ zugeordnet.

▶ Mit Nummer eingeben ▶ Abheben-Taste drücken ▶ ... mit Verbindung auswählen ▶ **Wählen**

## Alternative Verbindung / Verbindungsliste auf Display-Taste verwenden



Eine Display-Taste ist mit einer „Alternativen Verbindung“ bzw. der Liste mit allen konfigurierten Verbindungen belegt.

- ▶ Display-Taste **Verbind.** drücken ▶ ... mit Verbindung auswählen ▶ **Wählen** ▶ ... mit Nummer eingeben ... die Nummer wird etwa 3,5 Sekunden nach der Eingabe der letzten Ziffer gewählt

Eine für die gewählte Rufnummer definierte Wählregel wird ignoriert. Es wird immer die ausgewählte Sende-Verbindung verwendet.

### IP-Adresse anrufen (providerabhängig)

- ▶ Mit Stern-Taste die Zahlenblöcke der IP-Adresse voneinander trennen (z.B. 149\*246\*122\*28).
- ▶ Mit Raute-Taste die Nummer des SIP-Ports des Gesprächspartners an die IP-Adresse anhängen (z.B. 149\*246\*122\*28#5060)

Unterstützt der Provider die Wahl von IP-Adressen nicht, wird jeder Teil der Adresse als normale Rufnummer interpretiert.

## Eingehende Anrufe



Es werden nur Anrufe an die Empfangs-Verbindungen signalisiert, die dem Mobilteil zugeordnet sind.

Sind keine Empfangs-Verbindungen eingestellt, werden alle ankommenden Anrufe an allen angemeldeten Mobilteilen signalisiert.

Sind Empfangs-Verbindungen konfiguriert aber eine Verbindung ist keinem Mobilteil oder Anrufbeantworter zugewiesen, werden Anrufe für diese Verbindung nicht signalisiert.

Ist die Nummer nur einem Anrufbeantworter zugeordnet, wird der Anruf nicht signalisiert. Ist der Anrufbeantworter eingeschaltet, nimmt er den Anruf entgegen.

Anruf annehmen: ▶ Abheben-Taste drücken.

Anruf ablehnen: ▶ Auflegen-Taste drücken

Anruf an den Anrufbeantworter weiterleiten: ▶ **Optionen** ▶ **Umleiten auf AB**

## Gesprächsübergabe

Externen Anruf an eine VoIP-Verbindung mit einem zweiten externen Teilnehmer verbinden (providerabhängig).

- ▶ Mit Display-Taste **Rückfr.** externe Rückfrage aufbauen ▶ ... mit Nummer des zweiten Teilnehmers eingeben ... das bisherige Gespräch wird gehalten ... der zweite Teilnehmer wird angewählt und meldet sich ▶ Taste drücken ... das Gespräch wird übergeben



Weitere Einstellungen für die Anrufweiterleitung im Web-Konfigurator

- ▶ **Einstellungen** ▶ **Telefonie** ▶ **Weitere VoIP-Einstellungen**

## Gesprächsübergabe – ECT (Explicit Call Transfer)



Das Leistungsmerkmal wird vom Netz-Provider unterstützt.

### ECT ein-/ausschalten

- ▶ ▶ ... mit Netzdienste auswählen ▶ OK ▶ Übergabe ▶  
Ändern ( = ein)

### Gespräch übergeben

Sie führen ein **externes** Gespräch über eine VoIP-Verbindung und möchten das Gespräch an einen anderen externen Teilnehmer weitergeben. Das externe Gespräch wird wie bei der Gesprächsübergabe gehalten.

- ▶ Auflegen-Taste drücken (während des Gesprächs oder vor dem Melden des zweiten Teilnehmers).

## Providerspezifische Funktionen (Netzdienste)

Netzdienste sind abhängig vom Netz (analoges Festnetz oder Internet-Telefonie) und vom Netzanbieter (Service-Provider) und müssen ggf. bei diesem beauftragt werden.


Eine Beschreibung der Leistungsmerkmale erhalten Sie auf den Internet-Seiten oder in den Filialen Ihres Netzanbieters.

Bei Problemen wenden Sie sich an Ihren Netzanbieter.




Durch die Beauftragung von Netzdiensten können **zusätzliche Kosten** anfallen. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzanbieter.

Es werden zwei Gruppen von Netzdiensten unterschieden:

- Netzdienste, die im Ruhezustand für den folgenden Anruf oder alle folgenden Anrufe aktiviert werden (z. B. „Anonym anrufen“). Diese werden über das Menü  **Netzdienste** aktiviert/deaktiviert.
- Netzdienste, die während eines externen Gesprächs aktiviert werden (z. B. „Rückfrage“, „mit zwei Gesprächspartnern makeln“, „Konferenzen aufbauen“). Diese werden während eines externen Gesprächs als Option oder über eine Display-Taste zur Verfügung gestellt (z. B. **Rückfr., Konferenz**).



Zum Ein-/Ausschalten bzw. Aktivieren/Deaktivieren von Leistungsmerkmalen wird ein Code ins Telefonnetz gesendet.

- ▶ Nach einem Bestätigungston aus dem Telefonnetz auf  drücken.

Ein Umprogrammieren der Netzdienste ist nicht möglich.

## Rufnummernübermittlung

Bei einem Anruf wird die Rufnummer des Anrufers übermittelt (CLI = Calling Line Identification) und kann beim Angerufenen im Display angezeigt werden (CLIP = CLI Presentation). Wenn die Rufnummer unterdrückt ist, wird sie beim Angerufenen nicht angezeigt. Der Anruf erfolgt anonym (CLIR = CLI Restriction).

## Rufnummernanzeige bei eingehenden Anrufen

### Bei Rufnummernübermittlung

Die Rufnummer des Anrufers wird im Display angezeigt. Ist die Nummer des Anrufers im Telefonbuch gespeichert, wird der Name angezeigt.

### Keine Rufnummernübermittlung





Statt Name und Nummer wird Folgendes angezeigt:

- **Extern:** Es wird keine Nummer übertragen.
- **Anonym:** Anrufer unterdrückt die Rufnummernübermittlung.
- **Unbekannt:** Anrufer hat die Rufnummernübermittlung nicht beauftragt.






## Rufnummernübermittlung bei ausgehenden Anrufen

### Rufnummernübermittlung für alle Anrufe ein-/ausschalten

Die Einstellung gilt für alle angemeldeten Mobilteile.

- ▶  ▶ ... mit   **Netzdienste** auswählen ▶ OK ▶  **Alle Anrufe anon.** ▶ **Ändern**  = aktiviert

### Rufnummernübermittlung für den nächsten Anruf ausschalten

- ▶  ▶ ... mit   **Netzdienste** auswählen ▶ OK ▶  **Nächst. Anruf anon.** ▶ OK ▶ ... mit  Nummer eingeben ▶ **Wählen** ... die Verbindung wird ohne Rufnummernübermittlung hergestellt

## CNIP (Calling Name Identification Presentation)

**Zusätzlich** zur Nummer werden der registrierte Name und evtl. weitere Informationen des Anrufers angezeigt. Ist die Nummer im Telefonbuch gespeichert, wird statt der Nummer der Name des Telefonbuch-Eintrags angezeigt.

## Übernahme des Namens aus dem Online-Telefonbuch

Statt der Nummer des Anrufers kann auch der Name angezeigt werden, unter dem er im Online-Telefonbuch gespeichert ist.



Der Anbieter des Online-Telefonverzeichnisses unterstützt diese Funktion.

Die Anzeige des Anrufernamens ist über den Web-Konfigurator aktiviert.

Der Anrufer hat die Übertragung der Rufnummer beauftragt und nicht unterdrückt.

Das Telefon hat eine Verbindung zum Internet.

Die Rufnummer des Anrufers ist nicht im lokalen Telefonbuch des Mobilteils gespeichert.

## Anklopfen bei einem externen Gespräch

Während eines **externen** Gesprächs signalisiert ein Anklopfen einen weiteren externen Anrufer. Wenn die Rufnummer übertragen wird, wird die Nummer oder der Name des Anrufers angezeigt.

Anklopfen abweisen:

- ▶ **Optionen** ▶  **Anklopfen abweisen** ▶ OK ... der Anklopfende hört den Besetztton






Anklopfendes Gespräch annehmen:

- ▶ **Abheben**

Nachdem Sie das anklopfende Gespräch angenommen haben, können Sie zwischen den beiden Gesprächspartnern wechseln („**Makeln**“ → S. 33) oder mit beiden gleichzeitig sprechen („**Konferenz**“ → S. 34).



## Anklopfen ein-/ausschalten

- ▶  ▶ ... mit   **Netzdienste** auswählen ▶ OK ▶  **Anklopfen** ▶ OK ... dann
- Ein-/ausschalten: ▶ **Status:** ... mit  **Ein** oder **Aus** auswählen
- Aktivieren: ▶ **Senden**

Das Anklopfen wird für alle angemeldeten Mobilteile ein- bzw. ausgeschaltet.

---



## Rückruf

### Bei Besetzt/Nichtmelden






Ist ein Gesprächspartner nicht erreichbar, können Sie einen Rückruf einleiten.

- **Bei Besetzt:** Rückruf, sobald der angerufene Teilnehmer die Verbindung beendet hat.
- **Bei Nichtmelden:** Rückruf, sobald der angerufene Teilnehmer wieder telefoniert hat.

### Rückruf einleiten

- ▶ **Optionen** ▶  **Rückruf** ▶ OK ▶ **Auflegen-Taste**  drücken


### Rückruf vorzeitig löschen

- ▶  ▶ ... mit   **Netzdienste** auswählen ▶ OK ▶  **Rückruf aus** ▶ OK ... Sie erhalten eine Bestätigung aus dem Telefonnetz ▶ **Auflegen-Taste**  drücken



Es kann nur ein Rückruf aktiv sein. Das Aktivieren eines Rückrufs löscht einen eventuell aktiven Rückruf automatisch.

Der Rückruf kann nur an dem Mobilteil entgegengenommen werden, das den Rückruf aktiviert hat.

Wird der Rückruf signalisiert bevor Sie ihn löschen konnten: ▶ **Auflegen-Taste**  drücken

---


## Anrufweiserschaltung






Bei der Anrufweiserschaltung werden Anrufe an einen anderen Anschluss weitergeleitet.


Es wird unterschieden zwischen

- der Anrufweiserschaltung an eine externe Rufnummer und
- der internen Anrufweiserschaltung

## Anrufweiterleitung an einen externen Anschluss

 Für jede Verbindung (Festnetz-Nummer und VoIP-Verbindung), die dem Mobilteil als Empfangs-Verbindung zugeordnet ist (→ S. 100), kann eine Anrufweiterleitung eingerichtet werden.

▶  ▶ ... mit   **Netzdienste** auswählen ▶ OK ▶  **Anrufweiterleit.** ▶ OK ▶ ... mit  Empfangs-Verbindung auswählen ▶ OK ▶ ... dann



Ein-/ausschalten: ▶ **Status:** ... mit  **Ein** oder **Aus** auswählen

Nummer für Weiterleitung eingeben:

▶  **An Telefon-Nr.** ▶ ... mit  Nummer eingeben

▶ Zur Weiterleitung der Gigaset.net-Nummer eine andere Gigaset.net-Nummer angeben.

Zeitpunkt für Weiterleitung festlegen:


▶  **Wann** ▶ ... mit  Zeitpunkt für Weiterleitung auswählen

**Sofort:** Anrufe werden sofort weitergeschaltet

**Bei Nichtmelden:** Anrufe werden weitergeschaltet, wenn nach mehrmaligem Klingeln niemand abhebt.

**Bei Besetzt:** Anrufe werden weitergeschaltet, wenn der Anschluss besetzt ist.

Aktivieren: ▶ **Senden**






**Bei Weiterleitung der Festnetz-Verbindung:** Es wird eine Verbindung ins Telefon-Netz aufgebaut ... es erfolgt eine Bestätigung aus dem Telefonnetz ▶ Auflegen-Taste  drücken



Bei der Anrufweiterleitung können **zusätzliche Kosten** anfallen. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzanbieter.

## Interne Anrufweiterleitung

**Externe** Anrufe, die an eine der Empfangs-Verbindungen des Mobilteils gerichtet sind (→ S. 100), an ein anderes Mobilteil weiterleiten.

▶  ▶ ... mit   **Netzdienste** auswählen ▶ OK ▶  **Anrufweiterleit.** ▶ OK ▶  **Intern** ▶ OK ▶ ... dann

Ein-/ausschalten: ▶ **Aktivierung** ... mit  **Ein** oder **Aus** auswählen

Mobilteil auswählen:

▶  **An Mobilteil** ▶ ... mit  Intern-Teilnehmer auswählen

**Kein Mobilteil** wird angezeigt, wenn zuvor noch keine interne Anrufweiterleitung eingestellt war oder wenn das zuvor eingestellte Mobilteil nicht mehr angemeldet ist.

Verzögerungszeit für die Rufannahme:

▶  **Rufannahme** ▶ ... mit  **Keine / 10 Sek. / 20 Sek. / 30 Sek.** auswählen

**Keine:** Der Anruf wird direkt weitergeleitet.

Aktivieren: ▶ **Sichern**

Die interne Anrufweiterleitung ist nur einstufig. Werden Anrufe für das Mobilteil an ein anderes Mobilteil (z. B. INT 1) weitergeleitet, an dem ebenfalls eine Anrufweiterleitung aktiv ist (z. B. an INT 2), wird diese zweite Anrufweiterleitung nicht aktiviert. Die Anrufe werden am Mobilteil INT 1 signalisiert.






Ein Anruf, der weitergeleitet wurde, wird in die Anruflisten eingetragen.

## Gespräche mit drei Teilnehmern


### Rückfragen

Während eines externen Gesprächs einen zweiten, externen Teilnehmer anrufen. Das erste Gespräch wird gehalten.


- ▶ **Rückfr.** ▶ ... mit  Nummer des zweiten Teilnehmers eingeben ... das bisherige Gespräch wird gehalten, der zweite Teilnehmer wird angewählt

Der angewählte Teilnehmer meldet sich nicht: ▶ **Beenden**

### Rückfrage beenden

- ▶ **Optionen** ▶  **Gespräch trennen** ▶ **OK** ... die Verbindung zum ersten Gesprächspartner wird wieder aktiviert



oder

- ▶ **Auflegen-Taste**  drücken ... ein Wiederanruf vom ersten Gesprächspartner wird eingeleitet




### Makeln


Zwischen zwei Gesprächen hin- und herschalten. Das jeweils andere Gespräch wird gehalten.

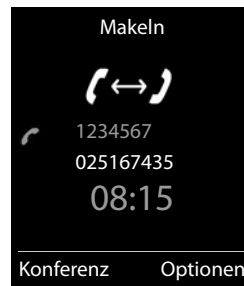
- ▶ Während eines externen Gesprächs einen zweiten Teilnehmer anrufen (Rückfrage) oder einen anklopfenden Teilnehmer annehmen ... das Display zeigt Nummern bzw. Namen der beiden Gesprächsteilnehmer, der aktuelle Gesprächspartner ist mit  markiert.
- ▶ Mit der **Steuer-Taste**  zwischen den Teilnehmern hin- und herschalten

### Momentan aktives Gespräch beenden

- ▶ **Optionen** ▶  **Gespräch trennen** ▶ **OK** ... die Verbindung zum anderen Gesprächspartner wird wieder aktiviert

oder

- ▶ **Auflegen-Taste**  drücken ... ein Wiederanruf vom anderen Gesprächspartner wird eingeleitet



### Konferenz

Mit zwei Teilnehmern gleichzeitig sprechen.

- ▶ Während eines externen Gesprächs einen zweiten Teilnehmer anrufen (Rückfrage) oder einen anklopfenden Teilnehmer annehmen ... dann


Konferenz einleiten:


- ▶ **Konfer.** ... alle Gesprächspartner können sich hören und miteinander unterhalten

Zum Makeln zurückkehren:

- ▶ **Einzeln** ... Sie sind wieder mit dem Teilnehmer verbunden, mit dem die Konferenz eingeleitet wurde


Gespräch mit beiden Teilnehmern beenden:

- ▶ Auflegen-Taste  drücken

Jeder Gesprächspartner kann seine Teilnahme an der Konferenz beenden, indem er die Auflegen-Taste  drückt bzw. den Hörer auflegt.





## Nachrichtenlisten

Benachrichtigungen über entgangene Anrufe, Nachrichten auf dem Anrufbeantworter/Netz-Anrufbeantworter, eingegangene SMS und entgangene Termine werden in Nachrichtenlisten gespeichert.

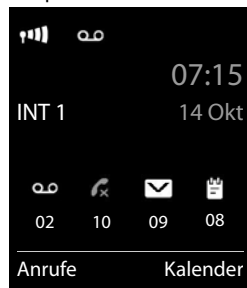
Sobald eine **neue Nachricht** eingeht, ertönt ein Hinweisston. Zusätzlich blinkt die Nachrichten-Taste  (falls aktiviert → S. 36).


Symbole für die Nachrichtenart und die Anzahl neuer Nachrichten werden im Ruhezustand angezeigt.

Benachrichtigung für folgende Nachrichtenart vorhanden:



-  auf dem Anrufbeantworter/Netz-Anrufbeantworter
-  in der Liste der entgangenen Anrufe
-  in der SMS-Eingangsliste
-  in der Liste der entgangenen Termine


Beispiel



 Das Symbol für den Netz-Anrufbeantworter wird immer angezeigt, wenn seine Rufnummer im Telefon gespeichert ist. Die anderen Listen werden nur angezeigt, wenn sie Nachrichten enthalten.

Nachrichten anzeigen:

- ▶ Nachrichten-Taste  drücken ... Nachrichtenlisten, die Nachrichten enthalten, werden angezeigt, **Netz-AB:** wird immer angezeigt  
In Klammern steht die Anzahl der Nachrichten.
- ▶ ... mit  Liste auswählen ▶ **OK** ... die Anrufe bzw. Nachrichten werden aufgelistet  
Netz-Anrufbeantworter: Die Nummer des Netz-Anrufbeantworters wird gewählt.

 Die Nachrichtenliste enthält einen Eintrag für jeden Anrufbeantworter, der dem Mobilteil zugewiesen ist, z. B. für den lokalen Anrufbeantworter oder für einen Netz-Anrufbeantworter.







Beispiel







Nachrichten	
Entg. Termine:	(1)
Entg. Anrufe:	(3)
Netz-AB:	(0)
Anrufbeantw.:	(5)
Zurück	OK


## Blinken der Nachrichten-Taste ein-/ausschalten



Das Eintreffen neuer Nachrichten wird durch Blinken der Nachrichten-Taste am Mobilteil angezeigt. Diese Art der Signalisierung kann für jede Nachrichtenart ein- und ausgeschaltet werden.

Im Ruhezustand:

- ▶  Tasten   0  5  drücken ... im Display erscheint die Ziffer 9 ▶ ... mit  die Nachrichtenart auswählen:

- Nachrichten auf dem Netz-Anrufbeantworter ▶    
 entgangene Anrufe ▶    
 neue SMS ▶    
 Nachrichten auf dem Anrufbeantworter ▶

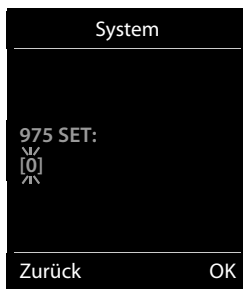
... die Ziffer 9 gefolgt von der Eingabe (z. B. 975) wird angezeigt, im Eingabefeld blinkt die aktuelle Einstellung für die gewählte Nachrichtenart (z. B. 0) ▶ ... mit  das Verhalten bei neuen Nachrichten einstellen:

- Nachrichten-Taste blinkt ▶   
 Nachrichten-Taste blinkt nicht ▶ 

- ▶ ... gewählte Einstellung mit **OK** bestätigen

oder

- ▶ ohne Änderungen zum Ruhezustand zurückkehren: ▶ **Zurück**



**Gigaset GO:** Das Telefon sendet eine Benachrichtigung über neu eingegangene Anrufe an Ihr Smartphone.










Auf dem Smartphone ist die App **Gigaset elements** installiert.  
 Das Telefon ist bei **Gigaset elements** angemeldet (→ Web-Konfigurator).  
 Weitere Informationen zu Gigaset GO unter → [www.gigaset.com/go](http://www.gigaset.com/go)






## Anruflisten

Das Telefon speichert verschiedene Anrufarten (entgangene, angenommene und abgehende Anrufe) in Listen.

### Listeneintrag

Folgende Informationen werden in den Listeneinträgen angezeigt: Beispiel

- Die Listenart (in der Kopfzeile)
- Symbol für die Art des Eintrags:
  -  **Entgangene Anrufe,**
  -  **Angenomm. Anrufe,**
  -  **Abgehende Anrufe** (Wahlwiederholungsliste),
  -  Anruf auf dem Anrufbeantworter
- Nummer des Anrufers. Ist die Nummer im Telefonbuch gespeichert, werden stattdessen Name und Nummerntyp ( **Tel. (Privat)**,  **Tel. (Büro)**,  **Tel. (Mobil)**) angezeigt. Bei entgangenen Anrufen zusätzlich in eckigen Klammern die Anzahl der Anrufe von dieser Nummer.
- Verbindung, über die der Anruf ein-/ausgegangen ist
- Datum und Uhrzeit des Anrufs (falls eingestellt)

Alle Anrufe	
  Frank	
Heute, 15:40	[3]
 089563795	
13.05.18, 18:32	
  Susan Black	
12.05.18, 13:12	
Ansehen	Optionen

### Anrufliste öffnen







Über Display-Taste: ▶ **Anrufe** ▶ ... mit  Liste auswählen ▶ OK

Über Menü: ▶  ▶ ... mit   **Anruflisten** auswählen ▶ OK ▶ ... mit  Liste auswählen ▶ OK





Über Nachrichten-Taste (entgangene Anrufe):

▶ Nachrichten-Taste  drücken ▶  **Entg. Anrufe:** ▶ OK

### Anrufer aus der Anrufliste zurückrufen

▶  ▶ ... mit   **Anruflisten** auswählen ▶ OK ▶ ... mit  Liste auswählen ▶ OK ▶ ... mit  Eintrag auswählen ▶ Abheben-Taste  drücken



### Weitere Optionen



▶  ▶ ... mit   **Anruflisten** auswählen ▶ OK ▶ ... mit  Liste auswählen ▶ OK


... mögliche Optionen:

Eintrag ansehen: ▶ ... mit  Eintrag auswählen ▶ **Ansehen**

Nummer ins Telefonbuch übernehmen:

▶ ... mit  Eintrag auswählen ▶ **Optionen** ▶  **Nr. ins Telefonbuch**

Eintrag löschen: ▶ ... mit  Eintrag auswählen ▶ **Optionen** ▶  **Eintrag löschen** ▶ OK


Liste löschen: ▶ **Optionen** ▶  **Liste löschen** ▶ OK ▶ Ja

# Telefonbücher

## Lokales Telefonbuch des Mobilteils

Das lokale Telefonbuch gilt individuell für das Mobilteil. Einträge können jedoch an andere Mobilteile gesendet werden.

### Telefonbuch öffnen

- ▶ Im Ruhezustand  kurz drücken



### Telefonbuch-Einträge

Anzahl der Einträge: bis zu 200



Informationen: Vor- und Nachname, bis zu drei Rufnummern, Jahrestag mit Signalisierung, VIP-Klingelton mit VIP-Symbol

Länge der Einträge: Nummern: max. 32 Ziffern  
Vor-, Nachname: max. 16 Zeichen





### Eintrag erstellen



- ▶  ▶  <Neuer Eintrag> ▶ OK

Namen:



- ▶ ... mit  zwischen den Eingabefeldern **Vorname/ Nachname** wechseln ▶ mit  Vornamen und/oder Nachnamen eingeben

Nummern:



- ▶  **Tel.1 - Typ** ▶ ... mit  Nummerntyp wählen (**Privat, Büro** oder **Mobil**) ▶  ... mit  Nummer eingeben

Weitere Nummern eingeben: ▶ mit  zwischen den Eingabefeldern **Tel.1 - Typ/Tel.2 - Typ/Tel.3 - Typ** wechseln ▶ ... mit  Nummer eingeben

Jahrestag:

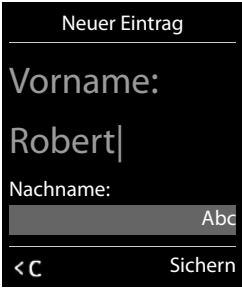
- ▶ ... mit  **Jahrestag** ein-/ausschalten ▶ ... mit  Datum und Zeit eingeben ▶ ... mit  Art der Signalisierung auswählen (**Nur optisch** oder einen Klingelton)

CLIP-Melodie (VIP):

- ▶ ... mit  Klingelton auswählen, mit dem ein Anruf des Teilnehmers signalisiert werden soll ... ist eine **CLIP-Melodie (VIP)** zugewiesen, wird der Eintrag im Telefonbuch mit dem Symbol  ergänzt.

Eintrag speichern: ▶ **Sichern**

Beispiel





Ein Eintrag ist nur gültig, wenn er mindestens eine Nummer enthält

## Telefonbuch-Eintrag suchen/auswählen

▶ ▶ ... mit zum gesuchten Namen blättern

oder

▶ ▶ ... mit Anfangsbuchstaben (max. 8 Buchstaben) eingeben ... die Anzeige springt zum ersten Namen mit diesen Anfangsbuchstaben ▶ ... mit ggf. bis zum gewünschten Eintrag weiterblättern

Telefonbuch schnell durchblättern: ▶ ▶ lang drücken

## Eintrag anzeigen/ändern

▶ ▶ ... mit Eintrag auswählen ▶ **Ansehen** ▶ ... mit Feld auswählen, das geändert werden soll ▶ **Ändern**

oder

▶ ▶ ... mit Eintrag auswählen ▶ **Optionen** ▶ **Eintrag ändern** ▶ **OK**

## Einträge löschen

**Einen Eintrag löschen:** ▶ ▶ ... mit Eintrag auswählen ▶ **Optionen** ▶ **Eintrag löschen** ▶ **OK**

**Alle Einträge löschen:** ▶ ▶ **Optionen** ▶ **Liste löschen** ▶ **OK** ▶ **Ja**

## Reihenfolge der Telefonbuch-Einträge festlegen

Telefonbuch-Einträge können nach Vor- oder Nachnamen sortiert werden.

▶ ▶ **Optionen** ▶ **Nachname zuerst / Vorname zuerst**

Enthält ein Eintrag keinen Namen, wird die Standard-Rufnummer in das Nachname-Feld übernommen. Diese Einträge werden an den Anfang der Liste gestellt, unabhängig von der Art der Sortierung.

Die Sortierreihenfolge ist wie folgt:

Leerzeichen | Ziffern (0-9) | Buchstaben (alphabetisch) | Restliche Zeichen.

## Anzahl der freien Einträge im Telefonbuch anzeigen lassen

▶  ▶ Optionen ▶  Speicherplatz ▶ OK

## Nummer ins Telefonbuch übernehmen

Nummern in das Telefonbuch übernehmen:

- aus einer Liste, z. B. der Anrufliste oder der Wahlwiederholungsliste
- aus dem Text einer SMS
- aus einem öffentlichen Online-Telefonbuch oder Branchenverzeichnis
- beim Wählen einer Nummer



Die Nummer wird angezeigt oder ist markiert.

▶ Display-Taste  drücken oder Optionen ▶  Nr. ins Telefonbuch ▶ OK ... mögliche Optionen:

Neuen Eintrag erstellen:

▶ <Neuer Eintrag> ▶ OK ▶ ... mit  Nummerntyp auswählen ▶ OK ▶ Eintrag vervollständigen ▶ Sichern

Nummer zu bestehendem Eintrag hinzufügen:

▶ ... mit  Eintrag auswählen ▶ OK ▶ ... mit  Nummerntyp auswählen ▶ OK ... die Nummer wird eingetragen oder eine Abfrage zum Überschreiben einer bestehenden Nummer wird angezeigt ▶ ... ggf. Abfrage mit Ja/Nein beantworten ▶ Sichern

## Eintrag/Telefonbuch übertragen



Empfänger- und Sender-Mobilteil sind an derselben Basis angemeldet.

Das andere Mobilteil und die Basis können Telefonbuch-Einträge senden und empfangen.



Ein externer Anruf unterbricht die Übertragung.

Sounds werden nicht übertragen. Vom Jahrestag wird nur das Datum übertragen.

### Beide Mobilteile unterstützen vCards:

- Kein Eintrag mit dem Namen vorhanden: Ein neuer Eintrag wird erzeugt.
- Eintrag mit dem Namen bereits vorhanden: Der Eintrag wird um die neuen Nummern erweitert. Umfasst der Eintrag mehr Nummern als der Empfänger es zulässt, wird ein weiterer Eintrag mit demselben Namen erzeugt.

### Das empfangende Mobilteil unterstützt keine vCards:






Für jede Nummer wird ein eigener Eintrag erzeugt und gesendet.

### Das sendende Mobilteil unterstützt keine vCards:

Am empfangenden Mobilteil wird ein neuer Eintrag erstellt, die übertragene Nummer wird ins Feld **Tel. (Privat)** übernommen. Gibt es einen Eintrag mit dieser Nummer bereits, wird der übertragene Eintrag verworfen.



## Einzelne Einträge übertragen

- ▶  ▶ ... mit  gewünschten Eintrag auswählen ▶ **Optionen** ▶  **Eintrag senden** ▶ **OK** ▶  **an Intern** ▶ **OK** ▶ ... mit  Empfänger-Mobilteil auswählen ▶ **OK** ... der Eintrag wird übertragen

Nach erfolgreichem Transfer weiteren Eintrag übertragen: ▶ **Ja** oder **Nein** drücken



Mit **vCard via SMS** Telefonbuch-Eintrag im vCard-Format über SMS versenden.

## Gesamtes Telefonbuch übertragen

- ▶  ▶ **Optionen** ▶  **Liste senden** ▶ **OK** ▶  **an Intern** ▶ **OK** ▶ ... mit  Empfänger-Mobilteil auswählen ▶ **OK** ... die Einträge werden nacheinander übertragen

## Telefonbuch-Einträge vom Smartphone übernehmen (Gigaset GO)



Das Telefon ist mit dem Internet verbunden.

Die App **Gigaset ContactsPush** ist auf dem Smartphone installiert.

Weitere Informationen unter → [www.gigaset.com/contactspush](http://www.gigaset.com/contactspush)

## Online-Telefonverzeichnisse

Abhängig vom Provider öffentliche Online-Telefonverzeichnisse nutzen, z. B. Online-Telefonbuch und -Branchenbuch („Gelbe Seiten“).



Das Online-Telefonverzeichnis ist über den Web-Konfigurator eingestellt.

### Haftungsausschluss

Die Gigaset Communications GmbH übernimmt keine Gewähr und Haftung für die Verfügbarkeit dieses Dienstes. Diese Leistung kann jederzeit eingestellt werden.

## Online-Telefonbuch/-Branchenbuch öffnen

- ▶ **lang** drücken ... die Liste der Online-Telefonbücher wird mit providerspezifischen Namen angezeigt ▶ ... mit Online-Telefonbuch oder Branchenbuch aus der Liste auswählen ▶ **OK**



Anrufe zum Online-Telefonbuch sind immer kostenfrei.

## Eintrag suchen

- ▶ **lang** drücken ▶ ... mit Telefon-/Branchenbuch auswählen ▶ **OK** ▶ ... mit Suchkriterien eingeben ▶ ... mit zwischen den Eingabefeldern wechseln ▶ **Suchen** ... dann

**Nach einer Rufnummer suchen:** ▶ Name und Stadt eingeben

- Name/Branche: ▶ ... mit Namen bzw. Branche eingeben (max. 30 Zeichen)
- Stadt: Die zuletzt eingegebenen Städtenamen werden angezeigt (maximal 5).  
▶ ... mit Namen der Stadt eingeben, in der der gesuchte Teilnehmer wohnt (max. 30 Zeichen)  
▶ oder mit einen der angezeigten Städtenamen auswählen
- Suche starten: ▶ **Suchen** ... die Suche wird gestartet
- Stadtangabe nicht eindeutig: ... es werden mögliche Städtenamen angezeigt ▶ ... mit einen Städtenamen auswählen ▶ **OK**

**Nach einem Namen suchen (Rückwärtssuche):** ▶ Rufnummer eingeben

- Nummer: ▶ ... mit Nummer eingeben (max. 30 Zeichen)
- Suche starten: ▶ **Suchen** ... die Suche wird gestartet



Das gewählte Online-Telefonbuch unterstützt die Nummernsuche.

**Keine Einträge gefunden, auf die die angegebenen Suchkriterien zutreffen:**

- Neue Suche starten: ▶ **Neu**
- Suchkriterien ändern: ▶ **Ändern**

Zu viele Einträge gefunden:

- Detailsuche starten: ▶ **Detail**
- Im Display wird die Anzahl der Treffer angezeigt (provider-abhängig).  
Trefferliste anzeigen: ▶ **Ansehen**

**Detailsuche starten**

Eine Detailsuche schränkt die Trefferanzahl einer vorherigen Suche durch weitere Suchkriterien (Vornamen und/oder Straße) ein.

▶ **Detail**

oder

▶ **Optionen** ▶  **Detailsuche** ▶ **OK**


... die Suchkriterien der vorherigen Suche werden übernommen und in die entsprechenden Felder eingetragen ▶ ... Suchkriterien ändern bzw. ergänzen, z. B. Vornamen oder Straße eingeben ▶ **Suchen**

**Suchergebnis (Trefferliste)**


Der erste gefundene Eintrag wird angezeigt. Rechts oben steht die laufende Nummer des angezeigten Eintrags und die Anzahl der Treffer (z. B. 1/50).

Beispiel

Online Directory	1/50
Sand, Marie Elisabe ...	
0049123456789	
Parkstraße 11	
Berlin 12345	
Ansehen	Optionen

Durch die Liste blättern: ▶ 

Eintrag vollständig anzeigen:

- ▶ **Ansehen** ... alle Informationen des Eintrags werden ungekürzt angezeigt ▶ ... mit  durch den Eintrag blättern



Suchkriterien verfeinern und Trefferliste einschränken:

- ▶ **Optionen** ▶  **Detailsuche** ▶ **OK** (→ S. 43)

Neue Suche starten:

- ▶ **Optionen** ▶  **Neue Suche** ▶ **OK**

Nummer ins lokale Telefonbuch übernehmen:


- ▶ **Optionen** ▶  **Nr. ins Telefonbuch** ▶ **OK** ▶ ... mit  **<Neuer Eintrag>** oder bestehenden Eintrag auswählen ▶ **OK** ▶ **Sichern** ... der Eintrag wird gespeichert, der gesamte Name wird ins Feld **Nachname** des lokalen Telefonbuchs übernommen

**Teilnehmer anrufen**

▶  Eintrag auswählen ▶ Abheben-Taste  drücken

Enthält der Eintrag nur eine Nummer, wird diese gewählt.



Enthält der Eintrag mehrere Telefonnummern, wird eine Liste der Nummern angezeigt.

▶  Nummer auswählen ▶ **Wählen**



## Gigaset.net-Telefonbuch

Das Gigaset.net-Telefonbuch enthält alle bei Gigaset.net angemeldeten Teilnehmer.

### Gigaset.net-Telefonbuch öffnen

- ▶  **lang** drücken ... die Liste der Online-Telefonbücher wird geöffnet ▶  **Gigaset.net** ▶ **OK** ... das Gigaset.net-Telefonbuch wird geöffnet





oder

- ▶ ... mit  Rufnummer des Gigaset.net-Telefonbuchs (**1188#9**) wählen ▶ Abhebertaste  drücken ... das Gigaset.net-Telefonbuch wird geöffnet




Beim ersten Öffnen des Gigaset.net-Telefonbuchs: ▶ Anmelden bei Gigaset.net (→ S. 100)

### Teilnehmer im Gigaset.net-Telefonbuch suchen

- ▶  **lang** drücken ▶  **Gigaset.net** ▶ **OK** ▶ ... mit  Namen oder Teil eines Namens eingeben (max. 25 Zeichen) ▶ **Optionen** ▶  **Suchen** ▶ **OK**

**Suche erfolgreich:** Es wird eine Trefferliste mit allen Namen angezeigt, die mit der eingegebenen Zeichenfolge beginnen. Rechts oben steht die laufende Nummer des markierten Eintrags und die Anzahl der Treffer (z. B. 1/5).


- ▶ ... mit  durch die Trefferliste blättern

#### Kein passender Eintrag gefunden:



Neue Suche starten: ▶ **Neu**

Suchkriterium ändern: ▶ **Ändern** ... der zuvor angegebene Name wird übernommen ▶ ... Name ändern oder erweitern ▶ ... Suche erneut starten



#### Zu viele passende Einträge, keine Trefferliste:

Detailsuche starten: ▶ **Detail** ... der zuvor angegebene Name wird übernommen ▶ ... mit  Namen erweitern ▶ ... Suche erneut starten

#### Trefferliste zu lang:

Detailsuche starten: ▶ **Optionen** ▶  **Detailsuche** ▶ **OK** ... der zuvor angegebene Name wird übernommen ▶ ... mit  Namen erweitern ▶ ... Suche erneut starten



#### Gewünschter Teilnehmer nicht gefunden:

Neue Suche starten: ▶ **Optionen** ▶  **Neue Suche** ▶ **OK** ▶ ... mit  neuen Namen eingeben ▶ ... Suche erneut starten




Beispiel:

Gigaset.net	1/5
Saal, Frank	
Sailor, Ben	
Sailor, Anna	
Sand, Marie Elisabe ....	
Sand, Otto	
Ansehen	Optionen



## Eintrag anzeigen

- ▶ ... mit  Teilnehmer aus der Trefferliste auswählen ▶ **Ansehen** ... die Gigaset.net-Nummer und der Name des Teilnehmers werden angezeigt, der Name ggf. über mehrere Zeilen
- ▶ ... mit  Name und Nummer des nächsten/vorherigen Teilnehmers aus der Trefferliste anzeigen lassen



## Nummer ins lokale Telefonbuch übernehmen

- ▶ ... mit  Eintrag auswählen ▶ **Optionen** ▶  **Nr. ins Telefonbuch** ▶ **OK** ▶ ... mit  <Neuer Eintrag> oder bestehenden Eintrag auswählen ▶ **OK** ▶ Eintrag ggf. ändern ▶ **Sichern** ... der Eintrag wird gespeichert, Nummer und Name (ggf. gekürzt, max. 16 Zeichen) werden in das lokale Telefonbuch übernommen




## Gigaset.net-Teilnehmer anrufen

- ▶ Aus dem Gigaset.net-Telefonbuch: ▶ ... mit  Teilnehmer in Trefferliste auswählen ▶ Abheben-Taste  drücken

oder

- ▶ Rufnummer direkt eingeben (im Ruhezustand): ▶ ... mit  Gigaset.net-Nummer (inklusive #9) eingeben ▶ Abheben-Taste  drücken

oder

- ▶ Aus dem lokalen Telefonbuch: ▶  **kurz** drücken ▶ ... mit  eine Gigaset.net-Rufnummer auswählen ▶ Abheben-Taste  drücken



Jede Nummer mit #9 am Ende wird automatisch über Gigaset.net gewählt.  
Anrufe zum Gigaset.net-Telefonbuch sind immer **kostenfrei**.

## Eigenen Eintrag ändern, löschen

- ▶  **lang** drücken ▶  **Gigaset.net** ▶ **OK** ▶ **Optionen** ▶  **Eigene Daten** ▶ **OK** ... die Gigaset.net-Nummer und der aktuell eingetragene Name werden angezeigt.


Namen eintragen/ändern:

- ▶ **Ändern** ▶ ... mit  ggf. den Namen löschen ▶ ... mit  Namen ändern oder neuen Namen eingeben (max. 25 Zeichen) ▶ **Sichern**



Datenschutzhinweis beachten → S. 100.

Wenn der Name gelöscht wird, wird der Eintrag aus dem Telefonbuch gelöscht und ist für andere Gigaset.net-Teilnehmer nicht mehr „sichtbar“. Die Gigaset.net-Nummer ist jedoch weiterhin erreichbar.

Nummer während eines Gesprächs anzeigen lassen: ▶ **Optionen** ▶  **Service-Info** ▶ **OK**

# Anrufbeantworter

## Lokale Anrufbeantworter



Nach der Inbetriebnahme des Telefons ist ein Anrufbeantworter (AB1) aktiviert. Zwei weitere stehen zur Verfügung, wenn zusätzlich zum Festnetzanschluss auch VoIP-Verbindungen konfiguriert und den Anrufbeantwortern eine oder mehrere Empfangs-Verbindungen zugeordnet sind.

Jeder Anrufbeantworter nimmt nur Anrufe entgegen, die an eine seiner Empfangs-Verbindungen gerichtet sind und ist nur über die Mobilteile bedienbar, denen mindestens eine seiner Empfangs-Verbindungen zugeordnet ist.

Empfangs-Verbindungen richten Sie mithilfe des Web-Konfigurators ein.

### Anrufbeantworter ein-/ausschalten

Der Anrufbeantworter hat folgende Modi:

**Aufzeichnung** Der Anrufer hört die Ansage und kann eine Nachricht aufsprechen.

**Hinweisansage** Der Anrufer hört eine Ansage, kann aber keine Nachricht hinterlassen.

**Im Wechsel** Der Modus wechselt zeitgesteuert zwischen **Aufzeichnung** und **Hinweisansage**.

▶ ▶ ... mit **Anrufbeantw.** auswählen ▶ **OK** ▶ **Aktivierung** ▶ **OK** ▶ ... mit **Anrufbeantworter** auswählen (falls es mehrere Anrufbeantworter gibt) ▶ **Ändern** ... dann

Ein-/ausschalten: ▶ **Aktivierung:** ... mit **Ein** oder **Aus** auswählen

Modus einstellen: ▶ **Modus** ▶ ... mit Modus auswählen

Zeitsteuerung für Modus **Im Wechsel:**

▶ ... mit zwischen **Aufzeichnung von** und **Aufzeichnung bis** wechseln ▶ ... mit Stunde/Minute für Beginn und Ende des Zeitraums 4-stellig eingeben. (Die Uhrzeit **muss** eingestellt sein.)

Einstellung speichern: ▶ **Sichern**

## Bedienung mit dem Mobilteil



### Nachrichten anhören

- ▶ Taste  lang drücken






Taste 1 ist mit dem Anrufbeantworter belegt.

oder




















- ▶ Nachrichten-Taste  drücken ▶  **Anrufbeantw.:** ▶ OK

oder

- ▶  ▶ ... mit  **Anrufbeantw.** auswählen ▶ OK ▶ **Nachricht. anhören** ▶ OK ▶ ... mit  **Anrufbeantworter** auswählen (falls es mehrere Anrufbeantworter gibt) ▶ OK


Der Anrufbeantworter beginnt sofort mit der Nachrichten wiedergabe. Neue Nachrichten werden zuerst wiedergegeben.


### Aktionen während der Wiedergabe

- Wiedergabe anhalten: ▶  /  oder über Display-Taste: ▶ **Optionen**
- Wiedergabe fortsetzen: ▶  /  erneut drücken oder über Display-Taste: ▶  **Weiter**
- Zum Anfang der aktuellen Nachricht springen: ▶ Taste  drücken
- Die letzten 5 Sek. der Nachricht wiederholen: ▶ Taste  drücken
- Zur nächsten Nachricht springen: ▶  oder Taste  drücken
- Während der Zeitstempel-Wiedergabe zur vorherigen Nachricht springen:
  - ▶  oder Taste  drücken
- Während der Zeitstempel-Wiedergabe zur nächsten Nachricht springen:
  - ▶ Taste  drücken
- Nachricht als „neu“ markieren: ▶ Taste  drücken  
oder über die Display-Taste ▶ **Optionen** ▶  **Als neu markieren** ▶ OK  
Eine bereits gehörte „alte“ Nachricht wird wieder als „neue“ Nachricht angezeigt. Die Taste  am Mobilteil blinkt.
- Nummer einer Nachricht ins Telefonbuch übernehmen: ▶ **Optionen** ▶  **Nr. ins Telefonbuch** ▶ ... mit  Eintrag vervollständigen
- Einzelne Nachricht löschen: ▶ **Löschen** oder Taste  drücken
- Alle alten Nachrichten löschen: ▶ **Optionen** ▶  **Alte Liste löschen** ▶ OK ▶ Ja

### Gespräch vom Anrufbeantworter übernehmen

Gespräch entgegennehmen, während der Anrufbeantworter ein Gespräch aufzeichnet oder über Fernbedienung bedient wird:

- ▶ Abheben Taste  drücken oder Display-Taste **Abheben** ... die Aufzeichnung wird abgebrochen ... mit dem Anrufer sprechen

Wurden bei Gesprächsübernahme bereits 3 Sekunden aufgezeichnet, wird die Nachricht gespeichert. Die Nachrichten-Taste  am Mobilteil blinkt.

## Externes Gespräch an den Anrufbeantworter weiterleiten



Am Mobilteil wird ein externer Anruf signalisiert.

Der Anrufbeantworter ist eingeschaltet, nicht belegt und es ist noch Speicherplatz vorhanden.

- ▶ Display-Taste drücken ... der Anrufbeantworter startet sofort im Aufzeichnungsmodus und nimmt das Gespräch an. Die eingestellte Zeit für die Rufannahme (→ S. 51) wird ignoriert

## Mitschneiden ein-/ausschalten

Externes Gespräch mit dem Anrufbeantworter aufnehmen:

- ▶ Den Gesprächspartner über den Mitschnitt des Gesprächs informieren ▶ **Optionen** ▶ **WAN Fehler** ▶ **OK** ... der Mitschnitt wird im Display durch einen Hinweistext signalisiert und als neue Nachricht in die Anrufbeantworterliste gestellt

Mitschnitt beenden: ▶ **Beenden**

## Mithören ein-/ausschalten

Während der Aufzeichnung einer Nachricht über den Lautsprecher des Mobilteils mithören:

Mithören auf Dauer ein-/ausschalten:

- ▶ ▶ ... mit **Anrufbeantw.** auswählen ▶ **OK** ▶ **Mithören** ▶ **Ändern** ( = ein) ... das Mithören wird für alle angemeldeten Mobilteile ein- bzw. ausgeschaltet

Mithören für die aktuelle Aufzeichnung ausschalten:

- ▶ Display-Taste **Ruf aus** oder Auflegen-Taste drücken ▶ ... Anruf mit übernehmen

## Bedienung von unterwegs (Fernbedienung)

Anrufbeantworter von einem anderen Telefon aus abfragen oder einschalten (z.B. Hotel, Mobiltelefon).



Die System-PIN ist ungleich 0000 und das andere Telefon verfügt über Tonwahl (MFV).

## Anrufbeantworter einschalten

- ▶ Telefonanschluss anrufen und klingeln lassen bis zur Ansage „Bitte PIN eingeben“ (ca. 50 Sekunden) ▶ ... mit innerhalb von 10 Sek. die System-PIN des Telefons eingeben ... der Anrufbeantworter wird eingeschaltet, die Restspeicherzeit angesagt, Nachrichten werden wiedergegeben



PIN falsch oder die Eingabe dauert zu lange (mehr als 10 Sekunden): Die Leitung wird unterbrochen. Der Anrufbeantworter bleibt ausgeschaltet.

Der Anrufbeantworter lässt sich aus der Ferne nicht ausschalten.



## Anrufbeantworter abfragen



Der Anrufbeantworter ist eingeschaltet.

- Telefonanschluss anrufen ► ... während der Ansage Taste **9** drücken ... die Wiedergabe des Ansagetextes wird abgebrochen ► System-PIN eingeben

Es wird mitgeteilt, ob neue Nachrichten vorliegen. Die Wiedergabe der Nachrichten beginnt.

Die Bedienung des Anrufbeantworters erfolgt über die folgenden Tasten:

Während der Zeitstempel-Wiedergabe: Zur vorherigen Nachricht springen. **1**

Während der Nachrichten-Wiedergabe: Zum Anfang der aktuellen Nachricht springen.

Wiedergabe anhalten. Zum Fortsetzen erneut drücken. **2**

Nach einer Pause von ca. 60 Sekunden wird die Leitung unterbrochen.

Zur nächsten Nachricht springen. **3**


Die letzten 5 Sekunden der Nachrichten-Wiedergabe wiederholen. **4**

Während der Nachrichten-Wiedergabe: Aktuelle Nachricht löschen. **0**

Bereits gehörte Nachricht als „neue“ Nachricht markieren. **\***

Die Wiedergabe der nächsten Nachricht beginnt. Bei der letzten Nachricht wird die Restspeicherzeit angesagt.

## Fernbedienung beenden

- Auflegen-Taste  drücken bzw. Hörer auflegen








Der Anrufbeantworter unterbricht die Verbindung in folgenden Fällen:

- Die eingegebene System-PIN ist falsch.
- Es befinden sich keine Nachrichten auf dem Anrufbeantworter.
- Nach Ansage der Restspeicherzeit.

## Einstellungen

### Eigene Ansage/Hinweisansage aufnehmen

Das Telefon wird mit je einer Standardansage für den Aufzeichnungs- und Hinweismodus ausgeliefert. Ist keine eigene, persönliche Ansage vorhanden, wird die entsprechende Standardansage verwendet.

- ▶  ▶ ... mit  **Anrufbeantw.** auswählen ▶ OK ▶  **Ansagen** ▶ OK ▶ ... mit  zwischen **Ansage aufnehmen** und **Hinweis aufnehmen** wechseln ▶ OK ▶ ... mit  **Anrufbeantworter** auswählen (falls es mehrere Anrufbeantworter gibt) ▶ OK ▶ OK ▶ ... Ansage aufsprechen (mindestens 3 Sekunden) ... mögliche Optionen

Aufnahme abschließen und speichern:

- ▶ **Beenden** ... die Ansage wird zur Kontrolle wiedergegeben

Aufnahme abbrechen: ▶ Auflegen-Taste  drücken oder **Zurück**

Aufnahme erneut starten: ▶ **OK**

Aufnahme wiederholen: ▶ **Neu**








Die Aufnahme wird automatisch beendet, wenn die max. Aufnahmedauer von 170 Sekunden überschritten ist oder eine Sprechpause länger als 2 Sekunden dauert. Wird die Aufnahme abgebrochen, wird wieder die Standardansage verwendet.

Ist der Speicher des Anrufbeantworters voll, wird die Aufnahme nicht gestartet bzw. abgebrochen.

- ▶ Alte Nachrichten löschen ... der Anrufbeantworter schaltet wieder in den Modus **Aufzeichnung** um ▶ ... Aufnahme ggf. wiederholen

### Ansagen / Hinweise anhören

- ▶  ▶ ... mit  **Anrufbeantw.** auswählen ▶ OK ▶  **Ansagen** ▶ OK ▶ ... mit  zwischen **Ansage anhören** und **Hinweis anhören** wechseln ▶ OK ▶ ... mit  **Anrufbeantworter** auswählen (falls es mehrere Anrufbeantworter gibt) ▶ OK ... die Ansage wird wiedergegeben ... mögliche Optionen:

Wiedergabe abbrechen: ▶ Auflegen-Taste  drücken oder **Zurück**







Wiedergabe abbrechen und neue Ansage aufnehmen:

- ▶ **Neu**

Ist der Speicher des Anrufbeantworters voll, schaltet er in den Modus **Hinweisansage** um.





- ▶ Alte Nachrichten löschen ... der Anrufbeantworter schaltet wieder in den Modus **Aufzeichnung** um ▶ ... Aufnahme ggf. wiederholen

## Ansagen/Hinweise löschen

- ▶  ▶ ... mit   **Anrufbeantw.** auswählen ▶ OK ▶  **Ansagen** ▶ OK ▶ ... mit   
 zwischen **Ansage löschen** und **Hinweis löschen** wechseln ▶ OK ▶ ... mit  
 **Anrufbeantworter** auswählen (falls es mehrere Anrufbeantworter gibt) ▶ OK ▶ Ja

Nach dem Löschen wird wieder die entsprechende Standardansage verwendet.



## Aufzeichnungsparameter einstellen

- ▶  ▶ ... mit   **Anrufbeantw.** auswählen ▶ OK ▶  **Aufzeichnungen** ▶ OK ...  
 dann



Maximale Aufzeichnungslänge:

- ▶ **Länge:** ... mit  Zeitraum auswählen

Aufzeichnungsqualität:

- ▶  **Qualität** ▶ ... mit  zwischen **Standard** und **Sehr hoch** wählen (bei höherer Qualität verringert sich die max. Aufnahmezeit)

Wann soll ein Anruf angenommen werden:

- ▶  **Rufannahme** ▶ ... mit  Zeitpunkt auswählen

Einstellung speichern:







- ▶ **Sichern**

Bei Rufannahme **Automatisch** gilt:





- Keine neuen Nachrichten vorhanden: ein Anruf wird nach 18 Sekunden angenommen.
- Neue Nachrichten vorhanden: ein Anruf wird nach 10 Sekunden angenommen.

Bei der Fernabfrage (→ S. 48) ist damit spätestens nach 15 Sekunden klar, dass keine neuen Nachrichten vorliegen. Bei sofortigem Auflegen entstehen keine Gesprächskosten.

## Sprache für Sprachführung und Standardansage ändern

- ▶  ▶ ... mit   **Anrufbeantw.** auswählen ▶ OK ▶  **Sprache** ▶ OK ▶ ...  
 mit  Sprache auswählen ▶ **Auswahl**  = ausgewählt)

oder:

- ▶  ▶ \* # 0 5 # 2 1 ... dann
- Deutsch einstellen: ▶  ▶ OK
- Englisch einstellen: ▶  ▶ OK
- ▶  ▶ OK

## Netz-Anrufbeantworter

Jeder Netz-Anrufbeantworter nimmt die Anrufe entgegen, die über die zugehörige Leitung eingehen (Festnetz oder zugehörige VoIP-Rufnummer). Um alle Anrufe aufzuzeichnen, für das Festnetz und die VoIP-Verbindung jeweils einen Netz-Anrufbeantworter einrichten.



Festnetz-Verbindung: Der Netz-Anrufbeantworter ist beim Netzanbieter **beauftragt**.



Der Netz-Anrufbeantworter wird automatisch über die zugehörige Verbindung angerufen. Eine für das Telefon definierte automatische Ortsvorwahl wird **nicht** vorangestellt.

Die Wiedergabe vom Netz-Anrufbeantworter wird über die Tastatur des Telefons gesteuert (Ziffern-Codes). Für VoIP müssen Sie im Web-Konfigurator festlegen, wie die Ziffern-Codes in DTMF-Signale umgesetzt und gesendet werden sollen. Erkundigen Sie sich bei Ihrem VoIP-Provider, welche Art der DTMF-Übertragung er unterstützt.

## Netz-Anrufbeantworter ein-/ausschalten / Nummer eintragen

Jedes Mobilteil kann die Netz-Anrufbeantworter verwalten, die zu einer seiner Empfangs-Verbindungen gehören.

- ▶ ▶ ... mit **Anrufbeantw.** auswählen ▶ OK ▶ **Netz-AB** ▶ OK ▶ ... ggf. mit Verbindung auswählen ▶ OK ... dann

### Für Festnetz-/Verbindung

- ▶ ... mit Nummer des Netz-Anrufbeantworters eintragen bzw. ändern ▶ **Sichern**



Zum Ein- und Ausschalten des Netz-Anrufbeantworters für die Festnetz-Verbindung verwenden Sie die Rufnummer und einen Funktionscode Ihres Netzanbieters. Ggf. Informationen vom Netzanbieter anfordern.

### Für VoIP-Verbindung

Netz-AB ein-/ausschalten: ▶ **Status** ... mit **Ein** oder **Aus** auswählen

Nummer eingeben: ▶ **Netz-Anrufbeantw.** ▶ ... mit Nummer des Netz-Anrufbeantworters eintragen bzw. ändern

Bei einigen VoIP-Providern wird die Rufnummer bereits beim Download der allgemeinen VoIP-Provider-Daten auf die Basis geladen.

Einstellung speichern: ▶ **Sichern**

## Nachrichten anhören

- ▶ Taste  lang drücken






Taste 1 ist mit dem Netz-Anrufbeantworter belegt.

oder


- ▶ Nachrichten-Taste  drücken ▶ ... mit  Netz-Anrufbeantworter auswählen (**Netz-AB: Festntz. / Netz-AB: IP1**) ▶ OK

oder


- ▶  ▶ ... mit  **Anrufbeantw.** auswählen ▶ OK ▶ **Nachricht. anhören** ▶ OK ▶ ... mit  Netz-Anrufbeantworter auswählen (**Netz-AB: Festntz. / Netz-AB: IP1**) ▶ OK






Ansage laut hören: ▶ Freisprech-Taste  drücken

## Anrufbeantworter für die Schnellwahl festlegen

Ein Netz-Anrufbeantworter oder der lokale Anrufbeantworter des Telefons kann direkt über die Taste  angerufen werden.

### Taste 1 belegen / Belegung ändern

Die Einstellung für die Schnellwahl ist gerätespezifisch. An jedem angemeldeten Mobilteil kann ein anderer Anrufbeantworter auf die Taste  gelegt werden. Es werden die Anrufbeantworter der Empfangs-Verbindungen des Mobilteils angeboten, z. B. **Netz-AB: Festntz.**, **Netz-AB: IP1**.

- ▶  ▶ ... mit  **Anrufbeantw.** auswählen ▶ OK ▶  **Taste 1 belegen** ▶ OK ▶ ... mit  Anrufbeantworter auswählen ▶ **Auswahl** ( = ausgewählt)

Zurück in den Ruhezustand: ▶ Auflegen-Taste  lang drücken

### Netz-Anrufbeantworter

Wenn für den Netz-Anrufbeantworter noch keine Nummer gespeichert ist:

- ▶ ... mit  in die Zeile **Netz-AB** wechseln ▶ ... mit  Nummer des Netz-Anrufbeantworters eingeben ▶ **Sichern** ▶ Auflegen-Taste  lang drücken (Ruhezustand)

## Weitere Funktionen

### Automatisierter SOS-Alarmruf

(nur im Zusammenhang mit dem Gigaset smart care system plus)

Sie können bis zu vier Rufnummern als Alarmruf-Nummern einrichten. Die Einrichtung dieser Nummern erfolgt über die smart care App. Sie können die Alarmruf-Funktion jederzeit über die smart care App aktivieren oder deaktivieren.

**Alarmruf aktiviert:** Die Display-Taste **SOS** erscheint rot auf weißem Hintergrund.

**Alarmruf nicht aktiviert:** Ein Fragezeichen auf rotem Hintergrund erscheint neben der Display-Taste **SOS**.

**SOS aktiviert**



**SOS nicht aktiviert**



Für das Erkennen von Alarmsituationen und die Benachrichtigung von Angehörigen über einen automatisierten Alarmruf ist eine Verbindung des Telefons zum Internet notwendig.

### Ablauf



Die Alarmruf-Funktion ist eingerichtet (→ S. 55).

Alarm auslösen:

- ▶ Display-Taste **SOS** am Mobilteil E380H drücken
- oder
- ▶ den Alarm-Knopf des smart care systems drücken
- oder
- ▶ automatisch über eine Routine des smart care system plus



Jede potentielle Alarmsituation (morgens nicht aufgestanden, keine Aktivität im Haus obwohl die Person zu Hause ist, Verlassen des Hauses zu ungewöhnlichen Zeiten) führt zu einem automatisierten Alarmruf.

Über Lautsprecher wird folgende Ansage ausgegeben:

„Notruf wird gesendet.“ Der gerufene Teilnehmer wird im Display angezeigt.

Der Empfänger des Notrufes hört den Notruftext:

„Dies ist ein Notruf. Zum Annehmen des Notrufs bitte Taste 5 drücken.“

**Der Angerufene drückt die Taste 5:** Sie können miteinander sprechen.

**Der Angerufene nimmt den Anruf nicht an:**

Die Alarmruf-Funktion wählt nach 60 Sekunden automatisch die nächste Alarmruf-Nummer (falls mehrere Nummern gespeichert sind).

Die Alarmruf-Funktion schaltet außerdem in folgenden Situationen nach 60 Sekunden automatisch zur nächsten Alarmruf-Nummer:

- Der Anrufbeantworter der gewählten Alarmruf-Nummer ist eingeschaltet,
- die Alarmruf-Nummer ist besetzt,
- das Telefon des Notrufempfängers ist nicht auf „Tonwahl“ eingestellt.

**Diese Abfolge wird maximal 5 mal wiederholt.** Wird auch dann keiner der Anrufe angenommen, wird die Alarmruf-Funktion mit einem Fehlerton beendet.



Bei den Alarmruf-Empfängern muss das Telefon auf Tonwahl eingestellt sein, sonst wird die Bestätigung des Alarmruf mit der Taste 5 nicht erkannt.

## Alarmruf abbrechen

Wenn Sie einen Alarmruf versehentlich ausgelöst haben, können Sie ihn abbrechen.

- ▶ Auflegen-Taste  kurz drücken

## Alarmruf einrichten

Um die Funktion nutzen zu können, müssen Sie

- die Alarm-Nummern speichern und
- die Alarmruf-Funktion einschalten.




Polizei, Rettungsdienst oder Feuerwehr dürfen nicht für den Notruf verwendet werden.

## Alarmruf-Nummern speichern, ändern, löschen


### Alarmruf-Nummer speichern

Die Rufnummern hinterlegen Sie im Rahmen der Installation und Konfiguration der Routine **Alarm-Telefon** mithilfe der smart care App. Informationen dazu finden Sie in der Installationsanleitung des smart care systems.

### Alarmruf-Nummer ändern/löschen

- ▶  Seitenmenü der App öffnen ▶ **Routinen** ▶ Routine **Alarm-Telefon** auswählen ▶ **Telefonnummern** ▶ Telefonnummer auswählen, die Sie löschen oder ändern wollen ▶ **Ok** ▶ **Löschen** oder **Rufnummer bearbeiten** auswählen ▶ ggf. weitere Rufnummern ändern oder hinzufügen ▶ auf die Schaltfläche **Bestätigen** tippen ... die Änderung wird gespeichert

## Alarmruf aktivieren/deaktivieren

- ▶  Seitenmenü der App öffnen ▶ **Routinen** ▶ Routine **Alarm-Telefon** auswählen ▶ Routine mit Schalter aktivieren/deaktivieren



Gibt es keinen gültigen Nummerneintrag mehr, wird der Alarmruf automatisch deaktiviert.

## Kalender

Sie können sich an bis zu **30 Termine** erinnern lassen.

Im Kalender ist der aktuelle Tag weiß umrandet, an Tagen mit Terminen sind die Ziffern farbig dargestellt. Bei der Auswahl eines Tages wird dieser farbig umrandet.

Juni 2018						
Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
				01	02	03
04	05	06	07	08	09	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	
Zurück						OK

### Termin im Kalender speichern



Datum und Uhrzeit sind eingestellt.

- ▶ ▶ ... mit **Extras** auswählen ▶ OK ▶ **Kalender** ▶ OK ▶ ... mit gewünschten Tag auswählen ▶ OK ... dann
- Ein-/ausschalten: ▶ **Aktivierung:** ... mit **Ein** oder **Aus** auswählen
- Datum eingeben: ▶ **Datum** ... der ausgewählte Tag ist voreingestellt ▶ ... mit neues Datum eingeben
- Zeit eingeben: ▶ **Zeit** ▶ ... mit Stunde und Minute des Termins eingeben
- Titel festlegen: ▶ **Text** ▶ ... mit eine Bezeichnung für den Termin eingeben (z. B. Abendessen, Meeting)
- Signalisierung festlegen:
  - ▶ **Signal** ▶ ... mit Melodie des Erinnerungsrufs auswählen oder akustische Signalisierung deaktivieren
- Termin speichern: ▶ **Sichern**



Wenn bereits ein Termin eingetragen ist: ▶ **<Neuer Eintrag>** ▶ OK ▶ ... dann Daten für den Termin eingeben.

### Signalisierung von Terminen/Jahrestagen

Jahrestage werden aus dem Telefonbuch übernommen und als Termin angezeigt. Ein Termin/Jahrestag wird im Ruhezustand angezeigt und 60 Sek. lang mit der ausgewählten Klingelmelodie signalisiert.

Erinnerungsruf quittieren und beenden: ▶ Display-Taste **Aus** drücken

Mit SMS reagieren: ▶ Display-Taste **SMS** drücken ... das SMS-Menü wird geöffnet




Während eines Gesprächs wird ein Erinnerungsruf **einmal** mit einem Hinweiston am Mobilteil signalisiert.






## Anzeige entgangener (nicht quittierter) Termine/Jahrestage

Folgende Termine und Jahrestage werden in der Liste **Entgangene Termine** gespeichert:

- Der Termin-/Jahrestagsruf wurde nicht quittiert.
- Der Termin/Jahrestag wurde während eines Anrufs signalisiert.
- Das Mobilteil war zum Zeitpunkt eines Termins/Jahrestags ausgeschaltet.

Es werden die letzten 10 Einträge gespeichert. Im Display wird das Symbol  und die Anzahl der neuen Einträge angezeigt. Der neueste Eintrag steht am Anfang der Liste.

### Liste öffnen

► Nachrichten-Taste  drücken ►  **Entg. Termine:** ► OK ► ... mit  ggf. in der Liste blättern

oder







►  ► ... mit   **Extras** auswählen ► OK ►  **Entgangene Termine** ► OK

Jeder Eintrag wird mit Nummer oder Name, Datum und Uhrzeit angezeigt. Der neueste Eintrag steht am Anfang der Liste.

Termin/Jahrestag löschen: ► **Löschen**

SMS schreiben: ► **SMS** (nur, wenn die Liste über das Menü geöffnet wurde) ... das SMS-Menü wird geöffnet

## Gespeicherte Termine anzeigen/ändern/löschen

►  ► ... mit   **Extras** auswählen ► OK ►  **Kalender** ► OK ► ... mit  Tag auswählen ► OK ... die Terminliste wird angezeigt ► ... mit  Termin auswählen ...

mögliche Optionen:

Termin details anzeigen:

► **Ansehen** ... die Einstellungen des Termins werden angezeigt

Termin ändern: ► **Ansehen** ► **Ändern**

oder ► **Optionen** ►  **Eintrag ändern** ► OK

Termin aktivieren/deaktivieren:

► **Optionen** ►  **Aktivieren/Deaktivieren** ► OK







Termin löschen: ► **Optionen** ►  **Eintrag löschen** ► OK


Alle Termine des Tages löschen:

► **Optionen** ►  **Alle Termine lös.** ► OK ► Ja

## Timer

### Timer einstellen (Countdown)

- ▶  ▶ ... mit  **Extras** auswählen ▶ OK ▶  **Timer** ▶ OK ▶ ... dann
- Ein-/ausschalten: ▶ **Aktivierung:** ... mit  **Ein** oder **Aus** auswählen
- Dauer einstellen: ▶  **Dauer** ... mit  Stunden und Minuten für den Timer eingeben  
Min.: 00:01 (eine Minute); Max.: 23:59 (23 Stunden, 59 Minuten)
- Timer speichern: ▶ **Sichern**

Der Timer beginnt den Countdown. Im Ruhe-Display werden das Symbol  und die verbleibenden Stunden und Minuten angezeigt, solange bis eine Minute unterschritten wird. Ab dann werden die verbleibenden Sekunden heruntergezählt. Am Ende des Countdowns wird der Alarm ausgelöst.

### Alarm ausschalten/wiederholen












- Alarm ausschalten: ▶ **Aus**
- Alarm wiederholen: ▶ **Neustart** ... das Timer-Display wird wieder angezeigt ▶ ggf. eine andere Dauer einstellen ▶ **Sichern** ... der Countdown wird erneut gestartet


## Wecker



Datum und Uhrzeit sind eingestellt.

### Wecker ein-/ausschalten und einstellen

- ▶  ▶ ... mit  **Wecker** auswählen ▶ OK ... dann
- Ein-/ausschalten: ▶ **Aktivierung:** ... mit  **Ein** oder **Aus** auswählen
- Weckzeit einstellen: ▶  **Zeit** ▶ ... mit  Stunde und Minute eingeben
- Tage festlegen: ▶  **Zeitraum** ▶ ... mit  zwischen **Montag-Freitag** und **Täglich** wählen
- Lautstärke einstellen: ▶  **Lautstärke** ▶ ... mit  Lautstärke in 5 Stufen oder **Crescendo** (zunehmende Lautstärke) einstellen
- Weckruf einstellen: ▶  **Melodie** ▶ ... mit  Klingelmelodie für den Weckruf auswählen
- Einstellung speichern: ▶ **Sichern**

Bei aktiviertem Wecker wird im Ruhezustand das Symbol  und die Weckzeit angezeigt.

## Weckruf

Ein Weckruf wird im Display angezeigt und mit der ausgewählten Klingmelodie signalisiert. Der Weckruf ertönt 60 Sek. lang. Wird keine Taste gedrückt, wird er nach 5 Minuten wiederholt. Nach der zweiten Wiederholung wird der Weckruf für 24 Stunden ausgeschaltet.



Während eines Gesprächs wird ein Weckruf nur durch einen kurzen Ton signalisiert.

## Weckruf ausschalten/nach Pause wiederholen (Schlummermodus)

Weckruf ausschalten: ▶ **Aus**

Weckruf wiederholen (Schlummermodus): ▶ **Snooze** oder beliebige Taste drücken ... der Weckruf wird ausgeschaltet und nach 5 Minuten wiederholt.

## Raumüberwachung

Bei eingeschalteter Raumüberwachung wird die gespeicherte (interne oder externe) Zielrufnummer angerufen, sobald in der Umgebung des Mobilteils ein definierter Geräuschpegel überschritten wird. Der Alarm zu einer externen Nummer bricht nach ca. 90 Sek. ab.

Mit der Funktion **Gegensprechen** können Sie auf den Alarm antworten. Über diese Funktion wird der Lautsprecher des Mobilteils, das sich im überwachten Raum befindet, ein- oder ausgeschaltet.

Am Mobilteil im Raumüberwachungs-Modus werden ankommende Anrufe nur am Display (**ohne Klingelton**) signalisiert. Die Display-Beleuchtung wird auf 50% reduziert. Die Hinweistöne sind abgeschaltet. Alle Tasten mit Ausnahme der Display-Tasten und der Steuer-Taste (Mitte) sind gesperrt.

Wird ein eingehender Anruf angenommen, wird der Raumüberwachungs-Modus für die Dauer des Telefonats unterbrochen, die Funktion **bleibt** eingeschaltet. Der Raumüberwachungs-Modus lässt sich durch Aus- und Wiedereinschalten des Mobilteils nicht deaktivieren.



Die Reichweite für die Raumüberwachung beträgt max. 2 Meter in die Richtung, in die das Mikrofon ausgerichtet ist.

Die eingeschaltete Funktion verringert die Betriebszeit Ihres Mobilteils. Das Mobilteil deshalb ggf. in die Ladeschale stellen.

Die Raumüberwachung wird erst 20 Sekunden nach dem Einschalten aktiviert.

An der Zielrufnummer muss der Anrufbeantworter ausgeschaltet sein.

Nach dem Einschalten:

- ▶ Empfindlichkeit prüfen.
- ▶ Verbindungsaufbau testen, wenn der Alarm an eine externe Nummer geleitet wird.

## Raumüberwachung aktivieren und einstellen



Raumüberwachung wird im Mobilteil-Menü als Funktion **Babyphone** angeboten.

- ▶ ▶ ... mit **Extras** auswählen ▶ **OK** ▶

**Babyphone** ▶ **OK** ... dann

Ein-/ausschalten:

- ▶ **Aktivierung:** ... mit **Ein** oder **Aus** auswählen

Ziel eingeben:

- ▶ **Alarm an** ▶ ... mit **Extern** oder **Intern** auswählen

**Extern:** ▶ **Nummer** ▶ ... mit Nummer eingeben

oder Nummer aus dem Telefonbuch auswählen: ▶

**Intern:** ▶ **Mobilteil** ▶ **Ändern** ▶ ... mit Mobilteil auswählen ▶ **OK**

Gegensprech-Funktion aktivieren/deaktivieren:

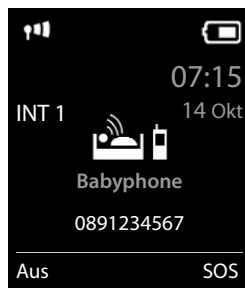
- ▶ **Gegensprechen** ▶ ... mit **Ein** oder **Aus** auswählen

Empfindlichkeit des Mikrofons einstellen:

- ▶ **Empfindlichkeit** ▶ ... mit **Hoch** oder **Niedrig** auswählen

Einstellung speichern: ▶ **Speichern**

Raumüberwachung  
aktiviert



Bei aktivierter Raumüberwachung wird im Ruhe-Display die Zielrufnummer angezeigt.

## Raumüberwachung deaktivieren / Alarm abbrechen

Raumüberwachung deaktivieren: ▶ Im Ruhezustand Display-Taste **Aus** drücken

Alarm abbrechen: ▶ Während eines Alarms Auflegen-Taste drücken

## Raumüberwachung von extern deaktivieren



Der Alarm geht an eine externe Zielrufnummer.

Das Empfänger-Telefon unterstützt die Tonwahl.

Erfolgt der Alarm über eine VoIP-Verbindung muss die DTMF-Signalisierung über SIP-Info oder RFC2833 erfolgen (→ Einstellung an der Basis).

- ▶ Alarm-Anruf annehmen ▶ Tasten drücken

Die Raumüberwachung ist deaktiviert und das Mobilteil befindet sich im Ruhezustand. Die Einstellungen am Mobilteil im Raumüberwachungs-Modus (z. B. kein Klingelton) bleiben so lange erhalten, bis Sie die Display-Taste **Aus** drücken.



Die Raumüberwachung kann von extern nicht wieder aktiviert werden.






Aktivierung wieder einschalten: → S. 60

## ECO DECT

Im Lieferzustand ist das Gerät auf maximale Reichweite eingestellt. Dabei ist eine optimale Verbindung zwischen Mobilteil und Basis gewährleistet. Im Ruhezustand sendet das Mobilteil nicht, es ist strahlungsfrei. Nur die Basis stellt über geringe Funksignale den Kontakt mit dem Mobilteil sicher. Während des Gesprächs passt sich die Sendeleistung automatisch an die Entfernung zwischen Basis und Mobilteil an. Je kleiner der Abstand zur Basis ist, desto geringer ist die Strahlung.

Um die Strahlung weiter zu verringern:

### Strahlung um bis zu 80 % reduzieren







▶  ▶ ... mit   **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶  **ECO DECT** ▶ OK ▶ **Max. Reichweite** ▶ **Ändern** ( = aus)



Mit dieser Einstellung wird auch die Reichweite reduziert.

Ein Repeater zur Reichenweitenerhöhung kann nicht genutzt werden.

### Strahlung im Ruhezustand ausschalten

▶  ▶ ... mit   **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶  **ECO DECT** ▶ OK ▶  **Strahlungsfrei** ▶ **Ändern** ( = ein)



Um die Vorteile der Einstellung **Strahlungsfrei** nutzen zu können, müssen alle angemeldeten Mobilteile dieses Leistungsmerkmal unterstützen.

Wenn die Einstellung **Strahlungsfrei** aktiviert ist und an der Basis ein Mobilteil angemeldet wird, das dieses Leistungsmerkmal nicht unterstützt, wird **Strahlungsfrei** automatisch deaktiviert. Sobald dieses Mobilteil wieder abgemeldet wird, wird **Strahlungsfrei** automatisch wieder aktiviert.

Die Funkverbindung wird nur bei eingehenden oder abgehenden Anrufen automatisch aufgebaut. Der Verbindungsaufbau verzögert sich dadurch um ca. 2 Sekunden.

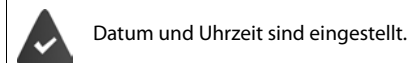
Damit ein Mobilteil bei einem ankommenden Anruf die Funkverbindung zur Basis schnell aufbauen kann, muss es häufiger auf die Basis „horchen“, d. h. die Umgebung scannen. Das erhöht den Stromverbrauch und verringert somit Bereitschafts- und Gesprächszeit des Mobilteils.

Wenn **Strahlungsfrei** aktiviert ist, erfolgt keine Reichweitenanzeige/kein Reichweitenalarm am Mobilteil. Die Erreichbarkeit prüfen Sie, indem Sie versuchen, eine Verbindung aufzubauen.

▶ Abheben-Taste  **lang** drücken ... das Freizeichen ertönt.

## Schutz vor unerwünschten Anrufen

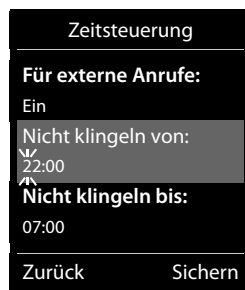
### Zeitsteuerung für externe Anrufe



Zeitraum eingeben, in dem das Mobilteil bei externen Anrufen nicht klingeln soll, z. B. nachts.

- ▶ ▶ ... mit **Töne und Signale** auswählen ▶ OK ▶ **Klingeltöne (Mobil.)** ▶ OK ▶ **Zeitsteuerung** ▶ OK ▶ ... dann
- Ein-/ausschalten: ▶ mit **Ein** oder **Aus** auswählen
- Zeit eingeben: ▶ mit zwischen **Nicht klingeln von** und **Nicht klingeln bis** wechseln ▶ ... mit Beginn und Ende des Zeitraums 4-stellig eingeben
- Speichern: ▶ **Sichern**

Beispiel



Die Zeitsteuerung gilt nur an dem Mobilteil, an dem die Einstellung vorgenommen wird.

Bei Anrufern, denen im Telefonbuch eine VIP-Gruppe zugewiesen ist, klingelt das Telefon immer.

### Ruhe vor anonymen Anrufen

Das Mobilteil klingelt bei Anrufen ohne Rufnummernübermittlung nicht.

- ▶ ▶ ... mit **Töne und Signale** auswählen ▶ OK ▶ **Klingeltöne (Mobil.)** ▶ OK ▶ **Anonym.Rufe aus** ▶ **Ändern** ( = ein) ... der Anruf wird nur im Display signalisiert






### Sperrliste

Bei aktivierter Sperrliste werden Anrufe von Nummern, die in der Sperrliste enthalten sind, nicht oder nur im Display signalisiert. Die Einstellung gilt für alle angemeldeten Mobilteile.








#### Sperrliste anzeigen/bearbeiten

- ▶ ▶ ... mit **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶ **Telefonie** ▶ OK ▶ **Sperrliste** ▶ **Ändern** ▶ **Gesperrte Nummern** ▶ OK ... die Liste der gesperrten Nummern wird angezeigt ... mögliche Optionen:
- Eintrag erstellen: ▶ **Neu** ▶ ... mit Nummer eingeben ▶ **Sichern**
- Eintrag löschen: ▶ ... mit Eintrag auswählen ▶ **Löschen** ... der Eintrag wird gelöscht

**Nummer aus Anrufliste in die Sperrliste übernehmen**

- ▶  ▶ ... mit   **Anruflisten** auswählen ▶ OK ▶ ... mit  **Angenomm. Anrufe/ Entgangene Anrufe** auswählen ▶ OK ▶ ... mit  Eintrag auswählen ▶ **Optionen** ▶ **Nr. in Sperrliste** ▶ OK

**Schutzmodus einstellen**

- ▶  ▶ ... mit   **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶  **Telefonie** ▶ OK ▶  **Sperrliste** ▶ **Ändern** ▶  **Schutzmodus** ▶ OK ▶ ... mit  gewünschten Schutz auswählen:

**Kein Schutz** Alle Anrufe werden signalisiert, auch von Anrufern, deren Nummern in der Sperrliste stehen.

**Nicht klingeln** Das Telefon klingelt nicht, der eingehende Anruf wird nur im Display angezeigt.

**Anrufsperr** Das Telefon klingelt nicht und der Anruf wird nicht angezeigt. Der Anrufer hört den Besetztton.

Einstellungen speichern: ▶ **Sichern**

## SMS (Textmeldungen)

SMS können gesendet werden, sobald das Telefon an das Festnetz angeschlossen ist (wenn vorhanden).



Die Rufnummernübermittlung ist freigeschaltet (→ S. 29).

Der Netzanbieter unterstützt den Service SMS.

Ist kein SMS-Service-Zentrum eingetragen, besteht das Untermenü **SMS** nur aus dem Eintrag **Einstellungen**.



SMS-Nachrichten können auch über VoIP gesendet und empfangen werden. Die Leitungen zum Senden von SMS müssen explizit festgelegt werden. Der Empfang von SMS ist nicht über Gigaset.net möglich.

## SMS schreiben und senden



Eine SMS kann bis zu 612 Zeichen lang sein. Bei mehr als 160 Zeichen wird die SMS als **verkettete** SMS versendet (bis zu vier Einzel-SMS).

Rechts oben im Display wird angezeigt, wie viele Zeichen noch zur Verfügung stehen; dahinter in Klammern, welcher Teil einer verketteten SMS gerade geschrieben wird. Beispiel: **405(2)**.

- ▶ ▶ ... mit **Messaging** auswählen ▶ **OK** ▶ **SMS** auswählen ▶ **OK** ... dann SMS schreiben: ▶ **Neue SMS** ▶ **OK** ▶ ... mit SMS-Text eingeben
- SMS senden: ▶ Abheben-Taste drücken
- oder ▶ **Optionen** ▶ **Senden** ▶ **OK** ▶ **SMS** ▶ **OK**

Nummer eingeben (**An Telefon-Nr.**):

- Aus dem Telefonbuch: ▶ ▶ ... mit Nummer auswählen ▶ **OK**
- oder ▶ ... mit Nummer direkt eingeben

Bei SMS an ein SMS-Postfach: Postfach-ID ans **Ende** der Nummer hängen.

Abschicken: ▶ **Senden**



Die Nummer muss (auch im Ortsnetz) mit Vorwahl eingegeben werden.

Bei einem externen Anruf oder einer Unterbrechung beim Schreiben von mehr als 2 Minuten, wird der Text automatisch in der Entwurfsliste gespeichert.



Beim **Senden von SMS** können **zusätzliche Kosten** anfallen. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzanbieter.



## SMS an E-Mail-Adresse senden



Der Netzanbieter unterstützt dieses Leistungsmerkmal.

- ▶ ▶ ... mit **Messaging** auswählen ▶ OK ▶ **SMS** auswählen ▶ OK ▶ **Neue SMS** ▶ OK ... dann
- Adresse eingeben: ▶ ... mit am Anfang des SMS-Textes E-Mail-Adresse eingeben  
oder
  - ▶ **Optionen** ▶ **E-Mail-Adr. einfüg.** ▶ ... mit **Telefonbuch-Eintrag** auswählen, der eine E-Mail-Adresse enthält ▶ OK
- Text schreiben: ▶ ... mit SMS-Text vervollständigen
- Abschicken: ▶ **Optionen** ▶ **Senden** ▶ OK ▶ ... mit Nummer des E-Mail-Dienstes eingeben (falls nicht eingetragen) ▶ **Senden** ... die SMS wird an den E-Mail-Dienst des SMS-Sendezentrums gesendet

## SMS als Fax senden



Der Netzanbieter unterstützt dieses Leistungsmerkmal.

- ▶ ▶ ... mit **Messaging** auswählen ▶ OK ▶ **SMS** auswählen ▶ OK ▶ **Neue SMS** ▶ OK ... dann
- Text schreiben: ▶ ... mit SMS-Text eingeben
- Abschicken: ▶ **Optionen** ▶ **Senden** ▶ OK ▶ **Fax** ▶ OK ▶ ... mit **Telefonbuch** öffnen und mit **Fax-Nummer** auswählen oder mit die Nummer direkt eingeben ▶ **Senden**










## SMS zwischenspeichern (Entwurfsliste)

Sie können SMS zwischenspeichern, später ändern und versenden.

### SMS in Entwurfsliste speichern

- ▶ ▶ ... mit **Messaging** auswählen ▶ OK ▶ **SMS** auswählen ▶ OK ▶ **Neue SMS** ▶ OK ▶ ... mit **SMS** schreiben ▶ **Optionen** ▶ **Speichern** ▶ OK

### SMS aus Entwurfsliste öffnen und bearbeiten



- ▶  ▶ ... mit  **Messaging** auswählen ▶ OK ▶  SMS auswählen ▶ OK ▶  **Entwürfe** ▶ OK ▶ ... mit  gespeicherte SMS auswählen ... mögliche Optionen:
  - Entwurf lesen: ▶ **Lesen**
  - Ändern: ▶ **Optionen** ▶  **Editieren** ▶ OK
  - SMS senden: ▶ **Optionen** ▶  **Senden** ▶ OK
  - Eintrag löschen: ▶ **Optionen** ▶  **Eintrag löschen** ▶ OK
  - Alle Entwürfe löschen: ▶ **Optionen** ▶  **Liste löschen** ▶ OK ▶ Ja

### SMS empfangen

Eingehende SMS werden in der Eingangsliste gespeichert, verkettete SMS im Allgemeinen als **eine** SMS angezeigt.

### SMS-Eingangsliste

Die Eingangsliste enthält alle empfangenen SMS und SMS, die wegen eines Fehlers nicht gesendet werden konnten.

Neue SMS werden an allen Gigaset Mobilteilen durch das Symbol  auf dem Display, Blinken der Nachrichten-Taste  und einen Hinweiston signalisiert.

### Eingangsliste öffnen

- Mit Nachrichtentaste: ▶  ▶ ... die Nachrichtenliste wird geöffnet

In der Nachrichtenliste wird die Anzahl der vorhandenen SMS angezeigt: **fett** = neue Einträge, **nicht fett** = gelesene Einträge



SMS: (2)

Liste öffnen: ▶ ... mit  **SMS**: auswählen ▶ OK

- Über das SMS-Menü: ▶  ▶ ... mit  **Messaging** auswählen ▶ OK ▶  **SMS** auswählen ▶ OK ▶  **Eingang** ▶ OK










Jeder Eintrag in der Liste enthält:

- die Nummer bzw. den Namen des Absenders,
- die Empfangs-Verbindung, an die die SMS adressiert ist,
- Eingangsdatum und Uhrzeit.

















0123727859362922  
für Festnetz  
10.02.18 09:07

### Funktionen der Eingangsliste




- ▶  ▶ ... mit  **Messaging** auswählen ▶ OK ▶  SMS auswählen ▶ OK ▶  **Eingang** ▶ OK ... mögliche Optionen:
  - Absender der SMS anrufen: ▶ ... mit  SMS auswählen ▶ Abheben-Taste  drücken
  - Eintrag löschen: ▶ **Optionen** ▶  **Eintrag löschen** ▶ OK
  - Nummer im Telefonbuch speichern:
    - ▶ **Optionen** ▶  **Nr. ins Telefonbuch** ▶ OK
  - Alle Einträge der SMS-Eingangsliste löschen:
    - ▶ **Optionen** ▶  **Liste löschen** ▶ OK ▶ Ja

## SMS lesen und verwalten

- ▶  ▶ ... mit  **Messaging** auswählen ▶ OK ▶  **SMS** auswählen ▶ OK ▶  **Eingang** ▶ OK ▶ ... mit  SMS auswählen ▶  **Lesen** ... mögliche Optionen:  
SMS beantworten: ▶ **Optionen** ▶  **Antworten** ▶ OK  
SMS-Text ändern und an einen beliebigen Empfänger schicken:  
▶ **Optionen** ▶  **Editieren** ▶ OK ▶ ... mit  Text bearbeiten ▶ **Optionen** ▶  **Senden** ▶ OK  
SMS an einen beliebigen Empfänger weiterleiten:  
▶ **Optionen** ▶  **Senden** ▶ OK  
Text in anderem Zeichensatz darstellen:  
▶ **Optionen** ▶  **Zeichensatz** ▶ OK ▶ ... mit  Zeichensatz auswählen ▶ **Auswahl**  = ausgewählt)

## Nummer aus SMS-Text im Telefonbuch speichern

Wird im SMS-Text eine Telefonnummer erkannt, wird diese automatisch markiert.


- Nummer im Telefonbuch speichern: ▶   
Wenn die Nummer auch zum Versenden von SMS verwendet werden soll, die Nummer mit Ortsnetzkennzahl (Vorwahl) speichern.
- Nummer wählen: ▶ Abheben-Taste  drücken
- Nächste Nummer auswählen, wenn SMS mehrere Nummern enthält: ▶ ... mit  so weit scrollen, dass die erste Nummer aus dem Display verschwunden ist.



Bei internationalen Vorwahlen wird das +-Zeichen nicht übernommen.

- ▶ In diesem Fall „00“ am Anfang der Nummer eintragen.

## SMS mit vCard












Die vCard ist eine elektronische Visitenkarte. Sie wird durch das Symbol  im Text der SMS dargestellt. Eine vCard kann Name, Private Nummer, Geschäftliche Nummer, Mobiltelefon-Nummer und den Geburtstag enthalten. Die Einträge einer vCard können nacheinander einzeln im Telefonbuch gespeichert werden.

Beim Lesen einer SMS, in der sich die vCard befindet: ▶ **Ansehen** ▶ **Sichern**

Das Telefonbuch wird automatisch geöffnet. Nummer und Name werden übernommen. Ist auf der vCard ein Geburtstag eingetragen, wird das Datum als Jahrestag ins Telefonbuch übernommen. Eintrag im Telefonbuch ggf. bearbeiten und speichern. Sie kehren automatisch zur SMS mit der vCard zurück.

## SMS-Benachrichtigung

Sich per SMS über **entgangene Anrufe** und/oder **neue Nachrichten auf dem Anrufbeantworter** benachrichtigen lassen.

- ▶  ▶ ... mit  **Messaging** auswählen ▶ OK ▶  **SMS** auswählen ▶ OK ▶  **Einstellungen** ▶ OK ▶  **Benachrichtigung** ▶ **Ändern** ( = ein) ... dann
- Nummer eingeben: ▶ **An ...** mit  Nummer eingeben, an die die SMS geschickt werden soll
- Entgangene Anrufe: ▶  **Entgangene Anrufe** ▶ ... mit  **Ein** oder **Aus** auswählen
- Anrufbeantworter: ▶  **Nachrichten auf AB** ▶ ... mit  **Ein** oder **Aus** auswählen
- Einstellung speichern: ▶ **Sichern**



Nicht die eigene Festnetznummer für die Benachrichtigung entgangener Anrufe eingeben. Dies kann zu einer gebührenpflichtigen Endlosschleife führen.

Bei der **SMS-Benachrichtigung** können **zusätzliche Kosten** anfallen.





## SMS-Auskunft

Informationen einer Telefon-Auskunft per SMS schicken lassen. **Beispiel:** Sie haben in Abwesenheit einen Anruf erhalten und wollen den Namen zu der unbekanntem Rufnummer erfahren.



Vorhandene Daten, z. B. Nachname und Ort, werden per SMS an die Telefonauskunft geschickt. Sie erhalten die Rufnummer per SMS zurück. Umgekehrt finden Sie so den passenden Namen zu einer Rufnummer aus Ihrer Anrufliste.



Bei entgangenen Anrufen muss die Rufnummer des Anrufers übermittelt werden (CLIP).

- ▶  ▶  **Entg. Anrufe:** ▶ OK ▶ ... mit  Eintrag auswählen ▶ **Optionen** ▶  **SMS-Auskunft** ▶ OK ▶ **Ja** ... die Rufnummer des Anrufers wird angezeigt ... dann

Bei Ortsgesprächen ggf. Vorwahlnummer ergänzen:

- ▶ ... mit  zur ersten Position navigieren ▶ ... mit  auf Zifferneingabe umschalten und Ziffern ergänzen

Servicenummer eingeben:

- ▶ **Optionen** ▶  **Senden** ▶ OK ▶ **An Telefon-Nr.:** ... Telekom Servicenummer eingeben, ggf. angezeigte Nummer ändern

Anfrage senden: ▶ **Senden** ... die SMS wird gesendet. Nach kurzer Zeit erhalten Sie die gewünschte Information.



SMS-Auskunft ist nur möglich, wenn der Netzanbieter diesen Dienst unterstützt und Sie als SMS-Empfänger registriert sind.

Die SMS-Auskunft ist kostenpflichtig.







## SMS-Zentren

Die Rufnummer von mindestens einem SMS-Zentrum muss im Gerät gespeichert sein, um SMS versenden zu können. Die Rufnummer eines SMS-Zentrums erfahren Sie vom Netzanbieter. Für Deutschland sind die SMS-Zentren 1, 3 und 4 mit der Nummer von Materna (09003266900) und das SMS-Zentrum 2 mit der Nummer von T-COM (0193010) vorbelegt.


SMS werden von **jedem** eingetragenen SMS-Zentrum empfangen, sofern Sie bei dessen Netzanbieter registriert sind.

Gesendet werden die SMS über das SMS-Zentrum, das als Sendezentrum eingetragen ist. Sie können jedoch jedes andere SMS-Zentrum für das Versenden einer aktuellen Nachricht als Sendezentrum aktivieren.

### SMS-Zentrum eintragen/ändern / Sendezentrum einstellen

- ▶  ▶ ... mit  **Messaging** auswählen ▶ OK ▶  **SMS** auswählen ▶ OK ▶  **Einstellungen** ▶ OK ▶  **SMS-Zentren** ▶ OK ▶ ... mit  SMS-Zentrum auswählen ( = aktuelles Sendezentrum) ▶ **Ändern** ... dann

Sendezentrum aktivieren:

- ▶ **Sendezentrum:** ... mit  **Ja** oder **Nein** auswählen (**Ja** = über das SMS-Zentrum werden SMS gesendet)

Bei den SMS-Zentren 2 bis 4 gilt die Einstellung nur für die nächste SMS.



Nummer des SMS-Dienstes eintragen:

- ▶  **Nr. des SMS-Zentrums** ▶ ... mit  Nummer eingeben

Nummer des E-Mail-Dienstes eintragen:

- ▶  **Nr. für E-Mail-Versendung** ▶ ... mit  Nummer eingeben

Sende-Verbindung auswählen:

- ▶  **Sende über** ▶ ... mit  Festnetz oder VoIP-Verbindung auswählen, über die SMS-Nachrichten gesendet werden sollen.

Einstellung speichern: ▶ **Sichern**



Bei einer Flatrate für das Festnetz sind oft die kostenpflichtigen Nummern mit der Vorwahl 0900 gesperrt. Wird in diesem Fall für das SMS-Sendezentrum eine 0900-Nummer eingetragen, kann das Telefon keine SMS senden.

Schlägt der Übertragungsversuch fehl, wird die SMS mit Fehler-Status in der Eingangsliste gespeichert. VoIP-Verbindung: Auch wenn die Option **Automatische Ersatzverbindung über das Festnetz** aktiviert ist (→ Web-Konfigurator), versucht das Telefon nicht, die SMS über das Festnetz zu senden.

Wird die ausgewählte Sende-Verbindung aus der Konfiguration gelöscht, wird die Festnetz-Verbindung verwendet.

## SMS an Telefonanlagen

- Die **Rufnummernübermittlung** muss zum Nebenstellenanschluss der Telefonanlage **weitergeleitet werden (CLIP)**.
- Der Nummer des SMS-Zentrums muss ggf. die Vorwahlziffer/Amtskennziffer vorangestellt werden (abhängig von der Telefonanlage). Testen: SMS an die eigene Nummer senden, einmal mit Vorwahlziffer, einmal ohne Vorwahlziffer.
- Wird die SMS ohne die Nebenstellenrufnummer gesendet, ist keine direkte Antwort des Empfängers möglich.

Das Senden und Empfangen von SMS an ISDN-Telefonanlagen ist nur über die im Mobilteil zugewiesene Empfangs-Verbindung möglich.

## Unterdrücken des ersten Klingeltons aus-/einschalten

Jede auf der Festnetz-Verbindung ankommende SMS wird durch einmaliges Klingeln signalisiert. Wird ein solcher „Anruf“ angenommen, geht die SMS verloren. Um das zu vermeiden, lassen Sie den ersten Klingelton für alle externen Anrufe unterdrücken. Im Ruhezustand:

▶ ▶ \* # 0 5 # 1 9 ... im Eingabefeld blinkt die aktuelle Einstellung (z. B. 1) ... dann

Ersten Klingelton **nicht** unterdrücken: ▶ ▶ OK

Ersten Klingelton unterdrücken (Lieferzustand): ▶ ▶ OK

## SMS-Funktion aus-/einschalten

Die Einstellungen, die Sie für das Versenden und Empfangen der SMS gemacht haben (Nummern der SMS-Zentren) sowie die Einträge in der Eingangs- und Entwurfsliste bleiben auch nach dem Ausschalten gespeichert.

▶ ▶ \* # 0 5 # 2 6 ... im Eingabefeld blinkt die aktuelle Einstellung (z. B. 1) ... dann

SMS-Funktion ausschalten: ▶ ▶ OK

SMS-Funktion einschalten (Lieferzustand): ▶ ▶ OK

## SMS-Statusreport

Ist die Funktion eingeschaltet, erhalten Sie vom SMS-Zentrum für jede gesendete SMS eine SMS mit Statusinformationen.

▶ ▶ ... mit **Messaging** auswählen ▶ OK ▶ **SMS** auswählen ▶ OK ▶ **Einstellungen** ▶ OK ▶ **Statusreport** ▶ **Ändern** = ein)



Mit Abfrage des Statusreports können zusätzliche Kosten anfallen.

---

## SMS-Fehlerbehebung

- EO Ständige Unterdrückung der Rufnummer eingeschaltet (CLIR) oder Rufnummernübermittlung nicht freigeschaltet.
- FE Fehler während der Übertragung der SMS.
- FD Fehler beim Verbindungsaufbau zum SMS-Zentrum, siehe Selbsthilfe.
- 

### Selbsthilfe bei Fehlern

#### Senden nicht möglich

- Das Merkmal „Rufnummernübermittlung“ (CLIP) ist nicht beauftragt.
  - ▶ Merkmal bei Ihrem Netzanbieter freischalten lassen.
- Die Übertragung der SMS wurde unterbrochen (z. B. von einem Anruf).
  - ▶ SMS erneut senden.
- Leistungsmerkmal wird vom Netzanbieter nicht unterstützt.
- Für das Sendezentrum ist keine oder eine falsche Nummer eingetragen.
  - ▶ Nummer eintragen (→ S. 69).

#### SMS-Text unvollständig

- Der Speicherplatz des Telefons ist voll.
  - ▶ Alte SMS löschen.
- Der Netzanbieter hat den Rest der SMS noch nicht übertragen.

#### Sie erhalten keine SMS mehr

Eine Anrufwefterschaltung für **Alle Anrufe** ist aktiviert.

- ▶ Anrufwefterschaltung ändern (→ S. 31).

#### SMS wird vorgelesen

- Das Merkmal „Anzeige der Rufnummer“ ist nicht gesetzt.
  - ▶ Merkmal beim Netzanbieter freischalten lassen (kostenpflichtig).
- Mobilfunkbetreiber und SMS-Anbieter haben keine Zusammenarbeit vereinbart.
  - ▶ Informieren Sie sich beim SMS-Anbieter.
- Das Telefon ist beim SMS-Anbieter nicht registriert.
  - ▶ SMS verschicken, um das Telefon für den SMS-Empfang zu registrieren.

## E-Mail-Benachrichtigungen



Das Telefon baut periodisch eine Verbindung zum Posteingangs-Server auf und prüft, ob neue Nachrichten vorhanden sind.




Ein E-Mail-Konto bei einem Internet-Provider ist eingerichtet.

Der Posteingangs-Server verwendet das POP3-Protokoll.


Der Name des Posteingangs-Servers und Ihre persönlichen Zugangsdaten (Konto-name, Passwort) sind im Telefon gespeichert (→ Web-Konfigurator).

Der Eingang neuer E-Mail-Nachrichten wird am Mobilteil angezeigt: Es ertönt ein Hinweistön, die Nachrichten-Taste  blinkt und im Ruhezustand wird das Symbol  angezeigt.






Das Symbol  wird auch angezeigt, wenn neue SMS-Nachrichten vorliegen.


Erfolgt die Authentifizierung des Telefons beim Posteingangs-Server über eine gesicherte Verbindung (TLS-Authentifizierung) und schlägt diese fehl, werden die E-Mail-Nachrichten nicht auf das Telefon geladen.



Meldung beim Drücken der Nachrichten-Taste : **Zertifikat-Fehler - Bitte prüfen Sie die Zertifikate im Web-Konfigurator.**

- ▶ Meldung mit **OK** bestätigen ... auf der Seite **Sicherheit** im Web-Konfigurator finden Sie Informationen über mögliche Ursachen und Maßnahmen.

## Posteingangsliste öffnen

▶  ▶ ... mit  **Messaging** auswählen ▶ **OK** ▶  **E-Mail** ▶ **OK**

oder: Es gibt neue E-Mail-Nachrichten (die Nachrichten-Taste  blinkt)

▶  drücken ▶  **E-Mail** ▶ **OK**

Das Telefon baut eine Verbindung zum Posteingangs-Server auf. Die Liste der dort gespeicherten E-Mail-Nachrichten wird angezeigt.

- Neue, ungelesene Nachrichten stehen vor alten, gelesenen Nachrichten.
- Für jede E-Mail werden Name bzw. E-Mail-Adresse des Absenders (einzeilig, ggf. gekürzt) sowie Datum und Uhrzeit angezeigt (Datum und Uhrzeit haben nur dann korrekte Werte, wenn sich Sender und Empfänger in derselben Zeitzone befinden).
- **Fettschrift:** Nachricht ist neu. Als „neu“ werden E-Mail-Nachrichten gekennzeichnet, die beim letzten Öffnen der Eingangsliste noch nicht am Posteingangsserver vorhanden waren, unabhängig davon, ob Sie gelesen wurden.

E-Mail-Eingang	
Frank.Miller@mailp.com	
10.02.2018 15:40	
Happy Birthday	
Anna Sand	
10.02.2018	10:38
Lesen	Löschen





Vom Provider als Spam eingestufte E-Mail-Nachrichten werden in einem separaten Ordner abgelegt und in der Posteingangsliste nicht angezeigt.

Bei einigen E-Mail-Providern können Sie dieses Verhalten konfigurieren: ► Spam-Schutz deaktivieren oder Spam-Mails in der Posteingangsliste anzeigen lassen.

Andere E-Mail-Provider versenden beim Eingang einer neuen Spam-Mail eine Nachricht in den Posteingang. Datum und Absender dieser Mail werden immer wieder aktualisiert, sodass diese Nachricht immer als neu angezeigt wird.

## Meldungen beim Verbindungsaufbau

Beim Verbindungsaufbau zum Posteingangs-Server können die folgenden Probleme auftreten. Die Meldungen werden einige Sekunden lang im Display angezeigt.

### Server nicht erreichbar

- Verbindung zum Posteingangs-Server konnte nicht aufgebaut werden:
  - Falsche Angaben für den Namen des Posteingangs-Servers.
  - Temporäre Probleme beim Posteingangs-Server (läuft nicht oder ist nicht mit dem Internet verbunden).
    - Einstellungen im Web-Konfigurator überprüfen.
    - Vorgang zu einem späteren Zeitpunkt wiederholen.

### Im Moment nicht möglich

- Für den Verbindungsaufbau notwendige Ressourcen Ihres Telefons sind belegt, z. B.:
  - Es besteht bereits die erlaubte Anzahl an VoIP-Verbindungen.
  - Es ist aktuell eines der angemeldeten Mobilteile mit dem Posteingangs-Server verbunden.
    - Vorgang zu einem späteren Zeitpunkt wiederholen.






### Anmeldung fehlgeschlagen

- Fehler bei der Anmeldung an den Posteingangs-Server.
  - Falsche Angaben für den Namen des Posteingangs-Servers, den Benutzernamen und/oder das Passwort.
    - Einstellungen im Web-Konfigurator überprüfen.


### E-Mail-Einstellungen unvollständig

- Angaben für den Namen des Posteingangs-Servers, den Benutzernamen und/oder das Passwort sind unvollständig.
  - Einstellungen überprüfen bzw. ergänzen.

## E-Mail lesen

▶  ▶ ... mit   **Messaging** auswählen ▶ OK ▶  **E-Mail** ▶ OK ▶ ... mit   
E-Mail auswählen ▶ **Lesen**

Der Betreff der E-Mail (max. 120 Zeichen) und die ersten Zeichen einer Text-Meldung (max. 560 Zeichen) werden angezeigt.


Durch die Nachricht blättern: 

Zur Eingangsliste zurückkehren: ▶ **Zurück**



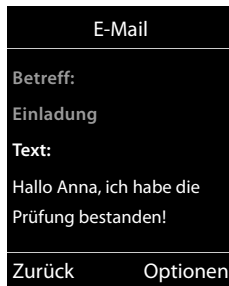
Enthält die E-Mail keinen normalen Text, wird kurz die Meldung **E-Mail kann nicht angezeigt werden** angezeigt.

Absender-Adresse ansehen:

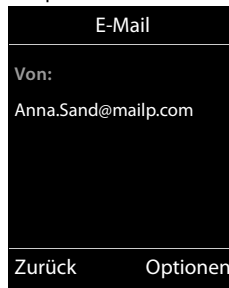
▶ **Optionen** ▶  **Von** ▶ OK ... die E-Mail-Adresse des Absenders wird angezeigt, ggf. über mehrere Zeilen (maximal 60 Zeichen).

Zur Eingangsliste zurückkehren: ▶ **Zurück**






Beispiel:




Beispiel:



## E-Mail löschen

▶  ▶ ... mit   **Messaging** auswählen ▶ OK ▶  **E-Mail** ▶ OK ▶ ... mit   
E-Mail in Posteingangsliste auswählen ▶ **Löschen** ... die E-Mail wird am Posteingangs-Server gelöscht

oder

▶ Nachricht öffnen ▶ **Optionen** ▶  **Löschen** ▶ OK ▶ Ja ... die E-Mail wird am Posteingangs-Server gelöscht

## Info Center

Das Info Center stellt Informationen aus dem Internet (z. B. Nachrichten oder die Wettervorhersage) zur Anzeige an einem Gigaset-Telefon zur Verfügung. Eine Vorauswahl ist für das Telefon bereits eingestellt.

### Datenschutzhinweis

Die Bestandsdaten entsprechen denen des VoIP-Dienstes.

Bei der ersten Nutzung des Dienstes wird ein Standard-Profil mit Konfigurationsdaten für das Gerät angelegt. Anschließend können Sie die Konfigurationsdaten gerätespezifisch ändern und abspeichern, z. B. die Stadt für die Wettervorhersage oder das Geburtsdatum für den Biorhythmus. Diese Konfigurationsdaten können Sie jederzeit wieder löschen.

Die Informationsdienste nutzen das HTTP-Protokoll.

Weitere Informationen zu den gespeicherten Daten im Zusammenhang mit dem Gigaset.net-Service:

→ [www.gigaset.net/privacy-policy](http://www.gigaset.net/privacy-policy)

Informationen zu den Info-Diensten von gigaset.net: → [www.gigaset.com/nextg/apps](http://www.gigaset.com/nextg/apps)

## Eigene Info-Dienste zusammenstellen

Voreinstellung für das Info Center (Standard-Profil) auf der Gigaset.net-Seite [www.gigaset.net](http://www.gigaset.net) ändern:

- Über den Web-Konfigurator: ▶ Seite **Einstellungen** ▶ **Info-Dienste** öffnen ▶ ... auf den Link [gigaset.net/myaccount](http://www.gigaset.net/myaccount) klicken ... Sie werden automatisch mit der Benutzerkennung und dem Passwort angemeldet, die Ihrem Telefon werkseitig zugeordnet sind.

oder

- Über einen Web-Browser am Computer: ▶ Adresse [www.gigaset.net](http://www.gigaset.net) eingeben ▶ ... auf der Gigaset.net-Seite die Benutzerkennung und das Passwort eintragen. Beides finden Sie auf der Web-Konfigurator-Seite **Einstellungen** ▶ **Info-Dienste**.

Die Gigaset.net-Web-Seite wird angezeigt.

Registerblatt "Info Center"

Die Seite enthält ein Symbol für jeden Info-Dienst, den Gigaset.net zur Verfügung stellt (z. B. Wetter, Horoskop), sowie ein Symbol für eigene Anwendungen, die Sie dem Info Center hinzufügen wollen.

Registerblatt "Screensaver"

Infodienste für den Screensaver **Info-Dienste**

## Dienst aktivieren/deaktivieren

Ein Info-Dienst wird im Info Center der angemeldeten Mobilteile angeboten, wenn das zugehörige Symbol orangefarben und die Option oben rechts am Symbol aktiviert ist.

Dienst aktivieren/deaktivieren: ▶ Auf Option klicken

= aktiviert)

Beispiel:



aktiv



nicht aktiv

## Info-Dienst zusammenstellen

Informationen für einen Info-Dienst selbst zusammenstellen:




- ▶ Auf das zu einem Info-Dienst gehörige Symbol klicken (z. B. Wetter) ... es wird eine weitere Web-Seite zum Zusammenstellen der RSS-Feeds geöffnet

Auf den Web-Seiten der einzelnen Info-Dienste ist beschrieben, welche Einstellungen vorgenommen werden können.

## Beispiel "Wetterinformationen"

- ▶ Auf das Symbol für die Wetterinformationen klicken ... es wird eine Web-Seite zur Konfiguration der Wetterinformationen für das Info Center geöffnet

Fest eingestellt ist das Weltwetter. Zusätzlich können Sie bis zu neun weitere Städte (weltweit) auswählen.

- ▶ Namen der gewünschten Stadt eingeben ▶ auf das Lupen-Symbol  klicken ... es werden die Städte aufgelistet, die mit diesem Namen beginnen ▶ auf das Listenzeichen klicken ▶ gewünschte Stadt auswählen
- ▶ Ort zum Info Center hinzufügen: ▶ Rechts auf das Pfeil-Icon  klicken ... in der Web-Seite werden alle Städte aufgelistet, für die Wetterinformationen im Info Center zur Verfügung gestellt werden.
- ▶ Stadt aus der Liste löschen: ▶ Auf das Icon  hinter dem Städtenamen klicken



Wetterinformationen am Mobilteil konfigurieren:

- ▶  ▶ ... mit  Extras auswählen ▶  Info Center ▶  Wetter ▶ OK ▶  Ort hinzufügen ▶ OK ▶ ... mit  Ortsnamen angeben ▶ OK ... es wird eine Liste der Orte mit diesem Namen angezeigt ▶  Ort auswählen ▶ OK ▶  Sichern

## Info Center starten, Info-Dienste auswählen

- ▶  ▶ ... mit  Extras auswählen ▶  Info Center ▶ OK ... eine Liste der zur Verfügung stehenden Info-Dienste wird angezeigt ▶ ... mit  Info-Dienst auswählen ▶ OK

Für den Zugang zu bestimmten Info-Diensten (personalisierte Dienste) ist eine Anmeldung mit Anmeldenamen und -Passwort erforderlich.

## Meldungen beim Laden der angeforderten Informationen

Die Informationen werden aus dem Internet geladen. Können die Informationen eines Info-Dienstes nicht angezeigt werden, wird eine der folgenden Meldungen angezeigt:

### Angefragte Seite nicht erreichbar

- Zeitüberschreitung (Timeout) beim Laden der Informationen bzw. der Internet-Server für die Info-Dienste ist nicht erreichbar. ▶ Internet-Verbindung prüfen und Anfrage zu einem späteren Zeitpunkt wiederholen.

### Datenfehler auf angefragter Seite

- Der Inhalt des angeforderten Info-Dienstes ist in einem Format codiert, das vom Mobilteil nicht angezeigt werden kann.

### Angefragte Seite kann nicht angezeigt werden



- Allgemeiner Fehler beim Laden des Info-Dienstes.

### Anmeldung fehlgeschlagen

- Anmeldedaten nicht korrekt eingegeben. ▶ Info-Dienst erneut auswählen und Anmeldung wiederholen. Auf korrekte Groß-/Kleinschreibung achten.
- Keine Berechtigung, auf diesen Info-Dienst zuzugreifen.

## Anmeldung für personalisierte Info-Dienste

Ist für den Zugriff auf einen Info-Dienst eine spezielle Anmeldung mit Benutzername und Passwort erforderlich:

- ▶ ... mit  **Anmelde-Name** eingeben ▶ **Sichern** ▶ ... mit  **Anmelde-Passwort** eingeben ▶ **Sichern** ... war die Anmeldung erfolgreich, wird der angeforderte Info-Dienst angezeigt









Konnte die Anmeldung nicht durchgeführt werden, wird eine entsprechende Meldung angezeigt → Meldungen beim Laden der angeforderten Informationen, S. 76.



Bei der Eingabe der Anmeldedaten auf korrekte Groß-/Kleinschreibung achten.

## Info Center bedienen

Abhängig vom angeforderten Info-Dienst:

- Innerhalb eines Info-Dienstes blättern: ▶ Steuer-Taste  drücken
- Zur vorherigen Seite zurückspringen: ▶ Linke Display-Taste drücken
- Zum Info Center-Menü zurückspringen: ▶ Auflegen-Taste  **kurz** drücken
- „Offline“-gehen: ▶ Auflegen-Taste  **lang** drücken ... das Mobilteil kehrt in den Ruhezustand zurück
- Text eingeben: ▶ ... mit  Zeile auswählen ... die Schreibmarke blinkt im Textfeld ▶ ... mit  Text eingeben ▶ ... mit rechter Display-Taste die Eingabe abschließen ... die Daten werden gesendet
- Auswahl treffen: ▶ ... mit  Zeile auswählen, in der eine Auswahl möglich ist ▶ ... mit  Auswahl treffen ▶ ... mit linker Display-Taste die Auswahl abschließen ... die Daten werden gesendet
- Option setzen: ▶ ... mit  Zeile auswählen, die Optionen anbietet ... die Zeile wird markiert ... dann

Option aktivieren/deaktivieren:

- ▶  oder linke Display-Taste drücken (z.B. OK)

Eingabe abschließen: ▶ Linke Display-Taste drücken ... die Daten werden gesendet



### Hyperlink auf weitere Informationen

Ein Hyperlink auf weitere Informationen wird durch das Symbol ▶ angezeigt.

Wird eine Seite mit Hyperlinks geöffnet, ist der erste Hyperlink unterlegt.

- ▶ Mit  ggf. anderen Hyperlink auswählen ▶ **Link** ... die zugehörige Seite wird geöffnet

## Hyperlink auf eine Telefonnummer

Ein Hyperlink auf eine Telefonnummer bietet auf der rechten Display-Taste die Funktion **Anruf**. Telefonnummer wählen (Click-2-Call): ▶ **Anruf** . . . die Nummer wird abhängig vom Provider direkt gewählt oder zunächst im Display angezeigt ▶ ggf. mit **Ja** bestätigen  
 Nummer ins lokale Telefonbuch übernehmen: ▶ . . . mit  Hyperlink auswählen ▶ 

## Info-Dienste über Kurzwahl aufrufen



Jedem Info-Dienst, der über das Gigaset.net zur Verfügung gestellt wird, ist eine Kurzwahl zugeordnet. Beispiele:


Info-Dienst	Kurzwahl
News	1#92
Weather	2#92
My eBay	3#92
Encyclopaedia	4#92
Translator	5#92
Unit Converter	6#92

Info-Dienst	Kurzwahl
Horoscope	7#92
Biorhythm	8#92
My Friends	9#92
My Applications (eigene von Ihnen definierte Info-Dienste/Anwendungen)	99#92

Die Liste der Info-Dienste ist ein Beispiel. Jeder Info-Dienst ist providerabhängig.

Die Ziffern 11 bis 98 sind für Info-Dienste/Anwendungen reserviert, die über das Gigaset.net zur Verfügung gestellt werden.

Dienst aufrufen: ▶ . . . mit  Kurzwahl eines Dienstes eingeben ▶ Abheben-Taste  drücken . . . die Seite des Info Center mit diesem Dienst/dieser Anwendung wird geladen und angezeigt

 Info-Dienst über Ziffern-Taste aufrufen: ▶ Kurzwahl eines Info-Dienstes ins lokale Telefonbuch eintragen ▶ Telefonbuch-Eintrag auf eine Ziffern-Taste des Mobilteils legen ▶ Ziffern-Taste **lang** drücken

## Informationen aus dem Internet als Screensaver anzeigen lassen



Am Mobilteil ist der Screensaver **Info-Dienste** eingeschaltet.

Die Anzeige von Info-Diensten ist über den Web-Konfigurator aktiviert.

Info-Dienste werden ca. 10 Sek. nach Rückkehr des Mobilteils in den Ruhezustand im Display angezeigt. Auf dem Screensaver wird abhängig vom ausgewählten Information-Feed rechts eine Display-Taste angeboten.







Weitere Informationen aufrufen: ▶ rechte Display-Taste drücken.

In den Ruhezustand zurückkehren: ▶ Auflegen-Taste  lang drücken.

### Informationen für den Screensaver auswählen

Für den Screensaver **Info-Dienste** ist die Wettervorhersage voreingestellt.

Voreinstellung ändern:

- am PC über Ihren Account direkt am Gigaset.net-Server (→ S. 75)
- am Mobilteil über das Info Center
- ▶  ▶ ... mit   **Extras** auswählen ▶  **Info Center** ▶  **Screensaver** ▶ **OK** ▶ ... mit  Informationsdienst auswählen ▶ **OK** ▶ ggf. weitere Einstellungen für den ausgewählten Informationsdienst vornehmen ▶ **Sichern**

# Telefon erweitern

## Mehrere Mobilteile

An der Basis können bis zu sechs Mobilteile angemeldet werden.

Jedem angemeldeten Gerät wird eine interne Nummer (1 – 6) und ein interner Name (**INT 1 – INT 6**) zugeordnet. Die Zuordnung ist änderbar.

Wenn an der Basis alle Intern-Nummern bereits vergeben sind: ► nicht mehr benötigtes Mobilteil abmelden



Damit auch an dem neuen Mobilteil die Online-Telefonbücher genutzt werden können, überträgt die Basis bei der Anmeldung eines Gigaset-Mobilteils Einträge für die folgenden Online-Telefonbücher in das lokale Telefonbuch des Mobilteils.

- Das aktuell eingestellte Online-Telefonbuch mit einem providerspezifischen Namen (z.B. **kT Tel.buch**).
- Das aktuell eingestellte Branchenbuch mit einem providerspezifischen Namen (z.B. **kT Bran.buch**).
- Das Gigaset.net-Telefonbuch mit dem Namen **Gigaset.net**.

Bei erfolgreicher Anmeldung wird die Meldung **Datentransferx Einträgeempfangen** angezeigt.

## Mobilteil anmelden

Ein Mobilteil kann an bis zu vier Basen angemeldet werden.



Die Anmeldung muss **sowohl** an der Basis **als auch** am Mobilteil eingeleitet werden. Beides muss **innerhalb von 60 Sek.** erfolgen.

### An der Basis

- Anmelde-/Paging-Taste an der Basis **lang** drücken (ca. 3 Sek.) ... die Paging-Taste blinkt, wenn sich die Basis im Anmeldemodus befindet.

### Am Mobilteil

- ► ... mit **Einstellungen** auswählen ► **OK** ► **Anmeldung** ► **OK** ► **Mobilteil anmelden** ► **OK** ► ... mit Basis auswählen (falls das Mobilteil bereits an vier Basen angemeldet ist) ► **OK** ... eine anmeldebereite Basis wird gesucht ► ... System-PIN eingeben (Lieferzustand: **0000**) ► **OK**

Nach erfolgreicher Anmeldung wechselt das Mobilteil in den Ruhezustand. Im Display wird die interne Nummer des Mobilteils angezeigt, z.B. **INT 1**. Andernfalls wiederholen Sie den Vorgang.





Maximal mögliche Anzahl von Mobilteilen an der Basis angemeldet (alle internen Nummern belegt): Das Mobilteil mit der höchsten internen Nummer wird durch das neue ersetzt. Gelingt das nicht, weil z. B. mit diesem Mobilteil ein Gespräch geführt wird, wird die Meldung **Keine Intern-nummer frei** ausgegeben. ▶ Ein nicht mehr benötigtes Mobilteil abmelden und Anmeldevorgang wiederholen.

Direkt nach der Anmeldung sind einem Mobilteil alle Verbindungen der Basis als Empfangs-Verbindungen zugeordnet. Als Sende-Verbindung ist die Festnetz-Verbindung zugeordnet. Zuordnung ändern → S. 100.

## Mobilteil an mehreren Basen anmelden

Das Mobilteil kann an bis zu vier Basen angemeldet werden. Die aktive Basis ist die Basis, an der das Mobilteil zuletzt angemeldet wurde. Die anderen Basen bleiben in der Liste der verfügbaren Basen gespeichert.

▶ ▶ ... mit **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶ **Anmeldung** ▶ OK ▶

**Basisauswahl** ▶ OK ... mögliche Optionen:

Aktive Basis ändern: ▶ ... mit Basis oder **Beste Basis** auswählen ▶ **Auswahl**

= ausgewählt)

**Beste Basis:** Das Mobilteil wählt die Basis mit dem besten Empfang aus, sobald es die Verbindung zur aktuellen Basis verliert.

Name einer Basis ändern:

▶ ... mit Basis auswählen ▶ **Auswahl** ( = ausgewählt) ▶

**Name** ▶ Namen ändern ▶ **Sichern**

## Mobilteil abmelden

▶ ▶ ... mit **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶ **Anmeldung** ▶ OK ▶   
**Mobilteil abmelden** ▶ OK ... das verwendete Mobilteil ist ausgewählt ▶ ... mit ggf. anderes Mobilteil auswählen ▶ OK ... ggf. System-PIN eingeben ▶ OK ▶ ... Abmeldung mit **Ja** bestätigen

Ist das Mobilteil noch an anderen Basen angemeldet, wechselt es auf die Basis mit dem besten Empfang (**Beste Basis**).


## Mobilteil suchen („Paging“), IP-Adresse des Telefons ermitteln

- ▶ Anmelde-/Paging-Taste an der Basis **kurz** drücken.

Alle Mobilteile klingeln gleichzeitig („Paging“), auch wenn die Klingeltöne ausgeschaltet sind. **Ausnahme:** Mobilteile, an denen das Babyphone aktiviert ist.

Im Display der Mobilteile wird die aktuelle (lokale) **IP-Adresse** der Basis angezeigt.








### Suche beenden

- ▶ Anmelde-/Paging-Taste an der Basis **kurz** drücken
- oder ▶ Abheben-Taste  am Mobilteil drücken
- oder ▶ Display-Taste **Ruf aus** am Mobilteil drücken
- oder ▶ Keine Aktion. Nach ca. 30 Sek. wird der Paging-Ruf automatisch beendet.



## Mobilteil-Name und interne Nummer ändern

Beim Anmelden von mehreren Mobilteilen werden diesen automatisch die Namen „INT 1“, „INT 2“ usw. zugeordnet. Jedes Mobilteil erhält automatisch die niedrigste freie interne Nummer. Die interne Nummer wird im Display als Name des Mobilteils angezeigt, z.B. **INT 2**. Sie können den Namen und die Nummer der Mobilteile ändern. Der Name darf max. 10-stellig sein.

- ▶  ▶ ... die Liste der Mobilteile wird geöffnet, das eigene Mobilteil ist mit < markiert ▶ ... mit  Mobilteil auswählen ... mögliche Optionen:
  - Name ändern: ▶ **Optionen** ▶  **Name ändern** ▶ **OK** ▶ ... mit  aktuellen Namen löschen ▶ ... mit  neuen Namen eingeben ▶ **OK**
  - Nummer ändern: ▶ **Optionen** ▶  **Nummer vergeben** ▶ **OK** ▶ ... mit  Nummer auswählen ▶ **Sichern**

## Repeater

Ein Repeater vergrößert die Empfangsreichweite des Gigaset Mobilteils zur Basis.

Der Anmeldevorgang eines Repeaters ist von der verwendeten Repeater-Version abhängig.

- Repeater ohne Verschlüsselung, z. B. Gigaset Repeater vor Version 2.0
- Repeater mit Verschlüsselung, z. B. Gigaset Repeater ab Version 2.0

Weitere Informationen zu Gigaset Repeater in der Bedienungsanleitung des Repeaters und im Internet unter → [www.gigaset.com](http://www.gigaset.com).

### Repeater ohne Verschlüsselung

#### Maximale Reichweite einschalten / Strahlungsfrei ausschalten

- ▶ ▶ ... mit **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶ ECO DECT ▶ OK ▶ **Max. Reichweite** ▶ Ändern ( = ein) ▶ **Strahlungsfrei** ▶ Ändern ( = aus)

#### Verschlüsselung ausschalten

- ▶ ▶ ... mit **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶ **System** ▶ OK ▶ **Verschlüsselung** ▶ Ändern ( = deaktiviert)

#### Repeater anmelden

- ▶ Repeater mit Stromnetz verbinden ▶ Anmelde-/Paging-Taste der Telefonbasis **lang** (min. 3 Sek.) drücken ... der Repeater wird automatisch angemeldet

Es können mehrere Gigaset Repeater angemeldet werden.

### Repeater mit Verschlüsselung



Die Verschlüsselung ist eingeschaltet (Lieferzustand).

#### Repeater anmelden

- ▶ Repeater mit Stromnetz verbinden ▶ Anmelde-/Paging-Taste der Telefonbasis **lang** (min. 3 Sek.) drücken ... der Repeater wird automatisch angemeldet

Es können maximal 2 Repeater angemeldet werden.

Die ECO DECT-Funktion **Max. Reichweite** wird ein- und **Strahlungsfrei** ausgeschaltet. Die Einstellungen können nicht geändert werden, solange der Repeater angemeldet ist.

Sobald ein Repeater angemeldet ist, wird er in der Repeaterliste angezeigt unter

**Einstellungen** ▶ **System** ▶ **Repeater**

#### Repeater abmelden







- ▶ ▶ ... mit **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶ **System** ▶ OK ▶ **Repeater** ▶ OK ▶ ... mit **Repeater** auswählen ▶ **Abmelden** ▶ Ja

## Betrieb an einer Telefonanlage







Welche Einstellungen an einer Telefonanlage notwendig sind, entnehmen Sie der Bedienungsanleitung der Telefonanlage.

An Telefonanlagen, die die Rufnummernübermittlung nicht unterstützen, können Sie keine SMS versenden oder empfangen.

### Wahlverfahren Tonwahl (MFV) oder Impulswahl (I WV) einstellen








- ▶  ▶ ... mit  **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶  **Telefonie** ▶ OK ▶  **Wahlverfahren** ▶ OK ▶ ... mit  **Tonwahl (MFV) oder Impulswahl (I WV)** auswählen ▶ **Auswahl** ( = ausgewählt)

### Flash-Zeit einstellen

- ▶  ▶ ... mit  **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶  **Telefonie** ▶ OK ▶  **Flash-Zeiten** ▶ OK ... mögliche Flash-Zeiten werden aufgelistet ▶ ... mit  **Flash-Zeit** auswählen ▶ **Auswahl** ( = ausgewählt)

### Vorwahlziffer (Amtskennziffer) speichern

Vorwahlziffer (z.B. „0“) für die Wahl über das Festnetz und über VoIP festlegen.





- ▶  ▶ ... mit  **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶  **Telefonie** ▶ OK ▶  **Vorwahlziffer** ▶ OK ▶ ... dann
  - Festnetz:** ▶ **Belegen der extern. Leitung mit:** ... mit  Vorwahlziffer max. 3-stellig eingeben bzw. ändern
  - VoIP:** ▶ **Belegen der extern. IP-Leitung mit:** ▶ ... mit  Vorwahlziffer max. 4-stellig eingeben bzw. ändern.
  - Regel:** ▶ **Für** ▶ ... mit  auswählen, wann die Vorwahlziffer gewählt werden soll
    - Anruflisten:** Die Vorwahlziffer wird nur Nummern aus einer Liste vorangestellt (Liste der angenommenen Anrufe, Liste der entgangenen Anrufe, SMS-Liste, Anrufbeantworter-Liste).
    - Alle Anrufe:** Die Vorwahlziffer wird allen Nummern vorangestellt, die gewählt werden.
    - Aus:** Die Vorwahlziffer wird deaktiviert und keiner Rufnummer vorangestellt.
- Speichern: ▶ **Sichern**

































Die Vorwahlziffer wird bei der Wahl von Notrufnummern und den Nummern der SMS-Zentren nie vorangestellt.

Die Vorwahlziffer wird bei den Nummern der SMS-Zentren nie vorangestellt.

## Pausenzeiten einstellen

▶  ▶ \*  0  5  ▶ ... dann

Pause nach Leitungsbelegung:	1 Sek	▶			▶		▶	OK
	3 Sek	▶			▶		▶	OK
	7 Sek	▶			▶		▶	OK
Pause nach R-Taste:	800 ms	▶			▶		▶	OK
	1600 ms	▶			▶		▶	OK
	3200 ms	▶			▶		▶	OK
Wahlpause (Pause nach Vorwahlziffer):	1 Sek	▶			▶		▶	OK
	2 Sek	▶			▶		▶	OK
	3 Sek	▶			▶		▶	OK
	6 Sek	▶			▶		▶	OK

### Beim Wählen Wahlpause einfügen:

▶ Raute-Taste  lang drücken ... im Display erscheint ein P.

## Zeitweise auf Tonwahl (MFV) umschalten

Nach der Wahl der externen Nummer bzw. nach Aufbau der Verbindung:

▶ Stern-Taste  kurz drücken.

Nach dem Auflegen ist automatisch wieder Impulswahl eingeschaltet.

# Telefon einstellen

## Mobilteil

### Sprache ändern

- ▶ ▶ ... mit **Einstellungen** auswählen ▶ **OK** ▶ **Sprache** ▶ **OK** ▶ ... mit Sprache auswählen ▶ **Auswahl** ( = ausgewählt)

Wenn eine unverständliche Sprache eingestellt ist:

- ▶ ▶ Tasten **8** **5** **langsam** nacheinander drücken ▶ ... mit richtige Sprache auswählen ▶ rechte Display-Taste drücken

## Display

### Screensaver

Für die Anzeige im Ruhezustand stehen als Screensaver eine Digital- oder Analoguhr und Infodienste zur Auswahl.

- ▶ ▶ ... mit **Einstellungen** auswählen ▶ **OK** ▶ **Display** ▶ **OK** ▶ **Screensaver** ▶ **Ändern** ( = ein) ... dann
  - Ein-/ausschalten: **Aktivierung:** ... mit **Ein** oder **Aus** auswählen
  - Screensaver auswählen:
    - ▶ **Auswahl** ▶ ... mit Screensaver auswählen (**Digitaluhr / Analoguhr / Infodienste**)
  - Screensaver ansehen: ▶ **Ansehen**
  - Auswahl speichern: ▶ **Sichern**

Der Screensaver wird etwa 10 Sekunden nachdem das Display in den Ruhezustand gewechselt ist, aktiviert.

### Screensaver beenden

- ▶ Auflegen-Taste **kurz** drücken ... das Display geht in den Ruhezustand

## Anzeige von Infodiensten als Screensaver



**Infodienste** sind über den Web-Konfigurator aktiviert.  
Das Telefon hat eine Internetverbindung.

### Beispiel: Wetterdienst als Screensaver aktivieren

Infodienste als Screensaver aktivieren:

- ▶ ▶ ... mit **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶ **Display** ▶ OK ▶ **Screensaver** ▶ **Ändern** ▶ ... mit **Aktivierung: Ein** auswählen ▶ **Auswahl** ▶ ... mit **Infodienste** als Screensaver auswählen ▶ **Sichern**

Orte auswählen:

- ▶ ▶ ... mit **Extras** auswählen ▶ **Info Center** ▶ **Wetter** ▶ OK ▶ **Ort hinzufügen** ▶ OK ▶ ... mit **Ortsnamen angeben** ▶ OK ... es wird eine Liste der Orte mit diesem Namen angezeigt ▶ **Ort auswählen** ▶ OK ▶ **Sichern**

Es können mehrere Orte eingetragen werden. Wenn Sie alle gewünschten Orte erfasst haben: ▶ ... mit <- zurück

Screensaver aktivieren:

- ▶ ▶ ... mit **Extras** auswählen ▶ **Info Center** ▶ **Screensaver** ▶ OK ▶ **Wetter** ▶ OK ▶ ... mit **Ort auswählen** ▶ **Sichern**



Die Art der Info-Dienste für das Telefon ist am Gigaset.net-Server im Internet eingestellt. Einstellung ändern → S. 75.

Sind aktuell keine Informationen verfügbar, wird die digitale Uhrzeit (**Digitaluhr**) angezeigt bis wieder Infos zur Verfügung stehen.

## Infoticker ein-/ausschalten

Die für den Screensaver **Infodienste** eingestellten Text-Informationen aus dem Internet können als Laufschrift im Ruhezustand angezeigt werden.

- ▶ ▶ ... mit **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶ **Display** ▶ OK ▶ **Infoticker** ▶ **Ändern** ( = ein)

Der Ticker startet sobald das Telefon in den Ruhezustand wechselt. Wird im Ruhezustand eine Meldung angezeigt, wird der Infoticker nicht angezeigt.







## Großschrift

Schrift und Symbole in Anruflisten und im Adressbuch vergrößert darstellen lassen, um die Lesbarkeit zu verbessern. Es wird nur noch ein Eintrag im Display angezeigt und Namen werden ggf. abgekürzt. Beim Wahlvorgang wird die Rufnummer mit großen Ziffern angezeigt.

- ▶ ▶ ... mit **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶ **Display** ▶ OK ▶ **Großschrift** ▶ **Ändern** ( = ein)

## Farbschema





Das Display kann in verschiedenen Farbkombinationen angezeigt werden.

- ▶  ▶ ... mit  **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶  **Display** ▶ OK ▶  **Farbschema** ▶ OK ▶ ... mit  gewünschtes Farbschema auswählen ▶ **Auswahl** () = ausgewählt

## Display-Beleuchtung

Die Display-Beleuchtung schaltet sich immer ein, sobald das Mobilteil aus der Basis-/Ladeschale genommen oder eine Taste gedrückt wird. Hierbei gedrückte **Ziffern-Tasten** werden zur Wahlvorbereitung ins Display übernommen.


Display-Beleuchtung für den Ruhezustand ein-/ausschalten:

- ▶  ▶ ... mit  **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶  **Display** ▶ OK ▶  **Beleuchtung** ▶ OK ... dann



Beleuchtung in Ladeschale:

- ▶ **In Ladeschale:** ... mit  **Ein** oder **Aus** auswählen

Beleuchtung außerhalb der Ladeschale:

- ▶  **Außerh. Ladeschale** ▶ ... mit  **Ein** oder **Aus** auswählen

Beleuchtung während eines Gesprächs:

- ▶  **Im Gespräch** ▶ ... mit  **Ein** oder **Aus** auswählen





Auswahl speichern: ▶ **Sichern**



Bei eingeschalteter Display-Beleuchtung kann sich die Bereitschaftszeit des Mobilteils beträchtlich verringern.

## Automatische Rufannahme ein-/ausschalten

Bei der automatischen Rufannahme nimmt das Mobilteil einen ankommenden Anruf an, sobald es aus der Ladeschale genommen wird.

- ▶  ▶ ... mit  **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶  **Telefonie** ▶ OK ▶ **Auto-Rufannahm.** ▶ **Ändern** () = ein



Unabhängig von der Einstellung **Auto-Rufannahm.** wird die Verbindung beendet, sobald Sie das Mobilteil in die Ladeschale stellen.



## Hörer-/Freisprechlautstärke ändern

Lautstärke von Hörer und Lautsprecher in 5 Stufen unabhängig voneinander einstellen.




### Während eines Gesprächs

- ▶  **Gesprächslautst.** ▶ ... mit  Lautstärke auswählen ▶ **Sichern** ... die Einstellung wird gespeichert



Ohne Sichern wird die Einstellung nach ca. 3 Sekunden automatisch gespeichert.

### Im Ruhezustand

- ▶  ▶ ... mit   **Töne und Signale** auswählen ▶ **OK** ▶ **Gesprächslautst.** ▶ **OK** ... dann








Für den Hörer: ▶ **Hörer:** ... mit  Lautstärke einstellen

Für den Lautsprecher: ▶  **Freisprechen** ▶ ... mit  Lautstärke einstellen

Einstellung speichern: ▶ **Sichern**

## Hörer- und Freisprechprofil

Profil für **Hörer** und **Freisprechen** auswählen, um das Telefon optimal an die Umgebungssituation anzupassen. Prüfen Sie selbst, welches Profil Ihnen und Ihrem Gesprächspartner am angenehmsten ist.

- ▶  ▶ ... mit   **Töne und Signale** auswählen ▶ **OK** ▶  **Akustikprofile** ▶ **OK** ▶  **Hörerprofile / Freisprechprofile** ▶ **OK** ▶ ... mit  Profil auswählen ▶  
Auswahl ( = ausgewählt)







**Hörerprofile:** Hoch oder Tief (Lieferzustand)

**Freisprechprofile:** Profil 1 (Lieferzustand) oder Profil 2

## Klingeltöne

### Klingelton-Lautstärke








Lautstärke in 5 Stufen oder Crescendo (zunehmende Lautstärke) einstellen.

- ▶  ▶ ... mit   **Töne und Signale** auswählen ▶ **OK** ▶ Beispiel
-  **Klingeltöne (Mobilt.)** ▶ **OK** ▶ **Lautstärke** ▶ **OK** ▶ ... mit
-  **Für interne Anrufe und Termine oder Für externe Anrufe** auswählen ▶ ... mit  **Lautstärke** einstellen ▶ **Sichern**





### Klingelmelodie

Unterschiedliche Klingeltöne einstellen für interne und externe Anrufe an jede verfügbare Empfangs-Verbindung des Telefons (**Festnetz-Wahl, IP1, Gigaset.net**) oder für **Alle Anrufe** den gleichen Klingelton einstellen.

- ▶  ▶ ... mit   **Töne und Signale** auswählen ▶ **OK** ▶  **Klingeltöne (Mobilt.)** ▶ **OK** ▶  **Melodien** ▶ **OK** ▶ ... mit  Verbindung auswählen ▶ ... mit  jeweils Klingelton/Melodie auswählen ▶ **Sichern**

### Klingelton ein-/ausschalten

#### Klingelton auf Dauer ausschalten

- ▶ Taste  **lang** drücken ... in der Statuszeile erscheint 

#### Klingelton auf Dauer einschalten



- ▶ Taste  **lang** drücken


#### Klingelton für den aktuellen Anruf ausschalten

- ▶ **Ruf aus** oder **Auflegen-Taste**  drücken

### Aufmerksamkeitston (Beep) ein-/ausschalten











Statt des Klingeltons einen Aufmerksamkeitston (Beep) einschalten:

- ▶ Stern-Taste  **lang** drücken ▶ **Beep** innerhalb von 3 Sekunden drücken ... in der Statuszeile erscheint 

Aufmerksamkeitston wieder ausschalten: ▶ Stern-Taste  **lang** drücken

## Hinweistöne ein-/ausschalten




Das Mobilteil weist akustisch auf verschiedene Tätigkeiten und Zustände hin. Diese Hinweistöne können Sie unabhängig voneinander ein-/ausschalten.

- ▶  ▶ mit  **Töne und Signale** auswählen ▶ **OK** ▶  **Hinweistöne** ▶ **OK** ... dann Ton bei Tastendruck:
  - ▶ **Tastenklick:** ... mit  **Ein** oder **Aus** auswählen
  - Bestätigungs-/Fehlerton nach Eingaben, Hinweisen beim Eintreffen neuer Nachricht:
    - ▶  **Bestätigungen** ▶ ... mit  **Ein** oder **Aus** auswählen
  - Warnton bei verbleibender Gesprächszeit unter 10 Minuten (alle 60 Sekunden):
    - ▶  **Akkuton** ▶ ... mit  **Ein** oder **Aus** auswählen
  - Warnton, wenn sich das Mobilteil aus der Reichweite der Basis bewegt:
    - ▶  **Außer Reichweite:** ... mit  **Ein** oder **Aus** auswählen
- Einstellung speichern: ▶ **Sichern**



Bei eingeschaltetem Babyphone erfolgt keine Akkuwarnung.

## Schnellzugriff auf Nummern und Funktionen

**Ziffern-Tasten:** Die Tasten  und  bis  können mit je einer **Nummer aus dem Telefonbuch** belegt werden.

**Display-Tasten:** Die linke Display-Taste ist mit einer **Funktion** vorbelegt. Sie können die Belegung ändern.

Die Wahl der Nummer bzw. der Start der Funktion erfolgt jeweils mit einem Tastendruck.

### Ziffern-Tasten mit Nummer belegen (Kurzwahl)





Die Ziffern-Taste ist noch nicht mit einer Nummer belegt.

- ▶ Ziffern-Taste **lang** drücken

oder

- ▶ Ziffern-Taste **kurz** drücken ▶ Display-Taste **Kurzwahl** drücken

Das Telefonbuch wird geöffnet.

- ▶ ... mit  Eintrag auswählen ▶ **OK** ▶ ... ggf. mit  Nummer auswählen ▶ **OK** ... der Eintrag ist auf der Ziffern-Taste gespeichert



Wird der Eintrag im Telefonbuch später gelöscht, wirkt sich das nicht auf die Belegung der Ziffern-Taste aus.

### Nummer wählen

▶ Ziffern-Taste **lang** drücken ... die Nummer wird sofort gewählt

oder

▶ Ziffern-Taste **kurz** drücken ... auf der linken Display-Taste wird die Nummer/der Name (ggf. abgekürzt) angezeigt ▶ ... Display-Taste drücken ... die Nummer wird gewählt

### Belegung einer Ziffern-Taste ändern


▶ Ziffern-Taste **kurz** drücken ▶ **Ändern** ... das Telefonbuch wird geöffnet ... mögliche Optionen:


Belegung ändern: ▶ ... mit  Eintrag auswählen ▶ **OK** ▶ ... ggf. Nummer auswählen ▶ **OK**

Belegung löschen: ▶ **Ohne Fkt.**

---

### Display-Taste belegen, Belegung ändern

▶ Im Ruhezustand linke Display-Taste **lang** drücken ... die Liste der möglichen Tastenbelegungen wird geöffnet ▶ ... mit  Funktion auswählen ▶ **OK** ... mögliche Optionen:

<b>INT</b>	Liste der an der selben Basis angemeldeten Mobilteile öffnen
<b>Kurzwahl</b>	Nummer aus Telefonbuch auf die Display-Taste legen
<b>Babyphone</b>	Babyphone einstellen und ein-/ausschalten
<b>Timer</b>	Timer einstellen und ein-/ausschalten
<b>Wecker</b>	Wecker einstellen und ein-/ausschalten
<b>Kalender</b>	Kalender aufrufen
<b>Wahlwiederholung</b>	Wahlwiederholungsliste anzeigen
<b>E-Mail</b>	E-Mail-Untermenü zum Empfangen und Lesen von E-Mail-Benachrichtigungen öffnen
<b>Mobilteiltelefonbuch</b>	Lokales Telefonbuch des Mobilteils öffnen
<b>Mehr Funktionen...</b>	▶ <b>OK</b> ▶ ... mit  weitere Funktion auswählen
<b>Sende-Verbind.</b>	Sende-Verbindung für den nächsten Anruf festlegen
<b>Verbindungsauswahl</b>	Verbindungsauswahl-Menü öffnen
<b>Anruflisten</b>	Anruflisten anzeigen
<b>Nr. unterdrücken</b>	Übermittlung der Rufnummer beim nächsten Anruf unterdrücken
<b>Anrufwefterschalt.</b>	Anrufwefterschaltung aktivieren/deaktivieren
<b>E-Mail</b>	E-Mail-Untermenü zum Empfangen und Lesen von E-Mail-Benachrichtigungen öffnen
<b>Info Center</b>	Info Center starten, Liste der zur Verfügung stehenden Info-Dienste öffnen – Online gehen
<b>Netz-Telefonbücher</b>	Liste der Netztelefonbücher anzeigen

## Funktion starten

Im Ruhezustand des Telefons: ► Display-Taste **kurz** drücken ... die zugeordnete Funktion wird ausgeführt.






## Mobilteil-Update

Das Mobilteil unterstützt die Aktualisierung der Firmware über die DECT-Funkverbindung zur Basis/zum Router (SUOTA = Software Update Over The Air).

Wenn eine neue Firmware für das Mobilteil zur Verfügung steht, wird eine Meldung angezeigt.

► Firmware-Update mit **Ja** starten.

Firmware-Update manuell starten:






►  ► ... mit   **Einstellungen** auswählen ► OK ►  **System** ► OK ►  **Mobilteil-Update** ► OK ► **Aktualisieren** ► OK ► OK ... gibt es eine neue Firmware, wird die Aktualisierung gestartet



Der Update-Vorgang kann bis zu 30 Minuten dauern. Während dieser Zeit ist das Mobilteil nur eingeschränkt benutzbar.

## Mobilteil in den Lieferzustand zurücksetzen

Individuelle Einstellungen und Änderungen zurücksetzen.

►  ► ... mit   **Einstellungen** auswählen ► OK ►  **System** ► OK ►  **Mobilteil-Reset** ► OK ► **Ja** ... die Einstellungen des Mobilteils werden zurückgesetzt



Folgende Einstellungen sind vom Rücksetzen **nicht** betroffen

- die Anmeldung des Mobilteils an der Basis
- Datum und Uhrzeit
- Einträge des Telefonbuchs und der Anruflisten
- die SMS-Listen

## System

Die folgenden Einstellungen können über das Menü eines angemeldeten Mobilteils oder über den Web-Konfigurator des Telefons/Routers vorgenommen werden.

### Datum und Uhrzeit manuell einstellen

Datum und Uhrzeit werden benötigt, damit z. B. bei eingehenden Anrufen die korrekte Uhrzeit angezeigt wird oder um den Wecker und den Kalender zu nutzen.



Im Telefon ist die Adresse eines Zeitservers im Internet gespeichert. Von diesem Zeitserver werden Datum und Uhrzeit übernommen, sofern das Telefon mit dem Internet verbunden und die Synchronisation mit dem Zeitserver aktiviert ist. Manuelle Einstellungen werden dann überschrieben.

Sind am Mobilteil Datum und Uhrzeit noch nicht eingestellt, wird die Display-Taste **Zeit** angezeigt.

► Display-Taste **Zeit** drücken

oder

► ► ... mit **Einstellungen** auswählen ► **OK** ► **Datum und Uhrzeit** ► **OK** ... dann

Datum einstellen: ► **Datum:** ... mit Tag, Monat und Jahr 8-stellig eingeben

Zeit einstellen: ► **Zeit** ► ... mit Stunden und Minuten 4-stellig eingeben

Einstellung speichern: ► **Sichern**

### Eigene Vorwahlnummer

Für die Übertragung von Rufnummern (z. B. in vCards) muss die Vorwahlnummer (Länder- und Ortsvorwahlnummer) im Telefon gespeichert sein.

Einige dieser Nummern sind bereits voreingestellt.

► ► ... mit **Einstellungen** auswählen ► **OK** ► **Telefonie** ► **OK** ► **Vorwahlnummern** ► **OK** ► (Vor)eingestellte Vorwahlnummer prüfen





Nummer ändern:

► ... mit Eingabefeld auswählen/wechseln ► ... mit Eingabeposition ändern ► **<C** ... ggf. Ziffer löschen ► ... mit Ziffer eingeben ► **Sichern**

Beispiel

Vorwahlnummern	
Landesvorwahl:	00 - 49
Ortsvorwahl:	0 - [8] ]
< C	Sichern

## Wartemelodie ein-/ausschalten

- ▶  ▶ ... mit   Töne und Signale auswählen ▶ OK ▶  Wartemelodie ▶ Ändern ( = ein)

## IP-Adresse der Basis im LAN einstellen









Die Basis ist mit einem Router oder einem PC verbunden.

Damit das LAN Ihr Telefon „erkennt“, wird eine IP-Adresse benötigt. Die IP-Adresse kann dem Telefon automatisch (vom Router) oder manuell zugeordnet werden.

- Bei der **dynamischen** Zuordnung weist der DHCP-Server des Routers dem Telefon automatisch eine IP-Adresse zu. Die IP-Adresse kann sich je nach Routereinstellung ändern.
- Bei der manuellen/**statischen** Zuordnung weisen Sie dem Telefon eine feste IP-Adresse zu. Dies kann abhängig von Ihrer Netzwerkkonstellation notwendig sein (z. B. wenn Sie das Telefon direkt mit einem PC verbinden).



Für die dynamische Zuordnung der IP-Adresse muss der DHCP-Server am Router aktiviert sein. Lesen Sie dazu die Bedienungsanleitung des Routers.

- ▶  ▶ ... mit   **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶  **System** ▶ OK ▶  **Lokales Netzwerk** ▶ OK ▶ ... mit  System-PIN eingeben (falls System-PIN ungleich 0000) ▶ OK ... dann

Adress-Typ: ▶ **IP-Adresstyp:** ... mit  **Statisch** oder **Dynamisch** auswählen

Bei **IP-Adresstyp Dynamisch**: Die folgenden Felder zeigen die aktuellen Einstellungen an, die das Telefon vom Router bezogen hat. Diese Einstellungen können nicht geändert werden.

Bei **IP-Adresstyp Statisch**: ▶ Einstellungen für die folgenden Felder vornehmen.

IP-Adresse: ▶  **IP-Adresse** ▶ ... mit  IP-Adresse eingeben (aktuelle Einstellung überschreiben)

Subnetzmaske:

- ▶  **Subnetzmaske** ▶ ... mit  Subnetzmaske eingeben (aktuelle Einstellung überschreiben)

Standard-Gateway:

- ▶  **Standard-Gateway** ▶ ... mit  IP-Adresse des Standard-Gateways eingeben

Über den Standard-Gateway ist das lokale Netz mit dem Internet verbunden. Das ist normalerweise Ihr Router.

DNS-Server: ▶  **DNS-Server** ▶ ... mit  IP-Adresse des bevorzugten DNS-Servers eingeben

Der DNS-Server (Domain Name System) setzt beim Verbindungsaufbau den symbolischen Namen eines Servers (DNS-Namen) in die öffentliche IP-Adresse des Servers um. Sie können hier die IP-Adresse Ihres Routers angeben. Der Router leitet Adress-Anfragen des Telefons an seinen DNS-Server weiter.

Speichern: ▶ **Sichern**



Die Einstellungen für das lokale Netzwerk können auch über den Web-Konfigurator vorgenommen werden.

Aktuelle IP-Adresse anzeigen: ▶ Paging-Taste an Basis drücken

---

## Telefon-Firmware aktualisieren

Standardmäßig wird das Firmware-Update direkt aus dem Internet heruntergeladen. Die entsprechende Web-Seite ist im Telefon voreingestellt.








Das Telefon ist mit dem Internet verbunden (d.h. an einen Router angeschlossen).

Das Telefon ist im Ruhezustand, d.h.: Es wird nicht telefoniert, es besteht keine interne Verbindung zwischen angemeldeten Mobilteilen, kein Mobilteil hat das Menü geöffnet.

---

## Firmware-Update manuell starten

▶  ▶ ... mit  **Einstellungen** auswählen ▶ **OK** ▶  **System** ▶  **Basis-Update** ▶ **OK** ▶ ... mit  System-PIN eingeben ▶ **OK** ... das Telefon stellt eine Internet-Verbindung zum Konfigurationsserver her ▶ **Ja**



Das Firmware-Update kann abhängig von der Qualität Ihres DSL-Anschlusses bis zu 6 Minuten dauern.

Beim Update aus dem Internet wird geprüft, ob eine neuere Version der Firmware zur Verfügung steht. Ist dies nicht der Fall, wird der Vorgang abgebrochen und eine entsprechende Meldung ausgegeben.

---

## Automatisches Firmware-Update

Das Telefon prüft täglich, ob eine neuere Firmware-Version auf dem Konfigurationsserver im Internet zur Verfügung steht. Ist dies der Fall, wird am Mobilteil die Meldung **Neue Firmware zum Update bereit** angezeigt.

▶ Abfrage mit **Ja** bestätigen ... die Firmware wird auf das Telefon geladen

Beantworten Sie die Abfrage mit **Nein**, wechselt das Mobilteil in den Ruhezustand. Ihr Telefon erinnert Sie danach nicht mehr an dieses Firmware-Update. Die Meldung wird erst wieder angezeigt, wenn eine neuere Version der Firmware zum Download bereitsteht.





Ist das Telefon zum Zeitpunkt, an dem die Prüfung auf neue Firmware erfolgen soll, nicht mit dem Internet verbunden (z.B. weil der Router ausgeschaltet ist), wird die Prüfung durchgeführt, sobald das Telefon wieder mit dem Internet verbunden ist.

Den automatischen Versions-Check können Sie über den Web-Konfigurator deaktivieren.

## MAC-Adresse der Basis abfragen

Abhängig von der Netzwerkkonstellation benötigen Sie die MAC-Adresse der Basis, z.B. um sie in die Zugangsliste des Routers einzutragen.

MAC-Adresse am Mobilteil abfragen: ► ► ► ► ► ► ► ► ... die MAC-Adresse wird angezeigt

Zurück in den Ruhezustand: ► **Zurück**

## System-PIN ändern

Systemeinstellungen des Telefons mit einer System-PIN sichern. Die System-PIN müssen Sie u. a. eingeben beim An- und Abmelden eines Mobilteils, beim Ändern der Einstellungen für das lokale Netzwerk, für ein Firmware-Update oder beim Zurücksetzen in den Lieferzustand.

4-stellige System-PIN des Telefons ändern (Lieferzustand: 0000):

► ► ... mit **Einstellungen** auswählen ► **OK** ► **System** ► **OK** ► **System-PIN** ► **OK** ► ... ggf. mit die aktuelle System-PIN eingeben (wenn nicht 0000) ► **OK** ► ... mit neue System-PIN eingeben ► **Sichern**

## System-PIN zurücksetzen

Basis auf den ursprünglichen PIN-Code **0000** zurücksetzen:

► Netzkabel von der Basis abziehen ► Anmelde-/Paging-Taste an der Basis gedrückt halten ► gleichzeitig das Netzkabel wieder an die Basis anschließen ► Taste mindestens 5 Sek. gedrückt halten ... die Basis wird zurückgesetzt und die System-PIN **0000** eingestellt









Alle Mobilteile sind abgemeldet und müssen neu angemeldet werden. Alle Einstellungen werden in den Lieferzustand zurückgesetzt.

## Basis neu starten

► ► ... mit **Einstellungen** auswählen ► **OK** ► **System** ► **OK** ► **Basis-Neustart** ► **OK** ... die Basis wird neu gestartet, die Verbindung zum Mobilteil kurzfristig unterbrochen

## Telefon in Lieferzustand zurücksetzen

Beim Zurücksetzen

- bleiben Datum und Uhrzeit erhalten,
  - bleiben Mobilteile angemeldet,
  - bleibt die System-PIN erhalten,
  - wird **Max. Reichweite** ein- und **Strahlungsfrei** ausgeschaltet.
- ▶  ▶ ... mit   **Einstellungen** auswählen ▶ OK ▶  **System** ▶ OK ▶  **Basis-Reset** ▶ OK ▶ ... mit  System-PIN eingeben ▶ OK ▶ Ja ... die Basis wird neu gestartet.  
Der Neustart dauert etwa 10 Sekunden.

## Internet-Telefonie (VoIP)

### IP-Konto einrichten

Um über das Internet zu telefonieren, benötigen Sie ein IP-Konto bei einem Provider. Sie können bis zu sechs IP-Konten einrichten.

Zum Einrichten eines IP-Kontos erhalten Sie Zugangsdaten von Ihrem Provider.

Zugangsdaten am Telefon eingeben:

- bei der Erstinstallation des Telefons mithilfe des VoIP-Assistenten (→ Kapitel **Inbetriebnahme**)

oder






- am PC/Tablet mithilfe des Web-Konfigurators:
  - ▶ **Assistent für die schnelle Erstkonfiguration** (→ Kapitel **Web-Konfigurator**)

### Weitere IP-Konten einrichten

- am PC/Tablet mithilfe des Web-Konfigurators:
  - Seite ▶ **Einstellungen** ▶ **Telefonie** ▶ **Verbindungen** (→ Kapitel **Web-Konfigurator**)

oder

- mithilfe des VoIP-Assistenten des Mobilteils:

- ▶  ▶ ... mit   **Einstellungen** auswählen ▶ **OK** ▶  **Telefonie** ▶ **OK** ▶  **VoIP-Assistent**

Der Ablauf ist wie beim Installationsassistenten (→ Kapitel **Inbetriebnahme**).

## Gigaset.net

**Gigaset.net** ist ein VoIP-Service der Gigaset Communications GmbH. Alle Benutzer eines Gigaset VoIP-Geräts können **direkt** und **kostenfrei** mit anderen Gigaset.net-Nutzern über das Internet telefonieren – ohne ein Konto bei einem Telefonanbieter (Provider) einzurichten und ohne weitere Einstellungen vorzunehmen. Verbindungen zu/von anderen Netzen sind nicht möglich.



Das Gigaset.net ist eine freiwillige Leistung der Gigaset Communications GmbH ohne Gewähr und Haftung für die Verfügbarkeit des Netzes und der Leistung.




Wenn die Gigaset.net-Verbindung sechs Monate lang nicht genutzt wird, wird sie automatisch deaktiviert.

Verbindung wieder aktivieren:

- ▶ Suche im Gigaset.net-Telefonbuch starten
- ▶ oder über das Gigaset.net anrufen (eine Nummer mit #9 am Ende wählen)
- ▶ oder die Verbindung über den Web-Konfigurator aktivieren.

### Anmelden bei Gigaset.net

Jedem Gigaset IP-Gerät ist bereits im Lieferzustand eine Gigaset.net-Telefonnummer zugeordnet. Beim ersten Öffnen des Gigaset.net-Telefonbuchs werden Sie aufgefordert, einen Namen für den Anschluss festzulegen.

- ▶  **lang** drücken ... die Liste der Online-Telefonbücher wird geöffnet ▶  **Gigaset.net** ▶ **OK** ... das Gigaset.net-Telefonbuch wird geöffnet ▶ ... mit  **Nickname** eingeben (max. 25 Zeichen) ▶ **Sichern** ... der Name wird der Telefonnummer zugeordnet und im Gigaset.net-Telefonbuch eingetragen

Eigene Daten	
Ihr Gigaset.net	
Nickname:	
Gi	
	<input type="text" value="abc"/>
< C	Sichern



Der Gigaset.net-Namen kann auch über den Web-Konfigurator eingetragen/geändert werden:


- ▶ **Einstellungen** ▶ **Telefonie** ▶ **Verbindungen**

#### Datenschutzhinweis

Der Nickname wird auf einem zentralen Gigaset-Server gespeichert. Er erscheint im Gigaset.net-Telefonbuch und Sie können von anderen Nutzern des Gigaset.net-Service unter diesem Namen angerufen werden.

**Mit der Eingabe der Daten erklären Sie sich mit der Speicherung einverstanden.**

Wenn Sie dieses nicht wünschen, den Vorgang hier abbrechen:

- Abbrechen ohne das Gigaset.net-Telefonbuch zu verlassen: ▶ **Keinen Namen eingeben** ▶ **Sichern** ... Sie können das Telefonbuch nutzen, um andere Teilnehmer des Gigaset.net zu suchen und anzurufen, es wird aber kein Nickname eingetragen.
- Gigaset.net-Telefonbuch ohne Suche verlassen: ▶ **Auflegen-Taste**  **lang** drücken

Weitere Informationen zu den gespeicherten Daten im Zusammenhang mit dem Gigaset.net-Service

→ [www.gigaset.net/privacy-policy](http://www.gigaset.net/privacy-policy)

### Sende- und Empfangs-Verbindungen zuordnen

Sind für das Telefon mehrere Verbindungen konfiguriert (Festnetz, Gigaset.net und IP), muss festgelegt werden

- welche Verbindung für einen ausgehenden Anruf verwendet wird (Sende-Verbindung)
- an welchen Intern-Teilnehmer ein Anruf, der über eine bestimmte Verbindung eingeht, weitergeleitet wird (Empfangs-Verbindung)

Intern-Teilnehmer sind die angemeldeten Mobilteile und die Anrufbeantworter der Basis.

Jede Verbindung (Nummer) des Telefons kann sowohl Sende- als auch Empfangs-Verbindung sein. Jede Verbindung kann mehreren Intern-Teilnehmern als Sende- und/oder Empfangs-Verbindung zugeordnet sein. Sie darf aber nur einem Anrufbeantworter als Empfangs-Verbindung zugeordnet werden.

#### Standard-Zuordnung

- Den Mobilteilen und dem Anrufbeantworter 1 sind bei Auslieferung alle konfigurierten Verbindungen als Empfangs-Verbindungen zugeordnet.
- Den Mobilteilen ist die Festnetz-Verbindung als Sende-Verbindung zugeordnet. Wenn Sie **keinen** Festnetz-Anschluss haben, ist noch keine Sende-Verbindung zugeordnet.






## Standard-Zuordnung ändern

- bei der Erstinstallation des Telefon mithilfe des Installationsassistenten (→ Kapitel **Inbetriebnahme**)

oder

- am PC mithilfe des Web-Konfigurators: Seite ► **Einstellungen** ► **Telefonie** ► **Nummernzuweisung** (→ Kapitel **Web-Konfigurator**)

oder

- über das Menü des Mobilteils:
  -  ► ... mit   **Einstellungen** auswählen ► OK ►  **Telefonie** ► OK ►  **Sende-Verbind./Empfangs-Verbind.** ► OK

Der Ablauf ist wie beim Installationsassistenten (→ Kapitel **Inbetriebnahme**).

## Einstellungen für Internet-Telefonate im Web-Konfigurator



Bei Web-Konfigurator anmelden (→ Kapitel **Web-Konfigurator**)

- Bei Anrufen ins Festnetz auch bei Ortsgesprächen die Ortsvorwahl mitwählen (provider-abhängig):
  - **Einstellungen** ► **Geräte-Management** ► **Lokale Einstellungen** ► Option **Vorwahl für Ortsgespräche via VoIP verwenden** aktivieren
- Verbindung automatisch über das Festnetz aufbauen, wenn der Versuch über eine IP-Verbindung anzurufen fehlschlägt:
  - **Einstellungen** ► **Telefonie** ► **Nummernzuweisung** ► ... im Bereich **Alternative Verbindung** die Option **Automatische Ersatzverbindung über das Festnetz** aktivieren, wenn Festnetz-Anschluss vorhanden
- Wählregel festlegen:
  - **Einstellungen** ► **Telefonie** ► **Wählregeln**

Ist für eine gewählte Nummer eine Wählregel definiert, wird statt der Sende-Verbindung die in der Wählregel angegebene Verbindung verwendet. Ist die Nummer durch eine Wählregel gesperrt, wird **Nichtmöglich** angezeigt.
- Weitere Einstellungen: DTMF-Signalisierung, Anrufweiterleitung, Belegung der R-Taste, Kommunikationsports
  - **Einstellungen** ► **Telefonie** ► **Weitere VoIP-Einstellungen**

# Web-Konfigurator

Mit dem Web-Konfigurator nehmen Sie Einstellungen für das Telefon an einem PC oder Tablet vor.

- Einstellungen, die auch über das Mobilteil Ihres Telefons möglich sind, z.B. Datum und Uhrzeit einstellen oder ein Firmware-Update veranlassen.
- Zusätzliche Einstellungen, die über das Mobilteil nicht möglich sind, besondere Voraussetzungen für den Anschluss des Telefons an ein Firmennetzwerk schaffen oder die Sprachqualität auf IP-Verbindungen beeinflussen.
- Daten an der Basis speichern, die für den Zugriff auf bestimmte Dienste im Internet erforderlich sind, z.B. auf öffentliche Online-Telefonbücher, auf den Posteingangs-Server des E-Mail-Kontos sowie die Synchronisation von Datum und Uhrzeit mit einem Zeitserver.
- Das Telefon mit der Gigaset Cloud verbinden, um Anrufbenachrichtigungen am Smartphone zu erhalten.
- Daten des Telefons (der Basis und der Mobilteile) in Dateien am PC sichern und im Fehlerfall wieder auf das Telefon laden.

Eine detaillierte Beschreibung der Web-Seiten und der erforderlichen Eingaben finden Sie in der Online-Hilfe des Web-Konfigurators (→ S. 103).

## Web-Konfigurator starten

### Verbindung zum Web-Konfigurator herstellen



Das Telefon ist mit dem lokalen Netzwerk verbunden.

Die Verbindung wird in den meisten Fällen automatisch hergestellt, sobald das Gerät mit dem Netzwerk verbunden wird. Ist dies nicht der Fall, Verbindung zum lokalen Netzwerk über das Mobilteil herstellen (→ S. 95).



Abhängig vom Provider können ggf. einzelne Einstellungen im Web-Konfigurator nicht geändert werden.

Ein mehrfacher Zugriff auf den Web-Konfigurator zur gleichen Zeit ist nicht möglich. Während der Arbeit am Web-Konfigurator, kann parallel mit dem Telefon telefoniert werden.

### Verbindungsaufbau über die IP-Adresse des Telefons

- ▶ Aktuelle IP-Adresse des Telefons ermitteln: ▶ **kurz** auf die Anmelde-/Paging-Taste an der Basis drücken ... die IP-Adresse wird am Mobilteil angezeigt



Die IP-Adresse kann sich, abhängig von den Einstellungen des DHCP-Servers im Netzwerk, gelegentlich ändern.

- ▶ Web-Browser am PC/Tablet starten ▶ IP-Adresse des Telefons in das Adressfeld des Browsers eingeben (Beispiel: 192.168.2.2) ... es wird eine Verbindung zum Web-Konfigurator des Telefons aufgebaut

## Verbindungsaufbau über den Domännennamen des Telefons



PC/Tablet und Telefon sind mit dem Internet verbunden.

- ▶ Web-Browser am PC/Tablet starten ▶ im Adressfeld des Web-Browsers [www.gigaset-config.com](http://www.gigaset-config.com) eingeben

Sind mehrere Gigaset-Geräte über Ihren Internet-Anschluss erreichbar: ▶ Gerät auswählen



Die Verbindung zwischen PC und Web-Konfigurator ist lokal (LAN-Verbindung). Nur der Verbindungsaufbau erfolgt über das Internet.

## Beim Web-Konfigurator an-/abmelden

### Anmelden, Oberflächensprache einstellen

Nach erfolgreichem Verbindungsaufbau wird im Web-Browser die Web-Seite **Willkommen** angezeigt.

- ▶ Gewünschte Sprache auswählen ▶ PIN eingeben (Voreinstellung: 0000) ▶ **OK**



Zu Ihrer Sicherheit sollten Sie die voreingestellte PIN ändern (→ S. 115).

### Abmelden

- ▶ Auf **Abmelden** rechts oben in der Menü-Leiste klicken.



Web-Konfigurator immer mit dem Befehl **Abmelden** beenden. Wird der Web-Browser ohne vorherige Abmeldung geschlossen, kann der Zugang zum Web-Konfigurator für einige Minuten gesperrt sein.

### Hilfe

- ▶ Auf das Fragezeichen **?** rechts oben in einer Web-Seite klicken ... die Online-Hilfe wird in einem separaten Fenster geöffnet

Suchen in der Hilfe: ▶ In das Hilfe-Fenster klicken ▶ die Tasten **Strg** und **F** drücken. Es wird ein Suche-Dialog geöffnet.



Die Hilfe-Seiten werden direkt vom Konfigurations-Server heruntergeladen.

Damit die Hilfe-Seiten korrekt angezeigt werden können, müssen Sie ggf. die Einstellungen Ihres Browsers ändern. Bei Internet Explorer und Firefox sind das z. B. folgende Einstellungen:

- ▶ Geblockte aktive Inhalte für die Hilfe zulassen (mit der rechten Maustaste in die Informationsleiste im Kopf des Browser-Fensters klicken).
- ▶ Den Seiten die Verwendung eigener Schriftarten zulassen oder Arial als Standard-schriftart einstellen (allgemeine Option).

## Erstkonfiguration durchführen

Für die Erstkonfiguration steht ein Assistent zur Verfügung, solange noch keine VoIP-Verbindung (IP-Konto) eingerichtet ist. Der Assistent führt durch die Konfiguration eines IP-Kontos. Das Telefon bietet eine Reihe von Provider-Profilen, die die Konfiguration des IP-Kontos erleichtern. Jedes Profil enthält die wichtigsten Konfigurationseinstellungen des jeweiligen Providers.

- ▶ **Startseite ▶ Assistent für die schnelle Erstkonfiguration ▶ Weiter**
- ▶ **Land** aus der Liste wählen ▶ **Weiter**  
Ist das Telefon an einer Telefonanlage angeschlossen, die IP-Konten bereitstellt, können Sie hier die Telefonanlage auswählen.
- ▶ **Provider** aus der Liste wählen ▶ **Weiter**  
Ist der Provider nicht in der Liste: ▶ **Anderer Provider wählen ...** in diesem Fall müssen Sie die Providerdaten selbst eingeben  
→ Hilfeinformationen dazu auf der Seite **Einstellungen ▶ Telefonie ▶ Verbindungen**
- ▶ **Zugangsdaten des Providers eingeben ▶ Weiter ...** das Telefon wird beim Provider angemeldet
- ▶ Wenn der Provider einen Netzanrufbeantworter (Mailbox) zur Verfügung stellt: ▶ **Rufnummer eingeben ...** die Mailbox wird aktiviert, nachdem der Assistent abgeschlossen ist
- ▶ Wenn alle abgehenden Gespräche der angemeldeten Mobilteile standardmäßig über diese VoIP-Verbindung geführt werden sollen: ▶ **Ja** markieren  
Voreinstellung: **Nein ...** abgehende Gespräche werden über die Festnetzverbindung geführt  
Detaillierte Zuordnungen für mehrere Mobilteile, mehrere VoIP-Verbindungen und ankommende Gespräche → **Nummernzuweisung** (→ S. 107)
- ▶ **Fertigstellen ...** die Verbindung wird in die Verbindungsliste des Telefons eingetragen (→ S. 106)



Einstellungen für diese Verbindung ändern und/oder weitere VoIP-Verbindungen einrichten:

- ▶ **Einstellungen ▶ Telefonie ▶ Verbindungen** (→ S. 106).



## Netzwerk

### IP-Konfiguration

Telefon an das lokale Netzwerk (LAN)/Router anschließen.

#### ► Einstellungen ► Netzwerk ► IP-Konfiguration

In den meisten Einsatzfällen ist es nicht erforderlich spezielle Einstellungen für den Anschluss des Telefons an den Router bzw. an ein lokales Netzwerk vorzunehmen. Im Lieferzustand ist für Ihr Telefon die dynamische Zuordnung der IP-Adresse voreingestellt (DHCP). Damit der Router das Telefon „erkennt“, muss auch im Router die dynamische Zuordnung der IP-Adresse aktiviert sein, d.h. der DHCP-Server des Routers muss eingeschaltet sein.

Kann/soll der DHCP-Server des Routers nicht aktiviert werden, müssen Sie dem Telefon eine feste/statische IP-Adresse zuordnen. Eine feste IP-Adresse ist z.B. sinnvoll, wenn am Router für das Telefon Port-Forwarding oder eine DMZ eingerichtet ist.

Über den Web-Konfigurator können Sie Einstellungen vornehmen, die notwendig werden, wenn Sie Ihr Telefon an ein großes (firmen- oder organisationsweites) Netz anschließen oder fernadministrieren wollen.

- **VLAN-Kennung / VLAN-Priorität** für den Zugang zu einem tagged VLAN hinterlegen.
- Die Verbindung von PCs außerhalb Ihres LAN zum Web-Konfigurator zulassen.



Die Erweiterung der Zugriffsberechtigung auf andere Netze erhöht das Risiko eines unerlaubten Zugriffs. Es wird deshalb empfohlen, den Fernzugriff wieder zu deaktivieren, wenn Sie ihn nicht mehr benötigen.

Der Zugriff auf den Web-Konfigurator aus anderen Netzen ist nur möglich, wenn Ihr Router die Dienste-Anforderungen an den Port 80 (Standardport) des Telefons weiterleitet. Lesen Sie dazu die Bedienungsanleitung Ihres Routers.

### Sicherheit

Das Telefon unterstützt den Aufbau sicherer Datenverbindungen im Internet mit dem Sicherheitsprotokoll TLS (Transport Layer Security). Bei TLS identifiziert der Client (das Telefon) den Server anhand von Zertifikaten. Diese Zertifikate müssen an der Basis gespeichert sein.

#### ► Einstellungen ► Netzwerk ► Sicherheit

Auf dieser Seite finden Sie die Listen **Server-Zertifikate / CA-Zertifikate** mit den in der Basis gespeicherten Zertifikaten.

Die Liste **Ungültige Zertifikate** enthält Zertifikate, die den Zertifikate-Check bei einem Verbindungsaufbau nicht positiv durchlaufen haben, und Zertifikate aus den Listen **Server-Zertifikate / CA-Zertifikate**, die ungültig geworden sind (z. B. weil ihr Gültigkeitsdatum überschritten ist).

Sie können Zertifikate entfernen und neue Zertifikate auf die Basis laden, sowie ungültige Zertifikate akzeptieren oder ablehnen.

## Web-Konfigurator

Kommt die Verbindung zu einem Daten-Server im Internet nicht zustande, weil das Telefon das vom Server erhaltene Zertifikat nicht akzeptiert (z. B. beim Herunterladen Ihrer E-Mail-Nachrichten vom POP3-Server), werden Sie aufgefordert die Web-Seite **Sicherheit** zu öffnen.

Das beim Verbindungsaufbau verwendete Zertifikat finden Sie in der Liste **Ungültige Zertifikate**. Über die Schaltfläche **[Details]** könne Sie anzeigen, von wem (Zertifizierungsstelle) und für wen das Zertifikat erstellt wurde sowie seine Gültigkeitsdauer.

Akzeptieren Sie das Zertifikat, wird es je nach Typ in eine der Listen **Server-Zertifikate / CA-Zertifikate** übernommen (auch, wenn es bereits abgelaufen ist). Meldet sich nochmal ein Server mit diesem Zertifikat, wird diese Verbindung sofort akzeptiert.

Lehnen Sie das Zertifikat ab, wird es mit dem Zusatz (**abgelehnt**) in die Liste **Server-Zertifikate** übernommen. Meldet sich nochmal ein Server mit diesem Zertifikat an, wird diese Verbindung sofort abgewiesen.

---

## Telefonie

---

### Verbindungen der Basis

Verbindungen der Basis verwalten:

► **Einstellungen** ► **Telefonie** ► **Verbindungen**

Auf dieser Web-Seite wird eine Liste mit allen möglichen Verbindungen und deren Status (z. B. **Verbunden, Angemeldet, Nicht konfiguriert**) angezeigt:

#### Festnetz

Die Festnetz-Verbindung müssen Sie nicht konfigurieren. Sie können auf der Festnetz-Verbindung anrufen bzw. angerufen werden, sobald das Telefon mit dem Festnetz-Anschluss verbunden ist.

Änderungen über die Schaltfläche **[Bearbeiten]**:

- Name der Festnetz-Verbindung. Der angegebene Name wird z. B. bei Anrufen an Ihre Festnetz-Verbindung in den Displays der angemeldeten Mobilteile und in der Anrufliste angezeigt.
- Einstellung von **Wahlverfahren** und **Flash-Zeit**. Die Flash-Zeit ist im Lieferzustand für den Betrieb des Telefons am Hauptanschluss eingestellt. Sie müssen Sie ggf. ändern, wenn Sie das Telefon an eine Telefonanlage anschließen (siehe Bedienungsanleitung Ihrer Telefonanlage).

#### Gigaset.net

Die Gigaset.net-Verbindung ist im Telefon vorkonfiguriert. Dem Telefon ist werksseitig eine Gigaset.net-Nummer zugeordnet. Sie können die Gigaset.net-Verbindung aktivieren und deaktivieren. Ist die Verbindung deaktiviert, meldet sich das Telefon nicht beim Gigaset.net-Service an. Sie sind dann über die Gigaset.net-Verbindung nicht erreichbar.

Änderungen über die Schaltfläche **[Bearbeiten]**:

- Namen der Gigaset.net-Verbindung
- STUN deaktivieren. Standardmäßig wird auf der Gigaset.net-Verbindung ein STUN-Server verwendet. Er ersetzt in den gesendeten Datenpaketen die private IP-Adresse Ihres Telefons durch seine öffentliche IP-Adresse. Betreiben Sie Ihr Telefon hinter einem Router mit symmetrischem NAT, kann STUN nicht eingesetzt werden. Sie müssen ihn deaktivieren. Sie können sonst bei Gigaset.net-Anrufen Ihren Gesprächspartner nicht hören.

## IP1 - IP6

Sie können Ihrem Telefon bis zu sechs VoIP-Verbindungen (VoIP-Rufnummern) zuordnen. Für jede VoIP-Rufnummer benötigen Sie ein IP-Konto bei einem Provider. Die Zugangsdaten speichern Sie im Telefon.

Einrichten/ändern der VoIP-Verbindungen über die Schaltfläche **[Bearbeiten]**

## Sende- und Empfangs-Verbindungen

Für die Nummernzuweisung öffnen Sie die Web-Seite:

► **Einstellungen** ► **Telefonie** ► **Nummernzuweisung**

Den angemeldeten Mobilteilen sowie den Anrufbeantwortern der Basis Sende- und Empfangs-Verbindungen zuordnen:

- Jedem Mobilteil wird bei der Anmeldung automatisch die Festnetz-Verbindung zugeordnet.
- Sie können jedem Mobilteil entweder eine feste Rufnummer oder die Verbindungsauswahl zuordnen. Bei der Verbindungsauswahl wählen Sie bei jedem Anruf aus, welche Verbindung verwendet werden soll.
- Jedem angemeldeten Mobilteil ist die Gigaset.net-Nummer fest als Sende-Verbindung zugewiesen. Rufnummern, die mit #9 enden, werden automatisch über das Gigaset.net gewählt.
- Jede Verbindung ist nach dem Neueintrag dem integrierten Anrufbeantworter 1 als Verbindung zugewiesen.
- Die Anrufbeantworter 2 und 3 werden nur aktiviert, wenn Sie jedem mindestens eine Verbindung zugeordnet haben. Ist ein Anrufbeantworter nicht aktiviert, wird er nicht in der Anrufbeantworter-Liste angezeigt und Sie können ihn nicht einschalten.
- Jede Verbindung kann nur einem Anrufbeantworter zugeordnet werden.



Die Zuweisung der Verbindung für bestimmte Rufnummern kann durch eine Wählregel für diese Rufnummern umgangen werden.

## Festnetz-Verbindung als Ersatz-Sende-Verbindung aktivieren

Sie können an Ihrem Telefon die Festnetz-Verbindung als Ersatzverbindung aktivieren. Schlägt dann der Versuch über VoIP (IP-Verbindung oder Gigaset.net) anzurufen fehl, wird automatisch – ohne Rückfrage – versucht, das Gespräch über das Festnetz aufzubauen.

► ... im Bereich **Alternative Verbindung** die Option **Automatische Ersatzverbindung über das Festnetz** aktivieren

In folgenden Fällen wird eine Ersatzverbindung verwendet:

- die IP-Leitungen sind belegt (es kann über max. zwei IP-Leitungen gleichzeitig telefoniert werden)
- der SIP-Server der VoIP-Verbindung ist nicht erreichbar
- die VoIP-Verbindung ist noch nicht oder nicht richtig konfiguriert (z.B. falsches Passwort)
- das Telefon hat keine Verbindung zum Internet, z.B. weil Ihr Router ausgeschaltet oder nicht mit dem Internet verbunden ist

SMS, die über eine VoIP-Verbindung gesendet werden sollen, werden **nicht** über die Ersatzverbindung gesendet.



Option **deaktivieren**, wenn kein Festnetz angeschlossen ist (Voreinstellung).

Es würde sonst automatisch auf Festnetz umgestellt, wenn vorübergehend keine IP-Verbindung hergestellt werden kann, z. B. weil das Telefon schneller startet als der Router. Das Telefon wäre damit nicht funktionsfähig.

## Sprachqualität auf VoIP-Verbindungen

Funktionen zur Verbesserung der Sprachqualität auf VoIP-Verbindungen (IP oder Gigaset.net) finden Sie auf der Web-Seite:

► **Einstellungen** ► **Telefonie** ► **Audio**

Die Sprachqualität auf VoIP-Verbindungen wird maßgeblich durch den für die Übertragung der Daten verwendeten **Sprach-Codec** und die zur Verfügung stehende **Bandbreite** Ihres DSL-Anschlusses bestimmt.

Mit dem Sprach-Codec werden die Sprachdaten digitalisiert (kodiert/dekodiert) und komprimiert. Ein „besserer“ Codec (bessere Sprachqualität) bedeutet, dass mehr Daten übertragen werden müssen, d.h. es ist ein DSL-Anschluss mit einer größeren Bandbreite erforderlich. Sie können die Sprachqualität beeinflussen, indem Sie (unter Berücksichtigung der Bandbreite Ihres DSL-Anschlusses) die Sprach-Codex auswählen, die Ihr Telefon verwenden soll, und die Reihenfolge festlegen, in der die Codex beim Aufbau einer VoIP-Verbindung vorgeschlagen werden sollen. Das Telefon bietet Standard-Einstellungen für die verwendeten Codex gespeichert, eine für geringe und eine für hohe Bandbreiten optimierte Einstellung. Folgende Sprach-Codex werden unterstützt:

### G.722

Sehr gute Sprachqualität. Der **Breitband**-Sprach-Codec **G.722** arbeitet bei derselben Bitrate wie G.711 (64 Kbit/s pro Sprachverbindung), aber mit höherer Abtastrate. Damit können höhere Frequenzen wiedergegeben werden. Der Sprachklang ist deshalb klarer und besser als bei den anderen Codex (High Definition Sound Performance).

### G.711 a law / G.711 $\mu$ law

Sehr gute Sprachqualität (vergleichbar mit ISDN). Die erforderliche Bandbreite beträgt 64 Kbit/s pro Sprachverbindung.

### G.726

Gute Sprachqualität (schlechter als bei G.711, jedoch besser als die bei G.729). Das Telefon unterstützt G.726 mit einer Übertragungsrate von 32 Kbit/s pro Sprachverbindung.

### G.729

Mittlere Sprachqualität. Die erforderliche Bandbreite ist kleiner gleich 8 Kbit/s pro Sprachverbindung.

Um zusätzlich Bandbreite und Übertragungskapazität zu sparen, können Sie auf VoIP-Verbindungen, die den Codec **G.729** verwenden, die Übertragung von Sprachpaketen in Sprechpausen unterdrücken („Unterdrückung von Stille“). Ihr Gesprächspartner hört dann statt der Hintergrundgeräusche in Ihrer Umgebung ein synthetisches Rauschen, das beim Empfänger erzeugt wird (Option: **Annex B für Codec G.729 aktivieren**).

## Netzanrufbeantworter

Wenn die Provider (Festnetz und/oder Internet-Telefonie) einen Netzanrufbeantworter zur Verfügung stellen, wird diese auf folgender Web-Seite angezeigt:

► **Einstellungen** ► **Telefonie** ► **Netzanrufbeantworter**

Hier können Sie die Rufnummern der Netzanrufbeantworter eintragen und den Netz-Anrufbeantworter der konfigurierten VoIP-Verbindungen ein-/ausschalten.

## Benutzerdefinierte Wählregeln

Eigene Wählregeln definieren Sie auf der Web-Seite:

► **Einstellungen** ► **Telefonie** ► **Wählregeln**

Folgende Wählregeln können Sie festlegen:

- Für Rufnummern eine Verbindung festlegen (**Festnetz**, **Gigaset.net** oder **IP1 - IP6**), über die diese Rufnummern immer gewählt und somit die Gespräche abgerechnet werden sollen. Geben Sie nur einige Ziffern an (z. B. Orts-, Landes- oder Mobilfunknetz-Vorwahl), werden alle Rufnummern, die mit diesen Ziffern beginnen, über die ausgewählte Verbindung gewählt.
- Rufnummern sperren, Ihr Telefon baut dann keine Verbindungen zu diesen Rufnummern auf (z. B. 0190- oder 0900-Nummern).

Die Wählregeln gelten für alle angemeldeten Mobilteile. Die Einstellung der Sende-Verbindungen sind bei der Wahl von Nummern, die einer Wählregel unterliegen, unwirksam.

Die Wählregeln können Sie bei Bedarf aktivieren und deaktivieren.



Wählregeln mit Ausnahme einer Sperre sind nicht wirksam, wenn Sie die Verbindungsauswahl auf eine Display-Taste des Mobilteils gelegt haben und vor der Wahl explizit eine Sende-Verbindung aus der Liste der verfügbaren Verbindungen auswählen.

## Notrufnummern

In einigen Ländern sind Wählregeln für Notrufnummern (z. B. für den **örtlichen** Polizeinotruf) voreingestellt. Als **Verbindung** ist das Festnetz eingestellt.

Sie sollten diese Wählregeln nur ändern, wenn das Telefon nicht ans Festnetz angeschlossen ist. Wenn Sie eine IP-Verbindung auswählen, vergewissern Sie sich, dass der Provider Notrufnummern unterstützt. Wird die VoIP-Verbindung aus der Konfiguration gelöscht, ist der Notruf nicht mehr absetzbar.

## Vorwahlziffer – Wählregel bei Anschluss an eine Telefonanlage

Ist Ihr Telefon an eine Telefonanlage angeschlossen, müssen Sie ggf. bei externen Anrufen vor der Rufnummer eine Vorwahlziffer wählen (AKZ= Amtskennzeichen, z. B. „0“).

Speichern Sie jeweils eine Vorwahlziffer für das Festnetz und für VoIP-Gespräche und legen Sie fest, wann die Ziffer den Rufnummern automatisch vorangestellt werden soll.

Diese Einstellungen finden Sie im Bereich **Vorwahlziffer** der Web-Seite:

► **Einstellungen** ► **Telefonie** ► **Wählregeln**

---

## Ortsvorwahl – Wählregel für Ortsgespräche über VoIP

Wenn Sie über VoIP ins Festnetz anrufen, müssen Sie ggf. auch bei Ortsgesprächen die Ortsvorwahl mitwählen (Provider-abhängig). Sie können sich die Eingabe der eigenen Ortsvorwahl ersparen, wenn Sie die vollständige Vorwahl (mit internationaler Vorwahl) des Ortes, an dem Sie Ihr Telefon benutzen, in die Telefon-Konfiguration eintragen und die Option **Ortsvorwahl für Ortsgespräche über VoIP vorwählen** aktivieren.

Diese Einstellungen finden Sie im Bereich **Vorwahlnummern** der Web-Seite:

▶ **Einstellungen** ▶ **Geräte-Management** ▶ **Lokale Einstellungen**

---

## Spezielle Einstellungen für die Internet-Telefonie

### Anrufweiserschaltung für VoIP-Verbindungen aktivieren

Die Einstellungen für die Anrufweiserschaltung finden Sie auf der Web-Seite:

▶ **Einstellungen** ▶ **Telefonie** ▶ **Anrufweiserschaltung**

Sie können Anrufe an Ihre VoIP-Verbindungen und an Ihre Gigaset.net-Nummer weiterschalten.

Anrufe an Ihre VoIP-Verbindungen können Sie an eine beliebige externe Nummer weiterleiten (VoIP-, Festnetz- oder Mobilfunknetz-Nummer). Die Weiterleitung erfolgt über VoIP.

Anrufe an Ihre Gigaset.net-Nummer können Sie innerhalb des Gigaset.net weiterleiten, d. h. an eine andere Gigaset.net-Nummer.

### DTMF-Signalisierung für VoIP einstellen

Die Einstellungen zur DTMF-Signalisierung nehmen Sie vor im Bereich **MFV in VoIP-Verbindungen** auf der Web-Seite:

▶ **Einstellungen** ▶ **Telefonie** ▶ **Weitere VoIP-Einstellungen**

DTMF-Signalisierung wird z. B. für die Abfrage und Steuerung einiger Netz-Anrufbeantworter über Ziffern-Codes oder für die Fernbedienung eines Anrufbeantworters benötigt.

Für das Senden von DTMF-Signalen über VoIP müssen Sie festlegen, wie die Tastencodes in DTMF-Signale umgesetzt und gesendet werden sollen: als hörbare Information im Sprachkanal oder als sogenannte „SIP Info“-Meldung. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Provider, welche Art der DTMF-Übertragung er unterstützt.

Sie können Ihr Telefon so einstellen, dass es versucht, bei jedem Anruf, die für den aktuell ausgehandelten Codec passende Art der DTMF-Signalisierung einzustellen (**Automatisch**).

Oder die Art der DTMF-Signalisierung explizit festlegen:

- **Audio** oder **RFC 2833**, wenn DTMF-Signale akustisch (in Sprachpaketen) übertragen werden sollen.
- **SIP-Info**, wenn DTMF-Signale als Code übertragen werden sollen.



Auf Breitband-Verbindungen (der G.722-Codec wird verwendet) können DTMF-Signale nicht im Audiopfad (**Audio**) übermittelt werden.


## Anrufweiterleitung (Gesprächsvermittlung) über VoIP konfigurieren

Die Einstellungen für die Anrufweiterleitung nehmen Sie vor im Bereich **Gesprächsvermittlung** auf der Web-Seite:

### ► Einstellungen ► Telefonie ► Weitere VoIP-Einstellungen

Ein externer Anruf an eine VoIP-Verbindung kann mit der R-Taste an einen zweiten externen Teilnehmer übergeben werden (providerabhängig).

Einstellungen für die Anrufweiterleitung ergänzen bzw. ändern:

- Anrufweiterleitung durch Auflegen aktivieren. Die beiden externen Teilnehmer werden durch Drücken der Auflegen-Taste  miteinander verbunden.
- Direkte Anrufweiterleitung aktivieren. Der Anruf kann weitergeleitet werden, bevor sich der zweite Teilnehmer gemeldet hat.
- Anrufweiterleitung mit der R-Taste deaktivieren, wenn die R-Taste mit einem anderen Leistungsmerkmal belegt werden soll (→ „R-Tasten-Funktion für VoIP festlegen (Hook Flash)“).

### R-Tasten-Funktion für VoIP festlegen (Hook Flash)

Die Funktion der R-Taste legen Sie fest auf der Web-Seite:

### ► Einstellungen ► Telefonie ► Weitere VoIP-Einstellungen

Ihr Provider unterstützt ggf. besondere Leistungsmerkmale. Um ein solches Leistungsmerkmal nutzen zu können, muss das Telefon ein bestimmtes Signal (Datenpaket) an den SIP-Server senden. Sie können dieses „Signal“ als R-Funktion auf die R-Taste der Mobilteile legen. **Voraussetzung:** Die R-Taste wird nicht für die Anrufweiterleitung eingesetzt (Liefereinstellung).

Drücken Sie dann während eines VoIP-Gesprächs auf diese Taste, wird das Signal gesendet. Dazu muss am Telefon die DTMF-Signalisierung über SIP-Info-Meldungen aktiviert sein (s.o.).

### Lokale Kommunikationsports für VoIP festlegen

Die Einstellungen für die Kommunikationsports finden Sie auf der Web-Seite:

### ► Einstellungen ► Telefonie ► Weitere VoIP-Einstellungen

Folgende Kommunikationsports werden bei der Internet-Telefonie verwendet:

- **SIP-Port:** Kommunikationsport, über den das Telefon (SIP-) Signalisierungsdaten empfängt. Im Lieferzustand ist die Standard-Portnummer 5060 für die SIP-Signalisierung eingestellt.
- **RTP-Port:** Pro VoIP-Verbindung werden zwei aufeinander folgende RTP-Ports (aufeinander folgende Portnummern) benötigt. Über den einen Port werden Sprachdaten, über den anderen Steuerungsdaten empfangen. Lieferzustand ist für die Sprachübertragung der Portnummernbereich 5004 - 5020 eingestellt.

Änderungen an dieser Einstellung sind nur erforderlich, wenn die Portnummern bereits von anderen Teilnehmern im LAN verwendet werden. Sie können dann andere feste Portnummern oder Portnummernbereiche für SIP- und RTP-Port festlegen.

Sollen an demselben Router mit NAT mehrere VoIP-Telefone betrieben werden, ist es sinnvoll, zufällig ausgewählte Ports zu verwenden. Die Telefone müssen dann unterschiedliche Ports verwenden, damit das NAT des Routers eingehende Gespräche und die Sprachdaten nur an ein Telefon (das adressierte) weiterleiten kann. Legen Sie über den Web-Konfigurator für SIP- und RTP-Port einen Portnummernbereich fest, aus dem die Ports ausgewählt werden sollen.

## Nachrichten

### E-Mail-Benachrichtigungen

Adresse des Posteingangs-Servers und persönliche Zugangsdaten zum Posteingangskorb in der Basis speichern. Zeitabstand festlegen, in dem das Telefon prüfen soll, ob neue E-Mail-Nachrichten am Posteingangs-Server eingetroffen sind. Festlegen, ob die Authentifizierung beim Posteingangs-Server über eine gesicherte Verbindung erfolgen soll.

▶ **Einstellungen** ▶ **Nachrichten** ▶ **E-Mail**

### Nachrichtenanzeige

Die LED der Nachrichten-Taste der an der Basis angeschlossenen Mobilteile zeigt an, wenn eine neue Nachricht, z. B. eine neue E-Mail, eingegangen ist. Für jedes Mobilteil festlegen, welche Art von neu eingegangener Nachricht angezeigt werden soll.

▶ **Einstellungen** ▶ **Nachrichten** ▶ **Nachrichtenanzeige**

### Anrufbenachrichtigung auf mobilen Geräten

Um über neu eingegangene Anrufe/Nachrichten bei Ihrem Telefon an einem mobilen Gerät (z. B. Ihrem Smartphone) benachrichtigt zu werden, muss das Telefon bei Gigaset elements angemeldet sein.



Sie haben ein mobiles Gerät auf iOS- oder Android-Basis.


Auf dem mobilen Gerät ist die App **Gigaset elements** installiert.

Die Anmeldung muss am Telefon und am mobilen Gerät durchgeführt werden:

Am Web-Konfigurator des Telefons:

▶ **Einstellungen** ▶ **Nachrichten** ▶ **Anrufbenachrichtigung** ▶ auf **Jetzt anmelden** klicken ... ein Aktivierungscode wird angezeigt

Am Smartphone/Tablet mit Telefonfunktion:

▶ **Gigaset elements** öffnen ▶ **Systemübersicht**  ▶ **Hinzufügen +** ▶ auf **GO-Box** tippen ▶ Aktivierungscode aus dem Web-Konfigurator eingeben ▶ **Weiter** ... das Gerät ist jetzt bereit, eingehende Anrufe/Nachrichten des Telefons anzuzeigen

Am Web-Konfigurator des Telefons:

War die Anmeldung erfolgreich, wird **An Gigaset elements angemeldet** angezeigt. Die verfügbaren Verbindungen des Telefons werden aufgelistet.

▶ Verbindungen markieren, für die Sie Benachrichtigungen an Ihrem mobilen Gerät erhalten wollen ▶ **Sichern**



Sind den Verbindungen Anrufbeantworter zugeordnet (→ S. 107), werden Sie auch über neu eingegangene Nachrichten auf diesen Anrufbeantwortern am Smartphone benachrichtigt.

Weitere Informationen zu Gigaset GO unter → [www.gigaset.com/go](http://www.gigaset.com/go)



---

## Info-Dienste

Am Gigaset.net-Server persönliche Dienste für das Info Center und für den Screensaver **Info-Dienste** zusammenstellen. Info-Dienste für die Mobilteile aktivieren.

► **Einstellungen** ► **Info-Dienste**

Auf dieser Seite finden Sie den Zugang zum Gigaset.net-Server sowie Ihre persönlichen Zugangsdaten.

---

## Telefonbücher

---

### Online-Telefonbuch

Provider für Online-Telefonbücher auswählen. Abhängig vom ausgewählten Provider können Sie die Option **Anzeige des Anrufernams** setzen. Sie bewirkt, dass bei ankommenden Anrufen der Name des Anrufers aus dem Online-Telefonbuch gelesen und am Display angezeigt wird – sofern zu der Rufnummer des Anrufers kein Eintrag im lokalen Telefonbuch des Mobilteils existiert.

► **Einstellungen** ► **Telefonbücher** ► **Online-Telefonbuch**

---

### Telefonbuch-Transfer

Telefonbücher der Mobilteile vom/auf PC laden, löschen.

► **Einstellungen** ► **Telefonbuch-Transfer**

- Telefonbücher auf einem PC speichern. Die Einträge werden im vCard-Format in einer vcf-Datei am PC abgelegt. Diese Dateien können Sie auf jedes angemeldete Mobilteil laden. Sie können die Telefonbucheinträge auch in Ihr Adressbuch am PC übernehmen.
- Kontakte aus dem PC-Adressbuch in die Telefonbücher der Mobilteile übernehmen. Kontakte in vcf-Dateien (vCards) exportieren und in die Telefonbücher der Mobilteile übertragen.
- Telefonbuch am Mobilteil löschen. Haben Sie z.B. die Telefonbuch-Datei (vcf-Datei) am PC bearbeitet und möchten Sie dieses modifizierte Telefonbuch auf das Mobilteil laden, können Sie das aktuelle Telefonbuch am Mobilteil vor dem Transfer löschen.

**Tipp:** Aktuelles Telefonbuch vor dem Löschen auf dem PC sichern. Sie können es dann wieder laden, wenn das modifizierte Telefonbuch aufgrund von Formatierungsfehlern nicht bzw. nicht vollständig auf das Mobilteil geladen werden kann.



Wollen Sie ein am PC gespeichertes Telefonbuch (vcf-Datei) mit mehreren Einträgen in das Adressbuch von Microsoft Outlook™ übernehmen, ist Folgendes zu beachten:

Microsoft Outlook™ übernimmt immer nur den ersten (Telefonbuch-) Eintrag aus der vcf-Datei in sein Adressbuch.

### Übertragungsregeln

Die aus einer vcf-Datei auf das Mobilteil geladenen Telefonbuch-Einträge werden zum Telefonbuch hinzugefügt. Existiert zu einem Namen bereits ein Eintrag, wird dieser ggf. ergänzt oder ein weiterer Eintrag mit dem Namen angelegt. Es wird keine Telefonnummer überschrieben oder gelöscht.



Abhängig vom Geräte-Typ werden pro vCard bis zu 3 Einträge mit demselben Namen im Telefonbuch erzeugt – pro eingetragener Nummer ein Eintrag.

### Inhalt der Telefonbuch-Datei (vcf-Datei)

Folgende Daten werden (falls vorhanden) für einen Telefonbuch-Eintrag in die vcf-Datei geschrieben bzw. aus einer vcf-Datei in das Mobilteil-Telefonbuch übernommen:

- Name
- Vorname
- Nummer
- Nummer (Büro)
- Nummer (Mobilfunk)
- E-Mail-Adresse
- Jahrestag-Datum (JJJJ-MM-TT) und Zeit des Erinnerungsrufs (HH:MM) getrennt durch ein „T“ (Beispiel: 2008-12-24T11:00).

Weitere Informationen, die eine vCard enthalten kann, werden nicht ins Telefonbuch des Mobilteils übernommen.

### Beispiel für einen Eintrag im vCard-Format:

```
BEGIN:VCARD
VERSION:2.1
N:Musterfrau;Anna
TEL;HOME:1234567890
TEL;WORK:0299123456
TEL;CELL:0175987654321
EMAIL:anna@musterfrau.de
BDAY:2008-12-24T11:00
END:VCARD
```

---

## Geräte-Management

---

### Datum und Uhrzeit

Synchronisation der Basis mit einem Zeitserver verwalten. Im Lieferzustand ist Ihr Telefon so eingestellt, dass es Datum und Uhrzeit von einem Zeitserver im Internet übernimmt. Änderungen an den Einstellungen für den Zeitserver über die Web-Seite:

► [Einstellungen](#) ► [Geräte-Management](#) ► [Datum und Uhrzeit](#)

---

### Basis-Einstellungen ändern, Mobilteile anmelden

- Die Basis in den Anmelde-Modus schalten, um weitere Mobilteile an der Basis anzumelden. Diese Einstellung entspricht dem langen Drücken der Anmelde-/Paging-Taste auf der Vorderseite der Basis.
- Eco-Modus oder Eco-Modus+ ein- oder ausschalten.
- Die System-PIN Ihres Telefons ändern.
- Die LED der Anmelde-/Paging-Taste auf der Vorderseite der Basis ein- und ausschalten.
- Die Anzeige von VoIP-Status-Meldungen am Mobilteil ein- bzw. ausschalten.

Die Basis-Einstellungen finden Sie auf der Web-Seite

► [Einstellungen](#) ► [Geräte-Management](#) ► [Sonstiges](#)

---

### Gerät neu starten oder auf Werkseinstellungen zurücksetzen

Sollte Ihr Telefon einmal nicht mehr erwartungsgemäß funktionieren, können Sie es neu starten. Häufig lassen sich Probleme damit beheben.

Außerdem können Sie alle Einstellungen des Telefons auf die Werkseinstellungen zurücksetzen, z. B. wenn Sie Ihr Gerät an Dritte weitergeben. Dabei werden alle Einstellungen, Listen und Telefonbucheinträge gelöscht!

► [Einstellungen](#) ► [Geräte-Management](#) ► [Neustart und Rücksetzen](#)

---

### System-Einstellungen sichern und wiederherstellen

Nach dem Abschluss der Konfiguration Ihrer Basis und nach jeder Konfigurationsänderung können Sie die aktuellen Basis-Einstellungen in einer Datei am PC speichern (Suffix .cfg). Die Datei könne Sie bei Bedarf wieder auf das Telefon laden.

► [Einstellungen](#) ► [Geräte-Management](#) ► [Einstellungen sichern](#)

Die Datei .cfg enthält unter anderem:

- die Einstellungen für das lokale Netzwerk (IP-Konfiguration),
- die Daten der eingerichteten (VoIP-)Verbindungen,
- die Zuordnung der Empfangs-/Sende-Verbindungen,
- eigene Ortsvorwahl und Vorwahlziffer,
- Nummer der Netz-Anrufbeantworters,
- die Einstellungen für die Internet-Dienste,
- die ECO DECT-Einstellungen.

### Firmware-Aktualisierung - Basis

Auf einem Konfigurationsserver im Internet werden regelmäßig Updates der Basis-Firmware und der Provider-Profile (allgemeine Providerdaten) für die VoIP-Verbindungen zur Verfügung gestellt. Bei Bedarf können Sie diese Updates auf Ihre Basis laden. Die URL dieses Servers ist in der Basis gespeichert.

► **Einstellungen** ► **Geräte-Management** ► **Firmware-Aktualisierung - Basis**

#### Firmware-Update starten

Steht eine **neue** Version der Firmware zur Verfügung, wird diese auf die Basis geladen und die Basis neu gestartet. Ein Firmware-Update dauert etwa 6 Minuten. Die Dauer hängt auch von der Bandbreite des DSL-Anschlusses ab.

#### Automatischen Versions-Check aktivieren/deaktivieren

Bei aktiviertem Versions-Check prüft das Telefon täglich, ob am Gigaset-Konfigurationsserver neue Versionen der Telefon-Firmware zur Verfügung steht.

Ist das Telefon zum Zeitpunkt, an dem die Prüfung erfolgen soll, nicht mit dem Internet verbunden (z.B. weil der Router ausgeschaltet ist), wird die Prüfung durchgeführt, sobald das Telefon wieder mit dem Internet verbunden ist.

Liegt eine neue Version vor, wird im Display der angemeldeten Mobilteile eine entsprechende Meldung angezeigt. Sie können das Update der Firmware an einem der Mobilteile starten.

#### Firmware zurücksetzen

► Firmware-Version, die vor dem letzten Update auf der Basis geladen war, wieder zurück auf das Telefon laden

oder

► Firmware-Version, die im Lieferzustand auf der Basis geladen war, wieder zurück auf das Telefon laden.

Die ausgewählte Firmware wird wieder auf das Telefon geladen, dabei wird die aktuelle Firmware überschrieben.

---

### Status des Telefons

► **Status** ► **Gerät**

Informationen über das Telefon werden angezeigt:

- IP- und MAC-Adresse der Basis
- Version der aktuell geladenen Firmware, Format: aa.bbb (aabbxxxyyyzz)

aa            Produktvariante des Telefons

bbb          Version der Firmware

xx            Unterversion

yyzz        nur für den Service von Bedeutung

Beispiel: 42.020 (420200000000 / V42.00) bedeutet, dass die Firmware der Version 20 aktuell auf Ihrer Basis geladen ist.

- Eine Liste der angemeldeten Mobilteile

► **Status** ► **Verbindungen**

Die Seite zeigt die aktuell verfügbaren Verbindungen und deren Status.

## Menü-Übersicht

<b>Assistent für die schnelle Erstkonfiguration</b>			→ S. 104
<b>Einstellungen</b>	Netzwerk	IP-Konfiguration	→ S. 105
		Sicherheit	→ S. 105
	Telefonie	Verbindungen	→ S. 106
		Audio	→ S. 108
		Nummernzuweisung	→ S. 107
		Anrufweiterschaltung	→ S. 110
		Wählregeln	→ S. 109
		Netzanrufbeantworter	→ S. 109
		Weitere VoIP-Einstellungen	→ S. 110
	Nachrichten	E-Mail	→ S. 113
		Nachrichtenanzeige	→ S. 112
		Anrufbenachrichtigung	→ S. 112
	Info-Dienste		→ S. 113
	Telefonbücher	Online-Telefonbuch	→ S. 113
		Telefonbuch-Transfer	→ S. 113
	Geräte-Management	Datum und Uhrzeit	→ S. 115
		Lokale Einstellungen	→ S. 110
		Sonstiges	→ S. 115
		Neustart und Zurücksetzen	→ S. 115
		Einstellungen sichern	→ S. 115
Firmware-Aktualisierung - Basis		→ S. 116	
<b>Status</b>	Gerät		→ S. 116
	Verbindungen		→ S. 116

# Anhang

---

## Fragen und Antworten

Lösungsvorschläge im Internet unter → [www.gigaset.com/service](http://www.gigaset.com/service)


---

### Schritte zur Fehlerbehebung

**Nach der Erstinbetriebnahme ist das Telefon nicht betriebsbereit.**

- Die einmalige Initialisierungsphase kann bis zu 10 Minuten dauern.

**Das Display zeigt nichts an.**

- Mobilteil ist nicht eingeschaltet. ▶  lang drücken
- Der Akku ist leer. ▶ Akku laden bzw. austauschen.

**Im Display blinkt „Keine Basis“.**

- Mobilteil ist außerhalb der Reichweite der Basis. ▶ Abstand Mobilteil/Basis verringern.
- Basis ist nicht eingeschaltet. ▶ Steckernetzgerät der Basis kontrollieren.
- Reichweite der Basis hat sich verringert, weil **Max. Reichweite** ausgeschaltet ist.
  - ▶ **Max. Reichweite** einschalten oder Abstand Mobilteil - Basis verringern.

**Im Display blinkt „Bitte Mobilteilanmelden“.**

- Mobilteil ist noch nicht angemeldet bzw. wurde durch die Anmeldung eines weiteren Mobilteils (mehr als 6 DECT-Anmeldungen) abgemeldet. ▶ Mobilteil erneut anmelden.

**Das Mobilteil klingelt nicht.**

- Klingelton ist ausgeschaltet. ▶ Klingelton einschalten.
- Anrufweitzerschaltung eingestellt. ▶ Anrufweitzerschaltung ausschalten
- Telefon klingelt nicht, wenn der Anrufer die Rufnummer unterdrückt.
  - ▶ Klingelton für anonyme Anrufe einschalten.
- Telefon klingelt in einem bestimmten Zeitraum bzw. bei bestimmten Nummern nicht.
  - ▶ Zeitsteuerung für externe Anrufe überprüfen.

**Kein Klingel-/Wählton vom Festnetz.**

- Falsches Telefonkabel. ▶ Mitgeliefertes Telefonkabel verwenden bzw. beim Kauf im Fachhandel auf die richtige Steckerbelegung achten.

**Die Verbindung bricht immer nach ca. 30 Sekunden ab.**

- Ein Repeater (vor Version 2.0) wurde aktiviert oder deaktiviert. ▶ Mobilteil aus- und wieder einschalten.

**Fehlerton nach System-PIN Abfrage.**

- System-PIN ist falsch. ▶ Vorgang wiederholen, ggf. System-PIN auf 0000 zurücksetzen.

**System-PIN vergessen.**

- ▶ System-PIN auf 0000 zurücksetzen.

**Ihr Gesprächspartner hört Sie nicht.**

- Das Mobilteil ist „stumm geschaltet“. ▶ Mikrofon wieder einschalten.

**Einige der Netzdienste funktionieren nicht wie angegeben.**

- Leistungsmerkmale sind nicht freigeschaltet. ▶ Beim Netzanbieter informieren.

**Die Nummer des Anrufers wird nicht angezeigt.**

- **Rufnummernübermittlung (CLI)** ist beim Anrufer nicht freigegeben. ► **Anrufer** sollte die Rufnummernübermittlung (CLI) beim Netzanbieter freischalten lassen.
- **Rufnummernanzeige (CLIP)** wird vom Netzanbieter nicht unterstützt oder ist nicht freigeschaltet. ► Rufnummernanzeige (CLIP) vom Netzanbieter freischalten lassen.
- Das Telefon ist über eine Telefonanlage/einen Router mit integrierter Telefonanlage (Gateway) angeschlossen, die/der nicht alle Informationen weiterleitet.
  - Anlage zurücksetzen: Kurz den Netzstecker ziehen. Stecker wieder einstecken und warten, bis das Gerät neu gestartet ist.
  - Einstellungen in der Telefonanlage prüfen und ggf. Rufnummernanzeige aktivieren. Dazu in der Bedienungsanleitung der Anlage nach Begriffen wie CLIP, Rufnummernübermittlung, Rufnummernübertragung, Anrufanzeige, ... suchen oder beim Hersteller der Anlage nachfragen.

**Sie hören bei der Eingabe einen Fehlerton (absteigende Tonfolge).**

- Aktion ist fehlgeschlagen/Eingabe ist fehlerhaft. ► Vorgang wiederholen. Beachten Sie dabei das Display und lesen Sie ggf. in der Bedienungsanleitung nach.

**Sie können den Netz-Anrufbeantworter nicht abhören.**

- Ihre Telefonanlage ist auf Impulswahl eingestellt. ► Telefonanlage auf Tonwahl umstellen.

**In der Anrufliste ist zu einer Nachricht keine Zeit angegeben.**

- Datum/Uhrzeit sind nicht eingestellt. ► Datum/Uhrzeit einstellen.

**Internet-Telefonie nicht möglich.**

- Kein IP-Konto eingerichtet: ► Telefon bei Ihrem Provider für Internet-Telefonie anmelden.
- Display-Anzeige **Provider-Anmeldung nicht erfolgreich**: Die Anmeldung des Telefons bei Ihrem Provider für Internet-Telefonie ist fehlgeschlagen. ► Vorgang wiederholen. Status der Anmeldung ggf. im Web-Konfigurator überprüfen.
- Display-Anzeige **Keine IP-Verbindung**: Es wurde kein IP-Konto konfiguriert oder die IP-Verbindungen wurden deaktiviert

**Keine Verbindung zum Internet.**

- Display-Anzeige **Keine LAN-Verbindung**: ► Kabel-Verbindung zwischen Router und Basis prüfen.
- Display-Anzeige **IP-Adresse nicht verfügbar**: ► IP-Konfiguration prüfen.  
Für das Telefon ist die dynamische Zuordnung der IP-Adresse voreingestellt. Damit Ihr Router das Telefon „erkennt“, muss auch im Router die dynamische Zuordnung der IP-Adresse aktiviert sein, d.h. der DHCP-Server des Routers muss eingeschaltet sein.  
Kann/soll der DHCP-Server des Routers nicht aktiviert werden: ► dem Telefon eine feste IP-Adresse zuordnen.
- Display-Anzeige **IP-Einstellungen überprüfen**: Das Telefon hat keine Verbindung zum Internet.
  - Kabelverbindungen zwischen Basis und Router sowie Verbindung zwischen Router und Internet überprüfen.
  - Verbindung des Telefons mit dem LAN prüfen, prüfen ob das Telefon unter seiner IP-Adresse erreichbar ist. IP-Adresse am Mobilteil abfragen.
- Display-Anzeige **Internet-Verbindung nicht verfügbar**:  
Die Verbindung zum Internet ist gestört: ► Versuchen Sie es später noch einmal  
Sonst: ► Stecker-Verbindung zwischen Router und Modem bzw. DSL-Anschluss und Einstellungen am Router prüfen.

## Fragen und Antworten

### Ein Firmware-Update bzw. ein VoIP-Profil-Download wird nicht ausgeführt.

- Display-Anzeige **Im Moment nicht möglich**: Es sind eventuell die VoIP-Leitungen belegt oder es wird bereits ein Download/Update ausgeführt. ► Vorgang zu einem späteren Zeitpunkt wiederholen.
- Display-Anzeige **Server nicht erreichbar**:
  - Der Download-Server ist nicht erreichbar. ► Vorgang zu einem späteren Zeitpunkt wiederholen.
  - Der Router ist nicht erreichbar oder hat keine Verbindung zum Internet. ► Verbindung des Telefons zum Router überprüfen, ggf. Router neu starten.
  - Voreingestellte Server-Adresse wurde verändert. ► Adresse im Web-Konfigurator ändern oder Basis zurücksetzen.
- Display-Anzeige **Übertragungsfehler XXX**: Bei der Übertragung der Datei ist ein Fehler aufgetreten. Für XXX wird ein HTTP-Fehlercode angezeigt. ► Vorgang wiederholen. Tritt der Fehler erneut auf, wenden Sie sich an den Service.

### Sie können mit dem Web-Browser Ihres PCs keine Verbindung zum Telefon aufbauen.

- IP-Adresse falsch: ► IP-Adresse am Mobilteil abfragen ► Verbindungsaufbau wiederholen.
- Verbindungen zwischen PC und Basis prüfen. ► Eingabeaufforderung am PC öffnen ► ping-Kommando an Basis absenden (ping <lokale IP-Adresse der Basis>).
- Sie haben versucht, das Telefon über Secure http (https://...) zu erreichen. ► Erneut mit http://... versuchen.

## GO-Funktionen

### Auf dem Smartphone wird nicht die vollständige Rufnummer mit Vorwahl angezeigt.

- Länderkennung und Ortsvorwahl sind nicht richtig eingestellt. ► Einstellungen vornehmen:  
Mit dem Mobilteil: **Einstellungen – Telefonie – Vorwahlnummern**  
Mit dem Web-Konfigurator: **Einstellungen – Geräte-Management – Lokale Einstellungen**

### Auf dem Smartphone werden keine Ereignisse (z. B. entgangener Anruf) angezeigt.

- Es ist noch keine Verbindung ausgewählt, für die Ereignisse an das Smartphone übertragen werden.
  - Nach der Anmeldung des Telefons bei Gigaset elements auf der Web-Konfigurator-Seite **Einstellungen – Nachrichten – Anruftenachrichtigung** Verbindung(en) auswählen

### Der Name des Teilnehmers wird nicht in der Ereignisliste auf dem Smartphone angezeigt.

- Der Kontakt ist im Smartphone nicht vorhanden. ► Kontakt eintragen.
- Die Teilnehmernummer ist in der Kontaktliste anders hinterlegt, z. B. ohne Vorwahl
  - Einstellungen für Länderkennung und Ortsvorwahl vornehmen:  
Mit dem Mobilteil: **Einstellungen – Telefonie – Vorwahlnummern**  
Mit dem Web-Konfigurator: **Einstellungen – Geräte-Management – Lokale Einstellungen**

### Entgangenen Anruf vom Smartphone zurückrufen.

- Auf den Ereigniseintrag **Entgangener Anruf** tippen ► auf das Symbol **Zurückrufen** tippen.

## Anrufbeantworter

### In der Anrufliste ist zu einer Nachricht keine Zeit angegeben.

- Datum/Uhrzeit sind nicht eingestellt. ► Datum/Uhrzeit einstellen

### Der Anrufbeantworter meldet bei der Fernbedienung „PIN ist ungültig“.

- Eingegebene System-PIN ist falsch. ► Eingabe der System-PIN wiederholen
- System-PIN ist noch auf 0000 eingestellt. ► System-PIN ungleich 0000 einstellen

### Der Anrufbeantworter zeichnet keine Nachrichten auf/hat auf die Hinweisansage umgestellt.

- Der Speicher ist voll. ► Alte Nachrichten löschen ► Neue Nachrichten anhören und löschen



## Betrieb hinter Routern mit Network Address Translation (NAT)

In der Regel ist für den Betrieb eines Gigaset Telefons an einem Router mit NAT keine besondere Telefon- oder Routerkonfiguration nötig. Die in diesem Abschnitt beschriebenen Konfigurationseinstellungen müssen Sie nur vornehmen, wenn eines der folgenden Probleme auftritt.

- Eingehende Anrufe über VoIP sind nicht möglich. Anrufe an Ihre VoIP-Rufnummern werden nicht zu Ihnen durchgestellt.
- Abgehende Anrufe über VoIP werden nicht aufgebaut.
- Es wird zwar eine Verbindung zum Gesprächspartner aufgebaut, aber Sie können ihn nicht hören und/oder er kann Sie nicht hören.

## Port-Nummern für SIP und RTP am VoIP-Telefon ändern



Die SIP- und RTP-Portnummern dürfen von keiner anderen Anwendung oder keinem anderen Host im LAN benutzt werden und sollten weit entfernt sein von den gewöhnlich verwendeten (und am Telefon voreingestellten) SIP- und RTP-Portnummern.

- ▶ Über den Web-Browser des PCs mit dem Web-Konfigurator des Telefons verbinden ▶ Anmelden ▶ Web-Seite **Einstellungen – Telefonie – Weitere VoIP-Einstellungen** öffnen ▶ SIP- und RTP-Portnummern ändern ▶ Einstellungen sichern

Beispiel: Portnummern wählen, die ähnlich sind wie die Standard-Einstellungen:

<b>SIP-Port</b>	49060	statt	5060
<b>RTP-Port</b>	49004 bis 49010	statt	5004 bis 5010

- ▶ Neue Einstellungen prüfen: ▶ Web-Seite **Einstellungen – Telefonie – Verbindungen** öffnen ... der **Status** der VoIP-Verbindungen wird angezeigt
- ▶ Testen, ob das ursprüngliche Problem noch besteht. Besteht das Problem noch, nächsten Schritt durchführen.

## Port-Forwarding am Router einstellen

Angaben für die Freigabe eines Ports am Router (Beispiel):

	Protokoll	öffentlicher Port	lokaler Port	lokaler Host (IP)
für SIP	UDP	49060	49060	192.168.2.10
für RTP	UDP	49004 – 49010	49004 – 49010	192.168.2.10

<b>Protokoll</b>	Das verwendete Protokoll muss <b>UDP</b> sein.
<b>öffentlicher Port</b>	Portnummer/Portnummernbereich am WAN-Interface
<b>lokaler Port</b>	Am Telefon eingestellte Portnummern für SIP- und RTP-Port
<b>lokaler Host (IP)</b>	Lokale IP-Adresse des Telefons im LAN

Damit der Router dieses Port-Forwarding durchführen kann, müssen die DHCP-Einstellungen des Routers sicherstellen, dass dem Telefon auch immer dieselbe lokale IP-Adresse zugeordnet wird.

## Kundenservice & Hilfe

Schritt für Schritt zu Ihrer Lösung mit dem Gigaset Kundenservice

[www.gigaset.com/service](http://www.gigaset.com/service).



### Deutschland: Registrieren Sie Ihr Gigaset Telefon gleich nach dem Kauf

Wenn Sie ein persönliches Benutzerkonto einrichten, können wir Ihnen bei Ihren Fragen oder beim Einlösen von Garantieleistungen noch schneller weiterhelfen.

Ihr persönliches Benutzerkonto ermöglicht:

- die Verwaltung Ihrer persönlichen Daten,
- die Registrierung Ihrer Gigaset-Produkte,
- die Online-Anmeldung von Reparaturaufträgen und
- das Abonnement unseres Newsletters.



### Besuchen Sie unsere Kundenservice-Seiten

Hier finden Sie u. a.:

- Fragen & Antworten
- Kostenlose Downloads von Software und Bedienungsanleitungen
- das Gigaset Kundenforum
- Kompatibilitätsprüfungen



### Kontaktieren Sie unsere Service-Mitarbeiter

Sie konnten unter „Fragen & Antworten“ keine Lösung finden?

Wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung ...

... **Online:**

über unser Kontaktformular auf der Kundenservice-Seite

... **per Telefon:**

zu Reparatur, Garantieansprüchen:

**Service-Hotline Deutschland 02871 / 912 912**

(Zum Festnetztarif Ihres Anbieters)

**Service-Hotline Luxemburg (+352) 8002 3811**

(Die lokalen/nationalen Tarife finden Anwendung. Für Anrufe aus den Mobilfunknetzen können abweichende Preise gelten.)

Bitte halten Sie Ihren Kaufbeleg bereit.

Wir weisen darauf hin, dass ein Gigaset-Produkt, sofern es nicht von einem autorisierten Händler im Inland verkauft wird, möglicherweise auch nicht vollständig kompatibel mit dem nationalen Telefonnetzwerk ist. Auf der Umverpackung (Kartonage) des Telefons, nahe dem abgebildeten CE-

Zeichen wird eindeutig darauf hingewiesen, für welches Land/welche Länder das jeweilige Gerät und das Zubehör entwickelt wurde.

Wenn das Gerät oder das Zubehör nicht gemäß diesem Hinweis, den Hinweisen der Bedienungsanleitung oder dem Produkt selbst genutzt wird, kann sich dies auf den Garantieanspruch (Reparatur oder Austausch des Produkts) auswirken.

Um von dem Garantieanspruch Gebrauch machen zu können, wird der Käufer des Produkts gebeten, den Kaufbeleg beizubringen, der das Kaufdatum und das gekaufte Produkt ausweist.

## Garantie-Urkunde

Dem Verbraucher (Kunden) wird unbeschadet seiner Mängelansprüche gegenüber dem Verkäufer eine Haltbarkeitsgarantie zu den nachstehenden Bedingungen eingeräumt:

- Neugeräte und deren Komponenten, die aufgrund von Fabrikations- und/oder Materialfehlern innerhalb von 24 Monaten ab Kauf einen Defekt aufweisen, werden von Gigaset Communications nach eigener Wahl gegen ein dem Stand der Technik entsprechendes Gerät kostenlos ausgetauscht oder repariert. Für Verschleißteile (z. B. Akkus, Tastaturen, Gehäuse) gilt diese Haltbarkeitsgarantie für sechs Monate ab Kauf.
- Diese Garantie gilt nicht, soweit der Defekt der Geräte auf unsachgemäßer Behandlung und/oder Nichtbeachtung der Handbücher beruht.
- Diese Garantie erstreckt sich nicht auf vom Vertragshändler oder vom Kunden selbst erbrachte Leistungen (z.B. Installation, Konfiguration, Softwaredownloads). Handbücher und ggf. auf einem separaten Datenträger mitgelieferte Software sind ebenfalls von der Garantie ausgeschlossen.
- Als Garantienachweis gilt der Kaufbeleg, mit Kaufdatum. Garantieansprüche sind innerhalb von zwei Monaten nach Kenntnis des Garantiefalles geltend zu machen.
- Ersetzte Geräte bzw. deren Komponenten, die im Rahmen des Austauschs an Gigaset Communications zurückgeliefert werden, gehen in das Eigentum von Gigaset Communications über.
- Diese Garantie gilt für in der Europäischen Union erworbene Neugeräte. Garantiegeber ist die Gigaset Communications GmbH, Frankenstr. 2a, D-46395 Bocholt.
- Weiter gehende oder andere Ansprüche aus dieser Herstellergarantie sind ausgeschlossen. Gigaset Communications haftet nicht für Betriebsunterbrechung, entgangenen Gewinn und den Verlust von Daten, zusätzlicher vom Kunden aufgespielter Software oder sonstiger Informationen. Die Sicherung derselben obliegt dem Kunden. Der Haftungsausschluss gilt nicht, soweit zwingend gehaftet wird, z.B. nach dem Produkthaftungsgesetz, in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder wegen der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Der Schadensersatzanspruch für die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist jedoch auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt, soweit nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit vorliegt oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder nach dem Produkthaftungsgesetz gehaftet wird.
- Durch eine erbrachte Garantieleistung verlängert sich der Garantiezeitraum nicht.
- Soweit kein Garantiefall vorliegt, behält sich Gigaset Communications vor, dem Kunden den Austausch oder die Reparatur in Rechnung zu stellen. Gigaset Communications wird den Kunden hierüber vorab informieren.
- Eine Änderung der Beweislastregeln zum Nachteil des Kunden ist mit den vorstehenden Regelungen nicht verbunden.

Zur Einlösung dieser Garantie wenden Sie sich bitte an Gigaset Communications. Die Rufnummer entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung.

## Haftungsausschluss

Das Display Ihres Mobilteils besteht aus Bildpunkten (Pixel). Jedes Pixel besteht aus drei Sub-Pixel (rot, grün, blau).

Es kann vorkommen, dass ein Sub-Pixel ausfällt oder eine Farbabweichung aufweist.

Ein Garantiefall liegt nur vor, wenn die Maximalzahl erlaubter Pixelfehler überschritten wird.

Beschreibung	max. Anzahl erlaubter Pixelfehler
Farbig leuchtende Sub-Pixel	1
Dunkle Sub-Pixel	1
Gesamtzahl farbiger und dunkler Sub-Pixel	1



Gebrauchsspuren an Display und Gehäuse sind bei der Garantie ausgeschlossen.

---

## Herstellerhinweise

---

### Zulassung

Dieses Gerät ist für den analogen Telefonanschluss im deutschen und luxemburgischen Netz vorgesehen. Voice over IP Telefonie ist über die LAN-Schnittstelle (IEEE 802.3) möglich.

In Abhängigkeit von der Schnittstelle Ihres Telekommunikationsnetzes könnte ein zusätzlicher Router/Switch erforderlich sein.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Internet-Provider.

Länderspezifische Besonderheiten sind berücksichtigt.

Hiermit erklärt die Gigaset Communications GmbH, dass der Funkanlagentyp Gigaset E380A Care der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

[www.gigaset.com/docs](http://www.gigaset.com/docs).

In einigen Fällen kann diese Erklärung in den Dateien "International Declarations of Conformity" oder "European Declarations of Conformity" enthalten sein.

Bitte lesen Sie daher auch diese Dateien.

---

## Umwelt

### Unser Umweltleitbild

Wir als Gigaset Communications GmbH tragen gesellschaftliche Verantwortung und engagieren uns für eine bessere Welt. In allen Bereichen unserer Arbeit – von der Produkt- und Prozessplanung über die Produktion und den Vertrieb bis hin zur Entsorgung – legen wir größten Wert darauf, unsere ökologische Verantwortung wahrzunehmen.

Informieren Sie sich auch im Internet unter [www.gigaset.com](http://www.gigaset.com) über umweltfreundliche Produkte und Verfahren.

---

### Umweltmanagementsystem



Gigaset Communications GmbH ist nach den internationalen Normen ISO 14001 und ISO 9001 zertifiziert.

**ISO 14001 (Umwelt):** zertifiziert seit September 2007 durch TÜV SÜD Management Service GmbH.

**ISO 9001 (Qualität):** zertifiziert seit 17.02.1994 durch TÜV Süd Management Service GmbH.

---

### Entsorgung

Akkus gehören nicht in den Hausmüll. Beachten Sie hierzu die örtlichen Abfallbeseitigungsbestimmungen, die Sie bei Ihrer Kommune erfragen können.

In Deutschland: Entsorgen Sie diese in den beim Fachhandel aufgestellten grünen Boxen des „Gemeinsames Rücknahmesystem Batterien“.

Alle Elektro- und Elektronikgeräte sind getrennt vom allgemeinen Hausmüll über dafür staatlich vorgesehene Stellen zu entsorgen.



Wenn dieses Symbol eines durchgestrichenen Abfalleimers auf einem Produkt angebracht ist, unterliegt dieses Produkt der europäischen Richtlinie 2012/19/EU.

Die sachgemäße Entsorgung und getrennte Sammlung von Altgeräten dienen der Vorbeugung von potenziellen Umwelt- und Gesundheitsschäden. Sie sind eine Voraussetzung für die Wiederverwendung und das Recycling gebrauchter Elektro- und Elektronikgeräte.

Ausführlichere Informationen zur Entsorgung Ihrer Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Kommune oder Ihrem Müllentsorgungsdienst.

## Pflege

Wischen Sie das Gerät mit einem **feuchten** Tuch oder einem Antistatiktuch ab. Benutzen Sie keine Lösungsmittel und kein Mikrofasertuch.

Verwenden Sie **nie** ein trockenes Tuch: es besteht die Gefahr der statischen Aufladung.

In seltenen Fällen kann der Kontakt des Geräts mit chemischen Substanzen zu Veränderungen der Oberfläche führen. Aufgrund der Vielzahl am Markt verfügbarer Chemikalien konnten nicht alle Substanzen getestet werden.

Beeinträchtigungen von Hochglanzoberflächen können vorsichtig mit Display-Polituren von Mobiltelefonen beseitigt werden.

## Kontakt mit Flüssigkeit

Falls das Gerät mit Flüssigkeit in Kontakt gekommen ist:

- 1 **Das Gerät von der Stromversorgung trennen.**
- 2 **Die Akkus entnehmen und das Akkufach offen lassen.**
- 3 Die Flüssigkeit aus dem Gerät abtropfen lassen.
- 4 Alle Teile trocken tupfen.
- 5 Das Gerät anschließend **mindestens 72 Stunden** mit geöffnetem Akkufach und mit der Tastatur nach unten (wenn vorhanden) an einem trockenen, warmen Ort lagern (**nicht**: Mikrowelle, Backofen o. Ä.).
- 6 **Das Gerät erst in trockenem Zustand wieder einschalten.**

Nach vollständigem Austrocknen ist in den meisten Fällen die Inbetriebnahme wieder möglich.

## Technische Daten

### Akkus

Technologie:	2 x AAA NiMH
Spannung:	1,2 V
Kapazität:	750 mAh

### Betriebszeiten/Ladezeiten des Mobilteils

Die Betriebszeit Ihres Gigaset ist von Akkukapazität, Alter der Akkus und Benutzerverhalten abhängig. (Alle Zeitangaben sind Maximalangaben.)

Bereitschaftszeit (Stunden)	320 / 190 *
Gesprächszeit (Stunden)	17
Betriebszeit bei 1,5 Std. Gespräch pro Tag (Stunden)	120 / 95*
Ladezeit in Ladeschale (Stunden)	8

\* Strahlungsfrei aus-/eingeschaltet, ohne Display-Beleuchtung im Ruhezustand (Display-Beleuchtung einstellen → S. 88)

### Leistungsaufnahme des Mobilteils in Ladeschale

Beim Aufladen:	ca. 1,5 W
Zum Erhalten des Ladezustands:	ca. 0,5 W

### Leistungsaufnahme der Basis

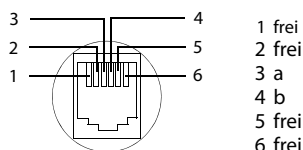
Im Bereitschaftszustand	ca. 1,3 W
Während des Gesprächs	ca. 1,4 W

### Allgemeine technische Daten

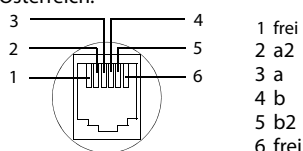
DECT-Standard	wird unterstützt
GAP-Standard	wird unterstützt
Kanalzahl	60 Duplexkanäle
Funkfrequenzbereich	1880-1900 MHz
Duplexverfahren	Zeitmultiplex, 10 ms Rahmenlänge
Wiederholffrequenz des Sendepulses	100 Hz
Länge des Sendepulses	370 µs
Kanalraster	1728 kHz
Bitrate	1152 kbit/s
Modulation	GFSK
Sprachcodierung	32 kbit/s
Sendeleistung	10 mW mittlere Leistung pro Kanal, 250 mW Pulsleistung

Reichweite	bis zu 50 m in Gebäuden, bis zu 300 m im Freien
Stromversorgung Basis	230 V ~/50 Hz
Umgebungsbedingungen im Betrieb	+5 °C bis +45 °C; 20 % bis 75 % relative Luftfeuchtigkeit
Wahlverfahren	MFV (Tonwahl)/IWW (Impulswahl)

## Steckerbelegung des Telefonsteckers



Österreich:



## Zeichensatztabellen

### Standardschrift

Entsprechende Taste mehrmals drücken.







	1x	2x	3x	4x	5x	6x	7x	8x	9x	10x
1	1									
2	a	b	c	2	ä	á	à	â	ã	ç
3	d	e	f	3	ë	é	è	ê		
4	g	h	i	4	ï	í	ì	î		
5	j	k	l	5						
6	m	n	o	6	ö	ñ	ó	ò	ô	õ
7	p	q	r	s	7	ß				
8	t	u	v	8	ü	ú	ù	û		
9	w	x	y	z	9	ÿ	ý	æ	ø	å
0	11	.	,	?	!	← <sup>2)</sup>	0			








- 1) Leerzeichen  
2) Zeilenschaltung

## Display-Symbole



Folgende Symbole werden abhängig von den Einstellungen und vom Betriebszustand Ihres Telefons angezeigt.




### Symbole der Statusleiste

Symbol	Bedeutung
	Empfangsstärke ( <b>Strahlungsfrei</b> aus) 1 % -100 %
	weiß, wenn <b>Max. Reichweite</b> ein; grün, wenn <b>Max. Reichweite</b> aus
	rot: keine Verbindung zur Basis
	<b>Strahlungsfrei</b> eingeschaltet: weiß, wenn <b>Max. Reichweite</b> ein; grün, wenn <b>Max. Reichweite</b> aus
	Anrufbeantworter eingeschaltet <b>blinkt:</b> Anrufbeantworter nimmt Nachricht auf oder wird von anderem internen Teilnehmer bedient
	Klingelton ausgeschaltet

Symbol	Bedeutung
	Klingelton „Beep“ eingeschaltet
	Tastensperre eingeschaltet
	Ladezustand des Akkus: weiß: über 11 % - 100 % geladen
	rot: unter 11 % geladen
	blinkt rot: Akku fast leer (noch ca. 5 Minuten Gesprächszeit)
	Akku wird geladen (aktueller Ladezustand): 0 % - 100 %
	






### Symbole der Display-Tasten


Symbol	Bedeutung
	Wahlwiederholung
	Text löschen

Symbol	Bedeutung
	Telefonbuch öffnen
	Nummer ins Telefonbuch übernehmen
	Anruf an den Anrufbeantworter weiterleiten










## Display-Symbole beim Signalisieren von ...

Symbol	Bedeutung
	externer Anruf
	interner Anruf
	Verbindungsaufbau (abgehender Anruf)
	Verbindung hergestellt
	Kein Verbindungsaufbau möglich/ Verbindung abgebrochen

Symbol	Bedeutung
	Erinnerungsruf Termin
	Erinnerungsruf Jahrestag
	Weckruf
	Countdown-Timer
	Anrufbeantworter zeichnet auf

## Weitere Display-Symbole

Symbol	Bedeutung
	Wecker eingeschaltet, Anzeige mit Weckzeit
	Timer eingeschaltet, Anzeige mit Countdown
	Aktion ausgeführt (grün)
	Aktion fehlgeschlagen (rot)

Symbol	Bedeutung
	Information
	(Sicherheits-)Abfrage
	Bitte warten ...

# Menü-Übersicht



Nicht alle in der Bedienungsanleitung beschriebenen Funktionen sind in allen Ländern und bei allen Netzanbietern verfügbar.

Hauptmenü öffnen: ► im Ruhezustand des Mobilteils drücken



## Mobilteil Telefonbuch

→ S. 38



## Anruflisten

→ S. 37

Alle Anrufe
Abgehende Anrufe
Angenomm. Anrufe
Entgangene Anrufe



## Anrufbeantw.

Nachricht. anhören	Netz-AB	→ S. 52
	Anrufbeantworter	→ S. 47
Aktivierung		→ S. 46
Ansagen	Ansage aufnehmen	→ S. 50
	Ansage anhören	→ S. 50
	Ansage löschen	→ S. 51
	Hinweis aufnehmen	→ S. 50
	Hinweis anhören	→ S. 50
	Hinweis löschen	→ S. 51
Aufzeichnungen		→ S. 51
Mithören		→ S. 48
Netz-Anrufbeantw.		→ S. 52
Taste 1 belegen		→ S. 53
Sprache		→ S. 51



## Notruf

→ S. 54



## Wecker

→ S. 58

## Töne und Signale

Gesprächslautst.		→ S. 89
Akustikprofile	Hörerprofile	→ S. 89
	Freisprechprofile	→ S. 89
Hinweistöne		→ S. 91
Klingeltöne (Mobilt.)	Lautstärke	→ S. 90
	Melodien	→ S. 90
	Zeitsteuerung	→ S. 62
	Anonym.Rufe aus	→ S. 62
Wartemelodie		→ S. 95

## Einstellungen

Datum und Uhrzeit		→ S. 94	
Display	Screensaver	→ S. 86	
	Infoticker	→ S. 87	
	Großschrift	→ S. 87	
	Farbschema	→ S. 88	
	Beleuchtung	→ S. 88	
Sprache		→ S. 86	
Anmeldung	Mobilteil anmelden	→ S. 80	
	Mobilteil abmelden	→ S. 81	
	Basisauswahl	→ S. 81	
Telefonie	Auto-Rufannahm.	→ S. 88	
	Vorwahlnummern	→ S. 94	
	VoIP-Assistent	→ S. 13	
	Sende-Verbind.	→ S. 16	
	Empfangs-Verbind.	→ S. 16	
	Wahlverfahren	→ S. 84	
	Flash-Zeiten	→ S. 84	
	Vorwahlziffer	→ S. 84	
	Sperrliste	Gesperrte Nummern	→ S. 62
		Schutzmodus	→ S. 63
System	Mobilteil-Reset	→ S. 93	
	Mobilteil-Update	→ S. 93	
	Basis-Reset	→ S. 98	
	Basis-Neustart	→ S. 97	
	Verschlüsselung	→ S. 83	
	Repeater	nur wenn mindestens ein Repeater angemeldet ist → S. 83	
	Lokales Netzwerk	→ S. 95	
	Basis-Update	→ S. 96	
	System-PIN	→ S. 97	

## Menü-Übersicht

ECO DECT	Max. Reichweite	→ S. 61
	Strahlungsfrei	

### ★ Extras

Info Center	→ S. 75
Kalender	→ S. 56
Timer	→ S. 58
Babyphone	→ S. 60
Direktruf	→ S. 22
Entgangene Termine	→ S. 57

### 🌐 Netzdienste

Nächst. Anruf anon.	→ S. 30
Anklopfen	→ S. 31
Alle Anrufe anon.	→ S. 30
Übergabe	→ S. 28
Rückruf aus	→ S. 31

### ✉ Messaging

SMS	Neue SMS	→ S. 64
	Eingang	→ S. 66
	Entwürfe	→ S. 65
	Einstellungen	→ S. 69
	SMS-Zentren	→ S. 69
	Statusreport	→ S. 70
	Benachrichtigung	→ S. 68
E-Mail		→ S. 72

# Index

- A**
- Abheben-Taste ..... 6
  - Abmelden (Mobilteil) ..... 81
  - Abmelden (Web-Konfigurator) ..... 103
  - Absender-Adresse (E-Mail) ..... 74
  - Akku
    - einlegen ..... 11
    - laden ..... 11
    - Ladezustand ..... 128
  - Aktivierungscode für elements ..... 112
  - Akustikprofile ..... 89
  - Alarm (Raumüberwachung)
    - ausschalten ..... 60
  - Alarm (Timer) ein-/ausschalten ..... 58
  - Alarmruf ..... 54
    - abbrechen ..... 55
    - aktivieren/deaktivieren ..... 55
    - auslösen ..... 54
    - einrichten ..... 55
  - Alarmruf-Nummer
    - speichern ..... 55
  - Amtskennziffer, AKZ (Telefonanlage) ..... 84
  - Ändern
    - Display-Sprache ..... 86
    - Freisprechlautstärke ..... 89
    - Hörerlautstärke ..... 89
    - Mobilteil-PIN ..... 93
    - System-PIN ..... 97
  - Anhören
    - Ansage (Anrufbeantworter) ..... 50
  - Anklopfen, extern ..... 30
    - annehmen/abweisen ..... 23, 25
  - Anklopfen, intern ..... 25
    - annehmen ..... 25
  - Anmelden
    - bei Gigaset elements ..... 112
    - beim Web-Konfigurator ..... 103
  - Anmelden (Mobilteil) ..... 80
  - Annex B für G.729 aktivieren ..... 108
  - Anonym anrufen ..... 29
  - Anruf
    - annehmen ..... 23
    - anonym ..... 30
    - intern weitergeben (verbinden) ..... 24
  - Anruf, anonym ..... 29, 30
    - Ruhe vor ..... 62
  - Anrufbeantworter ..... 46
    - Ansage/Hinweisansage aufnehmen ..... 50
    - Ansagemodus ..... 46
    - ein-/ausschalten ..... 46
    - Empfangsverbindung ..... 16
    - Fernbedienung ..... 48
    - für die Schnellwahl festlegen ..... 53
    - Nachrichten anhören ..... 47, 53
    - Nachrichten löschen ..... 47
    - rückwärts springen ..... 47
    - Sprachführung ..... 51
    - vorwärts springen ..... 47
  - Anruferbenachrichtigung
    - an mobilem Gerät ..... 112
  - Anrufer
    - aus Branchenbuch ..... 43
    - aus Online-Telefonbuch ..... 43
    - extern ..... 21
    - Gigaset.net ..... 45
    - intern ..... 23
    - IP-Adresse eingeben ..... 27
  - Anrufer zurückrufen ..... 31
  - Anrufliste
    - Anrufer zurückrufen ..... 37
    - Eintrag ..... 37
    - Eintrag löschen ..... 37
    - löschen ..... 37
    - Nummer in Telefonbuch übernehmen ..... 37
    - öffnen ..... 37
    - wählen aus der ..... 22
  - Anruflisten ..... 37
  - Anrufschutz ..... 62
  - Anrufsperrung ..... 63
  - Anrufweitschaltung ..... 31
    - für VoIP-Verbindungen ..... 110
    - Gigaset.net ..... 32, 110
  - Ansage (Anrufbeantworter) ..... 50
    - löschen ..... 51
  - Ansagemodus (Anrufbeantworter) ..... 46
  - Anzeige
    - Anonym ..... 29
    - entgangener Termin/Jahrestag ..... 57
    - Extern ..... 29
    - Meldung des Netz-Anrufbeantworters ..... 35
    - neuer Nachrichten ein-/ausschalten ..... 36
    - Speicherplatz im Telefonbuch ..... 40
    - Unbekannt ..... 29
  - Assistent für die schnelle Erstkonfiguration ..... 104
  - Auflegen-Taste ..... 6, 21
  - Aufmerksamkeitsston (Beep) ..... 90
  - Aufnehmen
    - Gespräch mitschneiden ..... 48
  - Aufzeichnungslänge ..... 51
  - Aufzeichnungsqualität (Anrufbeantworter) ..... 51
  - Automatische
    - Rufannahme ..... 88
  - Automatischer Versions-Check ..... 116
- B**
- Babyphone siehe Raumüberwachung
  - Basis
    - an Telefonanlage anschließen ..... 84
    - einstellen ..... 94
    - Firmware aktualisieren ..... 96
    - in Lieferzustand zurücksetzen ..... 98
    - mit Internet verbinden ..... 12

## Index

- mit Stromnetz verbinden . . . . . 12
  - mit Telefonfestnetz verbinden . . . . . 12
  - Name ändern . . . . . 81
  - neu starten . . . . . 97
  - System-PIN . . . . . 97
  - Übersicht . . . . . 6
  - wechseln . . . . . 81
  - Basis-Einstellung
    - im Web-Konfigurator ändern . . . . . 115
  - Beep (Aufmerksamkeitston) . . . . . 90
  - Benachrichtigung
    - E-Mail-Eingang . . . . . 72
    - über Anrufe und Nachrichten . . . . . 112
  - Beste Basis . . . . . 81
  - Betriebszeit des Mobilteils . . . . . 126, 127
  - Bevorzugter DNS-Server . . . . . 96
  - Boost siehe Verstärker-Funktion
  - Branchenbuch . . . . . 42
  - Breitband-Sprach-Codec . . . . . 108
- 
- ## C
- CLI, Calling Line Identification . . . . . 29
  - CLIP, CLI Presentation . . . . . 29
  - CLIR, CLI Restriction . . . . . 29
  - CNIP, Calling Name Identification Presentation . . 30
  - Countdown (Timer) . . . . . 58
  - Customer Care . . . . . 122
- 
- ## D
- Datum einstellen . . . . . 94
  - Dienste
    - Online-Telefonbuch . . . . . 113
  - Direktruf . . . . . 22
  - Display
    - Beleuchtung . . . . . 88
    - Display-Sprache ändern . . . . . 86
    - einstellen . . . . . 86
    - Farbschema . . . . . 88
    - Screensaver . . . . . 86
  - Display-Symbole . . . . . 128
  - Display-Tasten . . . . . 6, 18
    - belegen . . . . . 91
    - Symbole . . . . . 128
  - DNS-Server
    - bevorzugter . . . . . 96
  - Dreier-Konferenz s. Konferenz
  - DTMF-Signalisierung für VoIP . . . . . 110
- 
- ## E
- ECO DECT . . . . . 61
  - ECT . . . . . 28
  - Ein-/Aus-Taste . . . . . 6
  - Eingangsliste (E-Mail) . . . . . 72
  - Eingangsliste (SMS) . . . . . 66
  - Einstellungen
    - sichern und wiederherstellen . . . . . 115
  - elements . . . . . 112
    - Aktivierungscode . . . . . 112
  - E-Mail
    - Absender-Adresse ansehen . . . . . 74
    - Benachrichtigung . . . . . 72
    - Einstellungen . . . . . 112
      - löschen . . . . . 74
      - Meldungen b.Verbindungsaufbau . . . . . 73
    - E-Mail-Adresse . . . . . 65
    - E-Mail-Liste . . . . . 72
    - Empfangsstärke . . . . . 128
    - Empfangs-Verbindung . . . . . 15, 100
      - Standard-Zuordnung . . . . . 100
      - zuordnen . . . . . 107
    - Empfangsverstärker s. Repeater
    - Entgangene Jahrestage/Termine . . . . . 57
    - Entwurfsliste (SMS) . . . . . 65
    - Ersten Klingelton unterdrücken . . . . . 70
    - Externes Gespräch
      - an Anrufbeantworter weiterleiten . . . . . 48
    - Extra-Laut-Funktion . . . . . 18
- 
- ## F
- Falscheingaben korrigieren . . . . . 20
  - Farbschema . . . . . 88
  - Fax (SMS) . . . . . 65
  - Fehlerbehebung
    - allgemein . . . . . 118
      - E-Mail . . . . . 73
      - SMS . . . . . 71
    - Fernbedienung des Anrufbeantworters . . . . . 48
    - Festnetzanschluss . . . . . 12
    - Festnetz-Verbindung . . . . . 106
    - Firmware
      - aktualisieren . . . . . 116
      - automatisches Update . . . . . 96, 116
      - Update . . . . . 116
        - Update starten . . . . . 96
        - zurücksetzen (Downgrade) . . . . . 116
    - Firmware-Update . . . . . 93
    - Flash-Zeit . . . . . 84
    - Flüssigkeit . . . . . 125
    - Fragen und Antworten . . . . . 118
    - Freisprechen . . . . . 25
      - Freisprechlautstärke . . . . . 25
      - Freisprechprofile . . . . . 89
      - Freisprech-Taste . . . . . 25
    - Funkmodul ausschalten . . . . . 61
- 
- ## G
- G.711 a law . . . . . 108
  - G.711  $\mu$  law . . . . . 108
  - G.722 . . . . . 108
  - G.722 Breitband-Sprach-Codec . . . . . 108
  - G.726 . . . . . 108
  - G.729 . . . . . 108
  - Garantie-Urkunde . . . . . 123
  - Gespräch
    - extern . . . . . 21
    - intern . . . . . 23
      - intern weitergeben (verbinden) . . . . . 24
    - mitschneiden . . . . . 48

- übernehmen von Anrufbeantworter . . . . . 47
- Gigaset E380 A care  
Leistungsmerkmale . . . . . 4
- Gigaset elements . . . . . 13, 112  
anmelden bei . . . . . 112
- Gigaset GO . . . . . 4, 12  
Einstellungen im Web-Konfigurator . . . . . 112
- Gigaset.net . . . . . 99, 106  
anmelden . . . . . 44, 100  
Anrufwefterschaltung . . . . . 32, 110  
eigenen Namen ändern/löschen . . . . . 45  
Namen eintragen . . . . . 45  
Teilnehmer anrufen . . . . . 45  
Teilnehmer suchen . . . . . 44  
Telefonbuch . . . . . 44
- Gigaset.net-Web-Seite . . . . . 75  
gigaset-config . . . . . 103
- GNU General Public License (GPL)  
Englisch . . . . . 140  
GNU Lesser General Public License  
(LGPL), Englisch . . . . . 140
- GO . . . . . 12  
Einstellungen im Web-Konfigurator . . . . . 112
- GPL . . . . . 140
- Groß-/Kleinschreibung . . . . . 20
- Großschrift . . . . . 87
- 
- H**
- Haftungsausschluss . . . . . 123
- Headset-Anschluss . . . . . 11
- Herstellerhinweise . . . . . 124
- Hilfe . . . . . 118, 122
- Hinweistöne . . . . . 91
- Hörerlautstärke . . . . . 25
- Hörerprofile . . . . . 89
- Hörgeräte . . . . . 9
- 
- I**
- Impulswahl-Verfahren . . . . . 84
- In Betrieb nehmen, Mobilteil . . . . . 10
- Inbetriebnahme . . . . . 10
- Info Center . . . . . 75  
bedienen . . . . . 77  
starten . . . . . 76
- Info-Dienst  
aktivieren/deaktivieren . . . . . 75  
auswählen . . . . . 76  
über Kurzwahl aufrufen . . . . . 78
- Info-Dienste zusammenstellen . . . . . 75
- Installationsassistent . . . . . 14
- Intern  
rückfragen . . . . . 24  
telefonieren . . . . . 23
- Internet  
Sicherheit . . . . . 105
- Internetanschluss . . . . . 12
- Internet-Telefonie . . . . . 26
- Internetverbindung . . . . . 13
- IP-Adresse  
anzeigen . . . . . 82  
automatisch beziehen . . . . . 95  
wählen . . . . . 27  
zuweisen . . . . . 95
- IP-Konfiguration . . . . . 95
- IP-Verbindung . . . . . 107
- IWW (Impulswahl-Verfahren) . . . . . 84
- 
- J**
- Jahrestag s. Termin
- 
- K**
- Kalender . . . . . 56
- Klein-/Großschreibung . . . . . 20
- Klingelton  
ändern . . . . . 90  
ersten unterdrücken . . . . . 70  
Lautstärke . . . . . 90  
Melodie f. interne/externe Anrufe . . . . . 90  
unterdrücken . . . . . 70  
Zeitsteuerung . . . . . 62
- Klingelton ein-/ausschalten . . . . . 90
- Kommunikationsports, lokal . . . . . 101, 111
- Konferenz . . . . . 24, 34  
beenden . . . . . 24, 34  
zwei externe Gespräche . . . . . 34
- Konfigurationsassistent . . . . . 104
- Kontakt mit Flüssigkeit . . . . . 125
- Korrektur v. Falscheingaben . . . . . 20
- Kundenservice . . . . . 122
- Kurzwahl . . . . . 21, 91
- 
- L**
- Ladeschale (Mobilteil)  
anschießen . . . . . 10
- Ladezeit des Mobilteils . . . . . 126, 127
- Ladezustand der Akkus . . . . . 128
- Landesvorwahl . . . . . 94
- Lautsprecher . . . . . 25  
Lautstärke  
Freisprech-/Hörerlautstärke Mobilteil . . . . . 25  
Freisprechlautstärke Mobilteil . . . . . 89  
Hörer . . . . . 89  
Lautsprecher . . . . . 89
- Lautstärke einstellen . . . . . 18
- Lautstärke-Tasten . . . . . 18
- Leistungsaufnahme . . . . . 126
- LGPL . . . . . 140
- Liste  
E-Mail-Benachrichtigungen . . . . . 72  
SMS-Eingangsliste . . . . . 66  
SMS-Entwurfsliste . . . . . 65
- Lizenz  
GPL . . . . . 140  
LGPL . . . . . 140

<b>M</b>	
MAC-Adresse	
abfragen	97
Makeln	24
zwei externe Gespräche	33
Max. Reichweite	61
Media-Pool	91
Medizinische Geräte	9
Meldung des Netz-Anrufbeantworters ansehen	35
Melodie	
Klingelton f. interne/externe Anrufe	90
Menü	
Übersicht Web-Konfigurator	117
Menü-Taste	17
MFV (Tonwahl)	84, 85
Mikrofon	
ein-/ausschalten	25
Mithören während Aufzeichnung	48
Mobilteil	
abmelden	81
anmelden	80
anmelden an weiterer Basis	81
Display-Beleuchtung	88
Display-Sprache	86
ein-/ausschalten	17
Einstellungen ändern	86
Farbschema	88
Freisprechlautstärke	25, 89
für Raumüberwachung nutzen	59
Großschrift	87
Hinweistöne	91
Hörerlautstärke	25, 89
in Betrieb nehmen	10
in Lieferzustand zurücksetzen	91, 93
Ladeschale anschließen	10
mehrere nutzen	80
Namen ändern	82
Nummer ändern	82
Paging	82
PIN ändern	93
Ruhezustand	19
Stumm schalten	25
suchen	82
Übersicht	6
Update	93
Wechsel zu bestem Empfang	81
Wechsel zu einer anderen Basis	81
<b>N</b>	
Nachricht	
löschen (E-Mail)	74
Nachrichten	
als "neu" markieren	47
löschen	47
Nummer ins Telefonbuch	
übernehmen	47
Nachrichten anhören	47
Nachrichtenanzeige	112
Nachrichten-LED ein-/ausschalten	36
Nachrichtenlisten	35
Nachrichten-Taste	6
Liste öffnen	66
Name des Mobilteils ändern	82
Netz-AB s. Netz-Anrufbeantworter	
Netzanbieter	29
Netz-Anrufbeantworter	52
ein-/ausschalten	52
für die Schnellwahl festlegen	53
Nummer eintragen	52
Netzanrufbeantworter	
Rufnummer eintragen	109
Netzdienste, providerspezifisch	29
Neu starten	115
Neue Nachrichten anzeigen	35
Neustart der Basis	97
Notrufnummer	54
Notrufnummer, Wählregeln	109
Nummer	
des Netz-Anrufbeantworters eintragen	52
im Telefonbuch speichern	38
ins Telefonbuch übernehmen	40
nicht übermitteln	30
unterdrücken	30
<b>O</b>	
Online-Telefonbuch	42
auswählen	113
Gigaset.net	44
Open Source Software	140
Ortsvorwahl	94
für VoIP-Gespräche	110
<b>P</b>	
Paging	82
Pause	
nach Leitungsbelegung	85
nach R-Taste	85
nach Vorwahlziffer	85
PC mit Web-Konfigurator verbinden	102
PC-Adressbuch-Einträge ins Telefonbuch	
übernehmen	113
Pflege des Geräts	125
PIN ändern	97
Posteingangsliste öffnen	72
Provider für IP-Telefonie	14
<b>R</b>	
Raumüberwachung	59
aktivieren	60
Raute-Taste	6
Repeater	83
RFC 2833 (DTMF-Signalisierung)	110
R-Taste	6, 85
Funktion für VoIP	111
Rückfrage	
beenden	33
extern	33
intern	24



Rückruf	
einleiten	31
löschen	31
Rufannahme	88
Rufannahme (Anrufbeantworter)	51
Rufnummernanzeige	29
Rufnummernübermittlung	29
ein-/ausschalten	30
keine	29
temporär ausschalten	30
Rufnummernunterdrückung	29
Ruftöne	90
Ruhe vor Anrufen	
anonymen	62
Sperrliste	62
Zeitsteuerung	62
Ruhezustand	
zurückkehren in den	19
<hr/>	
<b>S</b>	
Schlummermodus (Wecker)	59
Schnellwahl	53
Schreiben (SMS)	64
Screensaver	86
Senden	
gesamtes Telefonbuch an Mobilteil	40
SMS	64
Sende-Verbindung	15, 100
Standard-Zuordnung	100
zuordnen	107
Service-Provider s. Netzanbieter	
Sicherheit im Internet	105
Sicherheitshinweise	9
Signalisierung, Symbole	129
Signalton s. Hinweisstöne	
smart care system	4
SMS	
als Fax senden	65
an E-Mail-Adresse senden	65
an Telefonanlagen	70
Eingangsliste	66
empfangen	66
Entwurfsliste	65
Fehler beheben	71
lesen	67
löschen	67
schreiben/senden	64
Selbsthilfe bei Fehlermeldungen	71
Sendezentrum	69
Statusreport	70
vCard	67
verkettete	64
zwischen speichern	65
SMS-Auskunft	68
SMS-Benachrichtigung	68
SMS-Zentrum	
einstellen	69
Nummer ändern	69
Sonderbuchstaben eingeben	20
Sonderzeichen eingeben	20
SOS-Notruf	
Ablauf	54
SOS-Nummer	
speichern	55
Speicherplatz im Telefonbuch	40
Sperrliste	62
Sprache, Display	11, 86
Sprachqualität auf VoIP-Verbindungen	108
Sprechpausen-Unterdrückung	108
Statusinformationen	116
Statusleiste	6
Symbole	128
Steckerbelegung	127
Steckernetzgerät	9
Stern-Taste	6
Steuer-Taste	6, 17
Stille unterdrücken	108
Strahlung	
reduzieren	61
Strahlungsfrei	61
Stromanschluss	12
Stumm schalten des Mobilteils	25
Subnetzmaske festlegen	95
Suchen	
Mobilteil	82
Suchen im Telefonbuch	39
SUOTA	93
Symbole	
Anzeige neuer Nachrichten	35
auf Display-Tasten	128
neue SMS	66
Signalisierung	129
Statusleiste	128
Timer	58
Wecker	58
System einstellen	94
Systemeinstellungen sichern	97
System-PIN	
ändern	97
zurücksetzen	97
System-PIN ändern	97
<hr/>	
<b>T</b>	
Taste 1	6
Taste 1 belegen	53
Taste belegen	91
Tasten	
Abheben-Taste	6
Auflegen-Taste	6, 21
Display-Tasten	6, 18
Ein-/Aus-Taste	6
Freisprech	25
Menü	17
Nachrichten-Taste	6
Raute-Taste	6
R-Taste	6
Stern-Taste	6
Steuer-Taste	6, 17
Tastensperre ein-/ausschalten	17
Technische Daten	126

## Index

Teilnehmer im Gigaset.net suchen	44
Telefon	
anschließen	7
bedienen	17
einstellen	94
Telefonanlage	
auf Tonwahl umschalten	85
Basis anschließen	84
Flash-Zeit einstellen	84
Pausenzeiten	85
SMS	70
Vorwahlziffer speichern	84
Wahlverfahren einstellen	84
Telefonbuch	38
auf/vom PC übertragen	113
durchsuchen	39
Eintrag	38
Eintrag auswählen	39
Eintrag erstellen	38
Eintrag suchen	42
Eintrag/Liste senden an Mobilteil	40
Gigaset.net	44
Nummer übernehmen	40
Nummer wählen	21
öffnen	38, 42
Reihenfolge der Einträge	39
senden an Mobilteil	40
Speicherplatz	40
Telefonbuch-Datei	
Inhalt (vCard-Format)	114
Telefonbuch-Transfer	113
Telefonieren	
Anruf annehmen	23
extern	21
intern	23
über das Internet	26
Telefonstecker, Steckerbelegung	127
Termin	
einstellen	56
entgangen	57
entgangenen anzeigen	57
signalisieren	56
Text eingeben	20
Timer	58
TLS (Transport Layer Security)	105
Tonwahl (MFV)	84, 85

## U

Übersicht	
Basis	6
Mobilteil	6
Uhrzeit einstellen	94
Umlaute eingeben	20
Umwelt	124

## V

vCard (SMS)	67
vCard-Format	114
vcf-Datei	113
Verbinde mit Basis	81
Verbindung zum Web-Konfigurator	102
Verbindungen	
Festnetz	106
Gigaset.net	106
IP	107
Status	116
verwalten	106
Verketteten s. SMS	
Verpackungsinhalt	10
Versions-Check, automatischer	116
Verstärker-Funktion	18, 25
VIP-Gruppe, Telefonbucheintrag zuordnen	38
VIP-Klingelton	38
VoIP-Konto	99
Benutzerdaten	15
einrichten	13, 99
mit Web-Konfigurator einrichten	107
Provider	14
über Konfigurationsassistenten des Web-Konfigurators einrichten	104
VoIP-Provider	107
Vorwahlziffer (Telefonanlage)	84, 109

## W

Wählen	
aus Anrufliste	22
aus Telefonbuch	21
aus Wahlwiederholungsliste	21
IP-Adresse	27
mit Kurzwahl	91
Wahlpause	85
Wählregel	
für Notrufnummern	109
Wahlverfahren	84
Wahlwiederholungsliste	21, 37
Warnton s. Hinweistöne	
Wartemelodie	95
Web-Konfigurator	13
abmelden	103
anmelden	103
Assistent	104
DTMF-Signalisierung f. VoIP	110
Konfigurationsassistent	104
Menü	117
mit PC verbinden	102
VoIP-Verbindung einrichten	107
Wecker	
ein-/ausschalten	58
Weckruf	59
Weitergeben, externes Gespräch intern	24

Werkseinstellungen .....	115	Zeitserver .....	115
Wettervorhersage, im Ruhezustand anzeigen .....	79	Zeitsteuerung für externe Anrufe .....	62
<hr/>		Zertifikat-Fehler .....	72
<b>Z</b>		Ziffer eingeben .....	20
Zeichensatztabellen .....	127	Ziffern-Taste belegen .....	91
		Zulassung .....	124

# Open Source Software

---

## Allgemeines

Ihr Gigaset-Gerät enthält unter anderem Open Source Software, die verschiedenen Lizenzbedingungen unterliegt. Die Einräumung von Nutzungsrechten im Bezug auf die Open Source Software, die über den Betrieb des Gerätes in der von der Gigaset Communications GmbH gelieferten Form hinausgehen, sind in den jeweiligen Lizenzbedingungen der Open Source Software geregelt. Die entsprechenden Lizenzbedingungen sind weiter unten in ihrer Original-Fassung wiedergegeben.

In Bezug auf die jeweiligen Lizenzgeber der Open Source Software enthalten die jeweiligen Lizenztexte regelmäßig Haftungsausschlüsse. Der Haftungsausschluss lautet beispielsweise für die LGPL Version 2.1:

„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.“

Die Haftung der Gigaset Communications GmbH bleibt hiervon unberührt.

---

## Lizenz- und urheberrechtliche Hinweise

Ihr Gigaset-Gerät enthält Open Source Software, die der GNU General Public License (GPL) bzw. der GNU Library/Lesser General Public License (LGPL) unterliegt. Die entsprechenden Lizenzbedingungen sind weiter unten in ihrer Original-Fassung wiedergegeben. Der entsprechende Quellcode kann unter [www.gigaset.com/opensource](http://www.gigaset.com/opensource) aus dem Internet heruntergeladen werden. Innerhalb von drei Jahren nach Kauf des Produktes kann der entsprechende Quellcode auch von der Gigaset Communications GmbH zum Selbstkostenpreis angefordert werden. Bitte nutzen Sie hierzu die unter [www.gigaset.com/service](http://www.gigaset.com/service) angegebenen Kontaktmöglichkeiten.

---

## Lizenztexte

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. 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.

## Open Source Software

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 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.
- 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.

## Open Source Software

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 (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](http://www.gigaset.com)