

Aton CLT 615^{ISDN}

Bedienungsanleitung



Aton CLT615^{ISDN} – Ihr starker Mitbewohner

... mit überzeugenden inneren und äußeren Werten. Sein 3,5" TFT-Display mit brillanter Farbdarstellung begeistert ebenso wie seine hervorragende Klangqualität und sein elegantes Äußeres. Ihr Aton kann mehr als nur telefonieren:

Bluetooth, Ethernet-, DECT- und FAX-Anschluss

Verbinden Sie Ihr Aton über Ethernet mit Internet und PC. Nutzen Sie öffentliche und private Telefonbücher im Internet (S. 51). Halten Sie das Telefonbuch am Aton, das Adressbuch Ihres Bluetooth-Mobiltelefons und Ihr Adressbuch am PC auf demselben Stand.

Telefonbuch für 500 vCards – Kalender und Termine

Speichern Sie Rufnummern und weitere Daten im lokalen Telefonbuch (→ S. 46). Tragen Sie Termine und Geburtstage im Kalender ein und lassen Sie sich daran erinnern (→ S. 78).

Nutzen Sie Ihr Aton als Telefonanlage

Melden Sie bis zu sechs Mobilteile und ein Fax-Gerät an und nutzen Sie die drei Anrufbeantworter Ihres Aton-Telefons. Ordnen Sie jedem der Geräte seine eigene Rufnummer (MSN) zu.

Konfigurieren Sie Ihr Aton komfortabel mit Hilfe seiner Assistenten

Sie unterstützen beim Programmieren der MSNs Ihres ISDN-Anschlusses (providerspezifisch) und beim Anmelden Ihrer Mobilteile sowie bei der Verteilung der Empfangs- und Sendemsn auf Basistelefon, Mobilteile, FAX-Gerät und integrierte Anrufbeantworter (→ S. 14).

Gehen Sie mit Ihrem Aton online

Nutzen Sie das Info-Center Ihres Telefons und lassen Sie sich speziell für das Telefon aufbereitete Informationen aus dem Internet am Display anzeigen (→ S. 64).

Lassen Sie sich nicht stören

Schalten Sie die Display-Beleuchtung nachts aus (→ S. 91), nutzen Sie die Zeitsteuerung für Anrufe (→ S. 92) oder schalten Sie Anrufe ohne Nummernanzeige einfach aus (→ S. 93).

Weitere praktische Hinweise

Übertragen Sie das Adressbuch eines vorhandenen Aton-Mobilteils (→ S. 49), nutzen Sie die programmierbaren Funktionstasten (→ S. 89) für Kurzwahl und Schnellzugriff auf für Sie wichtige Funktionen, springen Sie beim Abhören des Anrufbeantworters 5 Sekunden zurück, um diesen Teil der Nachricht noch einmal zu hören (→ S. 68).

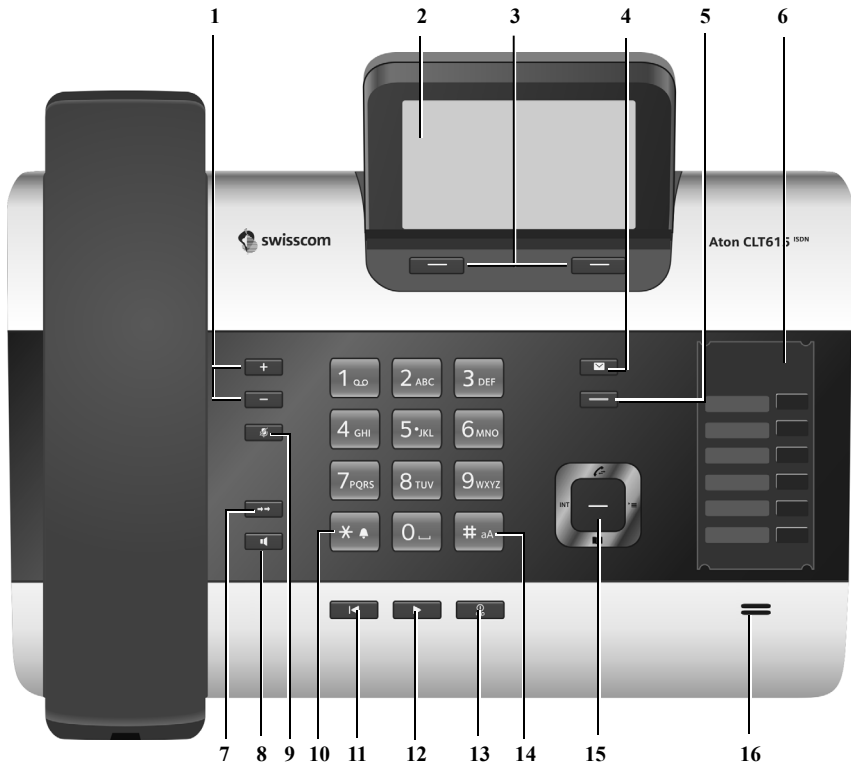
Inbetriebnahme / neue Firmware

Bei eingestecktem Ethernet-Anschluss-Kabel wird automatisch der aktuelle Firmware-Stand vom Gigaset-Server abgefragt. Ist eine aktuellere Firmware-Version verfügbar, kann der Software-Update gestartet und die vorhandene Firmware im Gerät ersetzt werden.

Weitere Informationen zu Ihrem Telefon erhalten Sie im Internet unter www.swisscom.ch.

Viel Spaß mit Ihrem neuen Telefon!

Kurzübersicht Basistelefon



- 1 **Lautstärke regeln** = leiser; = lauter
im Gespräch/während der Nachrichten-Wiedergabe: Lautsprecher-/Hörer-Lautstärke;
während der Signalisierung externer Anrufe: Klingelton-Lautstärke
- 2 **Display**
- 3 **Display-Tasten** (programmierbar; **S. 24, S. 89**)
im Menü: situationsabhängige Funktionen
- 4 **Nachrichten-Taste** (**S. 44**)
Zugriff auf Anrufer- und Nachrichtenlisten;
blinkt: neue Nachricht/neuer Anruf oder neue Firmware
- 5 **Ende-/Zurück-Taste**
Gespräch beenden; Funktion abbrechen; eine Menüebene zurück (kurz drücken); zurück in Ruhezustand (lang drücken);
- 6 **Funktionstasten** (programmierbar → **S. 89**)
- 7 **Wahlwiederholung**
Wahlwiederholungsliste öffnen (**S. 42**)
- 8 **Freisprech-Taste**



- 9 **Mute-Taste**
im Gespräch: Mikrofon aus-/einschalten
- 10 ***-Taste**
Klingeltöne ein/aus (lang drücken);
Texteingabe: Tabelle mit Sonderzeichen;
- 11 **Zurück-Taste** für Anrufbeantworter
bei der Wiedergabe: Zurück zum Anfang der Nachricht/ vorherigen Nachricht
- 12 **Nachrichten anhören**
Nachrichtenswiedergabe ein-/ausschalten
- 13 **Ein-/Aus-Taste** für Anrufbeantworter
Zugeordnete(n) Anrufbeantworter ein-/ausschalten (**S. 68**)
- 14 **#-Taste**
Bei Texteingabe: Wechsel zwischen Klein-, Groß- und Ziffernschreibung
- 15 **Steuer-Taste** (**S. 23**)
- 16 **Mikrofon**

Displaysymbole

Display im Ruhezustand (Beispiel)

Status des Basistelefons (zweizeilig)	02 02	
aktueller Monat/Jahr	Mär 2010	Termin im Kalender eingetragen (S. 78)
Uhrzeit	13:52	
Interner Name	INT 1	aktueller Tag

Status-Anzeige in den Kopfzeilen: Folgende Symbole werden abhängig von den Einstellungen und vom Betriebszustand Ihres Basistelefons angezeigt:

- Anrufbeantworter eingeschaltet
- 1/2/3 Nummern der aktivierten Anrufbeantworter (orange=ein)
- Eco-Modus+ eingeschaltet (weiß),
Eco-Modus+ und Eco-Modus eingeschaltet (grün) (S. 77)
- Bluetooth aktiviert (S. 85)
wird ersetzt durch , wenn Bluetooth-Headset verbunden
- Klingeltöne ausgeschaltet (→ S. 93)
ersetzt durch , wenn Aufmerksamkeitston eingeschaltet
- Wecker eingeschaltet mit Weckzeit (→ S. 80)
- Anzahl neuer Nachrichten:
 - ◆ in der Liste der entgangenen Termine (S. 79)
 - ◆ in der SMS-Liste (S. 59)
 - ◆ in der Liste der entgangenen Anrufe (S. 44)
 - ◆ auf dem (Netz-)Anrufbeantworter (S. 76)

Signalisieren von

externer Anruf
(S. 33)



interner Anruf
(S. 82)



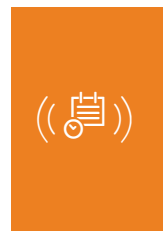
Anrufbeantworter
zeichnet auf (S. 68)



Wecker
(S. 80)



Termin (S. 78) /
Jahrestag (S. 51)



Inhalt

Aton CLT615ISDN – Ihr starker Mitbewohner	1
Kurzübersicht Basistelesfon	2
Displaysymbole	3
Sicherheitshinweise	7
Erste Schritte	8
Verpackungsinhalt überprüfen	8
Basistelesfon aufstellen	9
Basistelesfon anschließen	10
Basistelesfon in Betrieb nehmen – Installationsassistent	14
Wie Sie weiter vorgehen	22
Basistelesfon bedienen	23
Steuer-Taste	23
Display-Tasten	24
Tasten des Tastenfeldes	24
Korrektur von Falscheingaben	24
Menü-Führung	25
Darstellung der Bedienschritte in der Bedienungsanleitung	26
Menü-Übersicht	28
Telefonieren	32
Extern anrufen	32
Gespräch beenden	32
Anruf annehmen	33
Rufnummernübermittlung	33
Freisprechen/Lauthören ein-/ausschalten	34
Basistelesfon stumm schalten	35
Telefonieren mit Netzdiensten	36
Allgemeine Einstellungen für alle Anrufe	36
Einstellungen für den nächsten Anruf	38
Einstellungen während eines externen Gesprächs	39
Funktionen nach einem Anruf	41
Listen nutzen	42
Wahlwiederholungsliste	42
SMS-Eingangsliste	43
Anrufbeantworterliste	43
Anruflisten	43
Listen mit Nachrichten-Taste aufrufen	44
Telefonbücher nutzen	46
Lokales Telefonbuch des Basistelesfons	46
Online-Telefonverzeichnisse benutzen	51
Privates Online-Adressbuch nutzen	54

Kostenbewusst telefonieren	56
Gesprächsdauer / -kosten anzeigen	56
SMS (Textmeldungen)	57
SMS schreiben/sendern	57
SMS empfangen	59
SMS mit vCard	61
Benachrichtigung via SMS	61
SMS-Zentrum einstellen	62
SMS-Funktion ein-/ausschalten	62
SMS-Fehlerbehebung	63
Info Center – mit dem Telefon immer online	64
Info Center starten, Info-Dienste auswählen	64
Anmeldung für personalisierte Info-Dienste	65
Info Center bedienen	65
Informationen aus dem Internet als Screensaver anzeigen lassen	67
Anrufbeantworter des Basistelefons bedienen	68
Bedienung über das Basistelefon	68
Mithören ein-/ausschalten	73
Aufzeichnungsparameter einstellen	73
Bedienung von unterwegs (Fernbedienung)	74
Netz-Anrufbeantworter (Combox) nutzen	75
Netz-Anrufbeantworter – Nummer eintragen	75
(Netz-)Anrufbeantworter für die Schnellwahl festlegen	75
ECO DECT:	
Stromverbrauch und Strahlung reduzieren	77
Termin (Kalender) einstellen	78
Nicht angenommene Termine, Jahrestage anzeigen	79
Wecker einstellen	80
Weitere Geräte anschließen/nutzen	81
Mobilteile anmelden	81
Mobilteile abmelden	82
Mobilteil suchen („Paging“)	82
Intern anrufen	82
Namen eines Intern-Teilnehmers ändern	84
Interne Nummer eines Intern-Teilnehmers ändern	84
Bluetooth-Geräte benutzen	85
Fax-Gerät anschließen	88
Basistelefon einstellen	89
Schnellzugriff auf Funktionen und Nummern	89
Display-Sprache ändern	90
Display einstellen	90
Freisprech-/Hörerlautstärke ändern	91
Klingeltöne einstellen	92

Hinweistöne ein-/ausschalten	93
Wartemelodie ein-/ausschalten	94
Media-Pool	94
System einstellen	95
Datum und Uhrzeit manuell einstellen	95
Vor unberechtigtem Zugriff schützen	95
Eigene Vorwahlnummer einstellen	96
IP-Adresse des Basistelefons im LAN einstellen	97
ISDN-Rufnummern (MSN) einrichten/löschen	98
Intern-Teilnehmern Sende-und Empfangs-Verbindungen zuordnen	99
Telefon-Firmware aktualisieren	100
Repeater-Unterstützung	101
DECT-Schnittstelle aktivieren / deaktivieren	101
FAX-Port ein-/ausschalten	102
Basistelefon in Lieferzustand zurücksetzen	102
MAC-Adresse des Basistelefons abfragen	102
Basistelefon an eine Telefonanlage anschließen	103
Vorwahlziffer (Amtskennziffer/AKZ) speichern	103
Gespräch übergeben – ECT (Explicit Call Transfer)	103
Centrex	104
Wahlverfahren/-optionen	104
Garantie/Wartung/Reparatur/Zulassung	105
Garantie	105
Reparatur/Wartung	105
Störung und Selbsthilfe bei der Fehlersuche	106
Service-Info abfragen	108
Zulassung	108
Anhang	108
Pflege	108
Einlegeschilder	109
Technische Daten	109
Text schreiben und bearbeiten	109
Gigaset QuickSync – Zusatzfunktionen über das PC Interface	110
Im Produkt enthaltene Open Source Software	111
GNU General Public License (GPL)	112
GNU Lesser General Public License (LGPL)	116
Glossar	122
Zubehör	130
Stichwörter	132

Sicherheitshinweise

Achtung

Lesen Sie vor Gebrauch die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung.
 Klären Sie Ihre Kinder über deren Inhalt und über die Gefahren bei der Benutzung des Telefons auf.



Verwenden Sie nur das mitgelieferte Steckernetzgerät, wie auf der Unterseite des Basistelefons angegeben.

Verwenden Sie nur die mitgelieferten Kabel für Fax-, ISDN-, LAN- und Hörer-Anschluss und schließen Sie diese nur an die dafür vorgesehenen Buchsen an.



Medizinische Geräte können in ihrer Funktion beeinflusst werden. Beachten Sie die technischen Bedingungen des jeweiligen Umfeldes, z.B. Arztpraxis.



Stellen Sie das Telefon nicht in Bädern oder Duschräumen auf. Das Telefon ist nicht spritzwassergeschützt.



Nutzen Sie das Telefon nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen, z.B. Lackierereien.



Geben Sie Ihr Gerät nur mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.



Bitte nehmen Sie defekte Telefone außer Betrieb oder lassen diese vom Service reparieren, da diese ggf. andere Funkdienste stören könnten.



Hinweis zur Entsorgung

Akkus gehören nicht in den Hausmüll. Beachten Sie hierzu die örtlichen Abfallbeseitigungsbestimmungen, die Sie bei Ihrer Kommune oder bei Ihrem Fachhändler, bei dem Sie das Produkt erworben haben, erfragen können.

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss einer Verkaufsstelle oder an einem Sammel- punkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden gemäss Verordnung über die Rückgabe, Rücknahme und Entsorgung elek- trischer und elektronischer Geräte (VREG).

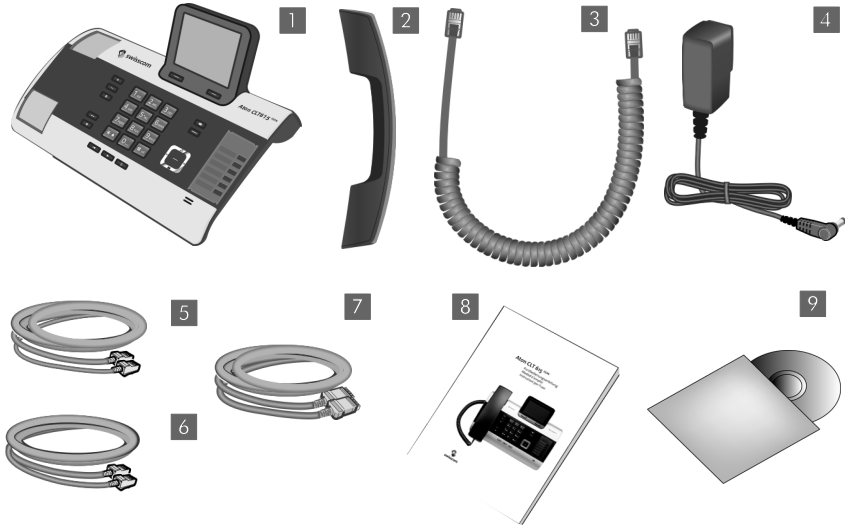
Die Werkstoffe sind gemäss ihrer Kennzeichnung wiederverwertbar. Mit der Wieder- verwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze der Umwelt.

Hinweise

- ◆ Bitte beachten Sie, dass an ISDN-Anschlüssen nur Endgeräte angeschlossen werden dürfen, die Inhouse (in Gebäuden) betrieben werden.
- ◆ Nicht alle in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Funktionen sind in allen Län- dern und für alle Netz-Provider verfügbar.

Erste Schritte

Verpackungsinhalt überprüfen



- 1 ein Basistelefon
- 2 ein Hörer zum Anschluss ans Basistelefon
- 3 ein Kabel für den Anschluss des Hörers an das Basistelefon
- 4 ein Netzkabel zum Anschluss des Basistelefons ans Stromnetz
- 5 ein Telefonkabel zum Anschluss des Basistelefons an das Telefonnetz (8polig mit 2 Miniwestern-Steckern 8/8)
- 6 ein Kabel für den Anschluss eines Fax-Gerätes an das Basistelefon (6polig mit 2 Miniwestern-Steckern 6/6)
- 7 ein Ethernet-(LAN-)Kabel (Cat 5 mit 2 RJ45 Western-Modular-Steckern) zum Anschluss des Basistelefons an einen Router (LAN/Internet) oder PC
- 8 eine Kurzanleitung
- 9 eine CD

Hinweis

Um die **Display-Sprache zu ändern**, gehen Sie wie folgt vor (→ **S. 90**):

- ▶ Rechts auf die Steuer-Taste  drücken.
- ▶ Nacheinander auf die Tasten      drücken.
- ▶ So oft unten auf die Steuer-Taste  drücken, bis die richtige Sprache markiert ist. Danach auf die rechte Display-Taste drücken.

Firmware-Updates

Diese Bedienungsanleitung beschreibt die Funktionen Ihres Basistelefon ab der Firmware-Version 30.00.

Immer wenn es neue oder verbesserte Funktionen für Ihr Aton gibt, werden Updates der Firmware zur Verfügung gestellt, die Sie auf Ihr Basistelefon laden können (→ **S. 100**). Ergeben sich dadurch Änderungen bei der Bedienung des Basistelefon, finden Sie auch eine neue Version der vorliegenden Bedienungsanleitung bzw. Ergänzungen zur Bedienungsanleitung im Internet unter www.swisscom.ch.

Wählen Sie hier das Produkt aus, um die Produktseite für Ihr Basistelefon zu öffnen. Dort finden Sie einen Link zu den Bedienungsanleitungen.

Wie Sie die Version der aktuell geladenen Firmware ermitteln, → **S. 108**.

Basistelefon aufstellen

Das Basistelefon ist für den Betrieb in geschlossenen, trockenen Räumen mit einem Temperaturbereich von +5 °C bis +45 °C ausgelegt.

- ▶ Stellen Sie das Basistelefon an einer zentralen Stelle der Wohnung oder des Hauses auf.

Hinweis

Wenn Sie Mobilteile an Ihrem Basistelefon betreiben wollen, achten Sie auf die Reichweite des Basistelefon. Diese beträgt im freien Gelände bis zu 250 m, in Gebäuden bis zu 40 m. Die Reichweite verringert sich bei eingeschaltetem Eco-Modus (→ **S. 77**).

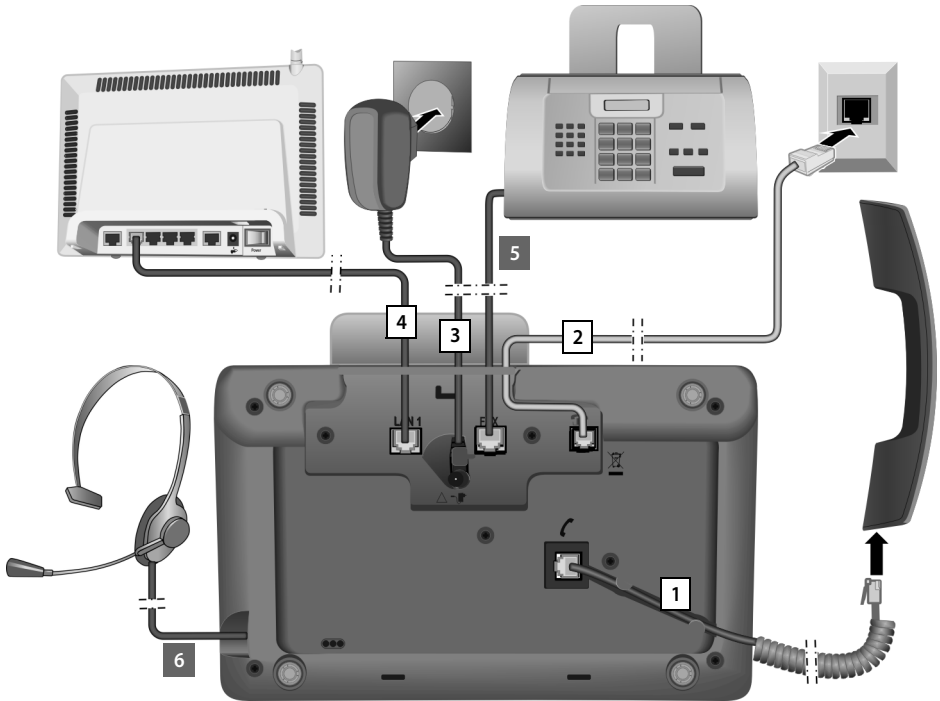
Normalerweise hinterlassen die Gerätefüße keine Spuren an der Aufstellfläche. Angesichts der Vielfalt der bei Möbeln verwendeten Lacke und Polituren kann es jedoch nicht ausgeschlossen werden, dass beim Kontakt Spuren auf der Abstellfläche verursacht werden.

Achtung

- ◆ Setzen Sie das Telefon nie folgenden Einflüssen aus: Wärmequellen, direkter Sonneneinstrahlung, anderer elektrische Geräte.
- ◆ Schützen Sie Ihr Aton vor Nässe, Staub, aggressiven Flüssigkeiten und Dämpfen.

Basistelefon anschließen

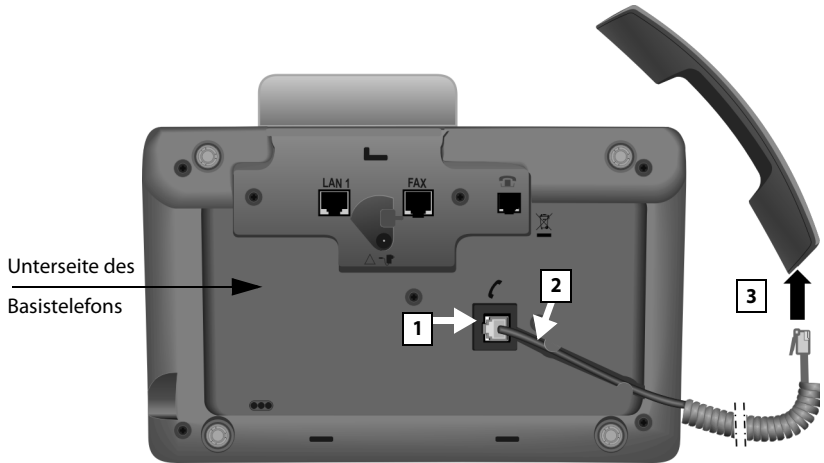
Das folgende Bild zeigt alle Anschlüsse Ihres Basistelefons im Überblick. Die einzelnen Anschlüsse werden anschließend detailliert beschrieben.




Führen Sie die folgenden Schritte in der angegebenen Reihenfolge durch:

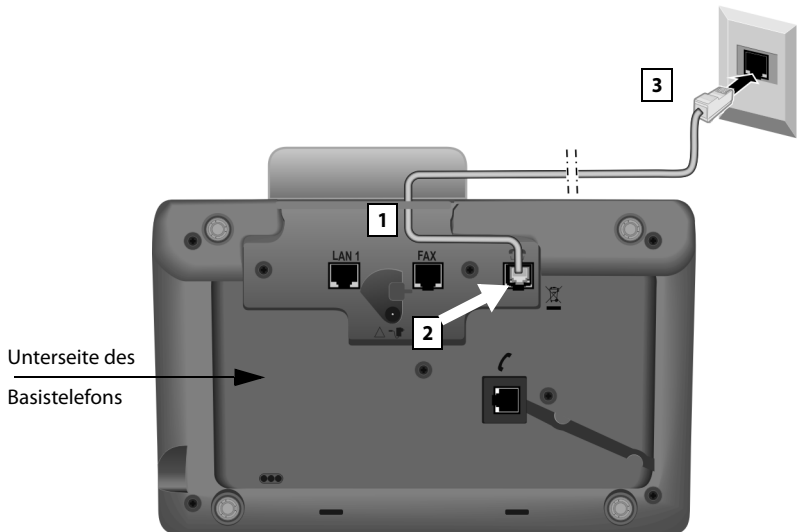
- 1 Hörer an das Basistelefon anschließen.
- 2 Basistelefon mit Telefonnetz verbinden (ISDN).
- 3 Basistelefon mit Stromnetz verbinden.
- 4 Basistelefon mit dem Router verbinden zum Anschluss ans Internet (Anschluss über Router und Modem oder über Router mit integriertem Modem) und zur Konfiguration des Basistelefons über den Web-Konfigurator.
- 5 Basistelefon mit einem Fax-Gerät verbinden (→ S. 88).
- 6 Schnurgebundenes Headset an Basistelefon anschließen.

1. Hörer an das Basistelefon anschließen




- 1 Stecken Sie den Stecker, der sich am längeren nicht gewinkelten Ende des Anschlusskabels befindet, in die Anschlussbuchse mit dem Symbol  auf der Unterseite des Basistelefons.
- 2 Legen Sie den nicht gewinkelten Teil des Kabels in den dafür vorgesehenen Kabelkanal.
- 3 Stecken Sie den anderen Stecker des Anschlusskabels in die Buchse am Hörer.

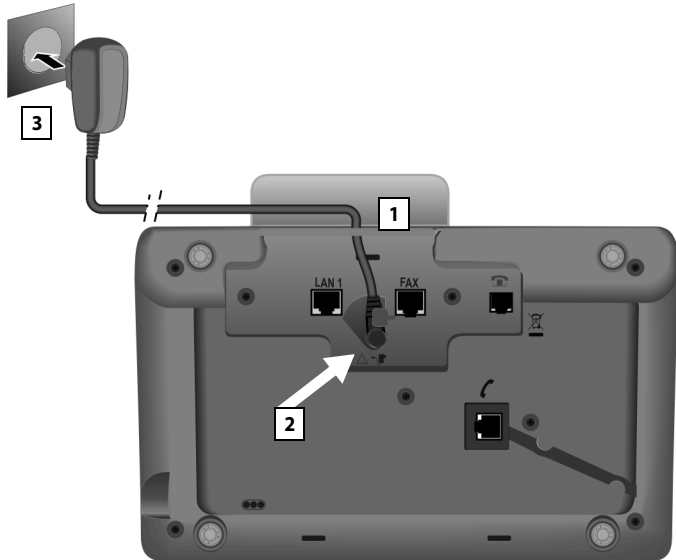
2. Basistelefon mit Telefonnetz verbinden




- 1 Führen Sie ein Ende des Telefonkabels (8polig mit 2 Miniwestern-Steckern 8/8) von hinten durch die Aussparung im Gehäuse.

- 2 Stecken Sie das Telefonkabel in die Anschlussbuchse mit dem Symbol  auf der Unterseite des Basistelefons.
- 3 Verbinden Sie danach das Telefonkabel mit dem ISDN-Anschluss.

3. Basistelefon ans Stromnetz anschließen



- 1 Führen Sie den kleinen Stecker des Netzkabels von hinten durch die Aussparung im Gehäuse.
- 2 Stecken Sie den Stecker in die Anschlussbuchse mit dem Symbol  auf der Unterseite des Basistelefons.
- 3 Verbinden Sie **danach** das Netzkabel mit dem Stromnetz.

Achtung

- ◆ Das Netzkabel muss zum Betrieb **immer eingesteckt** sein, weil das Basistelefon ohne Stromanschluss nicht funktioniert.
- ◆ Verwenden Sie nur das **mitgelieferte** Netzkabel und Telefonkabel.

Sie können jetzt bereits mit Ihrem Basistelefon telefonieren und sind über Ihre Hauptnummer erreichbar!

Ein Anrufbeantworter des Basistelefons ist im Aufzeichnungsmodus mit einer Standardansage eingeschaltet (→ [S. 68](#)).

4. Basistelefon mit Router (Internet) oder PC verbinden

Ihr Basistelefon bietet einen LAN-Anschluss, über den Sie das Basistelefon mit einem Router oder einem PC verbinden können.

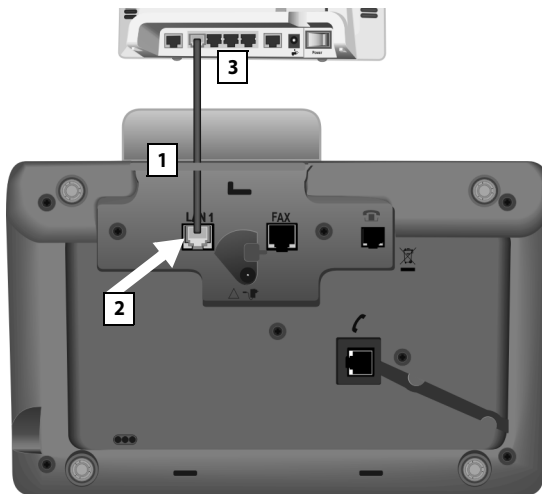
Der Anschluss des Basistelefons an einen Router und somit ans Internet ist optional. Sie benötigen diesen Anschluss jedoch, wenn Sie die folgenden Leistungsmerkmale Ihres Basistelefons nutzen wollen:

- ◆ Sie wollen informiert werden, sobald neue Software für Ihr Basistelefon im Internet zur Verfügung steht.
- ◆ Ihr Basistelefon soll Datum und Uhrzeit von einem Zeitserver im Internet übernehmen.
- ◆ Sie wollen an Ihrem Basistelefon Info-Services und /oder Online-Telefonbücher (z.B. tel.search.ch) nutzen.

Eine Verbindung des Basistelefons zum PC benötigen Sie, wenn Sie folgende Leistungsmerkmale Ihres Basistelefons nutzen wollen:

- ◆ Sie wollen Ihr Basistelefon über seinen Web-Konfigurator einstellen. Dazu muss Ihr PC ebenfalls am Router angeschlossen sein.
- ◆ Sie wollen die zusätzliche PC -Software „**Gigaset QuickSync over Ethernet**“ nutzen, um Bilder oder Melodien vom PC auf Ihr Basistelefon zu laden.

Für den Anschluss an das Internet benötigen Sie einen Router, der über ein Modem (ist ggf. im Router integriert) mit dem Internet verbunden ist.





- 1 Führen Sie ein Ende des mitgelieferten Ethernet-Kabels (Cat 5 mit 2 RJ45 Western-Modular-Steckern) von hinten durch die Aussparung im Gehäuse.
- 2 Diesen Stecker des Ethernet-Kabels in die LAN-Anschlussbuchse auf der Unterseite des Basistelefons stecken.
- 3 Den zweiten Stecker des Ethernet-Kabels in einen LAN-Anschluss am Router oder in den LAN-Anschluss am PC stecken.

Hinweis

Für Ihr 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, müssen Sie dem Telefon eine feste IP-Adresse zuordnen:

 →  **Einstellungen** → **System** → **Lokales Netzwerk**

Informationen dazu finden Sie in der ausführlichen Bedienungsanleitung auf der beiliegenden CD.

Basistelefon in Betrieb nehmen – Installationsassistent

Sobald das Basistelefon angeschlossen ist, wird der Installationsassistent gestartet. Mit ihm können Sie alle notwendigen Einstellungen für Ihr Basistelefon vornehmen.

Im Display wird die folgende Meldung angezeigt:





► Drücken Sie auf die Display-Taste **Ja**, um die Installation zu starten

Im Rahmen des Installationsassistenten laufen hintereinander mehrere Einzel-Assistenten ab. Folgende Einzel-Assistenten sind im Installations-Assistenten zusammengefasst:

- 1 ISDN-Assistent
- 2 Registrierungs-Assistent (zum Anmelden von Mobilteilen)
- 3 Verbindungsassistent

Bitte beachten Sie:

- ◆ Ist der Installations-Assistent aktiviert, kann kein Mobilteil auf das Menü **Einstellungen** des Basistelefons zugreifen.
- ◆ Um den Installations-Assistenten vorzeitig zu verlassen, die Ende-Taste  **lang** drücken. Alle Änderungen, die Sie bereits mit **OK** gesichert haben, bleiben erhalten.
- ◆ Um eine Einstellung zu überspringen, drücken Sie links auf die Steuer-Taste  oder auf die Display-Taste **Nein**.

1. ISDN-Assistent – MSNs des Anschlusses eintragen

Mit der Auftragsbestätigung für den ISDN-Anschluss wurden Ihnen vom Netzanbieter mehrere eigene Rufnummern (MSNs) mitgeteilt. Sie können bis zu 10 Rufnummern (MSNs) an Ihrem Basistelefon speichern. Ist an Ihrem Basistelefon noch keine MSN eingetragen, können Sie mit dem ISDN-Assistenten:

- ◆ Die MSNs Ihres Anschlusses manuell eintragen

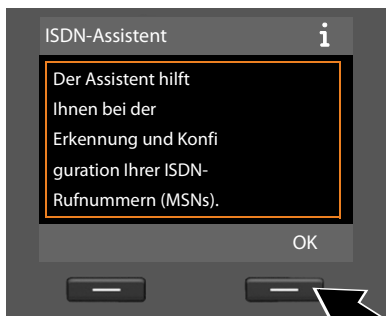
Hinweis:

Die automatische MSN-Ermittlung wird nicht unterstützt. Sie müssen die MSNs Ihres Anschlusses manuell eintragen (→ [S. 98](#)).

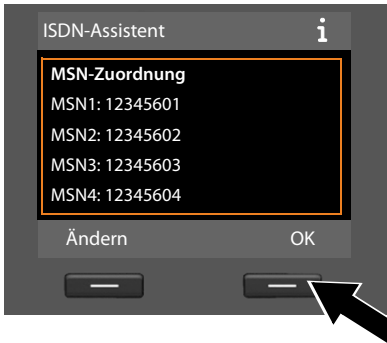
- ◆ Empfangs-MSN einstellen
- ◆ Sende-MSN einstellen



- ▶ Drücken Sie auf die Display-Taste **Ja**, um die Installation zu starten.



- ▶ Drücken Sie auf die Display-Taste **OK**, um die Konfiguration der MSNs zu starten. Das dauert einige Zeit. Am Display wird ein entsprechender Hinweis angezeigt.



Tragen Sie die MSNs ein. Wenn Sie die Display-Taste **Ändern** drücken, wird eine Liste bereits programmierter MSNs angezeigt. Diese können Sie editieren oder weitere neue MSNs programmieren.

- ▶ Drücken Sie auf die Display-Taste **OK**, um den ISDN-Assistenten zu beenden. Im Display wird **ISDN-Installation abgeschlossen** angezeigt.

Hinweise

- ◆ Die MSNs müssen Sie ohne Ortsvorwahl (z.B. 031 für Bern) eintragen.
- ◆ Sie können die Namen der MSNs ändern (→ **S. 98**).

2. Registrierungs-Assistent

Der Registrierungs-Assistent unterstützt Sie bei der Anmeldung von Mobilteilen am Basistelefon. Falls kein Mobilteil angemeldet ist, gehen Sie wie folgt vor:



Hinweis

Wollen Sie kein Mobilteil anmelden, drücken Sie auf die linke Display-Taste **Nein**. Der Registrierungs-Assistent wird dann beendet und der Verbindungs-Assistent gestartet (→ **S. 17**).

Wie Sie später Mobilteile beim Basistelefon registrieren, → **S. 81**.

- ▶ Drücken Sie auf die Display-Taste **Ja**. Das Basistelefon wechselt in den Anmelde-Modus.



- ▶ Starten Sie innerhalb von ca. **60 Sek.** die Anmeldung **am Mobilteil** entsprechend der Bedienungsanleitung des Mobilteils.

Info

Drücken Sie auf die Display-Taste **Info** werden Ihnen Informationen zur Anmeldung von Mobilteilen angezeigt.

War die Anmeldung des Mobilteils am Basistelefon erfolgreich, sehen Sie folgende Anzeige (ca. 3 Sek. lang):



Ein Aton-Mobilteil wechselt nach erfolgreicher Anmeldung in den Ruhe-Zustand. Im Display wird der interne Name angezeigt (INT 2, INT 3 bis INT 7).

Danach wird im Display wieder „Mobilteil anmelden?“ (→ S. 16) angezeigt.

- ▶ Drücken Sie auf die Display-Taste **Ja**, wenn Sie ein weiteres Mobilteil anmelden wollen und führen Sie obige Schritte mit diesem Mobilteil erneut aus.

Drücken Sie auf **Nein**, wird der Registrierungs-Assistent beendet und der Verbindungs-Assistent gestartet.

Hinweise

- ◆ Dem Basistelefon ist im Lieferzustand der interne Name **INT 1** und die interne Nummer 1 zugeordnet.
- ◆ Das Basistelefon ordnet dem Mobilteil die niedrigste freie interne Nummer zu (mögliche Nummern: 2 – 7). Der interne Name wird im Display des Mobilteils angezeigt, z.B. **INT 2**. Das bedeutet, dass dem Mobilteil die interne Nummer 2 zugewiesen wurde.
- ◆ Sie können die internen Nummern und Namen später ändern (→ S. 82).

3. Verbindungs-Assistent

Mit dem Verbindungs-Assistenten können Sie die zuvor konfigurierten Rufnummern (ISDN-MSNs, → S. 15) den Intern-Teilnehmern (dem Basistelefon, den Mobilteilen und den Anrufbeantwortern des Basistelefon sowie einem ggf. angeschlossenen FAX-Gerät, → S. 88) als Empfangs- und ggf. Sende-Verbindungen zuordnen.

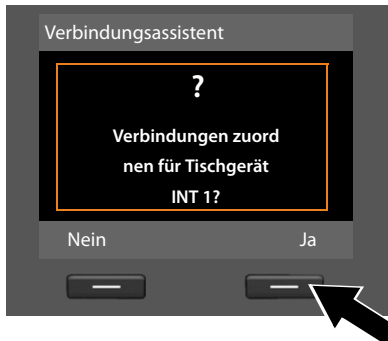
- ◆ **Empfangs-Verbindungen** sind die Rufnummern (MSNs), unter denen Sie angerufen werden können. Sie können MSNs den Intern-Teilnehmern als Empfangs-Verbindung zuordnen. Ankommende Gespräche werden nur an die Endgeräte weitergeleitet, denen die entsprechende Empfangs-Verbindung zugeordnet ist. Endgeräte sind z.B. Basistelefon, Mobilteile oder Anrufbeantworter oder ein angeschlossenes Fax-Gerät.
- ◆ **Sende-Verbindungen** sind die Rufnummern (MSNs), die dem Angerufenen übermittelt werden. Über die Sende-Verbindungen erfolgt die Abrechnung beim Netz-Provider. Sie können jedem Intern-Teilnehmer eine MSN fest als Sende-Verbindung zuordnen.

Erste Schritte

- ◆ Jede MSN kann sowohl Sende- als auch Empfangs-Verbindung sein. Sie können jede MSN mehreren Mobilteilen, dem Basistelefon und einem angeschlossenen Fax-Gerät als Sende- und/oder Empfangs-Verbindung zuordnen. Sie darf aber nur einem Anrufbeantworter als Empfangs-Verbindung zugeordnet werden.

Nach der Anmeldung/Inbetriebnahme sind dem Basistelefon, den Mobilteilen und dem lokalen Anrufbeantworter 1 alle MSNs als Empfangs-Verbindungen zugeordnet. Die Basisnummer (das ist in der Regel MSN1) ist den Geräten als Sende-Verbindung zugeordnet.

a.



- ▶ Drücken Sie auf die Display-Taste **Ja**, wenn Sie die Einstellung für die Sende- und Empfangsverbindungen des **Basistelefon**s ändern wollen.
- ▶ Drücken Sie auf die Display-Taste **Nein**, wenn Sie die Einstellung für das Basistelefon nicht ändern wollen.

b.



Es wird die Liste der aktuell zugeordneten Empfangs-Verbindungen angezeigt.

Ggf. müssen Sie unten auf die Steuer-Taste (☐) drücken, um durch die gesamte Liste zu blättern.

- ▶ Drücken Sie auf die Display-Taste **Ändern**, wenn Sie die Einstellung für die Empfangsverbindungen des Basistelefon ändern wollen.
- ▶ Drücken Sie auf die Display-Taste **OK**, wenn Sie die Einstellung nicht ändern wollen.

Drücken Sie auf **OK**, werden die folgenden Schritte übersprungen. Es geht weiter bei → **e**.

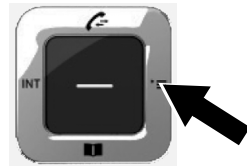
Drücken Sie auf **Ändern**, wird Folgendes angezeigt:

c.




Sollen am Basistelefon keine Anrufe an MSN1 signalisiert werden:

- ▶ Drücken Sie **rechts** auf die Steuer-Taste , um **Nein** einzustellen.



d.

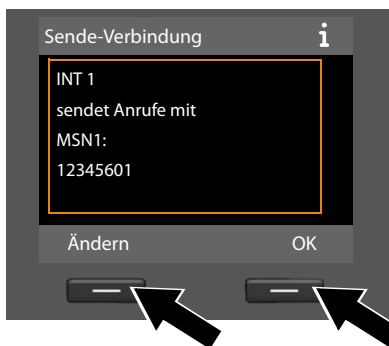


- ▶ Drücken Sie **unten** auf die Steuer-Taste , um zur nächsten MSN zu wechseln. Stellen Sie wie oben beschrieben **Ja** oder **Nein** ein.
- ▶ Wiederholen Sie die Schritte für jede MSN.
- ▶ Drücken Sie auf die Display-Taste **Sichern**, um die Einstellungen für das Basistelefon abzuschließen.

Im Display wird die aktualisierte Liste der Empfangs-Verbindungen zur Kontrolle noch einmal angezeigt.

Drücken Sie auf die Display-Taste **OK**, um die Zuordnung zu bestätigen.

e.




Es wird die aktuell für das Basistelefon eingestellte Sende-Verbindung angezeigt.

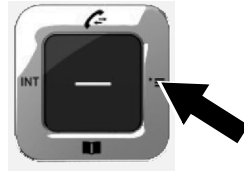
- ▶ Drücken Sie auf die Display-Taste **OK**, wenn Sie die Einstellung nicht ändern wollen. Der folgende Schritt wird übersprungen.
- ▶ Drücken Sie auf die Display-Taste **Ändern**, wenn Sie die Einstellung ändern wollen.

f.



Soll das Basistelefon über eine andere MSN anrufen:

- ▶ Drücken Sie so oft **rechts** auf die Steuer-Taste , bis die gewünschte MSN angezeigt wird.



- ▶ Drücken Sie auf die Display-Taste **Sichern**, um die Einstellungen zu speichern.

Sind bereits Mobilteile am Basistelefon angemeldet, werden Sie nun aufgefordert, die Zuordnung von Empfangs- und Sende-Verbindungen für die Mobilteile vorzunehmen. Im Display wird Folgendes angezeigt:

Verbindungen zuordnen für Mobilteil INT ...?

- ▶ Führen Sie die Schritte **a.** bis **f.** für jedes angemeldete Mobilteil durch.

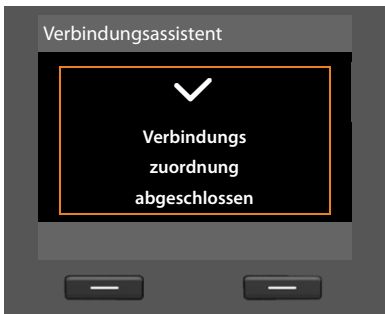
Anschließend werden Sie aufgefordert, die Zuordnung der Empfangs-Verbindungen für die drei Anrufbeantworter des Basistelefon vorzunehmen. Im Display wird „**Verbindungen zuordnen für Anrufbeantworter ?**“ angezeigt.

- ▶ Führen Sie die Schritte **a.** bis **d.** für die einzelnen Anrufbeantworter durch.

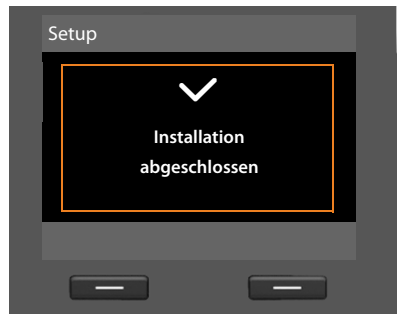
Beachten Sie bitte: Jede MSN darf nur einem der drei lokalen Anrufbeantworter als Empfangs-Verbindung zugeordnet werden.

Nach erfolgreichem Abschluss der Einstellungen sehen Sie nacheinander für kurze Zeit folgende Displays:

Abschluss des Verbindungsassistenten:



Abschluss des Installationsassistenten:



Die Installation ist abgeschlossen.

Datum und Uhrzeit

Es gibt verschiedene Möglichkeiten Datum und Uhrzeit einzustellen:

- ◆ Das Basistelefon übernimmt Datum und Uhrzeit beim ersten abgehenden externen Anruf vom ISDN-Netz.
- ◆ Sie können Ihr Basistelefon so einstellen, dass es Datum und Uhrzeit von einem Zeitserver im Internet übernimmt, wenn es mit dem Internet verbunden ist.
- ◆ Sie können Datum und Uhrzeit auch manuell über das Telefon-Menü oder eines der angemeldeten Mobilteile einstellen (→ **S. 95**).

Hinweis

Sind Datum und Uhrzeit nicht eingestellt, blinkt im Ruhe-Display des Basistelefon die Uhrzeit (00:00) und über der rechten Display-Taste wird **Zeit** angezeigt.

Um Datum und Uhrzeit manuell einzustellen, müssen Sie dann nur auf die rechte Display-Taste **Zeit** drücken und Datum und Uhrzeit eingeben (→ **S. 95**).

Wie Sie weiter vorgehen

Nachdem Sie Ihr Basistelefon erfolgreich in Betrieb genommen haben, möchten Sie es bestimmt auf Ihre individuellen Bedürfnisse anpassen. Benutzen Sie den folgenden Wegweiser, um die wichtigsten Themen schnell zu finden.



Wenn Sie noch nicht mit der Bedienung von menügeführten Geräten wie z. B. anderen Swisscom-Telefonen vertraut sind, lesen Sie zunächst den Abschnitt **„Basistelefon bedienen“** → **S. 23**.

Informationen zu finden Sie hier.
Telefonieren über ISDN	▶ S. 32
Klingeltonmelodie und -Lautstärke einstellen	▶ S. 92
Hörerlautstärke einstellen	▶ S. 91
Eco-Modus einstellen	▶ S. 77
Basistelefon für SMS-Empfang vorbereiten	▶ S. 57
Basistelefon an einer Telefonanlage betreiben	▶ S. 103
Vorhandene Aton-Mobilteile ans Basistelefon anmelden	▶ S. 81
Telefonbucheinträge vorhandener Aton-Mobilteile an das Basistelefon übertragen	▶ S. 49
Online-Telefonbücher nutzen	▶ S. 51

Treten beim Gebrauch Ihres Telefons Fragen auf, lesen Sie die Tipps zur Fehlerbehebung (→ **S. 106**) oder wenden Sie sich an unseren Kundenservice (→ **S. 106**).

Basistelefon bedienen





Steuer-Taste

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





Die Steuer-Taste hat verschiedene Funktionen:

Im Ruhezustand

-  Lokales Telefonbuch öffnen (**kurz** drücken).
Liste der Online-Telefonbücher öffnen (**lang** drücken).
-  Hauptmenü öffnen.
-  Liste der Intern-Teilnehmer (Mobilteile, Basistelefon) öffnen (**kurz** drücken).
Sammelruf an alle Intern-Teilnehmer starten (**lang** drücken).
-  Liste der Anruflisten öffnen.



Im Hauptmenü, in Untermenüs und Listen

-  /  Zeilenweise nach oben/unten blättern.

In Eingabefeldern

Mit der Steuer-Taste bewegen Sie die Schreibmarke nach oben , unten , rechts  oder links . **Lang** drücken von  oder  bewegt den Cursor **wortweise**.

Während eines externen Gesprächs

-  Telefonbuch öffnen.
-  Interne Rückfrage einleiten.

Funktionen beim Klicken auf die Mitte der Steuer-Taste

Je nach Bediensituation hat die Taste unterschiedliche Funktionen.

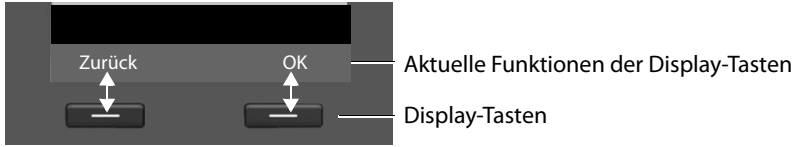
- ◆ **Im Ruhezustand** wird das Hauptmenü geöffnet.
- ◆ **In Untermenüs, Auswahl- und Eingabefeldern** übernimmt die Taste die Funktion der Display-Tasten **OK**, **Ja**, **Sichern**, **Auswählen**, **Ansehen** oder **Ändern**.

Hinweis

In dieser Anleitung wird die Bedienung über die rechte Seite der Steuer-Taste und die Display-Tasten dargestellt. Sie können statt dessen jedoch auch die Steuertaste wie beschrieben verwenden.

Display-Tasten

Die Funktionen der Display-Tasten wechseln je nach Bediensituation. Beispiel:



Einige wichtige Display-Tasten sind:


Optionen	Ein situationsabhängiges Menü öffnen.
OK	Auswahl bestätigen.
< C	Lösch-Taste: Zeichen-/Wortweise von rechts nach links löschen.
Zurück	Eine Menü-Ebene zurückspringen bzw. Vorgang abbrechen.
Sichern	Eingabe speichern.

Die Funktionen der Tasten im Ruhezustand können Sie individuell einstellen,

→ **S. 89**.

Tasten des Tastenfeldes

 /  /  usw.
Abgebildete Taste am Mobilteil drücken.

 Ziffern oder Buchstaben eingeben.

Korrektur von Falscheingaben

Falsche Zeichen in Eingabefeldern korrigieren Sie, indem Sie mit der Steuer-Taste zu der Fehleingabe navigieren. Sie können dann:

- ◆ mit der Display-Taste **< C** das **Zeichen** (Taste **lang** drücken: das **Wort**) links von der Schreibmarke löschen,
- ◆ Zeichen links von der Schreibmarke einfügen,
- ◆ das markierte (blinkende) Zeichen, z. B. bei der Eingabe von Uhrzeit und Datum, überschreiben.

Menü-Führung


Die Funktionen Ihres Basistelefons werden Ihnen über ein Menü angeboten, das aus mehreren Ebenen besteht.

Hauptmenü (erste Menü-Ebene)


- ▶ Drücken Sie die Steuer-Taste **rechts**  im Ruhezustand des Mobilteils, um das Hauptmenü zu öffnen.

Die Hauptmenü-Funktionen werden im Display mit Symbolen angezeigt. Die ausgewählte Funktion wird durch einen orangefarbenen Kreis um das Symbol gekennzeichnet und der zugehörige Name erscheint in der Kopfzeile des Displays.

Auf eine Funktion zugreifen, d. h. das zugehörige Untermenü (nächste Menü-Ebene) öffnen:

- ▶ Navigieren Sie mit der Steuer-Taste  zur gewünschten Funktion und drücken Sie die Display-Taste **OK**.





Wenn Sie die Display-Taste **Zurück** oder die Ende-Taste  **kurz** drücken, springen Sie in den Ruhezustand zurück.

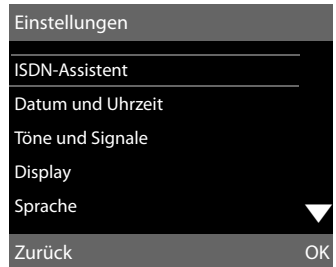
Untermenüs

Die Funktionen der Untermenüs werden in Listenform angezeigt (Beispiel rechts).

Auf eine Funktion zugreifen:

- ▶ Mit der Steuer-Taste  zur Funktion blättern und **OK** oder auf die Mitte der Steuer-Taste drücken.


Wenn Sie auf die Display-Taste **Zurück** oder **kurz** auf die Ende-Taste  drücken, springen Sie in die vorherige Menü-Ebene zurück bzw. brechen den Vorgang ab.



Können nicht alle Funktionen/Listeneinträge gleichzeitig im Display angezeigt werden (Liste zu lang), werden rechts im Display Pfeile angezeigt. Die Pfeile geben an, in welche Richtung Sie blättern müssen, um sich weitere Listeneinträge anzeigen zu lassen (im Beispiel: ▼ nach unten blättern).

Zurück in den Ruhezustand

Von einer beliebigen Stelle im Menü kehren Sie wie folgt in den Ruhezustand zurück:

- ▶ Ende-Taste  lang drücken.

Oder:

- ▶ Keine Taste drücken: Nach 2 Min. wechselt das Display **automatisch** in den Ruhezustand.

Einstellungen, die Sie nicht durch Drücken der Display-Tasten **OK**, **Ja**, **Sichern** oder **Ändern** bestätigt haben, werden verworfen.

Ein Beispiel für das Display im Ruhezustand ist auf **S. 3** abgebildet.

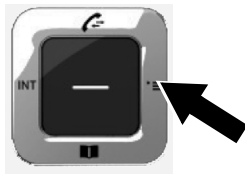
Darstellung der Bedienschritte in der Bedienungsanleitung


Die Bedienschritte werden verkürzt dargestellt.

Beispiel:


Die Darstellung:

 →  **Einstellungen** → **Töne und Signale** → **Wartemelodie** (✓ = ein)
bedeutet:




- ▶ Drücken Sie **rechts** auf die Steuer-Taste , um das Hauptmenü zu öffnen.




- ▶ Navigieren Sie mit der Steuer-Taste rechts, links, oben und unten , bis das Untermenü **Einstellungen** ausgewählt ist.
- ▶ Drücken Sie die Display-Taste **OK**, um die Auswahl zu bestätigen.



- ▶ Drücken Sie unten auf die Steuer-taste , bis im Display der Menü-punkt **Töne und Signale** hervorge-hoben wird.




- ▶ Drücken Sie die Display-Taste **OK**, um die Auswahl zu bestätigen.

- ▶ Drücken Sie unten auf die Steuer-taste , bis im Display die Funktion **Wartemelodie** hervorgehoben wird.

- ▶ Drücken Sie die Display-Taste **Ändern**, um die Funktion ein- bzw. auszuschalten.



Die Änderung ist sofort wirksam und muss nicht bestätigt werden.

- ▶ Drücken Sie die Display-Taste **Zurück**, um zur vorherigen Menü-Ebene zurückzuspringen **oder** drücken Sie **lang** auf die Ende-Taste , um in den Ruhezustand zurückzukehren.

Menü-Übersicht

Im **Ruhezustand** des Basistelefons  (Hauptmenü öffnen) drücken:

Netzdienste

Nächster Anruf	Anonym	→ S. 38
	Keypad	→ S. 38
Anrufweiserschaltung	Intern	→ S. 37
	MSN1	→ S. 36
	MSN2	
	:	
	MSN10	
Anklopfen		→ S. 37
Alle Anrufe anon.		→ S. 36
Besetzt bei Besetzt *		→ S. 38
Gesprächsübergabe *		→ S. 38
Rückruf aus		→ S. 41

Bluetooth

Aktivierung		→ S. 85
Suche Headset		
Suche Datengerät		
Bekannte Geräte		
Eigenes Gerät		

Extras

Info Center		→ S. 64
Media-Pool	Screensavers	→ S. 94
	CLIP-Bilder	
	Sounds	
	Speicherplatz	

Anruflisten

Alle Anrufe		→ S. 42
Abgehende Anrufe		
Angenommen. Anrufe		
Entgangene Anrufe		

* Provider abhängig



SMS

Neue SMS
Eingang
Entwürfe
Einstellungen

SMS-Zentren
Benachrichtigung
Statusreport

SMS-Zentrum 1
SMS-Zentrum 2
SMS-Zentrum 3
SMS-Zentrum 4

- S. 57
- S. 59
- S. 58
- S. 62
- S. 61
- S. 58



Anrufbeantworter

Nachrichten anhören
Aktivierung
Ansagen
Aufzeichnungen
Mithören
Netz-Anrufbeantw.
Taste 1 belegen

Netz-Anrufbeantw.
Anrufbeantw. 1
Anrufbeantw. 2
Anrufbeantw. 3

Anrufbeantw. 1
Anrufbeantw. 2
Anrufbeantw. 3

Ansage aufnehmen
Ansage anhören
Ansage löschen
Hinweis aufnehmen
Hinweis anhören
Hinweis löschen

Anrufbeantw. 1 bis 3
Anrufbeantw. 1 bis 3
Anrufbeantw. 1 bis 3
Anrufbeantw. 1 bis 3
Anrufbeantw. 1 bis 3
Anrufbeantw. 1 bis 3

- S. 68
- S. 76
- S. 70
- S. 68
- S. 69
- S. 72
- S. 73
- S. 75
- S. 75

Menü-Übersicht

Organizer

Kalender
Wecker
Entgangene Termine

- S. 78
- S. 80
- S. 79

Kontakte

Telefonbuch
Netz-Telefonbücher

Online Directory
Yellow Pages
Prv.NetDir *

= Liste der verfügbaren
Online-Telefonbücher mit
providerspezifischen Namen

- S. 46
- S. 51
- S. 51
- S. 54

Einstellungen

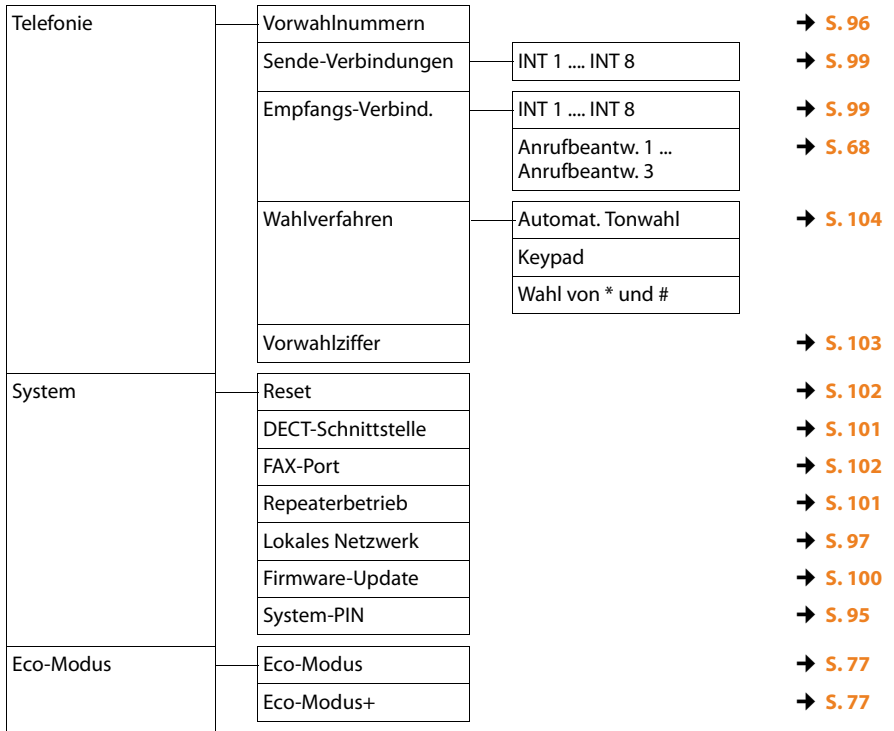
ISDN-Assistent
Datum und Uhrzeit
Töne und Signale
Display
Sprache
Anmeldung

Gesprächslautstärke
Klingeltöne
Hinweistöne
Wartemelodie
Screensaver
Beleuchtung

Lautstärke
Melodien
Zeitsteuerung
Anonyme Rufe aus

- S. 98
- S. 95
- S. 91
- S. 92
- S. 93
- S. 94
- S. 90
- S. 90
- S. 81
- S. 82

* im Netz von Swisscom zur Zeit nicht unterstützt.



Telefonieren

Bei ausgeschalteter Display-Beleuchtung (→ S. 91) schaltet der erste Druck auf eine beliebige Taste die Display-Beleuchtung ein.

Extern anrufen

Externe Anrufe sind Anrufe in das öffentliche Telefonnetz.

Voraussetzung:

Dem Basistelefon ist eine bestimmte Sende-Verbindung zugeordnet (→ S. 99).





Nummer eingeben und Hörer abheben.

Oder:



Hörer abheben und dann die Nummer eingeben.

Statt den Hörer abzuheben können Sie auch die Freisprechtaste  oder die Funktions-/Display-Taste **Headset** (→ S. 89) drücken, um im Freisprechbetrieb bzw. über das Headset zu telefonieren.

In diesem Handbuch wird für diesen Sachverhalt nur die Schreibweise „ Hörer abheben“ verwendet.

Ist dem Basistelefon statt einer Sende-Verbindung die „**Flexible Auswahl**“ zugeordnet, wird, nachdem Sie den Hörer abgenommen haben, die Liste der konfigurierten Verbindungen (MSNs) angezeigt.

▶ Verbindung auswählen und **OK** drücken.

Sie können die Leitungsauswahl auch auf eine Display- oder Funktionstaste legen (→ S. 89).

Verbindung Display-Taste oder Funktionstaste drücken.



Verbindung auswählen.




Wählen

Hörer abheben oder Display-Taste drücken.

Drücken Sie **Wählen**, wird der Lautsprecher des Basistelefon eingeschaltet.



Nummer eingeben.

Mit der Ende-Taste  können Sie das Wählen abbrechen.

Während des Gesprächs wird Ihnen die Gesprächsdauer angezeigt.

Werden die Gesprächskosten übertragen, werden diese statt der Gesprächsdauer angezeigt.

Hinweise

- ◆ Das Wählen mit Telefonbuch (S. 46) oder Anruf- und Wahlwiederholungsliste (S. 42) erspart wiederholtes Tippen von Nummern.
- ◆ Haben Sie Mobilteile an Ihrem Basistelefon angemeldet, können Sie kostenfrei **intern** telefonieren (S. 82).
- ◆ Im ISDN-Netz von Swisscom werden automatisch die Gebühren angezeigt (S. 56).

Gespräch am Headset weiterführen Bluetooth-Headset:

Voraussetzung: Bluetooth ist aktiviert, zwischen Bluetooth-Headset und Basistelefon ist eine Verbindung aufgebaut (→ S. 85).

▶ Abheben-Taste des Headsets drücken.

Der Verbindungsaufbau zum Basistelefon kann bis zu 5 Sekunden dauern.

Schnurgebundenes Headset:


Voraussetzung: Das Headset ist am Basistelefon angeschlossen → S. 10.

▶ Abheben-Taste (Push-to-Talk-Taste) am Headset **lange** drücken.


Für weitere Details, siehe Bedienungsanleitung des Headsets.

Gespräch beenden



Hörer auflegen oder Ende-Taste  drücken.

Anruf annehmen

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


Hinweis

Es werden nur Anrufe an die Empfangs-Verbindungen signalisiert, die dem Basisteleson zugeordnet sind (→ S. 99). Sind an Ihrem Telefon MSNs konfiguriert, gilt insbesondere:

- ◆ Ist eine Rufnummer weder dem Basisteleson noch einem Mobilteil oder einem Anrufbeantworter als Empfangs-Verbindung zugewiesen, werden Anrufe an diese Rufnummer nicht signalisiert.
- ◆ Ist die Rufnummer nur einem Anrufbeantworter zugeordnet, wird der Anruf nicht signalisiert. Nur der Anrufbeantworter kann den Anruf entgegennehmen.

Haben Sie an Ihrem Basisteleson keine MSNs konfiguriert, werden alle ankommenden Anrufe am Basisteleson und an allen Mobilteilen signalisiert.

Sie haben folgende Möglichkeiten, den Anruf anzunehmen:

- ▶ Den Hörer abheben.
- ▶ Auf die Freisprech-Taste  drücken.
- ▶ **Optionen** → **Umleiten auf AB auswählen**, um den Anruf auf den Anrufbeantworter weiterzuleiten (→ S. 72).

Stört der Klingelton, drücken Sie die Display-Taste **Ruf aus**. Den Anruf können Sie noch so lange annehmen, wie er im Display angezeigt wird.

Anruf am Headset annehmen

Bluetooth-Headset:

Voraussetzung: Bluetooth ist aktiviert, Verbindung zwischen Bluetooth-Headset und Mobilteil ist aufgebaut (→ S. 85).

- ▶ Abheben-Taste am Headset drücken oder Funktionstaste **Headset** am Basisteleson drücken.

Die Abheben-Taste am Headset erst dann drücken, wenn es am Headset selbst klingelt (das kann bis zu 5 Sekunden dauern).

Schnurgebundenes Headset:

Voraussetzung: Das Headset ist am Basisteleson angeschlossen → S. 10

- ▶ Abheben-Taste (Push-to-Talk-Taste) am Headset **lange** drücken oder Funktionstaste **Headset** am Basisteleson drücken.

Die Funktionstaste können Sie selbst am Basisteleson programmieren (→ S. 89).

Für weitere Details zu Ihrem Headset, siehe dazugehörige Bedienungsanleitung.

Rufnummernübermittlung

Bei einem Anruf wird die Nummer bzw. der Name des Anrufers im Display angezeigt, wenn folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- ◆ Ihr Netzanbieter unterstützt CLIP, CLI und CNIP.
 - CLI (Calling Line Identification): Nummer des Anrufers wird übertragen.
 - CLIP (Calling Line Identification Presentation): Nummer des Anrufers wird angezeigt.
 - CNIP (Calling Name Identification Presentation): Name des Anrufers wird angezeigt.
- ◆ Sie haben bei Ihrem Netzanbieter CLIP bzw. CNIP beauftragt.*
- ◆ Der Anrufer hat beim Netzanbieter CLI beauftragt.

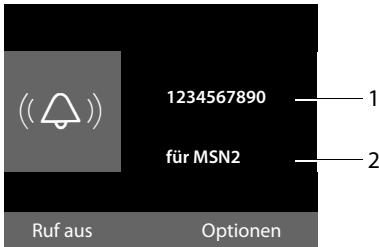
* im ISDN-Netz von Swisscom wird CLIP automatisch übertragen, CNIP funktioniert nicht.

Ruf-Anzeige

Ist die Nummer des Anrufers in Ihrem Telefonbuch gespeichert, sehen Sie seinen Namen. Falls Sie dem Anrufer ein CLIP-Bild (→ S. 47) zugeordnet haben, wird dieses im linken Bereich des Displays angezeigt.

Anhand der Display-Anzeige können Sie unterscheiden, an welche Empfangs-Verbindung (MSN) der Anruf gerichtet ist.

(Beispiel)



- 1 Nummer oder Name des Anrufers
- 2 Empfangs-Verbindung: Gibt an, welche Ihrer Rufnummern (MSNs) der Anrufer gewählt hat. Den Namen vergeben Sie beim Einrichten der MSNs (→ S. 98).

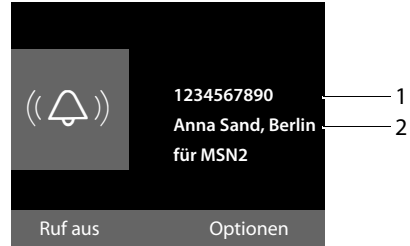
Statt der Nummer wird Folgendes angezeigt:

- ◆ **Extern**, wenn keine Nummer übertragen wird.
- ◆ **Anonym**, wenn der Anrufer die Rufnummernübermittlung unterdrückt (S. 36).
- ◆ **Unbekannt**, wenn der Anrufer die Rufnummernübermittlung nicht beauftragt hat.

Display-Anzeige bei CNIP*

Wenn Sie CNIP haben, wird der bei Ihrem Netzanbieter zur Nummer des Anrufers registrierte Name (Ort) angezeigt. Ist die Nummer des Anrufers in Ihrem Telefonbuch gespeichert, wird die CNIP-Anzeige durch den zugehörigen Telefonbucheintrag ersetzt.

(Beispiel)



- 1 Nummer des Anrufers
- 2 Name und Ort

Im Display wird angezeigt:

- ◆ **Extern**, wenn keine Nummer übertragen wird.
- ◆ **Anonym**, wenn der Anrufer die Rufnummernübermittlung unterdrückt (S. 36).

Freisprechen/Lauthören ein-/ausschalten


Beim Freisprechen benutzen Sie nicht den Hörer, sondern Mikrofon und Lautsprecher des Basistelefons. So können sich z.B. auch andere an dem Telefonat beteiligen.

Beim Lauthören führen Sie das Gespräch mit dem Hörer und schalten zusätzlich den Lautsprecher am Basistelefon ein (Hörer- und Freisprech-Betrieb).



- ▶ Wenn Sie jemanden mithören lassen, sollten Sie dies Ihrem Gesprächspartner mitteilen.

* CNIP wird im ISDN-Netz von Swisscom nicht unterstützt.


Lauthören ein-/ausschalten

- ▶ Freisprech-Taste  drücken, um während eines Gesprächs im Hörerbetrieb das Lauthören ein- oder auszuschalten.

Freisprechen beim Wählen einschalten



-   Nummer eingeben und Freisprech-Taste drücken.


Gespräch beenden:

-  Ende-Taste drücken.


Von Hörer- zu Freisprechbetrieb wechseln

Voraussetzung: Sie telefonieren über den Hörer oder Sie telefonieren über den Hörer und haben Lauthören eingeschaltet.



-   Solange auf die Freisprech-Taste drücken, bis Sie den Hörer aufgelegt haben.

-  Leuchtet die Freisprech-Taste nicht: Freisprech-Taste erneut drücken.

Von Freisprech- zu Hörerbetrieb wechseln

-  Hörer abheben. Der Lautsprecher des Basistelefons wird ausgeschaltet.

Hinweis


Während des Freisprechens können Sie die Sprachlautstärke mit den Tasten  und  einstellen.

Basistelefon stumm schalten


Sie können das Mikrofon des Hörers und des Basistelefons (Freisprechen) während eines externen Gesprächs (auch während einer Konferenz oder beim Makeln) ausschalten. Ihre Gesprächspartner hören Sie nicht mehr. Sie können Ihre Gesprächspartner jedoch weiterhin hören.

Voraussetzung: Sie führen ein externes Gespräch.

Mikrofon ausschalten

-  Mute-Taste drücken. Im Display wird **Mikrofon ist aus** angezeigt.





Mikrofon wieder einschalten

-  Mute-Taste erneut drücken, um die Stummschaltung aufzuheben.

Trifft während der Stummschaltung ein anklopfender Anruf ein, wird dieser wie gewöhnlich akustisch signalisiert. Er wird jedoch erst im Display angezeigt, wenn das Mikrofon wieder eingeschaltet wird.

Hinweis

Während der Stummschaltung sind die Tasten des Basistelefons mit folgenden Ausnahmen deaktiviert:

- ◆ Mute-Taste 
- ◆ Ende-Taste , mit der Sie das Gespräch beenden können
- ◆ - und -Tasten, mit denen Sie die Lautstärke regeln können (die Stummschaltung wird dabei nicht unterbrochen)
- ◆ die Funktions- oder Display-Taste, die Sie mit der Funktion **Headset** belegt haben und mit der Sie das Gespräch an ein angeschlossenes Headset weiterleiten können.

Telefonieren mit Netzdiensten

Netzdienste sind Funktionen, die Ihr Netz-Provider Ihnen zur Verfügung stellt.

Bitte beachten Sie:

- ◆ Einige Einstellungen können nicht an Basistelefon und angemeldeten Mobilteilen gleichzeitig vorgenommen werden. Sie hören ggf. einen negativen Quittungston.
- ◆ Die Abkürzungen in Klammern hinter den Überschriften stehen für das jeweilige ISDN-Leistungsmerkmal. Einige Leistungsmerkmale können Sie nur nutzen, wenn sie vom Netzanbieter freigeschaltet wurden (evtl. Zusatzkosten).
- ▶ **Bei Problemen wenden Sie sich an Ihren Netz-Provider.**

Allgemeine Einstellungen für alle Anrufe

Anonym anrufen - Rufnummernübermittlung unterdrücken

Sie können die Übertragung Ihrer Rufnummer unterdrücken (CLIR = Calling Line Identification Restriction). Ihre Rufnummer wird dann beim Angerufenen nicht angezeigt. Sie rufen anonym an.

Voraussetzung:

- ◆ Für anonyme Anrufe über Ihre ISDN-Verbindung müssen Sie ggf. einen entsprechenden Dienst (Leistungsmerkmal) bei Ihrem Netzprovider beauftragt haben.

„Anonym anrufen“ für alle Anrufe ein-/ausschalten

Bei eingeschalteter Funktion wird die Rufnummernübertragung bei allen Anrufen unterdrückt. Die Nummernunterdrückung ist für das Basistelefon und alle angemeldeten Mobilteile eingeschaltet.

 →  **Netzdienste**

Alle Anrufe anon.

Auswählen und **OK** drücken
(✓ = ein).

Wie Sie die Rufnummernübermittlung temporär für den nächsten Anruf unterdrücken, → **S. 38.**

Allgemeine Anrufweiserschaltung (AWS)

Es wird unterschieden zwischen

- ◆ der internen Anrufweiserschaltung und
- ◆ der Anrufweiserschaltung an einen externen Telefon-Anschluss

AWS an einen externen Anschluss

Bei der Anrufweiserschaltung werden Anrufe an einen anderen externen Anschluss weitergeleitet. Sie können eine AWS verbindungspezifisch einrichten (d.h. für jede konfigurierte MSN des Basistelefons).

 →  **Netzdienste**

→ Anrufweiserschaltung

Es wird eine Liste mit den konfigurierten und aktivierten Empfangs-Verbindungen (MSNs) Ihres Telefons und **Intern** angezeigt.

- ▶ Wählen Sie die Empfangs-Verbindung aus, für die Sie eine Anrufweiserschaltung aktivieren bzw. deaktivieren wollen, und drücken Sie **OK**.

- ▶ Mehrzeilige Eingabe ändern:

Status

Anrufweiserschaltung ein-/ausschalten.

Wann

Sofort / Bei Besetzt / Bei Nichtmelden wählen.

Sofort: Anrufe werden sofort weitergeschaltet, d.h. an Ihrem Basistelefon werden keine Anrufe für diese MSN mehr signalisiert.

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

Bei Besetzt: Anrufe werden weitergeschaltet, wenn bei Ihnen besetzt ist.

An Telefon-Nr.

Nummer eingeben, zu der weitergeschaltet werden soll, und **Sichern** drücken. Sie können für jede MSN eine andere Festnetz-, VoIP- oder Mobilfunk-Nummer angeben.

Beachten Sie bitte

Bei der Anrufweiserschaltung Ihrer Rufnummern können zusätzliche Kosten anfallen. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Provider.

Interne Anrufweiserschaltung

Sie können alle externen Anrufe, die an eine Empfangs-Verbindung des Basistelefons gerichtet sind, an ein Mobilteil oder an das am FAX-Port angeschlossene Gerät weiterleiten.

 →  **Netzdienste**
→ **Anrufweiserschaltung**

Intern Auswählen und **OK** drücken.

- ▶ Mehrzeilige Eingabe ändern:

Aktivierung

Anrufweiserschaltung ein-/ausschalten.

An Mobilteil

Intern-Teilnehmer auswählen.

Verzögerung

Soll der Anruf nicht direkt, sondern mit einer Verzögerung, weitergeleitet werden, wählen Sie hier die Länge der Verzögerung aus, (**Keine, 10 Sek., 20 Sek. oder 30 Sek.**). Geben Sie **Keine** an, wird der Anruf nicht am Basistelefon signalisiert, sondern direkt weitergeleitet.

Sichern Display-Taste drücken.

Die interne AWS ist nur einstufig, d.h. werden die Anrufe an ein Mobilteil weitergeleitet, an dem ebenfalls eine AWS aktiv ist, wird diese AWS nicht aktiviert.

Anklopfen bei externen Gesprächen ein-/ausschalten

Bei eingeschalteter Funktion wird Ihnen während eines **externen** Telefonats durch einen Anklopfon signalisiert, dass ein weiterer externer Teilnehmer versucht, Sie anzurufen. Wenn Sie CLIP haben, wird die Rufnummer des Anklopfenden bzw. der Telefonbucheintrag zu dieser Rufnummer im Display angezeigt. Der Anrufer hört das Freizeichen.

Bei ausgeschaltetem Anklopfen hört der Anrufer das Besetztzeichen, wenn Sie bereits ein Telefongespräch führen, Sie als einziger Teilnehmer dieser Verbindung zugeordnet sind und dieser Verbindung kein Anrufbeantworter zugeordnet ist.

Anklopfen ein-/ausschalten

 →  **Netzdienste** → **Anklopfen**

Status Ein-/ausschalten.

- ▶ Display-Taste **Sichern** drücken.

Gespräch übergeben – ECT (Explicit Call Transfer) ein-/ausschalten*

Sie können beim Makeln zwei externe Gesprächspartner (→ S. 40) miteinander verbinden, indem Sie den Hörer auflegen. Die Gesprächsübergabe durch Auflegen wird von einigen ISDN-Vermittlungsstellen und Telefonanlagen nicht unterstützt.

Sie können diese Funktion für Gespräche über Ihr Basistelefon ein-/ausschalten.

 →  **Netzdienste**

Gesprächsübergabe

Auswählen und **OK** drücken

= ein).

Besetztsignal für MSN belegt (Busy on Busy) einrichten*

Mit dieser Einstellung erhalten Anrufer sofort den Besetztton, wenn bereits ein externes Gespräch über die von ihm angerufene MSN geführt wird, unabhängig von der Einstellung **Anklopfen** (→ S. 37). Es wird kein Anklopfen signalisiert.

 →  **Netzdienste**

Besetzt bei Besetzt

Auswählen und **OK** drücken



= ein).

Einstellungen für den nächsten Anruf

„Anonym anrufen“ für den nächsten Anruf ein-/ausschalten

Sie können die Übertragung Ihrer Rufnummer für den nächsten Anruf unterdrücken (CLIR = Calling Line Identification Restriction).

Im Ruhezustand:

 →  **Netzdienste** → **Nächster Anruf**
→ **Anonym**

Auswählen und **OK** drücken.



Rufnummer eingeben oder aus dem Telefonbuch übernehmen.

Wählen



Display-Taste drücken oder Hörer abheben. Die Nummer wird gewählt.

Sie können die Rufnummernübermittlung auch generell für alle Anrufe unterdrücken, → S. 36.

Keypad-Funktion für den nächsten Anruf ein-/ausschalten

Die Funktion **Keypad** ermöglicht die Steuerung von bestimmten Dienstmerkmalen durch Eingabe von Zeichen- und Ziffernfolgen. Zur Keypad-Funktion → S. 104.

Sie können die Keypad-Funktion temporär für den nächsten Anruf einschalten.

 →  **Netzdienste** → **Nächster Anruf**
→ **Keypad**

Auswählen und **OK** drücken.



Rufnummer eingeben.

Wählen

Display-Taste drücken oder Hörer abheben. Die Nummer wird gewählt.

* Provider abhängig

Einstellungen während eines externen Gesprächs


Rückruf bei Besetzt/Nichtmelden einleiten

Meldet sich Ihr Gesprächspartner nicht oder ist besetzt, können Sie einen Rückruf einleiten.

Eine Display-Taste zum Aktivieren eines Rückrufs wird am Basistelefon nur angeboten, wenn die Vermittlungsstelle dieses Leistungsmerkmal unterstützt.

Rückruf Display-Taste drücken.

Warten Sie auf die Bestätigung von der Vermittlungsstelle.

 Hörer auflegen oder Ende-Taste drücken.

Rückruf bei Besetzt: Der Rückruf erfolgt, sobald der angerufene Teilnehmer die Verbindung beendet hat.

Rückruf bei Nichtmelden: Der Rückruf erfolgt, sobald der angerufene Teilnehmer telefoniert hat.

Hinweise

- ◆ Es kann nur ein Rückruf aktiv sein. Aktivieren Sie einen zweiten Rückruf, wird der erste automatisch gelöscht.
- ◆ Der Rückruf erfolgt auf der Sende-Verbindung des Basistelefons.
- ◆ Der Rückruf kann nur an dem Gerät entgegengenommen werden, das den Rückruf aktiviert hat.

Anklopfen annehmen

Sie führen ein externes Gespräch und hören den Anklopftton.

Abheben Display-Taste drücken.

Nachdem Sie das anklopfende Gespräch angenommen haben, können Sie zwischen den beiden Gesprächspartnern wechseln („Makeln“ → S. 40) oder mit beiden gleichzeitig sprechen („Konferenz“ → S. 40).

Hinweise

- ◆ Ohne CLIP wird ein anklopfender Anruf nur durch Signalton angezeigt.
- ◆ Ein anklopfender interner Anruf wird am Display angezeigt. Sie können den internen Anruf weder annehmen noch abweisen.
- ◆ Wie Sie einen anklopfenden externen Anruf während eines internen Gesprächs annehmen, → S. 84.

Anklopfen abweisen

Sie hören den Anklopftton, wollen aber nicht mit dem Anrufer sprechen.

Abweisen Display-Taste drücken.

Der Anklopfende hört den Besetztton.

Rückfragen (extern)

Sie können einen zweiten, externen Teilnehmer anrufen. Das erste Gespräch wird gehalten.

Während eines externen Gesprächs:

Rückfrage Display-Taste drücken. Das bisherige Gespräch wird gehalten. Der Gesprächspartner hört eine Ansage.



Rufnummer des zweiten Teilnehmers eingeben.

Die Rufnummer wird gewählt. Sie werden mit dem zweiten Teilnehmer verbunden.

Wenn er sich nicht meldet, drücken Sie auf die Display-Taste **Beenden**, um zum ersten Gesprächspartner zurückzuschalten.

Hinweis

Die Rufnummer des zweiten Teilnehmers können Sie auch aus dem Telefonbuch (S. 50) oder aus einer Anrufliste (S. 43) übernehmen.

Rückfrage beenden

Optionen → Gespräch trennen


Sie sind wieder mit dem ersten Gesprächspartner verbunden.


Ist ECT (Gespräch übergeben) nicht aktiviert, können Sie die Rückfrage auch durch Auflegen des Hörers beenden. Die Verbindung wird kurz unterbrochen und Sie erhalten einen Wiederanruf. Nach dem Abheben sind Sie wieder mit dem ersten Gesprächspartner verbunden.

Makeln

Sie können mit zwei Gesprächspartnern abwechselnd sprechen (Makeln).

Voraussetzung: Sie führen ein externes Gespräch und haben einen zweiten Teilnehmer angerufen (Rückfrage) oder haben einen anklopfenden Teilnehmer angenommen.

- ▶ Mit  zwischen den Teilnehmern wechseln.

Der Partner, mit dem Sie gerade sprechen, ist im Display mit  gekennzeichnet.

Momentanes Gespräch beenden

Optionen → Gespräch trennen


Sie sind wieder mit dem wartenden Gesprächspartner verbunden.

Konferenz

Sie können mit zwei Partnern gleichzeitig telefonieren.

Voraussetzung: Sie führen ein externes Gespräch und haben einen zweiten Teilnehmer angerufen (Rückfrage) oder haben einen anklopfenden Teilnehmer angenommen.

- ▶ Auf die Display-Taste **Konferenz** drücken.

Sie und die beiden Gesprächspartner (beide mit  gekennzeichnet) können sich gleichzeitig hören und unterhalten.

Konferenz beenden

- ▶ Auf die Display-Taste **Einzel** drücken.

Sie kehren zum Zustand „Makeln“ zurück. Sie sind wieder mit dem Teilnehmer verbunden, mit dem Sie die Konferenz eingeleitet haben.

Oder:

Voraussetzung: ECT (Gespräch übergeben) ist nicht aktiviert.



Hörer auflegen, um das Gespräch mit beiden Teilnehmern zu beenden.


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

Gespräche weitergeben

Gespräch an einen Intern- Teilnehmer weitergeben

Sie führen ein **externes** Gespräch und möchten dieses an ein anderes Mobilteil weitergeben.

- ▶ **Internes** Rückfragegespräch aufbauen (S. 83).


 Hörer auflegen (auch vor dem Melden), um das Gespräch weiterzugeben.

Gespräch nach extern weitergeben – ECT (Explicit Call Transfer) *

Sie führen ein **externes** Gespräch und möchten dieses an einen anderen externen Teilnehmer weitergeben.

Voraussetzungen:

- ◆ Das Leistungsmerkmal wird von Ihrem Netzanbieter unterstützt.
- ◆ An Ihrem Aton ist die Funktion ECT eingeschaltet (→ S. 38).
- ▶ **Externes** Rückfragegespräch aufbauen (S. 39).

 Hörer auflegen (auch vor dem Melden), um das Gespräch weiterzugeben.

Böswilligen Anrufer identifizieren – Fangschaltung

Die Fangschaltung dient zur Ermittlung von belästigenden oder bedrohenden Anrufern.

Voraussetzung: Sie haben die Fangschaltung bei Ihrem Netzanbieter beantragt.

Aktivieren Sie diese Funktion während des Gesprächs oder sofort, nachdem der Anrufer aufgelegt hat. Die Verbindung darf von Ihnen nicht getrennt werden, d.h. **Sie dürfen den Hörer nicht auflegen!**

Die Identifizierung des Anrufers erfolgt in der ISDN-Vermittlungsstelle und wird dort unter Angabe von der Rufnummer des Anrufenden, Zeit und Datum aufgezeichnet. Der Listenausdruck wird später von Ihrem Netzbetreiber per Post zugestellt.

Voraussetzung: Sie führen ein **externes** Gespräch oder der externe Gesprächspartner hat aufgelegt; Sie halten die Verbindung aber noch.

Optionen → **Anrufer ermitteln**

Danach können Sie das Gespräch weiterführen bzw. den Hörer auflegen.

Hinweis

Bei Fragen zu diesem Thema nehmen Sie Kontakt mit Swisscom auf, unter der kostenlosen Telefonnummer 0800 800 800.

Funktionen nach einem Anruf

Rückruf vorzeitig löschen

 →  **Netzdienste** → **Rückruf aus**

Im Display, wird die Rufnummer angezeigt, für die der Rückruf aktiviert ist.

Drücken Sie auf die Display-Taste **Löschen**, um den Rückruf zu deaktivieren.

Am Display wird **Rückruf gelöscht** angezeigt.

Wird der Rückruf bereits signalisiert bevor Sie ihn löschen konnten, können Sie ihn mit **Abbrechen** beenden.

* Provider abhängig

Listen nutzen




Zur Verfügung stehen:

- ◆ Wahlwiederholungsliste,
- ◆ SMS-Eingangsliste,
- ◆ Anruflisten,
- ◆ Liste der entgangenen Termine,
- ◆ Anrufbeantworterliste.

Wahlwiederholungsliste

In der Wahlwiederholungsliste stehen die 20 am Basistelefon zuletzt gewählten Nummern (max. 32 Ziffern). Steht eine der Nummern im lokalen oder Online-Telefonbuch, wird der zugehörige Name angezeigt.

Manuelle Wahlwiederholung

-  Taste drücken, um die Wahlwiederholungsliste zu öffnen.
-  Eintrag auswählen.
-  Hörer abheben. Nummer wird gewählt.



Bei Anzeige eines Namens können Sie sich die dazugehörige Nummer anzeigen lassen:

- ▶ Display-Taste **Ansehen** oder Mitte der Steuer-Taste drücken.

Haben Sie die Wahlwiederholungsliste zum Aufbau eines externen Rückfragegesprächs geöffnet, müssen Sie die Display-Taste **OK** drücken, um die ausgewählte Nummer zu wählen.

Automatische Wahlwiederholung

Im Ruhezustand:

-  Taste drücken.
-  Eintrag auswählen.
- Optionen** Menü öffnen.

Auto-Wahlwiederhol.

Auswählen und **OK** drücken.



Oder: Sie versuchen eine Nummer anzurufen und hören den Besetztton bzw. der Teilnehmer meldet sich nicht:

- Optionen** Menü öffnen.

Auto-Wahlwiederhol.



Auswählen und **OK** drücken.


Die Nummer wird in festen Abständen (mind. alle 20 Sek.) automatisch gewählt. Dabei blinkt die Freisprech-Taste, „Lauthören“ ist eingeschaltet.

- ◆ Teilnehmer meldet sich: Hörer abheben  oder auf die Freisprech-Taste  drücken. Die „Automatische Wahlwiederholung“ ist beendet.
- ◆ Kein Teilnehmer meldet sich: Der Ruf bricht nach ca. 30 Sek. ab. Nach fünf erfolglosen Versuchen endet die „Automatische Wahlwiederholung“.
- ▶ Um die automatische Wahlwiederholung abzubrechen, Display-Taste **Aus** oder eine beliebige Taste drücken.

Einträge der Wahlwiederholungsliste verwalten

Im Ruhezustand:

-  Taste **kurz** drücken.
-  Eintrag auswählen.
- Optionen** Menü öffnen.

Folgende Funktionen können Sie mit  auswählen:

Nr. ins Telefonbuch

Eintrag ins Telefonbuch (S. 46) übernehmen.

Auto-Wahlwiederhol.

→ „Automatische Wahlwiederholung“, S. 42.

Nummer verwenden

(wie im Telefonbuch, S. 48)

Eintrag löschen

Ausgewählten Eintrag löschen.
(wie im Telefonbuch, S. 48)

Liste löschen

Komplette Liste löschen.
(wie im Telefonbuch, S. 48)

SMS-Eingangsliste

Alle empfangenen SMS werden in der Eingangsliste gespeichert → S. 60.

Anrufbeantworterliste

Über die **Anrufbeantworterliste** können Sie die Nachrichten auf dem Anrufbeantworter anhören (→ S. 70).


Anruflisten



Voraussetzung: Rufnummernübermittlung (CLIP, S. 33)

Ihr Basistelefon speichert verschiedene Anrufarten:

- ◆ angenommene Anrufe (vom Benutzer oder vom Anrufbeantworter)
- ◆ abgehende Anrufe
- ◆ entgangene Anrufe

Sie können sich jede Anrufart einzeln anzeigen lassen oder eine Gesamtansicht aller Anrufe. In den Listen der entgangenen und angenommenen Anrufe werden jeweils die letzten 30 Einträge angezeigt. Die Liste der abgehenden Anrufe kann bis zu 60 Einträge enthalten.

Die Anruflisten öffnen Sie, wenn Sie im Ruhezustand oben auf die Steuertaste  drücken oder über das Menü:

 →  → **Alle Anrufe / Abgehende Anrufe / Angenommen. Anrufe / Entgangene Anrufe**

Hinweis

Informationen zu unbekanntem Telefonnummern erhalten Sie kostenfrei über Rückwärtssuche im Online-Telefonbuch (→ S. 52).

Listeneintrag

Neue Nachrichten stehen oben.

Beispiel für Listeneinträge:



- ◆ Die Listenart (im Kopfteil)
- ◆ Der Status des Eintrags (nur in der Liste der entgangenen Anrufe)
Fettschrift: Eintrag neu
- ◆ Nummer oder Name des Anrufers
- ◆ Name der MSN/Verbindung, an die der entgangene/angenommene Anruf gerichtet war (**für** Empfangsleitung), bzw. über die der abgehende Anruf gewählt wurde (**via** Sendeleitung)
- ◆ Datum und Uhrzeit des Anrufs (falls eingestellt)

Listen nutzen


- ◆ Art des Eintrags:
 - angenommene Anrufe (📞)
 - entgangene Anrufe (📞_x)
 - abgehende Anrufe (📞→)
 - vom Anrufbeantworter aufgezeichnete Anrufe (📞📄)

Hinweis

In der Liste der entgangenen Anrufe werden mehrere Anrufe von derselben Nummer einmal gespeichert (der letzte Anruf). Im Eintrag steht in Klammern die Anzahl der Anrufe von dieser Nummer.

Für alle entgangenen Anrufe, bei denen die Rufnummer vom Anrufer unterdrückt wurde, wird ein Eintrag **Anonym** erzeugt.

Ebenso wird ein Eintrag **Unbekannt** erzeugt für alle Anrufe, bei denen keine Rufnummer übermittelt wurde.

Nehmen Sie den Hörer ab oder drücken Sie auf die Lautsprecher-Taste , um den ausgewählten Anrufer zurückzurufen.

Drücken Sie die Display-Taste **Ansehen**, um zusätzliche Informationen, beispielsweise die Nummer zu einem Namen, anzuzeigen. Wenn Sie CNIP beauftragt haben, wird der bei Ihrem Netzanbieter zu dieser Nummer registrierte Name und Ort angezeigt. Falls Name und Ort nicht angezeigt werden, hat der Anrufer die Rufnummernübermittlung nicht beauftragt oder die Rufnummernübermittlung wurde unterdrückt.

Drücken Sie die Display-Taste **Optionen**, um folgende Funktionen auszuwählen:

SMS-Auskunft*

Informationen zum Anrufer über die SMS-Auskunft einholen.

Nr. ins Telefonbuch

Nummer ins Telefonbuch übernehmen.

* im Netz von Swisscom zur Zeit nicht unterstützt.

Eintrag löschen

Ausgewählten Eintrag löschen.

Liste löschen


Alle Einträge löschen.

Nach Verlassen der Anruflisten werden alle Einträge auf den Status „alt“ gesetzt, d. h. sie werden beim nächsten Aufruf nicht mehr in Fettschrift dargestellt.


Hinweis

Bei jedem Intern-Teilnehmer (Basisteilnehmer, Mobilteil) werden nur die angenommenen/entgangenen Anrufe angezeigt, die an seine Empfangs-Verbindung gerichtet waren.





Listen mit Nachrichten-Taste aufrufen

Mit der Nachrichten-Taste  rufen Sie folgende Listenauswahl auf:

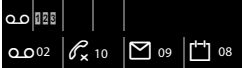
- ◆ Anrufbeantworterliste oder Netz-Anrufbeantworter, wenn Ihr Netzanbieter diese Funktion unterstützt und die Schnellwahl für den Netz-Anrufbeantworter festgelegt ist (**S. 75**).
- ◆ SMS-Eingangsliste (→ **S. 60**)
- ◆ Liste der entgangenen Anrufe
- ◆ Liste der entgangenen Termine

Sobald ein **neuer Eintrag** in eine Liste eingeht, ertönt ein Hinweiston. Die Taste  blinkt (erlischt nach Drücken der Taste). Im **Ruhezustand** wird für die neue Nachricht ein Symbol im Display angezeigt:

Symbol Neue Nachricht...


-  ... in Anrufbeantworterliste oder auf dem Netz-Anrufbeantworter
-  ... in der Liste **Entgangene Anrufe**
-  ... in SMS-Liste
-  ... in der Liste **Entgangene Termine**

Die Anzahl neuer Einträge wird rechts neben dem jeweiligen Symbol angezeigt.

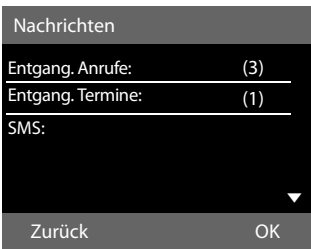



Hinweis

Sind Anrufe auf dem Netz-Anrufbeantworter gespeichert, erhalten Sie bei entsprechender Einstellung eine Meldung (siehe Bedienungsanleitung Ihres Netz-anbieters).

Nach Drücken der Nachrichten-Taste  sehen Sie alle Listen, die Nachrichten enthalten und die Netz-Anrufbeantworterliste.

Listen mit neuen Nachrichten stehen oben und sind durch Fettschrift gekennzeichnet:



Mit  wählen Sie eine Liste aus. Zum Öffnen drücken Sie **OK**.

Telefonbücher nutzen

Zur Verfügung stehen:

- ◆ (lokales) Telefonbuch (→ **S. 46**)
- ◆ öffentliches Online-Telefonbuch und -Branchenbuch (→ **S. 51**)
- ◆ persönliches Online-Telefonverzeichnis *

Lokales Telefonbuch des Basistelefons

Im Telefonbuch können Sie insgesamt 500 Einträge speichern.



Das Telefonbuch erstellen Sie individuell für Ihr Basistelefon. Sie können die Einträge jedoch an Mobilteile senden (**S. 49**).



Hinweis

Für den Schnellzugriff (Kurzwahl) können Sie Nummern aus dem Telefonbuch auf die Funktions-/Display-Tasten legen (**S. 89**).

„Swisscom Hotline“

Im Telefon ist die Rufnummer 0800 800 800 der Swisscom Hotline vorprogrammiert. Der Eintrag kann geändert werden.


 →  (Hotline-Eintrag auswählen)

 Hörer abheben oder auf die Freisprech-Taste  drücken.

Oder im Gespräch:

Wählen Display-Taste drücken.

Der Eintrag enthält nur eine Nummer; diese wird sofort gewählt.

Der Eintrag wird mit dem Symbol der gespeicherten Nummern angezeigt: .

Wählen Display-Taste drücken.
Die Nummer wird gewählt.


Hinweis

Swisscom Contact Center 0800 800 800
Unter dieser Gratisnummer beraten wir Sie gerne zu allen Fragen rund um die Telekommunikation: Festnetz, Mobile, Breitband DSL, Bluewin TV, Fragen zur Rechnung und vieles mehr.

Telefonbuch-Einträge

In einem Telefonbuch-Eintrag können Sie Folgendes speichern:

- ◆ Vor- und Nachnamen,
- ◆ bis zu drei Rufnummern,
- ◆ E-Mail Adresse,
- ◆ Jahrestag mit Signalisierung,
- ◆ VIP-Klingelton mit VIP-Symbol,
- ◆ CLIP-Bild.

Sie öffnen das Telefonbuch im Ruhezustand oder während eines externen Gesprächs mit der Taste  (kurz drücken) oder im Ruhezustand über das Menü

 →  → **Telefonbuch**.


Länge der Einträge

3 Nummern: je max. 32 Ziffern

Vor- und Nachname: je max. 16 Zeichen

E-Mail Adresse: max. 60 Zeichen

Nummer(n) im Telefonbuch speichern – Neuer Eintrag

 → **<Neuer Eintrag>**

▶ Mehrzeilige Eingabe ändern:

Vorname: / Nachname:

Vornamen und/oder Nachnamen eingeben.

Wird in keinem der Felder ein Name eingegeben, so wird die erste im Eintrag gespeicherte Telefonnummer gleichzeitig als Nachname gespeichert und angezeigt.

(Eine Anleitung zum Eingeben von Text und Sonderzeichen → **S. 109**.)

* im Netz von Swisscom zur Zeit nicht unterstützt.

Tel. (Privat): / Tel. (Büro): / Tel. (Mobil):

In mindestens einem der Felder eine Nummer eingeben.

Beim Blättern im Telefonbuch wird jeweils beim ausgewählten Eintrag durch vorangestellte Symbole angezeigt, welche Nummern in dem Eintrag enthalten sind:



🏠 steht für **Tel. (Privat)**, 📞 für **Tel. (Büro)**, 📱 für **Tel. (Mobil)**.

E-Mail:

E-Mail Adresse eingeben.

Jahrestag:

Ein oder **Aus** auswählen.

Bei Einstellung **Ein**:

Jahrestag (Datum) und **Jahrestag (Zeit)** eingeben und Signalisierungsart auswählen: **Jahrestag (Signal)** → **S. 51**.

CLIP-Melodie (VIP):

Telefonbuch-Eintrag als **VIP** (Very Important Person) markieren, indem Sie ihm einen bestimmten Klingelton zuweisen. Sie erkennen VIP-Anrufe am Klingelton. VIP-Einträge werden im Telefonbuch durch das Symbol **VIP** gekennzeichnet.

Voraussetzung: Rufnummernübermittlung (**S. 33**).

CLIP-Bild:

Ggf. Bild auswählen, das bei einem Anruf des Teilnehmers angezeigt werden soll (siehe **Media-Pool, S. 94**).

Voraussetzung: Rufnummernübermittlung (CLIP).

Sichern Display-Taste drücken.

Reihenfolge der Telefonbucheinträge

Die Telefonbucheinträge werden generell alphabetisch nach den Nachnamen sortiert. Leerzeichen und Ziffern haben dabei erste Priorität. Wurde im Telefonbuch nur der Vorname eingegeben, so wird dieser statt des Nachnamens in die Reihenfolge eingegliedert.

Die Sortierreihenfolge ist wie folgt:

1. Leerzeichen
2. Ziffern (0–9)
3. Buchstaben (alphabetisch)
4. Restliche Zeichen (*, #, \$ usw.)

Wollen Sie die alphabetische Reihenfolge der Einträge umgehen, fügen Sie vor dem ersten Buchstaben des Nachnamens ein Leerzeichen oder eine Ziffer ein. Diese Einträge rücken dann an den Anfang des Telefonbuchs.

Telefonbuch-Eintrag suchen

🔍 Telefonbuch öffnen.


Sie haben folgende Möglichkeiten:

- ◆ Mit 🔍 zum Eintrag blättern, bis der gesuchte Name ausgewählt ist. Drücken Sie kurz auf 🔍, um von Eintrag zu Eintrag zu blättern. Drücken Sie lang auf 🔍, um im Telefonbuch zu blättern (scrollen).
- ◆ Die ersten Buchstaben des Namens (max. 8) eingeben, ggf. mit 🔍 zum Eintrag blättern. Die eingegebenen Buchstaben werden in der untersten Display-Zeile angezeigt.

Im Telefonbuch wird der Nachname gesucht. Wenn kein Nachname eingetragen ist, der Vorname.

Um von einer beliebigen Stelle in der Liste zum Listenanfang zu springen (<**Neuer Eintrag**>), drücken Sie kurz auf die Ende-Taste **⏪**.

Mit Telefonbuch wählen




 →  (Eintrag auswählen).


 Hörer abheben.

Oder im Gespräch:

Wählen Display-Taste drücken.

Enthält der Eintrag nur eine Nummer, wird die Nummer gewählt.

Enthält der Eintrag mehrere Nummern, werden die Symbole der gespeicherten Nummern angezeigt:  /  / .

 Nummer auswählen.

Wählen Display-Taste drücken. Die Nummer wird gewählt.

Hinweis

Beim Wählen können Sie mehrere Nummern aus dem Telefonbuch miteinander verknüpfen.


Telefonbuch-Einträge verwalten

Eintrag ansehen

 →  (Eintrag auswählen).

Ansehen / 


Display-Taste oder auf die Mitte der Steuer-Taste drücken. Der Eintrag wird angezeigt.

 Ggf. durch den Eintrag blättern.


Weitere Funktionen nutzen

Voraussetzung: Das Telefonbuch wurde im Ruhezustand des Basistelefons geöffnet.

Optionen Display-Taste drücken.

Folgende Funktionen können Sie mit  auswählen:

Nummer verwenden

Eine gespeicherte Nummer ändern, ergänzen oder als neuen Eintrag abspeichern; für Letzteres nach der Anzeige der Nummer die Display-Taste  drücken.



Eintrag löschen

(nicht während eines externen Gesprächs)
Ausgewählten Eintrag löschen.

Eintrag senden

- **an Intern:** Einzelnen Eintrag an ein Mobilteil senden (**S. 49**).
- **vCard via SMS:** Einzelnen Eintrag im vCard-Format über SMS versenden.
- **vCard via Bluetooth:** Einzelnen Eintrag im vCard-Format über Bluetooth versenden.

Eintrag ändern

 →  (Eintrag auswählen).

Ansehen **Ändern**

Display-Tasten nacheinander drücken.


- ▶ Änderungen ausführen und speichern.

Weitere Funktionen nutzen



Im Ruhezustand des Basistelefons:

 →  (Eintrag auswählen)

→ **Optionen** (Menü öffnen)

Folgende Funktionen können Sie mit  auswählen:

Nummer verwenden

Eine gespeicherte Nummer ändern oder ergänzen und dann mit  wählen oder als neuen Eintrag abspeichern; für letzteres nach der Anzeige der Nummer die Display-Taste  drücken.

Eintrag ändern

Ausgewählten Eintrag ändern.

Eintrag löschen

Ausgewählten Eintrag löschen.

Eintrag senden

an Intern: Einzelnen Eintrag an ein Mobilteil senden (**S. 49**).

vCard via SMS: Einzelnen Eintrag im vCard-Format über SMS versenden.

vCard via Bluetooth: Einzelnen Eintrag im vCard-Format über Bluetooth versenden.

Liste löschen

Alle Einträge im Telefonbuch löschen.

Liste senden

an Intern: Komplette Liste an ein Mobilteil senden (S. 49).

vCard via Bluetooth: Komplette Liste im vCard-Format über Bluetooth versenden.

Speicherplatz

Anzahl der noch freien Einträge im Telefonbuch anzeigen lassen.

Telefonbuch/-Einträge mit Mobilteilen austauschen

Sie können Einträge aus dem lokalen Telefonbuch oder das ganze lokale Telefonbuch an Mobilteile senden sowie Telefonbuch-Einträge von den Mobilteilen empfangen.

Bitte beachten Sie:

- ◆ Einträge mit identischen Nummern werden beim Empfänger nicht überschrieben.
- ◆ Die Übertragung wird abgebrochen, wenn das Basistelefon klingelt oder der Speicher des Empfängers voll ist.
- ◆ Eingetragene Jahrestagsignalisierungen, Bilder und Sounds werden nicht übertragen.


Voraussetzungen:

- ◆ Empfänger-Mobilteil ist am Basistelefon angemeldet.
- ◆ Das Mobilteil kann Telefonbuch-Einträge senden und empfangen.

Telefonbuch/Telefonbuch-Einträge an ein Mobilteil senden

 →  (Eintrag auswählen)

- **Optionen** (Menü öffnen)
- **Eintrag senden / Liste senden**
- **an Intern**

 Interne Nummer des Empfänger-Mobilteils auswählen und **OK** drücken.

Die Übertragung beginnt.

Sie können mehrere einzelne Einträge nacheinander übertragen, indem Sie die Abfrage **Eintrag kopiert - Weiteren Eintrag senden?** mit **Ja** beantworten, den Eintrag auswählen und **Senden** drücken.

Die erfolgreiche Übertragung wird mit einer Meldung und mit dem Bestätigungston bestätigt.

Telefonbuch/Telefonbuch-Einträge von einem Mobilteil empfangen



Voraussetzung: Das Basistelefon befindet sich im Ruhezustand

- ▶ Starten Sie den Transfer der Telefonbuch-Einträge am Mobilteil, wie in der Bedienungsanleitung des Mobilteils beschrieben.


Bei erfolgreicher Übertragung wird im Display des Basistelefons angezeigt, wieviele Einträge (bisher) empfangen wurden.

Telefonbuch/-Einträge mit Bluetooth als vCard übertragen

Im Bluetooth-Modus (→ S. 85) können Sie Telefonbucheinträge im vCard-Format übertragen, z.B. zum Austauschen von Einträgen mit Ihrem Handy oder Ihrem PC.


 →  (Eintrag auswählen) → **Optionen** (Menü öffnen) → **Eintrag senden / Liste senden** → **vCard via Bluetooth**


Die Liste der „Bekannte Geräte“ (→ S. 87) wird angezeigt und Bluetooth ggf. aktiviert.

 Gerät auswählen und **OK** drücken.

Oder:

<Suchen> Auswählen und **OK** drücken, um nach Bluetooth -Geräten zu suchen.

 Gerät auswählen und **OK** drücken.

 Ggf. PIN des Bluetooth-Geräts eingeben und **OK** drücken (S. 86).

Die Übertragung wird gestartet.

Telefonbücher nutzen

Nach der Übertragung eines einzelnen Eintrags, können Sie einen weiteren Eintrag im Telefonbuch auswählen und ihn mit **Senden** an das Bluetooth-Gerät übertragen.

Hinweis

Im Bluetooth-Modus werden ankommende Anrufe ignoriert.

vCard mit Bluetooth empfangen

Sendet ein Gerät aus der Liste „Bekannte Geräte“ (→ **S. 87**) eine vCard an Ihr Basistelefon, so geschieht dies automatisch. Sie werden am Display darüber informiert.

Ist das sendende Gerät nicht in der Liste aufgeführt, werden Sie am Display zur Eingabe der Geräte-PIN des sendenden Geräts aufgefordert:



Ggf. PIN des **sendenden** Bluetooth-Geräts eingeben und **OK** drücken.

Die Übertragung der vCard wird gestartet. Soll das Gerät in die Liste der bekannten Bluetooth-Geräte aufgenommen werden, drücken Sie nach der Übertragung die Display-Taste **Ja**. Drücken Sie **Nein**, kehrt das Basistelefon in den Ruhezustand zurück.

Angezeigte Nummer ins Telefonbuch übernehmen

Sie können Nummern in das Telefonbuch übernehmen:

- ◆ aus einer Liste, z. B. der Anruf-/Anrufbeantworterliste, SMS-Eingangliste oder der Wahlwiederholungsliste
- ◆ aus dem Text einer SMS
- ◆ aus einem öffentlichen Online-Telefonbuch oder Branchenverzeichnis
- ◆ aus Ihrem privaten Online-Adressbuch *
- ◆ beim Wählen einer Nummer

* im Netz von Swisscom zur Zeit nicht unterstützt.

Es wird eine Nummer angezeigt:

Optionen → **Nr. ins Telefonbuch**

Oder:

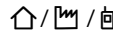


Display-Taste drücken.

Das Telefonbuch wird geöffnet. Sie können einen neuen Eintrag erstellen oder einen existierenden erweitern.



<**Neuer Eintrag**> oder den Telefonbuch-Eintrag auswählen und **OK** drücken.



Rufnummern-Typ auswählen und **OK** drücken. Die Nummer wird in das entsprechende Feld übernommen.

▶ Eintrag ggf. vervollständigen → **S. 46**.



Hinweis

Bei einem neuen Eintrag:

- ◆ Haben Sie CNIP, werden auch die ersten 16 Zeichen des übertragenen Namens in die Zeile **Nachname** übernommen.
- ◆ Übernehmen Sie eine Nummer aus einem Online-Telefonbuch, wird zusätzlich der Nachname bzw. der Nickname (sofern vorhanden) in das Feld **Nachname** übernommen.
- ◆ Während der Nummernübernahme aus der Anrufbeantworterliste wird die Nachrichtenwiedergabe unterbrochen.

Nummer oder E-Mail Adresse aus Telefonbuch übernehmen

In einigen Bediensituationen können Sie das Telefonbuch öffnen, um z. B. eine Nummer oder E-Mail-Adresse zu übernehmen. Ihr Basistelefon muss nicht im Ruhezustand sein.

▶ Je nach Bediensituation das Telefonbuch mit  oder  öffnen.




Eintrag auswählen (**S. 47**).

Jahrestag im Telefonbuch speichern

Sie können zu jeder Nummer im Telefonbuch einen Jahrestag speichern und eine Zeit angeben, zu der am Jahrestag ein Erinnerungsruf erfolgen soll (Lieferzustand: **Jahrestag: Aus**).


Jahrestage werden automatisch in den Kalender aufgenommen (S. 78).

 →  (Eintrag auswählen)

Ansehen | **Ändern**

Display-Tasten nacheinander drücken.

 In die Zeile **Jahrestag**: springen.

 **Ein** auswählen. Folgende Felder werden eingeblendet.

► Mehrzeilige Eingabe ändern:

Jahrestag (Datum)

Tag/Monat/Jahr 8-stellig eingeben.

Jahrestag (Zeit)

Stunde/Minute für den Erinnerungsruf 4-stellig eingeben.

Jahrestag (Signal)

Art der Signalisierung auswählen.

Sichern Display-Taste drücken.

Hinweis

Für einen Erinnerungsruf ist die Zeitangabe notwendig. Wenn Sie die optische Signalisierung gewählt haben, ist die Zeitangabe nicht nötig.

Jahrestag ausschalten

 →  (Eintrag auswählen)

Ansehen | **Ändern**

Display-Tasten nacheinander drücken.

 In die Zeile **Jahrestag**: springen.

 **Aus** auswählen.

Sichern Display-Taste drücken.

Erinnerungsruf an einen Jahrestag

Im **Ruhezustand** wird ein Erinnerungsruf im Display des Mobilteils (→ S. 3) und mit dem ausgewählten Klingelton signalisiert.

Sie können:

SMS SMS schreiben.

Aus Display-Taste drücken, um den Erinnerungsruf zu quittieren und zu beenden.

Während Sie telefonieren wird ein Erinnerungsruf **einmalig** mit einem Hinweiston am Mobilteil signalisiert.

Nicht quittierte Jahrestage, die während eines Gesprächs signalisiert werden, werden in die Liste **Entgangene Termine** eingetragen (S. 79).

Online-Telefonverzeichnisse benutzen

Abhängig von Ihrem Provider können Sie öffentliche Online-Telefonverzeichnisse (= Online-Telefonbuch und -Branchenbuch, z.B. „Gelbe Seiten“) nutzen.

Welches Online-Telefonverzeichnis im Internet Sie nutzen wollen, müssen Sie über den Web-Konfigurator einstellen.

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

Voraussetzung: Das Basistelefon befindet sich im Ruhezustand.


 **Lang** drücken.

Oder:

 →  **Kontakte** → **Netz-Telefonbücher**

Es wird die Liste der Online-Telefonbücher geöffnet. Es werden die providerspezifischen Namen angezeigt.

Telefonbücher nutzen


 Online-Telefonbuch oder Branchenbuch aus der Liste auswählen und **OK** drücken.

Es wird eine Verbindung zum Online-Telefonbuch bzw. Branchenbuch aufgebaut.

Ist nur ein Online-Telefonbuch verfügbar, wird die Verbindung zu ihm sofort aufgebaut, wenn sie **lange** unten auf die Steuertaste drücken.

Hinweis

Eine Verbindung zum Online-Telefonbuch können Sie auch wie folgt aufbauen:

- ▶ Im Ruhezustand die Nummer **1#91** (z.B. für tel.search.ch) wählen und Hörer abheben .
- ▶ Eine Verbindung zum Branchenbuch (z.B. Yellow Pages) bauen Sie auf, wenn Sie **2#91** wählen.

Anrufe zum Online-Telefonbuch sind immer kostenfrei.


Eintrag suchen

Voraussetzung: Sie haben das Online-Telefonbuch/-Branchenbuch geöffnet.

- ▶ Mehrzeilige Eingabe vornehmen:

Nachname: (Online-Telefonbuch) oder **Branche/Name:** (Branchenbuch)

Namen, Teil eines Namens bzw. Branche eingeben (max. 30 Zeichen).

Stadt: Namen der Stadt eingeben, in der der gesuchte Teilnehmer wohnt (max. 30 Zeichen). Haben Sie bereits Einträge gesucht, werden die zuletzt eingegebenen Städtenamen angezeigt (maximal 5). Sie können einen neuen Namen eingeben oder mit  einen der angezeigten Städtenamen auswählen und mit **OK** bestätigen.

Oder:

Nummer: Nummer eingeben (max. 30 Zeichen).

- ▶ Die Display-Taste **Suchen** oder  drücken, um die Suche zu starten.

Sie müssen entweder in **Nachname:** bzw. **Branche/Name:** und in **Stadt:** Angaben machen oder in **Nummer.** Die Suche über die Nummer ist nur möglich, wenn das gewählte Online-Telefonbuch die Nummernsuche unterstützt. Zur Eingabe von Text → **S. 109**.

Gibt es mehrere Städte mit dem angegebenen Namen, wird eine Liste der gefundenen Städte angezeigt:



Stadt auswählen.

Ist ein Städtename länger als eine Zeile, wird er abgekürzt.

Mit **Ansehen** können Sie sich den vollständigen Namen anzeigen lassen.

Wurde keine passende Stadt gefunden: Drücken Sie **Ändern**, wenn Sie die Suchkriterien ändern wollen. Die Angaben für **Branche/Name** und **Stadt** werden übernommen und können geändert werden.

Suchen

Display-Taste drücken, um die Suche fortzusetzen.

Wird kein Teilnehmer gefunden, auf den die angegebenen Suchkriterien zutreffen, wird eine entsprechende Meldung ausgegeben. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- ▶ Die Display-Taste **Neu** drücken, um eine neue Suche zu starten.

Oder

- ▶ Die Display-Taste **Ändern** drücken, um die Suchkriterien zu ändern. Der angegebene Name und die Stadt werden übernommen und können geändert werden.

Ist die Trefferliste zu umfangreich, werden keine Treffer angezeigt. Es wird eine entsprechende Meldung ausgegeben.

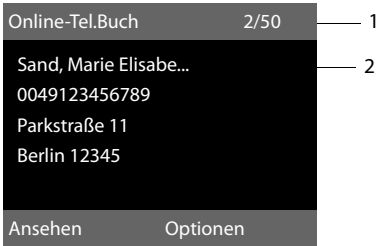
- ▶ Display-Taste **Detail** drücken, um eine Detailsuche zu starten (→ **S. 53**).

Oder

- ▶ Provider-abhängig: Wird im Display die Anzahl der Treffer angezeigt, können Sie sich die Trefferliste auch anzeigen lassen. Drücken Sie auf die Display-Taste **Ansehen**.

Suchergebnis (Trefferliste)

Das Suchergebnis wird in einer Liste am Display angezeigt. Beispiel:



1. 2/50: Laufende Nummer/Anzahl der Treffer (ist die Trefferanzahl >99, wird nur die laufende Nummer angezeigt).
2. Vier Zeilen mit Namen, Branche, Telefonnummer und Adresse des Teilnehmers (ggf. gekürzt). Ist keine Festnetz-Nummer verfügbar, wird (falls vorhanden) die Mobilfunk-Nummer angezeigt.

Sie haben folgende Möglichkeiten:

- ▶ Mit können Sie durch die Liste blättern.
- ▶ Display-Taste **Ansehen** drücken. Es werden alle Informationen des Eintrags (Name, ggf. Branche, Adresse, Telefonnummer) ungekürzt angezeigt. Mit können Sie durch den Eintrag blättern.

Über **Optionen** haben Sie zusätzlich folgende Möglichkeiten:

Detailsuche

Suchkriterien verfeinern und Trefferliste einschränken (→ **S. 53**).

Neue Suche

Neue Suche starten.

Nr. ins Telefonbuch

Nummer ins lokale Telefonbuch übernehmen. Für jede Nummer wird ein eigener neuer Eintrag im lokalen Telefonbuch erstellt. Der Nachname wird ins Feld **Nachname** des lokalen Telefonbuchs übernommen (→ **S. 50**).

Nr. ins Private Netz-TB

Ausgewählten Eintrag in das private Online-Adressbuch übernehmen. Privates Adressbuch und Online-Telefonbuch müssen von demselben Provider zur Verfügung gestellt werden.

Provider-abhängig können Sie den Eintrag im privaten Adressbuch noch um einen Nicknamen erweitern.

Teilnehmer anrufen

Voraussetzung: Es wird eine Trefferliste angezeigt.

- ▶ Eintrag auswählen und Hörer abheben .

Enthält der Eintrag nur eine Nummer, wird diese gewählt.

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

- ▶ Mit Nummer auswählen und Display-Taste **Wählen** drücken.

Detailsuche starten

Mit der Detailsuche können Sie die Trefferanzahl einer vorherigen Suche mit Hilfe weiterer Suchkriterien (Vornamen und/oder Straße) einschränken.

Voraussetzung: Es wird das Ergebnis einer Suche angezeigt (Trefferliste mit mehreren Einträgen oder Meldung wegen zu vieler Treffer).

- Detail** Display-Taste drücken.

Oder

- Optionen** → **Detailsuche** Auswählen und **OK** drücken.

Telefonbücher nutzen

Die Suchkriterien der vorherigen Suche werden übernommen und in die entsprechenden Felder eingetragen.

Nachname: (Online-Telefonbuch) oder

Branche/Name: (Branchenbuch)

Ggf. Namen/Branche ändern oder Teilnamen erweitern.

Stadt: Name der Stadt aus der vorherigen Suche wird angezeigt (nicht änderbar).

Straße: Ggf. Straßennamen eingeben (max. 30 Zeichen).

Vorname: (nur im Online-Telefonbuch)
Ggf. Vornamen eingeben (max. 30 Zeichen).

Suchen Detailsuche starten.

Privates Online-Adressbuch nutzen^{*}

Einige Provider bieten Ihnen die Möglichkeit, ein eigenes, persönliches Online-Adress-/Telefonbuch im Internet anzulegen und zu verwalten.

Vorteil des Online-Adressbuchs ist, dass Sie die Einträge von jedem Telefon oder PC abrufen können, z.B. von Ihrem VoIP-Telefon im Büro oder Ihrem PC im Hotel.

Das private Online-Adressbuch können Sie an Ihrem Basistelefon nutzen.

Voraussetzungen:

- ◆ Legen Sie Ihr persönliches Online-Adressbuch über den Web-Browser Ihres PCs an.
- ◆ Erstellen und verwalten Sie ggf. Einträge im Online-Adressbuch über den Web-Browser Ihres PCs.

- ◆ Aktivieren Sie über den Web-Konfigurator das Online-Adressbuch an Ihrem Basistelefon. Insbesondere müssen Sie Benutzernamen und Passwort für den Zugriff auf das persönliche Online-Adressbuch im Basistelefon speichern.

Sie können das Adressbuch an jedem angemeldeten Mobilteil nutzen.

Online-Adressbuch öffnen


Voraussetzung: Das Basistelefon befindet sich im Ruhezustand.

 **Lang** drücken.

Oder:

 →  **Kontakte** → **Netz-Telefonbücher**



Es wird die Liste der (Online-)Telefonbücher geöffnet. Für das private Online-Adressbuch wird der providerspezifische Name angezeigt.

 Das private Online-Adressbuch aus der Liste auswählen und **OK** drücken.

Ihr privates Online-Adressbuch wird geöffnet.

Hinweis

Ist außer dem privaten Online-Adressbuch kein weiteres Online-Telefonbuch verfügbar:

- ▶  **kurz** drücken. Das private Online-Adressbuch wird geöffnet.
- ▶  **lang** drücken. Das lokale Telefonbuch des Basistelefons wird geöffnet.

Im Online-Adressbuch sind die Einträge alphabetisch sortiert nach dem ersten nicht leeren Feld des Eintrags. Das ist im Allgemeinen der Nickname bzw. der Nachname.

* im Netz von Swisscom zur Zeit nicht unterstützt.


Eintrag im Online-Adressbuch auswählen, ansehen, verwalten

Voraussetzung:


Das Online-Adressbuch ist geöffnet (s.o.).

- ▶ Blättern Sie mit  zum gesuchten Eintrag.

Oder:

Geben Sie den ersten Buchstaben des Namens ein und blättern Sie danach ggf. mit  zum Eintrag.

- ▶ Drücken Sie auf die Display-Taste **Ansehen**.


Die Detailansicht mit dem vollständigen Eintrag wird geöffnet. Sie können mit der Steuer-Taste  durch den Eintrag blättern.

Folgende Daten werden, sofern vorhanden, angezeigt (in der angegebenen Reihenfolge):

Nickname, Name, Vorname, Telefonnummer, Mobilfunknummer, VolP-Nummer, Straße, Hausnummer, Postleitzahl, Stadt, Firmenname, Branche, Geburtstag, E-Mail.

Weitere Funktionen nutzen

- Optionen** Display-Taste drücken.

Folgende Funktionen können Sie mit  auswählen:

Nickname ändern

Sie können den Nicknamen eines Eintrags ändern bzw. löschen. Änderung mit **Sichern** speichern.

Nr. ins Telefonbuch


Nummer ins lokale Telefonbuch übernehmen (→ **S. 50**).

Hinweis

Sie können Nummern aus einem öffentlichen Telefonbuch in Ihr privates Online-Adressbuch übernehmen (→ **S. 53**).

Eintrag des Online-Adressbuchs anrufen

Voraussetzung: Sie haben das Online-Adressbuch geöffnet.

-  Eintrag auswählen (ggf. die Detail-Ansicht öffnen).



Hörer abheben.

Enthält der Eintrag nur eine Rufnummer, wird diese gewählt.

Enthält der Eintrag mehrere Rufnummern (z.B. Mobilfunknummer und Telefonnummer), werden Ihnen diese zur Auswahl angeboten.



Nummer auswählen, die gewählt werden soll, und **OK** drücken.

Die ausgewählte Rufnummer wird gewählt.

Lokales Telefonbuch in das private Online-Adressbuch übertragen

Sie können die Einträge des lokalen Telefonbuchs mit Hilfe des Web-Konfigurators im vCard-Format in einer vcf-Datei am PC speichern (→ Bedienungsanleitung des Web-Konfigurators auf der beiliegenden CD).

Einige Provider unterstützen auf Ihren Webseiten Funktionen, mit denen Sie diese Dateien in das Online-Adressbuch übernehmen können.

Kostenbewusst telefonieren

Lassen Sie sich nach dem Telefonat die Kosten anzeigen.

Gesprächsdauer / -kosten anzeigen

Bei allen externen Gesprächen werden die **Kosten** oder die **Dauer** eines Gesprächs im Display angezeigt

- ◆ während des Gesprächs,
- ◆ bis etwa 3 Sek. nach dem Auflegen.

Hinweis

Die tatsächlichen Kosten oder die Gesprächsdauer kann um einige Sekunden vom angezeigten Wert abweichen.

Bei abgehenden externen Anrufen wird die Anzeige der **Gesprächsdauer** durch die Anzeige der **Gesprächskosten** ersetzt, wenn der Zählimpuls übermittelt wird.

Im ISDN-Netz von Swisscom werden die Gebühren automatisch übertragen. Der Faktor beträgt FR 0,10. Sie erhalten Informationen nur zum aktuellen Gespräch. Summen (Addierung der Kosten) können Sie nicht abfragen.

SMS (Textmeldungen)

Ihr Gerät wird so ausgeliefert, dass Sie sofort SMS versenden können.

Hinweis

Im Auslieferungszustand ist die Zugangsnummer (062 210 00 0*) des SMS-Centers von Swisscom vorprogrammiert.

Voraussetzungen:

- ◆ Die Rufnummernübermittlung für Ihren Telefonanschluss ist freigeschaltet.
- ◆ Ihr Netzanbieter unterstützt SMS im Festnetz (Informationen hierzu erhalten Sie bei Ihrem Netzanbieter).
- ◆ Die Nummer des SMS-Centers ist eingetragen. Im ISDN-Netz von Swisscom registrieren Sie sich mit dem Versenden einer SMS.
- ◆ Eingehende SMS werden mit einem Aufmerksamkeitston signalisiert.

Bitte beachten Sie:

Wenn Sie über mehrere MSNs SMS empfangen wollen, müssen Sie sich für jede MSN getrennt bei Ihrem Service-Provider registrieren lassen.

SMS schreiben/senden

SMS schreiben

 →  SMS

Neue SMS Auswählen und **OK** drücken.

  SMS schreiben.

Hinweise

- ◆ Die Anleitung zum Eingeben von Text und Sonderzeichen erhalten Sie auf → **S. 109**.
- ◆ Eine SMS darf bis zu 612 Zeichen lang sein. Bei mehr als 160 Zeichen wird die SMS als **verkettete** SMS versendet (bis zu vier SMS mit je 153 Zeichen). Rechts oben im Display wird angezeigt, wieviele Zeichen noch zur Verfügung stehen und welcher Teil einer verketteten SMS gerade geschrieben wird.

SMS senden

Optionen Display-Taste drücken.

Senden Auswählen und **OK** drücken.

SMS Auswählen und **OK** drücken.

  / 

Nummer mit Vorwahl (auch im Ortsnetz) aus dem Telefonbuch auswählen oder direkt eingeben. Bei SMS an ein SMS-Postfach: Postfach-ID ans **Ende** der Nummer hängen.

Senden Display-Taste drücken. Die SMS wird gesendet.

Hinweise


- ◆ Werden Sie beim Schreiben der SMS durch einen externen Anruf unterbrochen, wird der Text automatisch in der Entwurfsliste gespeichert.
- ◆ Ist der Speicher voll oder wird die SMS-Funktion von einem Mobilteil belegt, wird der Vorgang abgebrochen. Im Display erscheint ein entsprechender Hinweis. Löschen Sie nicht mehr benötigte SMS bzw. senden Sie die SMS später.

SMS-Statusreport *


Voraussetzung: Ihr Netzanbieter unterstützt dieses Leistungsmerkmal.

Haben Sie den Statusreport aktiviert, erhalten Sie nach dem Versenden eine SMS mit einem Bestätigungstext.

Statusreport ein-/ausschalten


 →  SMS → **Einstellungen**

Statusreport

Auswählen und **Ändern** drücken
( = ein).

Statusreport lesen/löschen/Nummer ins Telefonbuch

- ▶ Eingangsliste öffnen (**S. 60**), danach:

 SMS mit dem Status **Status OK** oder **Status nicht OK** auswählen.

Lesen Display-Taste drücken.

- ◆ Löschen:
Optionen → **Eintrag löschen** → **OK**.
- ◆ Nummer ins Telefonbuch:
Optionen → **Nr. ins Telefonbuch** → **OK**.
- ◆ Gesamte Liste löschen:
Optionen → **Liste löschen** → **OK**.

Entwurfsliste

Sie können eine SMS in der Entwurfsliste speichern, später ändern und versenden.

Hinweis

Die Entwurfsliste enthält alle gespeicherten SMS der zugeordneten Sende-Verbindung.



SMS in Entwurfsliste speichern

- ▶ Sie schreiben eine SMS (**S. 57**).

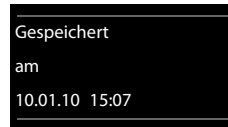
Optionen Display-Taste drücken.

Speichern Auswählen und **OK** drücken.

Entwurfsliste öffnen

 →  → **Entwürfe**

Der erste Listeneintrag wird angezeigt, z. B.:




Falls der Eintrag mit Rufnummer gespeichert wurde, z. B. beim Speichern einer SMS aus der Eingangsliste, erscheint die Rufnummer in der oberen Zeile.

SMS lesen oder löschen

- ▶ Entwurfsliste öffnen, danach:

 SMS auswählen.

Lesen Display-Taste drücken. Der Text wird angezeigt. Zeilenweise blättern mit .

Oder löschen Sie die SMS mit

Optionen → **Eintrag löschen** → **OK**.

* im Netz von Swisscom zur Zeit nicht unterstützt.

SMS schreiben/ändern

- ▶ Sie lesen eine SMS der Entwurfsliste.

Optionen Menü öffnen.

Folgendes können Sie auswählen:

Senden

Gespeicherte SMS senden.

Editieren

Text der gespeicherten SMS ändern, anschließend senden (S. 57).

Zeichensatz

Text im gewählten Zeichensatz darstellen.

Entwurfsliste löschen

- ▶ Entwurfsliste öffnen, danach:

Optionen Menü öffnen.

Liste löschen



Auswählen, **OK** drücken und mit **Ja** bestätigen. Die Liste wird gelöscht.


SMS an E-Mail-Adresse senden *

Wenn Ihr Service-Provider das Leistungsmerkmal **SMS als E-Mail** unterstützt, können Sie Ihre SMS auch an E-Mail-Adressen senden.

Die E-Mail-Adresse muss am Anfang des Textes stehen. Sie müssen die SMS an den E-Mail-Dienst Ihres SMS-Sendezentrums senden.

 →  **SMS → Neue SMS**

 /  E-Mail-Adresse aus dem Telefonbuch übernehmen oder direkt eintragen. Mit Leerzeichen oder Doppelpunkt (je nach Service-Provider) abschließen.

 SMS-Text eingeben.

Optionen Display-Taste drücken.

Senden Auswählen und **OK** drücken.

E-Mail Auswählen und **OK** drücken. Falls die Nummer des E-Mail-Dienstes nicht eingetragen ist (S. 62), Nummer des E-Mail-Dienstes eingeben.

Senden Display-Taste drücken.

SMS als Fax senden *

Sie können eine SMS auch an ein Fax-Gerät senden.



Voraussetzung: Ihr Netzanbieter unterstützt dieses Leistungsmerkmal.

- ▶ Sie schreiben eine SMS (S. 57).

Optionen Display-Taste drücken.

Senden Auswählen und **OK** drücken.

Fax Auswählen und **OK** drücken.

 /  Nummer aus dem Telefonbuch auswählen oder direkt eingeben. Die Nummer mit Vorwahl angeben (auch im Ortsnetz).

Senden Display-Taste drücken.

SMS empfangen

Alle eingegangenen SMS werden in der Eingangsliste gespeichert. Verkettete SMS werden als **eine** SMS angezeigt. Ist diese zu lang oder wird sie unvollständig übertragen, wird sie in mehrere Einzel-SMS aufgeteilt. Da eine SMS auch nach dem Lesen in der Liste bleibt, sollten Sie **regelmäßig SMS aus der Liste löschen**.

Ist der SMS-Speicher voll, wird ein entsprechender Hinweis angezeigt.

Hinweis



Sie können nur SMS löschen, die an eine Empfangs-Verbindung (MSN) gesendet wurden, die Ihrem Gerät (Basisteil oder Mobilteil) zugeordnet ist. Ist der Speicherplatz durch SMS belegt, die an andere MSNs gesendet wurden, erscheint ein entsprechender Hinweis im Display.

* providerabhängig; im Netz von Swisscom zur Zeit nicht unterstützt.


Eingangsliste

Die Eingangsliste enthält:


- ◆ Alle empfangenen SMS unabhängig von der adressierten MSN. An allen Mobiltelefonen und am Basistelefon werden alle empfangenen SMS angezeigt. Die aktuellste SMS steht am Anfang der Liste.
- ◆ SMS, die wegen eines Fehlers nicht gesendet werden konnten.

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

Eingangsliste über die Taste öffnen

 Drücken.

Die Eingangsliste wird mit der Anzahl der Einträge angezeigt (Beispiel):



fett: neue Einträge

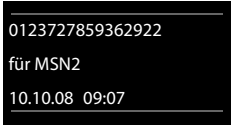
nicht fett: gelesene Einträge

▶ Mit **OK** Liste öffnen.

Jeder Eintrag in der Liste enthält:

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

Beispiel:



0123727859362922
für MSN2
10.10.08 09:07

Eingangsliste über SMS-Menü öffnen

 →  SMS → Eingang

Eingangsliste löschen

Alle **neuen und alten** SMS der Liste werden gelöscht.

▶ Eingangsliste öffnen.

Optionen Menü öffnen.


Liste löschen

Auswählen, **OK** drücken und mit **Ja** bestätigen. Die Liste wird gelöscht.

SMS lesen oder löschen

▶ Eingangsliste öffnen, danach:

 SMS auswählen.

Lesen Display-Taste drücken. Der Text wird angezeigt. Zeilenweise blättern mit .

Oder löschen Sie die SMS mit

Optionen → **Eintrag löschen** → **OK**.

Nachdem Sie eine neue SMS gelesen haben, erhält sie den Status „Alt“ (wird nicht mehr fett dargestellt).

Zeichensatz ändern

▶ SMS lesen

Optionen Display-Taste drücken.

Zeichensatz

Text wird im gewählten Zeichensatz dargestellt.

SMS beantworten oder weiterleiten

▶ SMS lesen

Optionen Display-Taste drücken.

Sie haben folgende Möglichkeiten:

Antworten

An die Nummer des Absenders eine neue SMS schreiben und senden (**S. 57**).

Editieren

Den Text der SMS ändern und sie an den Absender zurückschicken (**S. 57**).

Senden

Die SMS an eine andere Nummer weiterleiten (**S. 57**).

Numerer ins Telefonbuch übernehmen

Numerer des Absenders übernehmen

- ▶ Eingangsliste öffnen und SMS auswählen (S. 60).

Optionen → Nr. ins Telefonbuch

- ▶ Den Eintrag vervollständigen → S. 46.

Hinweis

Eine angehängte Postfachkennung wird ins Telefonbuch übernommen.

Nummern aus SMS-Text übernehmen/wählen

- ▶ SMS lesen und an die Stelle mit der Telefonnummer blättern.

Die Ziffern sind markiert.

→ □□ Display-Taste drücken.

Den Eintrag vervollständigen → S. 46.


oder:

- ↶ Abheben-Taste drücken, um die Nummer zu wählen.

Wollen Sie die Nummer auch für das Versenden von SMS verwenden:

- ▶ Die Nummer mit Ortsnetzkenzahl (Vorwahl) im Telefonbuch speichern.

SMS mit vCard

Die vCard ist eine elektronische Visitenkarte. Sie wird durch das Symbol  im Text der SMS dargestellt.

Eine vCard kann enthalten:


- ◆ Name
- ◆ Private Nummer
- ◆ Geschäftliche Nummer
- ◆ Mobiltelefon-Nummer
- ◆ Geburtstag

Die Einträge einer vCard können nacheinander einzeln im Telefonbuch gespeichert werden.

vCard öffnen

- ▶ SMS lesen, in der sich die vCard befindet.

Ansehen Display-Taste drücken. Um zum Text der SMS zurückzukehren, **Zurück** drücken.

 Nummer auswählen.

Sichern Display-Taste drücken.

Wenn Sie eine Nummer speichern, wird automatisch das Telefonbuch 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 vCard zurück.



Benachrichtigung via SMS

Sie können sich per SMS über entgangene Anrufe bzw. neue Nachrichten auf dem Anrufbeantworter benachrichtigen lassen.

Voraussetzung: Bei entgangenen Anrufen muss die Nummer des Anrufers (CLI) übermittelt werden.

Die Benachrichtigung geht an Ihr Mobiltelefon oder an ein anderes SMS-fähiges Gerät.

Sie brauchen dazu lediglich die Telefonnummer zu speichern, an die die Benachrichtigung geschickt werden soll.

 →  SMS → **Einstellungen** → **Benachrichtigung**

- ▶ Mehrzeilige Eingabe ändern:

An:

Nummer eingeben, an die die SMS geschickt werden soll.

Entgangene Anrufe:

Ein einstellen, wenn eine Benachrichtigungs-SMS gesendet werden soll.

Nachrichten auf AB:

Ein einstellen, wenn eine Benachrichtigungs-SMS gesendet werden soll.

Sichern Display-Taste drücken.

Achtung

Geben Sie **nicht** Ihre eigene Nummer für die Benachrichtigung empfangener Anrufe ein. Dies kann zu einer gebührenpflichtigen Endlosschleife führen.

SMS-Zentrum einstellen

Hinweis

Im Auslieferungszustand ist die Zugangsnummer (062 210 00 0*) des SMS-Centers von Swisscom vorprogrammiert.

SMS werden über SMS-Zentren von Service-Providern ausgetauscht. Sie müssen das SMS-Zentrum, über das Sie senden bzw. empfangen wollen, in Ihrem Gerät eintragen. Sie können von **jedem** der eingetragenen SMS-Zentren SMS empfangen, wenn Sie sich bei Ihrem Service-Provider registriert haben.

Gesendet werden Ihre 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 (**S. 62**).

Folgendes SMS-Zentrum ist vorprogrammiert:

– 062 210 00 0* (Swisscom)

Zu Fragen betreff SMS-Dienst, wenden Sie sich bitte an Ihren Provider.

Ist kein SMS-Service-Zentrum eingetragen, besteht das Menü SMS nur aus dem Eintrag **Einstellungen**. Tragen Sie ein SMS-Service-Zentrum ein (**S. 62**).

SMS-Zentrum eintragen/ändern

- Informieren Sie sich **vor einem Neuantrag** bzw. vor dem Löschen voreingestellter Nummern über Dienstangebot und Besonderheiten Ihres Service-Providers.

 →  SMS → **Einstellungen** → **SMS-Zentren**



SMS-Zentrum (z.B. **SMS-Zentrum 1**) auswählen und **OK** drücken.

- Mehrzeilige Eingabe ändern:

Sendezentrum:

Ja auswählen, wenn über das SMS-Zentrum die SMS gesendet werden sollen. Bei den SMS-Zentren 2 bis 4 gilt die Einstellung nur für die nächste SMS.

Nr. des SMS-Zentrums:

Nummer des SMS-Dienstes eintragen.

Nr. für E-Mail-Versendung:

Nummer des E-Mail-Dienstes eintragen.

Sende über:

Verbindung (MSN) angeben, über die SMS-Nachrichten gesendet werden sollen.

Sichern

Display-Taste drücken.

SMS über anderes SMS-Zentrum senden

- Das SMS-Zentrum 2, 3 oder 4 als Sendezentrum aktivieren.
- Die SMS senden.

Diese Einstellung gilt nur für die SMS, die als nächste gesendet wird. Danach ist wieder das **SMS-Zentrum 1** eingestellt.









SMS-Funktion ein-/ausschalten

Nach dem Ausschalten können Sie keine SMS mehr als Textnachricht empfangen und Ihr Gerät versendet keine SMS mehr.

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.



Hauptmenü öffnen.


       

Ziffern eingeben.

 **OK**

SMS-Funktion ausschalten.

Oder:

 SMS-Funktion einschalten
(Lieferzustand).

SMS-Fehlerbehebung

Fehlercodes beim Senden

E0	Ständige Unterdrückung der Rufnummer eingeschaltet (CLIR) oder Rufnummernübermittlung funktioniert nicht.
FE	Fehler während der Übertragung der SMS.
FD	Fehler beim Verbindungsaufbau zum SMS-Zentrum, siehe Selbsthilfe.

Selbsthilfe bei Fehlern

Die folgende Tabelle listet Fehlersituationen und mögliche Ursachen auf und gibt Hinweise zur Fehlerbehebung.

<p>Senden nicht möglich.</p> <ol style="list-style-type: none"> Das Merkmal „Rufnummernübermittlung“ (CLIP) funktioniert nicht. <ul style="list-style-type: none"> Merkmal bei Ihrem Service-Provider überprüfen lassen. Die Übertragung der SMS wurde unterbrochen (z.B. von einem Anruf). <ul style="list-style-type: none"> SMS erneut senden. Leistungsmerkmal wird nicht vom Netzanbieter unterstützt. Für das als Sendezentrum aktivierte SMS-Zentrum ist keine oder eine falsche Nummer eingetragen. <ul style="list-style-type: none"> Nummer eintragen (S. 62).
<p>Sie erhalten eine SMS, deren Text unvollständig ist.</p> <ol style="list-style-type: none"> Der Speicherplatz Ihres Basistelefons ist voll. <ul style="list-style-type: none"> Alte SMS löschen (S. 58). Der Service-Provider hat den Rest der SMS noch nicht übertragen.

Sie erhalten keine SMS mehr.

Die Anrufweiterschaltung (Umleitung) ist mit **Sofort** eingeschaltet oder für den Netz-Anrufbeantworter ist die Anrufweiterschaltung **Sofort** aktiviert.

- ▶ Ändern Sie die Anrufweiterschaltung (→ S. 36).

SMS wird vorgelesen.

- Das Merkmal „Anzeige der Rufnummer“ ist nicht gesetzt.
 - ▶ Lassen Sie dieses Merkmal bei Ihrem Service-Provider freischalten (kostenpflichtig).
- Mobilfunkbetreiber und Festnetz-SMS-Anbieter haben keine Zusammenarbeit vereinbart.
 - ▶ Informieren Sie sich beim Festnetz-SMS-Anbieter.
- Das Endgerät ist bei Ihrem SMS-Anbieter als nicht Festnetz-SMS-fähig hinterlegt, d.h. Sie sind dort nicht registriert.
 - ▶ Lassen Sie Ihr Basistelefon automatisch für den SMS-Empfang registrieren, indem Sie eine beliebige SMS versenden.

Empfang nur tagsüber.

Das Endgerät ist in der Datenbank Ihres SMS-Anbieters als nicht Festnetz-SMS-fähig hinterlegt, d.h. Sie sind dort nicht registriert.

- ▶ Informieren Sie sich beim Festnetz-SMS-Anbieter.
- ▶ Lassen Sie Ihr Basistelefon automatisch für den SMS-Empfang registrieren, indem Sie eine beliebige SMS versenden.

Info Center – mit dem Telefon immer online

Sie können mit Ihrem Basistelefon Online-Inhalte aus dem Internet abrufen, d.h. Info-Dienste anfordern, die speziell für das Telefon aufbereitet sind. Die zur Verfügung stehenden Info-Dienste werden laufend erweitert. Eine Vorauswahl ist bereits eingestellt, Sie können diese Einstellungen aber auch ändern und neue Dienste hinzufügen. Besuchen Sie die Gigaset.net-Seite www.gigaset.net im Internet und stellen Sie Ihre persönlichen Info-Dienste zusammen.

Eigene Info-Dienste zusammenstellen

- ▶ Öffnen Sie am PC die Web-Konfigurator-Seite **Einstellungen → Dienste → Info-Dienste** (siehe Bedienungsanleitung des Web-Konfigurators auf beiliegender CD). Klicken Sie auf den Link gigaset.net/myaccount

Oder:


- ▶ Geben Sie im Adressfeld des Web-Browsers an Ihrem PC folgende Adresse ein: www.gigaset.net
- ▶ Tragen Sie auf der Gigaset.net-Seite Ihre Gigaset.net-Benutzerkennung und das Passwort ein. Ihre Benutzerkennung und Ihr Passwort finden Sie auf der oben genannten Web-Konfigurator-Seite

In beiden Fällen wird eine Web-Seite geöffnet, auf der Sie Ihre Info-Dienste zusammenstellen können.


Hinweis

Sie können sowohl mit dem Basistelefon als auch mit den angemeldeten Mobilteilen Gigaset SL78H, S67H, SL400H und Mobilteil Aton CLx315 das Info Center starten und sich Info-Dienste anzeigen lassen.

Info Center starten, Info-Dienste auswählen

 → Extras → Info Center

Das Menü Ihres Info Centers, d.h. eine Liste der zur Verfügung stehenden Info-Dienste wird angezeigt. Sie können zwischen den Info-Diensten navigieren.

 Info-Dienst auswählen und **OK** drücken.

Für den Zugang zu bestimmten Info-Diensten (personalisierte Dienste) ist eine Anmeldung mit Anmeldenamen und -Passwort erforderlich. In diesem Fall geben Sie Ihre Zugangsdaten ein wie im Abschnitt **„Anmeldung für personalisierte Info-Dienste“** auf **S. 65** beschrieben.

Meldungen beim Laden der angeforderten Informationen

Die Informationen werden aus dem Internet geladen. Warten Sie einige Sekunden bis die Informationen angezeigt werden. Im Display wird **Bitte warten ...** angezeigt.

Können die Informationen eines Info-Dienstes nicht angezeigt werden, wird eine der folgenden Meldungen angezeigt:

Angefragte Seite nicht erreichbar

Mögliche Ursachen sind:

- ◆ Zeitüberschreitung (Timeout) beim Laden der Informationen bzw.
- ◆ der Internet Server für die Info-Dienste ist nicht erreichbar.

- ▶ Prüfen Sie Ihre Internet-Verbindung und wiederholen Sie die Anfrage zu einem späteren Zeitpunkt.

Datenfehler auf angefragter Seite

Der Inhalt des angeforderten Info-Dienstes ist in einem Format codiert, das das Basistelefon nicht anzeigen kann.

Angefragte Seite kann nicht angezeigt werden

Allgemeiner Fehler beim Laden des Info-Dienstes.

Anmeldung fehlgeschlagen

Die Anmeldung ist fehlgeschlagen. Mögliche Ursachen sind:

- ◆ Sie haben Ihre Anmeldedaten nicht korrekt eingegeben.
 - ▶ Wählen Sie den Info-Dienst erneut aus und wiederholen Sie die Anmeldung. Achten Sie dabei auf korrekte Groß-/ Kleinschreibung.
- ◆ Sie sind nicht berechtigt, 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, wird nach dem Aufruf des Dienstes zunächst das folgende Display angezeigt:

Anmelde-Name

Geben Sie den Benutzernamen ein, den Ihnen der Anbieter des Info-Dienstes zugewiesen hat.

Sichern

Display-Taste drücken.

Anmelde-Passwort

Geben Sie das zum Benutzernamen gehörende Passwort ein.

Sichern

Display-Taste drücken.

War die Anmeldung erfolgreich, wird der angeforderte Info-Dienst angezeigt.

Konnte die Anmeldung nicht durchgeführt werden, wird eine entsprechende Meldung am Display angezeigt, → **Meldungen beim Laden der angeforderten Informationen, S. 64.**



Hinweis

Achten Sie bei der Eingabe der Anmeldedaten auf korrekte Groß-/Kleinschreibung. Zur Texteingabe → **S. 109.**

Info Center bedienen

Je nach Typ des angeforderten Info-Dienstes können Sie folgende Aktionen ausführen:


Innerhalb eines Info-Dienstes blättern

- ▶ Mit  blättern Sie innerhalb eines Info-Dienstes nach unten, mit  blättern Sie nach oben (zurück).


Zur vorherigen Seite zurückspringen

- ▶ Drücken Sie auf die linke Display-Taste.

Zum Info Center-Menü zurückspringen


- ▶ Drücken Sie **kurz** auf die Ende-Taste .

Wollen Sie „offline“-gehen:




Drücken Sie **lang** auf die Ende-Taste , das Basistelefon kehrt in den Ruhezustand zurück.

Hyperlink auswählen

Hyperlink auf weitere Informationen:




Enthält die Seite einen Hyperlink auf weitere Informationen wird dieser durch das Symbol  angezeigt.

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

- ▶ Sie können ggf. mit der Steuer-Taste ( und/oder ) zu dem Hyperlink navigieren, den Sie wählen möchten. Der Hyperlink ist dann markiert (mit Balken hinterlegt).
- ▶ Drücken Sie auf die rechte Display-Taste , um die zugehörige Seite zu öffnen.

Der Hyperlink auf eine Telefonnummer:

Enthält ein Hyperlink eine Telefonnummer, können Sie die Nummer ins lokale Telefonbuch übernehmen oder die Nummer direkt anrufen (Click-2-Call-Funktionalität).

- ▶ Wählen Sie den Hyperlink ggf. mit  und/oder  aus.
- ▶ Sie erkennen einen Hyperlink dieses Typs daran, dass über der rechten Display-Taste **Anruf** angezeigt wird.
- ▶ Drücken Sie auf die Display-Taste , wenn Sie die Telefonnummer in das lokale Telefonbuch Ihres Basistelefons übernehmen wollen.

Oder:

- ▶ Drücken Sie auf **Anruf**, um die hinterlegte Nummer anzurufen.


Drücken Sie auf **Anruf**, wird abhängig vom Provider

- ◆ die Nummer direkt gewählt oder
- ◆ zunächst im Display angezeigt. Sie müssen dann die Nummer erst bestätigen, bevor sie gewählt wird.
 - ▶ Drücken Sie auf **Ja**, wird die Nummer gewählt.



Oder:

- ▶ Drücken Sie auf **Nein**, wird wieder die Seite mit dem Hyperlink angezeigt. Die Nummer wird **nicht** gewählt.



Text eingeben

- ▶ Navigieren Sie ggf. mit  in die Zeile mit dem Feld, in das Sie Text eingeben wollen. Die Schreibmarke blinkt im Textfeld.
- ▶ Geben Sie Ihren Text über die Tasten des Basistelefons ein (→ **S. 109**).
- ▶ Navigieren Sie ggf. zu weiteren Textfeldern, um Sie auszufüllen oder setzen Sie ggf. eine Option (s. u.).
- ▶ Drücken Sie auf die rechte Display-Taste, um die Eingabe abzuschließen und die Daten zu senden.

Auswahl treffen

- ▶ Navigieren Sie ggf. mit  in die Zeile, in der Sie eine Auswahl treffen möchten.
- ▶ Drücken Sie ggf. mehrmals links bzw. rechts auf die Steuer-Taste, um die gewünschte Auswahl zu treffen.
- ▶ Navigieren Sie mit  ggf. zu weiteren Auswahlfeldern und wählen Sie diese wie oben beschrieben aus.
- ▶ Drücken Sie auf die linke Display-Taste, um die Auswahl abzuschließen und die Daten zu senden.

Option setzen

- ▶ Navigieren Sie mit  zu der Zeile mit der Option. Die Zeile ist markiert.
- ▶ Aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Option über die Steuer-Taste  (rechts drücken) oder die linke Display-Taste (z.B. **OK**).
- ▶ Navigieren Sie ggf. zu weiteren Optionen oder Textfeldern, um diese zu setzen bzw. auszufüllen.
- ▶ Drücken Sie auf die linke Display-Taste (z.B. **Senden**), um die Eingabe abzuschließen und die Daten zu senden.

Informationen aus dem Internet als Screensaver anzeigen lassen

Sie können sich individuell einen Information-Feed (z.B. Wetter-Meldungen, News-Feed) im Ruhe-Display Ihres Basistelefons anzeigen lassen.


Dazu müssen Sie an Ihrem Basistelefon den Screensaver **Infodienste** einschalten (→ **S. 90**) und über den Web-Konfigurator die Anzeige von Info-Diensten aktivieren.

Hinweis

Voreingestellt ist die Wettervorhersage.

Die Text-Informationen werden ca. 10 sec nach Rückkehr des Basistelefons in den Ruhezustand im Display angezeigt.

Auf dem Screensaver wird abhängig vom ausgewähltem Information-Feed rechts eine Display-Taste angeboten (z.B. **More**),

- ▶ Drücken Sie auf die rechte Display-Taste, um weitere Informationen aufzurufen.
- ▶ Drücken Sie **lang** auf die Ende-Taste , um in den Ruhezustand zurückzukehren.

Anrufbeantworter des Basistelefons bedienen

Sie können den Anrufbeantworter, der im Basistelefon integriert ist, über die Tasten am Basistelefon (→ **S. 2**), über ein angemeldetes Mobilteil oder über Fernbedienung (anderes Telefon/Mobiltelefon) bedienen. Eigene Ansage- oder Hinweistexte können Sie nur über das Basistelefon oder ein Mobilteil aufsprechen.

Das Basistelefon verfügt über drei Anrufbeantworter (AB1, AB2, AB3), die Sie unabhängig voneinander aktivieren und bedienen können.

Nach der Inbetriebnahme des Basistelefons ist AB1 aktiviert und ihm sind alle MSNs des Basistelefons als Empfangs-Verbindungen zugeordnet.

AB2 und AB3 stehen erst zur Verfügung, nachdem Sie Ihnen eine oder mehrere Empfangs-Verbindungen zugeordnet haben.

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

Empfangs-Verbindungen zuordnen

Voraussetzung: An Ihrem Basistelefon sind mindestens zwei MSNs konfiguriert.

 →  **Einstellungen** → **Telefonie**
→ **Empfangs-Verbind.**

Anrufbeantw. 1 / 2 / 3

Auswählen und **OK** drücken.

► Mehrzeilige Eingabe ändern:

Rufe empfangen für xxx

(xxx = Name der Empfangs-Verbindung MSN1, MSN1 ...)

Ja auswählen, wenn der Anrufbeantworter Anrufe auf dieser Empfangs-Verbindung entgegennehmen soll.

Ist die Empfangs-Verbindung bereits einem anderen Anrufbeantworter zugeordnet, können Sie **Ja** nicht auswählen.

Nein auswählen, wenn die Empfangs-Verbindung diesem Anrufbeantworter nicht zugeordnet werden soll.


Nehmen Sie die Einstellung für jede konfigurierte Verbindung des Basistelefons vor.

Anrufbeantworter-Modus

Sie können jeden der drei Anrufbeantworter in zwei verschiedenen Modi nutzen.

- ◆ Im Modus **Aufzeichnung** hört der Anrufer die Ansage und kann anschließend eine Nachricht für Sie aufsprechen.
- ◆ Im Modus **Hinweisansage** hört der Anrufer Ihre Ansage, kann aber keine Nachricht hinterlassen.



Bedienung über das Basistelefon

Wenn Sie bei der Bedienung akustisch eine Aufforderung oder einen Hinweis erhalten, schaltet sich **automatisch** der Lautsprecher ein. Den Freisprech-Modus schalten Sie aus, indem Sie den Hörer abheben und auf die Freisprech-Taste  drücken.


Die Bedienung über das Menü am Basistelefon entspricht der Bedienung über ein angemeldetes Mobilteil Gigaset SL78H, SL400H oder Mobilteil Aton CLx315.

Anrufbeantworter ein-/ ausschalten und Modus einstellen

Sie können zwischen **Aufzeichnung**, **Hinweisansage** und **Im Wechsel** wählen. Mit der Einstellung **Im Wechsel** können Sie den Aufzeichnungs-Modus für eine von Ihnen festgelegte Zeit aktivieren, außerhalb dieser Zeit hört der Anrufer die Hinweisansage.

 →  → **Aktivierung**

Es wird die Liste der Anrufbeantworter angezeigt, die eine Empfangs-Verbindung mit dem Basistelefon gemeinsam haben. Eingeschaltete Anrufbeantworter sind mit ✓ markiert.

 Ggf. Anrufbeantworter auswählen.

Ändern Display-Taste drücken.

► Mehrzeilige Eingabe ändern:

Aktivierung:

Ein oder **Aus** auswählen, um den Anrufbeantworter ein- oder auszuschalten.

Modus:

Aufzeichnung, **Hinweisansage** oder **Im Wechsel** auswählen.

Falls Modus **Im Wechsel** ausgewählt ist:

Aufzeichnung von:

Stunden/Minuten für Beginn des Zeitraums 4-stellig eingeben.
(Die Uhrzeit **muss** eingestellt sein.)

Aufzeichnung bis:

Stunden/Minuten für Ende des Zeitraums 4-stellig eingeben.


Sichern Display-Taste drücken.

Nach dem Einschalten erfolgt die Ansage der Restspeicherzeit. Ist noch keine Uhrzeit eingestellt, erfolgt eine entsprechende Ansage (Uhrzeit einstellen → **S. 95**). Im Display wird das Symbol **OO** angezeigt, sowie eine Ziffer für den/die aktivierten Anrufbeantworter (z.B. **OO1**, **OO2**).



Ist der Speicher für Nachrichten voll und wurde für **Modus Aufzeichnung** oder **Im Wechsel** gewählt, werden Sie aufgefordert, zunächst alte Nachrichten zu löschen. Der Anrufbeantworter wird eingeschaltet, sobald Sie alte Nachrichten gelöscht haben.

Ist keine Uhrzeit verfügbar, wechselt der Anrufbeantworter solange vom **Modus Im Wechsel** in den **Modus Aufzeichnung** bis die Uhrzeit wieder verfügbar ist.

Anrufbeantworter mit der Taste am Basistelefon einschalten

► Drücken Sie auf die Taste , um alle Anrufbeantworter ein- bzw. auszuschalten, die eine Empfangs-Verbindung mit dem Basistelefon gemeinsam haben.



Sind dem Basistelefon mehrere Anrufbeantworter zugeordnet und sind diese nicht alle ausgeschaltet, gilt Folgendes:


1. Drücken auf die Taste : alle, dem Basistelefon zugeordneten Anrufbeantworter werden eingeschaltet.
2. Drücken der Taste : alle Anrufbeantworter werden ausgeschaltet.

Eigene Ansage/Hinweisansage aufnehmen

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

Sie können für jeden Anrufbeantworter jeweils eine eigene, persönliche Ansage für den Aufzeichnungs- und Hinweismodus aufnehmen.

 →  → **Ansagen**
→ **Ansage aufnehmen / Hinweis aufnehmen**

 Ggf. Anrufbeantworter auswählen **OK** drücken.



OK Display-Taste drücken, um die Aufnahme zu starten.

Haben Sie den Hörer nicht abgehoben, wird der Freisprechmodus eingeschaltet.

Sie hören den Bereitton (kurzer Ton).

► Die Ansage jetzt aufsprechen (mindestens 3 Sek.).

Beenden Display-Taste drücken, um die Aufnahme zu beenden.

Mit , der Ende-Taste  oder **Zurück** können Sie die Aufnahme abbrechen und mit **OK** die Aufnahme dann erneut starten.



Anrufbeantworter des Basistelefons bedienen

Nach der Aufnahme wird die Ansage zur Kontrolle wiedergegeben. Mit **Neu** können Sie die Aufnahme neu starten.


Bitte beachten Sie:

- ◆ Die Aufnahme wird automatisch beendet, wenn die max. Aufnahmedauer von 170 Sek. überschritten ist oder eine Sprachpause länger als 2 Sek. dauert.
- ◆ Brechen Sie eine Aufnahme ab, wird wieder die Standardansage verwendet.
- ◆ Ist der Speicher des Anrufbeantworters voll, wird die Aufnahme nicht gestartet bzw. abgebrochen.
 - ▶ Alte Nachrichten löschen, der Anrufbeantworter schaltet automatisch wieder in den Modus **Aufzeichnung** um.
 - ▶ Aufnahme ggf. wiederholen.

Ansagen anhören

 →  → **Ansagen**

→ **Ansage anhören / Hinweis anhören**

 Ggf. Anrufbeantworter auswählen und **OK** drücken.

Ist keine eigene Ansage vorhanden, wird die entsprechende Standardansage wiedergegeben.

Mit , der Ende-Taste  oder **Zurück** können Sie die Wiedergabe abbrechen.



Neue Ansage aufnehmen, während Sie die Ansage anhören:

Neu Display-Taste drücken.


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

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

Ansagen/Hinweise löschen

 →  → **Ansagen**

→ **Ansage löschen / Hinweis löschen**

 Ggf. Anrufbeantworter auswählen und **OK** drücken.



Ja Display-Taste drücken, um die Abfrage zu bestätigen.

Nach dem Löschen wird für den ausgewählten Anrufbeantworter wieder die entsprechende Standardansage verwendet.

Nachrichten anhören

Zu jeder Nachricht werden Datum und Uhrzeit des Eingangs erfasst (falls eingestellt, → **S. 95**) und während der Wiedergabe angezeigt. Bei der Rufnummernübermittlung wird die Nummer bzw. der Name des Anrufers angezeigt. Ist die Nummer des Anrufers im Telefonbuch gespeichert, wird der zugehörige Name angezeigt. Zur Anzeige → **S. 33**.

Neue Nachrichten anhören

Neue, noch nicht angehörte Nachrichten werden durch das Symbol  in der zweiten Displayzeile und durch Blinken der Taste  signalisiert.


 Nachrichten-Taste drücken.

Anrufbeantw. 1: / Anrufbeantw. 2: / Anrufbeantw. 3:

Aus Liste auswählen und **OK** drücken.


Oder:

 Wiedergabe-Taste drücken.

 Ggf. Anrufbeantworter auswählen und **OK** drücken.

Oder:

 →  → **Nachrichten anhören**

 Ggf. Anrufbeantworter auswählen und **OK** drücken.

Es werden nur die lokalen Anrufbeantworter angezeigt, die eine Empfangs-Verbindung mit dem Basistelefon gemeinsam haben.

Der Lautsprecher des Basistelefons wird eingeschaltet.

Sind neue Nachrichten vorhanden, beginnt die Wiedergabe anschließend mit der ersten neuen Nachricht. Nach der letzten neuen Nachricht hören Sie den Endeton sowie eine Ansage über die noch verbleibende Rest-Aufnahmezeit.

Wurde die jeweilige Nachricht mit Datum und Uhrzeit gespeichert, hören Sie vor der Wiedergabe eine entsprechende Ansage.

Es werden alle gespeicherten Nachrichten wiedergegeben unabhängig von der Empfangs-Verbindung.

Während der Wiedergabe werden die Einträge in der Anrufbeantworter-Liste am Display angezeigt.





Eine neue Nachricht wechselt nach der Wiedergabe von Eingangszeit und -datum (nach ca. 3 Sekunden) in den Status „alt“.

Alte Nachrichten anhören



Sind keine neuen Nachrichten mehr vorhanden, können Sie die Wiedergabe alter Nachrichten starten wie unter „**Neue Nachrichten anhören**“ auf **S. 70** beschrieben.



Wiedergabe anhalten und steuern



Während der Nachrichtenwiedergabe:

 /  Wiedergabe anhalten.
Zum Fortsetzen  /  erneut drücken
oder

Optionen Display-Taste drücken..
Zum Fortsetzen **Weiter** Auswählen und **OK** drücken.

 (lang drücken) oder 
Während der Zeitstempel-Wiedergabe: Zur vorherigen Nachricht springen.
Während der Nachrichten-Wiedergabe: Zum Anfang der aktuellen Nachricht springen.

 (kurz drücken) oder 
Während der Zeitstempel-Wiedergabe: Zur vorherigen Nachricht springen.
Während der Nachrichten-Wiedergabe: Die letzten 5 Sek. der Nachricht wiederholen.


 oder 
Zur nächsten Nachricht springen.

Bei einer Unterbrechung von mehr als einer Minute kehrt der Anrufbeantworter in den Ruhezustand zurück.

Nachricht als „neu“ markieren

Eine bereits gehörte „alte“ Nachricht wird wieder als „neue“ Nachricht angezeigt.

Während der Nachrichten-Wiedergabe oder bei Pause:

 Stern-Taste drücken.

Oder:


Optionen Menü öffnen.

Als neu markieren

Auswählen und **OK** drücken.

Eine Ansage teilt den neuen Status der Nachricht mit.

Die Wiedergabe der aktuellen Nachricht wird abgebrochen. Ggf. beginnt die Wiedergabe der folgenden Nachricht.

Die Taste  am Mobilteil blinkt.

Nummer einer Nachricht ins Telefonbuch übernehmen

Während der Wiedergabe oder bei Pause:

Optionen → **Nr. ins Telefonbuch**

▶ Den Eintrag vervollständigen → **S. 50**.

Nachrichten löschen

Sie können entweder alle alten oder einzelne alte Nachrichten löschen.

Alle alten Nachrichten löschen

Während der Wiedergabe oder bei Pause:

Optionen → **Alte Liste löschen** **OK**

Ja Display-Taste drücken, um die Abfrage zu bestätigen.

Einzelne Nachricht löschen

Während der Wiedergabe oder bei Pause:

Löschen / **0_**

Display-Taste oder Ziffern-Taste **0_** drücken.

Neue Nachrichten können Sie erst nach Wiedergabe des Zeitstempels und der ersten Sekunden der Nachricht löschen.


Gespräch vom Anrufbeantworter übernehmen

Während der Anrufbeantworter ein Gespräch aufzeichnet oder über Fernbedienung bedient wird, können Sie das Gespräch entgegennehmen:

 / **Abheben** / 

Hörer abheben, Freisprech-Taste oder Display-Taste drücken.

Die Aufzeichnung wird abgebrochen und Sie können mit dem Anrufer sprechen.

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

Sie können den Anruf annehmen, auch wenn er nicht signalisiert wird.

Externes Gespräch an den Anrufbeantworter weiterleiten

Sie können ein ankommendes externes Gespräch an den Anrufbeantworter weiterleiten, auch wenn dieser ausgeschaltet ist.

Eine Weiterleitung ist nur möglich, wenn

- ◆ der Anruf auf einer Empfangs-Verbindung eintrifft, die auch einem der Anrufbeantworter zugewiesen ist
- ◆ der Anrufbeantworter, dem die Empfangs-Verbindung zugewiesen ist, nicht von einem anderen Anruf belegt ist
- ◆ auf dem Anrufbeantworter noch Speicherplatz frei ist

Voraussetzung: Am Basistelefon wird ein externer Anruf signalisiert:

Optionen Menü öffnen.

Umleiten auf AB

Auswählen und **OK** drücken.

Der Anrufbeantworter startet sofort im Aufzeichnungsmodus und nimmt das Gespräch an. Die eingestellte Zeit für die Rufannahme (**S. 73**) wird ignoriert.

Mitschneiden ein-/ausschalten

Sie können ein **externes** Gespräch mit dem Anrufbeantworter aufnehmen.

Voraussetzungen:

- ◆ Die MSN, über die das Gespräch aufgebaut wurde, ist einem Anrufbeantworter als Empfangs-Verbindung zugeordnet.
- ◆ Der Anrufbeantworter, dem die Empfangs-Verbindung zugewiesen ist, ist nicht von einem anderen Anruf belegt.
- ▶ Den Gesprächspartner über den Mitschnitt des Gesprächs informieren.

Optionen Menü öffnen.

Mitschneiden

Auswählen und **OK** drücken.

Der Mitschnitt wird im Display durch einen Hinweistext signalisiert und als neue Nachricht in die Anrufbeantworterliste gestellt.

Beenden Display-Taste drücken, um den Mitschnitt zu beenden.

Die max. Aufnahmezeit hängt vom freien Speicherplatz des Anrufbeantworters ab. Ist der Speicher voll, hören Sie einen Endeton, die Aufzeichnung wird abgebrochen und das bis dahin aufgezeichnete Gespräch als neue Nachricht in die Anrufbeantworterliste gestellt.

Mithören ein-/ausschalten

Während der Aufzeichnung einer Nachricht können Sie über die Lautsprecher des Basistelefons bzw. der angemeldeten Mobilteile mithören.

Mithören auf Dauer ein-/ausschalten

 →  → Mithören

Tischgerät Auswählen, um das Mithören am Basistelefon ein-/auszuschalten (☑ = ein).

Mobilteil Auswählen, um das Mithören an den angemeldeten Mobilteilen ein-/auszuschalten (☑ = ein).

Ändern Display-Taste drücken, um die Funktion ein- oder auszuschalten.



Mithören für die aktuelle Aufzeichnung ausschalten

Sie können die Funktion während der Aufzeichnung ausschalten.

Am Basistelefon:



Ruf aus Display-Taste drücken.

Anruf übernehmen

 /  Freisprech-Taste drücken oder Hörer abheben.

Aufzeichnungsparameter einstellen

Im Lieferzustand ist der Anrufbeantworter bereits voreingestellt. Individuelle Einstellungen nehmen Sie über das Basistelefon oder ein angemeldetes Mobilteil vor.

 →  → **Aufzeichnungen**

▶ Mehrzeilige Eingabe ändern:

Länge:

Maximale Aufzeichnungslänge **1 Min.**, **2 Min.**, **3 Min.** oder **Unbegrenzt** auswählen.

Qualität:

Aufzeichnungsqualität **Standard** oder **Sehr hoch** auswählen. Bei höherer Qualität verringert sich die max. Aufnahmezeit.

Rufannahme:

Auswählen, wann der Anrufbeantworter einen Anruf annehmen soll:

Sofort, nach **10 Sek.**, **18 Sek.**, **30 Sek.** oder **Automatisch**.

Sichern Display-Taste drücken.











Hinweis zur Rufannahme

Bei **Automatisch** gilt für die Rufannahme:

- ◆ Sind noch keine neuen Nachrichten vorhanden, nimmt der Anrufbeantworter einen Anruf nach 18 Sek. an.
- ◆ Sind bereits neue Nachrichten vorhanden, nimmt er einen Anruf bereits nach 10 Sek. an.

Bei der Fernabfrage (→ **S. 74**) wissen Sie dann nach etwa 15 Sek., dass keine neuen Nachrichten vorliegen (sonst hätte der Anrufbeantworter Ihren Anruf bereits angenommen). Wenn Sie jetzt auflegen, entstehen keine Gesprächskosten.

Sprache für Sprachführung und Standardansage ändern

-  Hauptmenü öffnen.
-  Ziffern eingeben und mit
 -   Deutsch einstellen.
 -   Französisch einstellen.
 -   Italienisch einstellen.
 -   Englisch einstellen.





Bedienung von unterwegs (Fernbedienung)

Sie können den Anrufbeantworter von jedem anderen Telefon (z. B. Hotel, Telefonzelle) aus abfragen oder einschalten.

Voraussetzungen:







- ◆ Sie haben eine System-PIN ungleich 0000 eingestellt (**S. 96**).
- ◆ Das Telefon, über das fernbedient werden soll, verfügt über Tonwahl (MFV), d. h. bei Tastendruck hören Sie verschiedene Töne. Alternativ können Sie einen Codesender benutzen (im Handel erhältlich).
- ◆ Die Verbindung/MSN, über die Sie anrufen, ist dem Anrufbeantworter als Empfangs-Verbindung zugeordnet.

Anrufbeantworter anrufen und Nachrichten anhören

-  Eigene Nummer wählen.
-  Während Sie Ihren Ansagetext hören: Taste  drücken. Die Wiedergabe des Ansagetextes wird abgebrochen.
-  System-PIN eingeben.


Es wird Ihnen mitgeteilt, ob neue Nachrichten vorliegen. Die Wiedergabe der Nachrichten beginnt. Sie können den Anrufbeantworter jetzt über die Tastatur bedienen.

Die Bedienung erfolgt über die folgenden Tasten:

-  während der Zeitstempel-Wiedergabe: Zur vorherigen Nachricht springen.
während der Nachrichten-Wiedergabe: Zum Anfang der aktuellen Nachricht springen.
-  Wiedergabe anhalten. Zum Fortsetzen erneut drücken. Nach einer Pause von ca. 60 Sek. wird die Leitung unterbrochen.
-  Zur nächsten Nachricht springen.
-  Die letzten 5 Sekunden der Nachrichten-Wiedergabe wiederholen.
-  während der Nachrichten-Wiedergabe: Aktuelle Nachricht löschen.
-  Bereits gehörte Nachricht als „neue“ Nachricht markieren. Die Wiedergabe der nächsten Nachricht beginnt. Bei der letzten Nachricht wird die Restspeicherzeit angesagt.

Anrufbeantworter einschalten

- ▶ Zu Hause anrufen und klingeln lassen, bis Sie hören: „Bitte PIN eingeben“ (ca. 50 Sekunden)

 System-PIN eingeben.

Ihr Anrufbeantworter ist eingeschaltet. Sie hören die Ansage der Restspeicherzeit.

Die Wiedergabe der Nachrichten erfolgt.

Der Anrufbeantworter lässt sich aus der Ferne nicht ausschalten.


Geben Sie eine falsche PIN ein oder dauert die Eingabe zu lange (mehr als 10 Sek.), wird die Leitung unterbrochen. Der Anrufbeantworter bleibt ausgeschaltet.

Netz-Anrufbeantworter (Combox) nutzen

Einige Provider bieten Anrufbeantworter im Netz, sog. Netz-Anrufbeantworter an.

Den Netz-Anrufbeantworter müssen Sie beim Netzanbieter **beauftragt** haben. Die Rufnummer des Netz-Anrufbeantworters können Sie im Basistelefon speichern.

Netz-Anrufbeantworter – Nummer eintragen

 →  Anrufbeantworter → Netz-Anrufbeantw.



Rufnummer des Netz-Anrufbeantworters eintragen bzw. ändern.


Sichern Display-Taste drücken.


Wie Sie den Netz-Anrufbeantworter ein-/ausschalten, entnehmen Sie bitte den Informationen des Netzanbieters.

(Netz-)Anrufbeantworter für die Schnellwahl festlegen



Bei der Schnellwahl können Sie den Netz-Anrufbeantworter oder den lokalen Anrufbeantworter des Basistelefons direkt anwählen.

Taste 1 belegen, Belegung ändern

Die Einstellung für die Schnellwahl ist Geräte-spezifisch. Sie können am Basistelefon und jedem angemeldeten Mobilteil einen anderen Anrufbeantworter auf die Taste  legen.

 Drücken Sie lang auf die Taste .

Oder:

 →  Anrufbeantworter → Taste 1 belegen

Netz-AB / Anrufbeantworter

Eintrag auswählen und


Auswählen drücken (☉ = ein).

Sie haben den lokalen Anrufbeantworter ausgewählt:

Es werden sofort die lokalen Anrufbeantworter des Basistelefons für die Schnellwahl aktiviert.

Sie haben den Netz-Anrufbeantworter ausgewählt:

Ist für den Netz-Anrufbeantworter bereits eine Nummer gespeichert, wird die Schnellwahl sofort aktiviert.


 Ende-Taste **lang** drücken (Ruhezustand).

Ist für den Netz-Anrufbeantworter keine Nummer gespeichert, werden Sie aufgefordert, die Nummer des Netz-Anrufbeantworters einzugeben.



Nummer des Netz-Anrufbeantworters eingeben.

Sichern Display-Taste drücken.

 Ende-Taste **lang** drücken (Ruhezustand).

Die Schnellwahl wird aktiviert.


Hinweis

Für die Schnellwahl können Sie nur **einen** Anrufbeantworter festlegen.

Den Netz-Anrufbeantworter können Sie aber auch über die Nachrichten-Taste direkt anrufen (→ **S. 76**).

Netz-Anrufbeantworter (Combox) nutzen

Netz-Anrufbeantworter anrufen

 **Lang drücken.**



Haben Sie den Netz-Anrufbeantworter für die Schnellwahl eingestellt, werden Sie direkt mit dem Netz-Anrufbeantworter verbunden.

 **Ggf. Freisprech-Taste drücken.**

Sie hören die Ansage des Netz-Anrufbeantworters laut.

Haben Sie die lokalen Anrufbeantworter des Basistelefons für die Schnellwahl eingestellt, beginnt die Wiedergabe der Nachrichten, wenn nur einem Anrufbeantworter eine Empfangs-Verbindung des Basistelefons zugeordnet ist. Haben Sie dem Basistelefon mehrere Anrufbeantworter zugeordnet, wird zunächst eine Liste der Anrufbeantworter angezeigt.


Anzeige neuer Nachrichten im Ruhe-Display des Mobilteils

Ist auf dem Netz-Anrufbeantworter oder auf dem lokalen Anrufbeantworter eine neue Nachricht vorhanden, wird im Ruhe-Display das Symbol  und die Anzahl der neuen Nachrichten angezeigt. Die Nachrichtentaste  blinkt.

Netz-Anrufbeantworter über die Nachrichtentaste anrufen

 **Nachrichtentaste drücken.**

Netz-AB

Eintrag des Netz-Anrufbeantworters auswählen und  drücken.

Sie werden direkt mit dem Netz-Anrufbeantworter verbunden und hören seine Ansage. Die Wiedergabe der Nachrichten können Sie im Allgemeinen über die Tastatur Ihres Mobilteils steuern (Ziffern-Codes). Achten Sie auf die Ansage.

ECO DECT: Stromverbrauch und Strahlung reduzieren

Mit Ihrem Aton-Telefon leisten Sie Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Reduzierung des Stromverbrauchs

Durch die Verwendung eines stromsparenden Steckernetzteils verbraucht Ihr Basistelefon weniger Strom.

Reduzierung der Strahlung

Die Strahlung reduziert sich **automatisch** abhängig von der Entfernung der angemeldeten Mobilteile zum Basistelefon. Je näher die Mobilteile am Basistelefon stehen, desto geringer die Strahlung.

Sie können die Strahlung der Mobilteile und des Basistelefons zusätzlich reduzieren, indem Sie **Eco-Modus** nutzen.

Eco-Modus reduziert die Strahlung immer um 80% – unabhängig davon, ob Sie telefonieren oder nicht. Durch den **Eco-Modus** reduziert sich die Reichweite um 50%. Deshalb ist der **Eco-Modus** immer dann sinnvoll, wenn Ihnen eine geringe Reichweite ausreicht.


Ausschaltung der Strahlung

Eco-Modus+

Wenn Sie **Eco-Modus+** aktivieren, ist die Strahlung (DECT-Sendeleistung) von Basistelefon und Mobilteil im Ruhezustand ausgeschaltet, sofern alle angemeldeten Mobilteile **Eco-Modus+** unterstützen.



Eco-Modus / Eco-Modus+ können unabhängig voneinander ein- oder ausgeschaltet werden und funktionieren auch, wenn mehrere Mobilteile am Basistelefon angemeldet sind.

Eco-Modus / Eco-Modus+ ein-/ausschalten

 → Einstellungen → Eco-Modus
→ Eco-Modus / Eco-Modus+

Ändern Display-Taste drücken
(= ein).

Zustandsanzeigen im Ruhedisplay

Displaysymbol	
 weiss	Eco-Modus+ aktiviert
 grün	Eco-Modus+ und Eco-Modus aktiviert
wird nicht angezeigt	Eco-Modus aktiviert

Hinweise

- ◆ Bei eingeschaltetem **Eco-Modus+** können Sie die Erreichbarkeit des Basistelefons an einem Mobilteil prüfen: Drücken Sie **lang** auf die Abheben-Taste. Ist das Basistelefon erreichbar, hören Sie das Freizeichen.
- ◆ Bei eingeschaltetem **Eco-Modus+**:
 - verzögert sich der Gesprächsaufbau am Mobilteil um ca. 2 Sekunden.
 - verringert sich unter Umständen die Standby-Zeit der Mobilteile.
- ◆ Wenn Sie Mobilteile anmelden, die den **Eco-Modus+** nicht unterstützen, wird dieser Modus am Basistelefon und allen angemeldeten Mobilteilen deaktiviert.
- ◆ Bei eingeschaltetem **Eco-Modus** reduziert sich die Reichweite des Basistelefons.
- ◆ **Eco-Modus / Eco-Modus+** und Repeater-Unterstützung (→ **S. 101**) schließen sich gegenseitig aus, d.h. wenn Sie einen Repeater verwenden, können Sie **Eco-Modus** und **Eco-Modus+** nicht nutzen.

Termin (Kalender) einstellen

Sie können sich von Ihrem Basistelefon an bis zu 30 Termine erinnern lassen. Im Telefonbuch eingetragene Jahrestage (→ S. 51) werden automatisch in den Kalender aufgenommen.

Sie können einstellen, ob der grafische Kalender im Ruhezustand angezeigt werden soll oder nicht.

Dazu im Ruhezustand :

Kalender Display-Taste drücken.

Oder:

→ **Organizer** → **Kalender**

Danach:

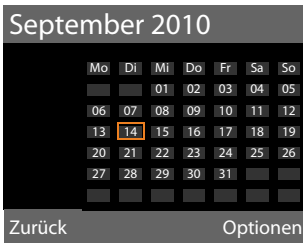
Optionen → **Kalend. in Ruhedsp.**

▶ Funktion durch Drücken von **Ändern** ein- oder ausschalten (☑ = ein).

Termin speichern

Voraussetzung: Datum und Uhrzeit sind eingestellt (S. 95).

→ **Organizer** → **Kalender**



- ◆ Der aktuelle Tag ist ausgewählt (orange umrandet).
- ◆ Tage, an denen bereits Termine gespeichert sind, sind orange unterlegt.

/ Im grafischen Kalender den gewünschten Tag auswählen.

Zum nächsten/vorherigen Monat wechseln Sie, indem Sie zum letzten/ersten Tag des aktuell angezeigten Monats navigieren und

dann rechts/links (oder oben/unten) auf die Steuer-Taste drücken.

Der ausgewählte Tag ist orange umrandet. Der aktuelle Tag ist weiß umrandet.

Nach Auswahl des Tages:

- **Steuertaste** mittig drücken.
- ◆ Sind bereits Termine eingetragen, öffnen Sie die Liste der gespeicherten Termine des Tages.
Mit **<Neuer Eintrag>** → **OK** öffnen Sie das Fenster für die Eingabe eines neuen Termins.
- ◆ Wenn noch keine Termine eingetragen sind, öffnen Sie sofort das Fenster für die Eingabe des neuen Termins.
- ▶ Mehrzeilige Eingabe ändern:

Aktivierung:

Ein oder **Aus** auswählen.

Datum:

Feld ist mit dem Datum des ausgewählten Tages vorbelegt.

Ggf. Tag/Monat/Jahr 8-stellig eingeben.

Zeit:

Stunden/Minuten 4-stellig eingeben.

Text:

Text (max. 16-stellig) eingeben. Der Text wird als Terminname in der Termin-Liste und beim Terminruf im Display angezeigt. Wenn Sie keinen Text eingeben, werden nur Datum und Zeit des Termins angezeigt.

Signal:

Wählen Sie eine Melodie aus, mit der der Termin signalisiert werden soll. Wählen Sie **Nur optisch** aus, wird der Termin nur im Display angezeigt.

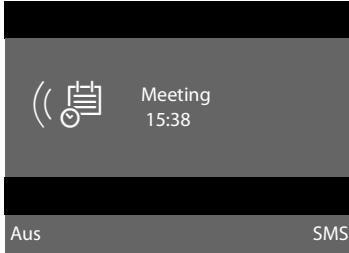
Sichern Display-Taste drücken.

Hinweis

Wenn Sie 30 Termine gespeichert haben, müssen Sie zunächst einen bestehenden Termin löschen, um einen neuen eingeben zu können.

Termine, Jahrestage signalisieren

Ein Terminruf wird im Ruhezustand 60 Sek. lang mit der ausgewählten Klingelmelodie signalisiert. Bei Jahrestagen wird der Name und bei Terminen der eingetragene Text mit Uhrzeit angezeigt.



Sie können den Terminruf ausschalten oder beantworten:

Aus Display-Taste drücken, um den Terminruf auszuschalten.

Oder:

SMS Display-Taste drücken, um den Terminruf mit einer SMS zu beantworten.




Hinweis



Während eines Anrufs wird ein Termin nur durch einen kurzen Ton signalisiert. Er wird in die Liste der entgangenen Termine eingetragen.

Termine verwalten

 →  **Organizer** → **Kalender**

Einzelnen Termin bearbeiten

 /  Im grafischen Kalender Tag auswählen und Steuer-Taste  drücken. (Tage, an denen bereits Termine/Jahrestage gespeichert sind, sind im Kalender orange unterlegt.)

Es wird eine Liste mit den Einträgen für diesen Tag angezeigt. Jahrestage sind mit  markiert, aktivierte Termine mit .

 Termin/Jahrestag auswählen.

Ansehen Display-Taste drücken, um den Eintrag anzusehen.

Jahrestage können Sie sich nur anzeigen lassen. Ändern können Sie einen Jahrestag über das Telefonbuch (→ [S. 51](#)).

Bei einem Termin haben Sie über **Optionen** zusätzlich folgende Möglichkeiten:

Eintrag ändern

(wie **Termin speichern** → [S. 78](#))

Eintrag löschen

Ausgewählten Termin aus der Liste löschen.

Aktivieren / Deaktivieren

Termin aktivieren/deaktivieren. Ein deaktivierter Termin wird nicht signalisiert.

Alle Termine des Kalenders löschen

In der Monatsansicht:


Optionen → **Alle Termine löschen** → **OK**


Sicherheitsabfrage mit **Ja** beantworten. **Alle** Termine werden gelöscht.



Nicht angenommene Termine, Jahrestage anzeigen

Nicht angenommene Termine/Jahrestage ([S. 51](#)) werden in folgenden Fällen in der Liste **Entgangene Termine** gespeichert:

- ◆ Sie nehmen einen Termin/Jahrestag nicht an.
- ◆ Der Termin/Jahrestag wurde während eines Anrufs signalisiert.

Im Display wird das Symbol  und die Anzahl der **neuen** Einträge angezeigt. Der neueste Eintrag steht am Anfang der Liste.

Sie öffnen die Liste durch Drücken der **Nachrichten-Taste**  (→ [S. 44](#)) oder über das Menü:

 →  **Organizer** → **Entgangene Termine**

 Termin/Jahrestag auswählen.

Wecker einstellen

Informationen zum Termin/Jahrestag werden angezeigt. Ein entgangener Termin wird mit dem Terminnamen (→ S. 78), ein entgangener Jahrestag mit Name und Vorname angezeigt. Zusätzlich werden Datum und Uhrzeit angegeben.

Löschen Termin löschen

Oder:

SMS SMS schreiben.

Sind in der Liste 10 Einträge gespeichert, wird beim nächsten Terminruf der älteste Eintrag gelöscht.

Wecker einstellen

Voraussetzung: Datum und Uhrzeit sind eingestellt (S. 95).

Wecker ein-/ausschalten und einstellen

 →  **Organizer** → **Wecker**

► Mehrzeilige Eingabe ändern:

Aktivierung:

Ein oder Aus auswählen.


Zeit:

Weckzeit 4-stellig eingeben.

Zeitraum:

Täglich oder Montag-Freitag auswählen.

Lautstärke:

Lautstärke für den Weckruf (1–5) oder Crescendo-Ruf (Lautstärke wird mit jedem Klingelton lauter =  ▲) einstellen.

Signal:

Melodie für den Weckruf auswählen.

Sichern Display-Taste drücken.

In der Kopfzeile des Ruhedisplays wird das Symbol ☺ und die Weckzeit angezeigt.

Ein Weckruf wird im Display (→ S. 3) und mit der ausgewählten Klingelmelodie signalisiert. Der Weckruf ertönt 60 Sek. lang. Wird keine Taste gedrückt, wird der Weckruf zweimal nach jeweils fünf Minuten wiederholt und dann ausgeschaltet.

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

Weckruf ausschalten/nach Pause wiederholen (Schlummermodus)

Voraussetzung: Es ertönt ein Weckruf.

Aus Display-Taste drücken. Der Weckruf wird ausgeschaltet.

bzw.

Snooze Display-Taste oder beliebige Taste drücken. Der Weckruf wird ausgeschaltet und nach 5 Minuten wiederholt. Nach der zweiten Wiederholung wird der Weckruf ganz ausgeschaltet.

Weitere Geräte anschließen/nutzen

Sie können Ihr Basistelefon zu einer „Telefonanlage“ ausbauen, indem Sie weitere Kommunikationsgeräte anschließen.

Sie können an Ihrem Basistelefon bis zu sechs Mobilteile und sechs Repeater anmelden.

Jedem angemeldeten Gerät wird eine interne Nummer (2 – 7) und ein interner Name (INT 2 – INT 7) zugeordnet. Die Nummern-Zuordnung und die Namen können Sie ändern.

Wenn an Ihrem Basistelefon alle Intern-Nummern bereits vergeben sind, melden Sie vor der Anmeldung ein anderes, nicht mehr benötigtes Mobilteil ab.

Am Basistelefon können Sie außerdem ein analoges FAX-Gerät (→ **S. 88** und → **S. 102**) und zwei Bluetooth-Geräte (ein Headset und ein Datengerät, → **S. 85**) betreiben.



Mobilteile anmelden

Sie können an Ihrem Basistelefon insgesamt bis zu sechs Mobilteile und sechs Repeater anmelden.

Die Anmeldung eines Mobilteils müssen Sie am Basistelefon (1.) und am Mobilteil (2.) einleiten.

1. Am Basistelefon:

Um das Basistelefon in den Anmeldemodus zu bringen :

 →  → **Anmeldung**
→ **Anmeldemodus**

Die DECT-Schnittstelle des Basistelefons wird (sofern deaktiviert) automatisch aktiviert, wenn Sie das Basistelefon in den Anmeldemodus bringen.

Sie können das Mobilteil anmelden, solange am Display des Basistelefons die Meldung **Bitte melden Sie Ihr Mobilteil jetzt an** angezeigt wird.

2. Am Mobilteil:

Innerhalb von ca. **60 Sek.:**

▶ Starten Sie **am Mobilteil** die Anmeldung entsprechend der Bedienungsanleitung des Mobilteils.



Falls abgefragt, System-PIN des Basistelefons eingeben (Lieferzustand: 0000) und **OK** drücken.

Nach erfolgreicher Anmeldung

Im Display des Basistelefons wird **Mobilteil angemeldet** angezeigt.

Hinweis

Sind bereits sechs Mobilteile am Basistelefon angemeldet (die internen Nummern 2 - 7 sind bereits vergeben), gibt es zwei Möglichkeiten:

- ◆ Das Mobilteil mit der internen Nummer 7 befindet sich im Ruhezustand: Das Mobilteil, das bisher die Nummer 7 hatte, wird abgemeldet, Das neue Mobilteil wird angemeldet und erhält die interne Nummer 7.
- ◆ Das Mobilteil mit der internen Nummer 7 wird verwendet: Das anzumeldende Mobilteil kann nicht angemeldet werden. Am Mobilteil wird eine entsprechende Meldung angezeigt.

Mobilteil Sende- und Empfangs-Verbindungen zuordnen

Sind am Basistelefon mehrere MSNs konfiguriert, wird der Verbindungsassistent für das Mobilteil gestartet, mit dem Sie dem Mobilteil Sende- und Empfangs-Verbindungen zuordnen können. Zum Ablauf des Verbindungs-Assistenten → **S. 17**.

Zuordnung der internen Nummer


Das Basistelefon ordnet dem Mobilteil die niedrigste freie interne Nummer zu (mögliche Nummern: 2 – 7). Die interne Nummer wird im Display des Mobilteils angezeigt, z. B. **INT 2**. Das bedeutet, dass dem Mobilteil die interne Nummer 2 zugewiesen wurde. Dem Basistelefon ist die interne Nummer 1 zugeordnet.

Mobilteile abmelden

Am Basistelefon:

 →  → **Anmeldung**
→ **Mobilteil abmelden**

Es wird die Liste der angemeldeten Geräte (Intern-Teilnehmer) angezeigt.

 Abzumeldenden Intern-Teilnehmer auswählen und **OK** drücken.

 Aktuelle System-PIN eingeben und **OK** drücken.

Ja Display-Taste drücken, um Abfrage zu bestätigen.

Das Mobilteil wird sofort abgemeldet, auch wenn es sich nicht im Ruhezustand befindet.


Hinweis

Nur bei einem System-PIN ungleich 0000 ist die PIN-Eingabe notwendig.

Mobilteil suchen („Paging“)

Sie können die angemeldeten Mobilteile mit Hilfe des Basistelefons suchen.

Voraussetzung: Es sind Intern-Teilnehmer am Basistelefon angemeldet. Zwischen den Intern-Teilnehmern bestehen maximal zwei interne Verbindungen.

 Liste der Intern-Teilnehmer öffnen


Mobilteil finden

Auswählen und **OK** drücken.

Alle Mobilteile klingeln gleichzeitig („Paging-Ruf“), auch wenn Klingeltöne ausgeschaltet sind.

Ein externer Anruf unterbricht das Paging nicht.

Suche beenden

▶ Ende-Taste  drücken.


Sie können den Paging-Ruf auch vorzeitig beenden, indem Sie an einem der Mobilteile die Abheben- oder die Auflegen-Taste drücken.


Der Paging-Ruf endet automatisch nach ca. 30 Sek.

Intern anrufen

Interne Gespräche mit angemeldeten Mobilteilen sind kostenlos.

Ein bestimmtes Mobilteil anrufen

 Internen Ruf einleiten.

 Nummer des Intern-Teilnehmers eingeben.


Oder:

 Internen Ruf einleiten.

 Intern-Teilnehmer auswählen.


 Hörer abheben.


Alle Intern-Teilnehmer anrufen („Sammelruf“)

 Lange links auf die Steuer-Taste drücken.

Alle Mobilteile werden gerufen.

Oder:

 Internen Ruf einleiten.

 Stern-Taste drücken
oder

An alle auswählen und

 Hörer abheben.


Alle Mobilteile werden gerufen.

Gespräch beenden

 Hörer auflegen.

Gespräch an ein Mobilteil weitergeben

Sie können ein externes Gespräch an ein Mobilteil weitergeben (verbinden).



 Liste der Mobilteile öffnen.
Der externe Teilnehmer hört die Wartemelodie, falls eingeschaltet (→ S. 94).

Falls mehr als ein Mobilteil angemeldet:

 Mobilteil oder **An alle** auswählen und **OK** drücken.

Wenn sich der Intern-Teilnehmer meldet:

▶ Ggf. externes Gespräch ankündigen.

 / 

Hörer auflegen oder Ende-Taste drücken.

Das externe Gespräch ist an das andere Mobilteil weitergegeben.

Wenn der Intern-Teilnehmer sich **nicht** meldet oder besetzt ist, drücken Sie die Display-Taste **Beenden**, um zum externen Gespräch zurückzukehren.


Sie können beim Weiterleiten den Hörer auch auflegen, bevor der Intern-Teilnehmer abhebt.


Wenn der Intern-Teilnehmer sich dann nicht meldet oder besetzt ist, kommt der Anruf automatisch zu Ihnen zurück.

Intern rückfragen/Konferenz

Sie telefonieren mit einem **externen Teilnehmer** und können gleichzeitig einen **Intern-Teilnehmer** anrufen, um Rücksprache zu halten oder ein Konferenzgespräch zwischen allen 3 Teilnehmern zu führen.

Sie führen ein **externes** Gespräch:

 Liste der Mobilteile öffnen.
Der externe Teilnehmer hört die Wartemelodie, falls eingeschaltet (→ S. 94).

 Falls mehr als ein Mobilteil angemeldet: Mobilteil auswählen und **OK** drücken.

Sie sind mit dem Intern-Teilnehmer verbunden.

Entweder:

Optionen → **Gespräch trennen**
Sie sind wieder mit dem externen Teilnehmer verbunden.


oder:

Konferenz Display-Taste drücken.
Alle 3 Teilnehmer sind miteinander verbunden.

Meldet sich der interne Teilnehmer nicht:

▶ Display-Taste **Beenden** drücken, um zum externen Anrufer zurückzukehren

Konferenz beenden

Drückt ein **Intern-Teilnehmer** auf die Auflegen-Taste (am Mobilteil) bzw. auf die Ende-Taste  bleibt die Verbindung zwischen dem anderen internen Teilnehmer und dem externen Teilnehmer bestehen.

Externer Anklopfer während eines internen Gesprächs

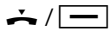
Erhalten Sie während eines **internen** Gesprächs einen **externen** Anruf, hören Sie den Anklopfton (kurzer Ton). Bei Rufnummernübermittlung wird im Display die Nummer bzw. der Name des Anrufers angezeigt.

Externen Anruf abweisen

Abweisen Display-Taste drücken.

Der Anklopfton wird abgeschaltet. Sie bleiben mit dem Intern-Teilnehmer verbunden. Der externe Anrufer hört den Besetztton.

Internes Gespräch abbrechen



Hörer auflegen oder Ende-Taste drücken.


Der externe Anruf wird am Basistelefon als ankommender Anruf signalisiert. Sie können ihn annehmen (→ S. 33).

Externen Anruf annehmen

Abheben Display-Taste drücken.

Sie sind mit dem externen Anrufer verbunden. Das interne Gespräch wird **gehalten**.

Sie haben folgenden Möglichkeiten:

- ◆ Mit beiden Teilnehmern makeln:
 - ▶ Mit  zwischen den Teilnehmern wechseln (Makeln).
- ◆ Mit beiden Teilnehmern gleichzeitig sprechen:
 - ▶ Display-Taste **Konferenz** drücken, um die Konferenz aufzubauen. Display-Taste **EinzelIn** drücken, um zum Makeln zurückzukehren.

Interner Anklopfer während eines internen/externen Gesprächs

Versucht ein Intern-Teilnehmer Sie während eines externen oder internen Gesprächs anzurufen, wird dieser Anruf im Display angezeigt (interner Anklopfer). Sie können ihn aber weder annehmen noch ablehnen.

Drücken Sie auf eine beliebige Taste, verschwindet die Anzeige aus dem Display.

Um den internen Anruf anzunehmen, müssen Sie das bisherige Gespräch beenden. Der interne Anruf wird dann wie gewöhnlich signalisiert. Sie können ihn annehmen.

Namen eines Intern-Teilnehmers ändern

Beim Anmelden werden automatisch die Namen „INT 2“, „INT 3“ usw. vergeben. Sie können diese Namen ändern. Der Name darf max. 10-stellig sein. Der geänderte Name wird in der Liste der Intern-Teilnehmer angezeigt.



Liste der Intern-Teilnehmer öffnen.



Mobilteil auswählen.

Optionen

Menü öffnen.

Name ändern



Namen eingeben.

Sichern

Display-Taste drücken.

Interne Nummer eines Intern-Teilnehmers ändern

Im Lieferzustand ist dem Basistelefon die interne Nummer **INT 1** zugeordnet.

Ein Mobilteil erhält bei der Anmeldung **automatisch** die niedrigste freie interne Nummer 2 -7. Sind alle Plätze belegt, wird die Nummer 7 überschrieben, sofern sich dieses Mobilteil im Ruhezustand befindet. Sie können die interne Nummer des Basistelefons und aller angemeldeten Mobilteile (1-7) ändern.



Liste der Intern-Teilnehmer öffnen. Das eigene Gerät ist mit < markiert.

Optionen

Menü öffnen.

Nummer ändern

Auswählen und **OK** drücken.



Nummer auswählen. Achten Sie darauf, dass Sie keine interne Nummer (1 bis 7) doppelt vergeben.

Sichern

Display-Taste drücken, um die Eingabe zu speichern.

Bluetooth-Geräte benutzen

Ihr Basistelefon kann mittels Bluetooth™ schnurlos mit anderen Geräten kommunizieren, die ebenfalls diese Technik verwenden.

An Ihrem Basistelefon können Sie über Bluetooth:

- ◆ ein Bluetooth-Headset anmelden,
- ◆ bis zu 5 Datengeräte (PC, PDA) anmelden, mit denen Sie Telefonbucheinträge als vCards austauschen können,
- ◆ mit Hilfe der Software QuickSync (**S. 110**) Klingelmelodien und Bilder vom PC auf das Basistelefon laden.

Bevor Sie Ihre Bluetooth-Geräte verwenden können, müssen Sie zuerst Bluetooth aktivieren und dann die Geräte am Basistelefon anmelden.

Zur weiteren Verwendung der Rufnummern müssen Vorwahlnummern (Länder- und Ortsvorwahlnummer) im Basistelefon gespeichert sein (**S. 96**).

Die Beschreibung der Bedienung Ihrer Bluetooth-Geräte finden Sie in den Bedienungsanleitungen dieser Geräte.

Hinweise


- ◆ Sie können Headsets an Ihrem Mobilteil betreiben, die über das **Headset** oder das **Handsfree Profil** verfügen. Sind beide Profile verfügbar, wird über das Handsfree Profil kommuniziert.
- ◆ Der Verbindungsaufbau zwischen Ihrem Basistelefon und einem Bluetooth Headset kann bis zu 5 Sekunden dauern. Dieses gilt bei Gesprächsannahme am Headset, Gesprächsübergabe an das Headset und bei Einleitung einer Wahl vom Headset aus.
- ◆ Der Standard A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) wird nicht unterstützt.

Bluetooth-Modus aktivieren/deaktivieren

 →  Bluetooth

Aktivierung

Auswählen und **Ändern** drücken, um den Bluetooth-Modus zu aktivieren oder zu deaktivieren (= aktiviert).

Das Basistelefon zeigt im Ruhezustand den aktivierten Bluetooth-Modus mit dem Symbol  in der Kopfzeile an (**S. 3**).

Sobald Bluetooth aktiviert ist, ist Ihr Basistelefon für alle Bluetooth-Geräte im Empfangsbereich sichtbar und das Basistelefon kann mit allen Geräten kommunizieren, die in der Liste „bekannte (vertraute) Geräte“ stehen.

Im Bluetooth-Modus werden ankommende Anrufe ignoriert.



Bluetooth-Geräte anmelden

Die Entfernung zwischen dem Basistelefon im Bluetooth-Modus und dem eingeschalteten Bluetooth-Gerät (Headset oder Datengerät) sollte max. 10 m betragen.

Hinweise

- ◆ Melden Sie ein Headset an, so überschreiben Sie damit ein evtl. angemeldetes Headset.
- ◆ Möchten Sie ein Headset an Ihrem Basistelefon verwenden, das bereits an einem anderen Gerät (z.B. an einem Mobiltelefon) angemeldet ist, **deaktivieren** Sie bitte diese Verbindung bevor Sie die Anmeldeprozedur starten.

Bluetooth-Gerät suchen

 →  **Bluetooth** → **Suche Headset / Suche Datengerät**

Die Suche kann bis zu 30 Sekunden beanspruchen.

Während der Suche werden ankommende Anrufe ignoriert.

Laufende Suche abbrechen/wiederholen

Suche abbrechen:

Abbrechen Display-Taste drücken.

Suche ggf. wiederholen:

Dazu in der Liste der bekannten Geräte

Optionen Display-Taste drücken.

Suche wiederholen

Auswählen und **OK** drücken.

Bluetooth-Gerät in die Liste der bekannten Geräte aufnehmen

Nachdem das Gerät gefunden wurde, wird dessen Name bzw. Adresse am Display angezeigt.

Optionen Display-Taste drücken.

Gerät vertrauen

Auswählen und **OK** drücken.



PIN des **anzumeldenden** Bluetooth-Geräts eingeben und **OK** drücken.

- ▶ Für ein **Datengerät** können Sie im Allgemeinen eine beliebige PIN eingeben. Diese PIN müssen Sie anschließend auch am Datengerät eingeben.
- ▶ Geben Sie für ein **Headset** die am Headset voreingestellte PIN (in der Regel: **0000**) ein. Informationen hierzu finden Sie in der Betriebsanleitung Ihres Headsets.



Das Gerät wird in die Liste der bekannten Geräte aufgenommen.

Hinweise



- ◆ Die Liste der bekannten Geräte kann nur ein Bluetooth-Headset enthalten. Melden Sie ein weiteres Headset an, wird das erste aus der Liste gelöscht.
- ◆ Enthält die Liste bereits 6 Einträge, wird bei der folgenden Anmeldung eines Geräts der letzte Eintrag überschrieben. **Ausnahme:** Der Headset-Eintrag wird nur von einem neuen Headset überschrieben und ein Headset überschreibt immer nur den Headset-Eintrag.

Liste der bekannten (vertrauten) Geräte bearbeiten


Liste öffnen

 →  **Bluetooth** → **Bekannte Geräte**


In der angezeigten Liste befindet sich neben dem jeweiligen Gerätenamen ein entsprechendes Symbol:

Symbol	Bedeutung
	Bluetooth-Headset
	Bluetooth-Datengerät

Für Multiple Service Devices wird kein Symbol angezeigt.

Ist ein Gerät verbunden, so wird in der Kopfzeile des Displays das entsprechende Symbol anstelle von  angezeigt.


Eintrag ansehen

Liste öffnen →  (Eintrag auswählen)

Ansehen Display-Taste drücken.

Gerätename und Geräteadresse werden angezeigt. Zurück mit **OK**.

Bluetooth-Geräte abmelden

Liste öffnen →  (Eintrag auswählen)

Optionen Display-Taste drücken.


Eintrag löschen

Auswählen und **OK** drücken.
Bluetooth wird ggf. aktiviert.

Hinweis

Melden Sie ein eingeschaltetes Bluetooth-Gerät ab, so versucht es möglicherweise, sich erneut als „nicht angemeldetes Gerät“ zu verbinden.

Namen eines Bluetooth-Gerätes ändern

Liste öffnen →  (Eintrag auswählen)

Optionen Display-Taste drücken.

Name ändern

Auswählen und **OK** drücken.
Bluetooth wird ggf. aktiviert.



Sichern

Name ändern.

Display-Taste drücken.

Nicht angemeldetes Bluetooth-Gerät ablehnen/annehmen

Falls ein Bluetooth-Gerät, das nicht in der Liste der bekannten Geräte registriert ist, mit dem Basistelefon Verbindung aufzunehmen versucht, werden Sie am Display zur Eingabe der PIN des Bluetooth-Geräts aufgefordert (Bonding).

◆ Ablehnen



Ende-Taste **kurz** drücken.

◆ Annehmen



PIN des **anzunehmenden** Bluetooth-Geräts eingeben und **OK** drücken.

Haben Sie das Gerät angenommen, können Sie es temporär verwenden (d.h. solange es sich im Empfangsbereich befindet) oder in die Liste der bekannten Geräte aufnehmen.

Nach der PIN-Bestätigung in die Liste der bekannten Geräte aufnehmen:

- **Ja** Display-Taste drücken.
- **Nein** Display-Taste drücken, um das Gerät temporär zu verwenden.

Hinweis


Nehmen Sie die Anmeldung eines Headsets nur temporär an, wird das Headset in der Liste der bekannten Geräte nicht gelöscht.

Bluetooth-Name des Basistelefons ändern

Sie können den Namen des Basistelefons ändern, unter dem es ggf. an einem anderen Bluetooth-Gerät angezeigt werden soll.

 → **Bluetooth** → **Eigenes Gerät**

Ändern Display-Taste drücken. Bluetooth wird ggf. aktiviert.

 Name ändern.

Sichern Display-Taste drücken.

Fax-Gerät anschließen

Über den FAX-Port Ihres Basistelefons können Sie ein ITU-T Gruppe3-Fax-Gerät anschließen.

Hinweis

Swisscom empfiehlt keine Multifunktionsgeräte (Fax/Telefon) an diesem Fax-Port anzuschliessen. Bevorzugt sollten diese Geräte-Typen direkt an einem analogen Port des NT2a/b angeschlossen werden.

1. Führen Sie ein Ende des Fax-Anschlusskabels von hinten durch die Aussparung im Gehäuse.
2. Stecken Sie den Stecker in die Fax-Anschlussbuchse des Basistelefons (Beschriftung: **FAX**).
3. Verbinden Sie danach das Fax-Anschlusskabel mit der Anschlussbuchse am Fax-Gerät.

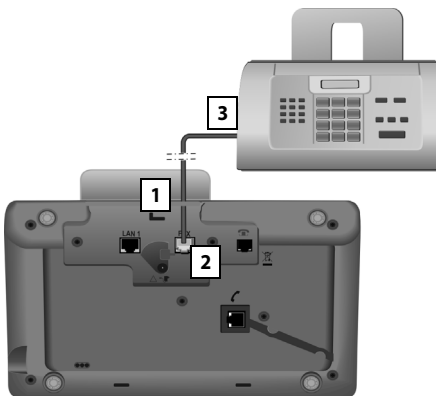
Das Fax-Gerät müssen Sie nicht explizit beim Basistelefon anmelden. Es ist automatisch „angemeldet“, wenn Sie den FAX-Port am Basistelefon einschalten (→ **S. 102**, Liefereinstellung ist „aus“).

Nach dem Einschalten des FAX-Ports wird das Fax-Gerät mit dem internen Namen **INT 8** in die Liste der Intern-Teilnehmer aufgenommen.

Dem Fax-Gerät sind alle Rufnummern des Basistelefons als Empfangs-Verbindungen zugeordnet. Die erste Rufnummer der Konfiguration ist ihm als Sende-Verbindung zugeordnet. Sie können die Zuordnung ändern → **S. 99**.

Hinweis

Ist eine Rufnummer nur dem Fax-Gerät als Empfangs-Verbindung zugeordnet, werden Anrufe an diese Nummer nicht in die Anruflisten eingetragen (die Einträge könnten weder am Basistelefon noch an einem Mobilteil gelesen werden).



Basistelefon einstellen

Ihr Basistelefon ist voreingestellt. Sie können die Einstellungen individuell ändern.

Die in diesem Abschnitt beschriebenen Einstellungen wirken lokal auf das Basistelefon. Die entsprechende Einstellung an einem angemeldeten Mobilteil ändert sich nicht.

Schnellzugriff auf Funktionen und Nummern

Die sechs Funktionstasten rechts auf dem Basistelefon und die Display-Tasten (im Ruhezustand) können Sie programmieren. Sie können diese mit je einer Rufnummer (Schnellwahl) oder einer Funktion des Basistelefons belegen sowie die Belegung ändern.

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

Belegung einer Taste ändern

Im Ruhezustand:

- ▶ Display-Taste oder Funktionstaste so **lange** drücken, bis eine Liste mit möglichen Tastenbelegungen angezeigt wird.

Folgende Funktionen stehen zur Auswahl:

Kurzwahl

Taste mit einer Nummer aus dem lokalen Telefonbuch belegen.

Das Telefonbuch wird geöffnet.

- ▶ Einen Eintrag auswählen und **OK** drücken.

Löschen oder ändern Sie den Eintrag im Telefonbuch, so wirkt sich dies **nicht** auf die Belegung der Funktions- bzw. Display-Taste aus.

D.h. ändert sich die Rufnummer, müssen Sie die Taste, wie oben beschrieben, erneut mit dem aktualisierten Eintrag aus dem Telefonbuch belegen.

Wecker

Taste mit dem Menü zum Einstellen und Einschalten des Weckers belegen
(→ **S. 80**):

 →  **Organizer** → **Wecker**

Kalender

Kalender aufrufen/neuen Termin eintragen (→ **S. 78**):

 →  **Organizer** → **Kalender**

Bluetooth

Taste mit dem Bluetooth-Menü belegen
(→ **S. 85**):  →  **Bluetooth**

Headset

Gespräche mit dem angeschlossenen Headset annehmen bzw. übernehmen.

P einfügen

Taste fügt bei der Nummerneingabe eine Wahlpause (ein P) ein

R-Funktion

nicht relevant

Mehr Funktionen...

Weitere Funktionen stehen zur Auswahl:

◆ Sende-Verbindung

Taste mit einer alternativen Sende-Verbindung belegen.

- ▶ Wählen Sie aus der Liste der MSNs eine MSN als (weitere) Sende-Verbindung für das Basistelefon aus und **OK** drücken.

Drücken Sie auf diese Display- bzw. Funktions-Taste, wenn (temporär) für den folgende Anruf die alternative Sende-Verbindung verwendet soll (statt der Sende-MSN des Basistelefons).

◆ Verbindungsauswahl

Taste mit der Liste der eingetragenen MSNs belegen.

Wählen Sie aus der Liste die Sende-Verbindung für den nächsten Anruf aus
(→ **S. 32**).

◆ Anruflisten

Taste mit dem Anruflisten-Menü belegen
(→ **S. 43**).

 →  **Anruflisten**



Basistelefon einstellen

◆ Anonym anrufen

Übermittlung der Rufnummer beim nächsten Anruf unterdrücken (→ S. 38).

◆ Anrufwefterschaltung

Taste mit dem Menü zum Einstellen und Aktivieren/Deaktivieren einer Anrufwefterschaltung belegen (→ S. 36):

 →  **Netzdienste**
→ **Anrufwefterschaltung**

Belegung einer Display-Taste: In der untersten Displayzeile über der Display-Taste wird die ausgewählte Funktion bzw. der Name der Rufnummer im Telefonbuch angezeigt (ggf. abgekürzt).

Belegung einer Funktionstaste: Sie können die Tastenbelegung auf dem Einlegeschild neben der jeweiligen Taste notieren.

Funktion starten, Nummer wählen

Im Ruhezustand des Basistelefons:

▶ Funktionstaste bzw. Display-Taste **kurz** drücken.


Je nach Tastenbelegung:

- ◆ Eine Nummer wird direkt gewählt.
- ◆ Menü bzw. Liste der Funktion wird geöffnet.

Display-Sprache ändern


Sie können sich die Display-Texte in verschiedenen Sprachen anzeigen lassen.

 →  **Einstellungen** → **Sprache**


Die aktuelle Sprache ist mit  markiert.

 Sprache auswählen und **Auswählen** drücken.

Wenn Sie aus Versehen eine für Sie unverständliche Sprache eingestellt haben:

 * * # aa 0... 3 str # aa

Tasten nacheinander drücken.

 Die richtige Sprache auswählen.

Auswählen Rechte Display-Taste drücken.

Display einstellen

Screensaver/Diashow einstellen

Sie können sich im Ruhezustand einen Screensaver am Display des Basistelefons anzeigen lassen. Sie haben folgende Möglichkeiten:

- ◆ ein Bild aus dem Ordner **Screensavers** des Media-Pools (→ S. 94)
- ◆ nacheinander alle Bilder aus dem Ordner **Screensavers** des Media-Pools in Form einer **Diashow**
- ◆ Datum und Uhrzeit als Digitalanzeige (**Digitaluhr**)
- ◆ analoge Uhrzeit (**Analoguhr** - Zeigerdarstellung)
- ◆ Informationen eines Info-Dienstes (**Info-dienste** - Wetterinformationen, Horoskop usw.). Sie müssen über den Web-Konfigurator die Anzeige von Info-Diensten aktiviert haben.

Voraussetzung für die Anzeige ist, dass das Basistelefon mit dem Internet verbunden ist.



Die Art der Info-Dienste für Ihr Basistelefon ist am Gigaset.net-Server im Internet eingestellt. Sie können die Einstellung über den Web-Browser Ihres PCs ändern (siehe Bedienungsanleitung des Web-Konfigurators; **Info-Dienste**).

Sind aktuell keine Informationen verfügbar, wird stattdessen die digitale Uhrzeit (**Digitaluhr**) angezeigt.

Der Screensaver ersetzt die Anzeige im Ruhezustand. Dadurch können der Kalender, Datum, Zeit und Name überdeckt werden.

Der Screensaver wird in bestimmten Situationen nicht angezeigt, z. B. während eines Gesprächs.

Ist ein Screensaver aktiviert, ist der Menüpunkt **Screensaver** mit markiert.

 →  **Einstellungen** → **Display**
→ **Screensaver**

Die aktuelle Einstellung wird angezeigt.

- ▶ Mehrzeilige Eingabe ändern:

Aktivierung:

Ein (Screensaver wird angezeigt) oder **Aus** (kein Screensaver) auswählen.

Auswahl:

Screensaver mit  auswählen **oder**

Ansehen

Display-Taste drücken. Der aktive Screensaver wird angezeigt.




Screensaver auswählen und **OK** drücken.

Sichern

Display-Taste drücken.

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

Wenn der Screensaver die Anzeige überdeckt, **kurz** auf die Ende-Taste  drücken, um das Ruhedisplay anzuzeigen.

Helligkeit und Zeitsteuerung der Display-Beleuchtung einstellen

Sie können die Helligkeit der Display-Anzeige an Ihrem Basistelefon einstellen und einen Zeitraum eingeben, in dem das Display am Basistelefon ganz ausgeschaltet werden soll, z. B. nachts.

Bei ausgeschalteter Display-Beleuchtung schaltet der erste Druck auf eine beliebige Taste oder ein ankommender Anruf die Display-Beleuchtung ein. Die Display-Beleuchtung schaltet sich etwa 30 Sek. nach dem letzten Tastendruck wieder aus.

 →  → **Display** → **Beleuchtung**

Die aktuelle Einstellung wird angezeigt.

- ▶ Mehrzeilige Eingabe ändern:

Zeitsteuerung

Voraussetzung: Datum und Uhrzeit sind eingestellt.

Ein oder **Aus** auswählen.

Die folgenden Felder werden bei **Zeitsteuerung** = **Ein** eingeblendet.


Display aus von:


Uhrzeit 4-stellig eingeben, zu der die Display-Beleuchtung im Ruhezustand ausgeschaltet werden soll.

Display aus bis:

Uhrzeit 4-stellig eingeben, zu der die Display-Beleuchtung wieder eingeschaltet werden soll.

Helligkeit:

Helligkeit der Display-Beleuchtung mit  einstellen.

Sie können zwischen fünf Helligkeitsstufen wählen (1 = geringe – 5 = hohe Helligkeit; z. B. Helligkeitsstufe 3 = ).

- ▶ Display-Taste **Sichern** drücken.

Freisprech-/Hörerlautstärke ändern

Sie können die Lautstärke für das Freisprechen und die Hörerlautstärke in fünf Stufen einstellen.

Im Ruhezustand

 →  → **Töne und Signale**
→ **Gesprächslautstärke**

Sie hören einen Testton.



Hörerlautstärke einstellen.



In die Zeile **Freisprechen:** springen.





Freisprechlautstärke einstellen.

Sichern

Display-Taste drücken, um die Einstellung zu speichern.

Während eines Gesprächs



Sie können die Lautstärke während eines Gesprächs über die Tasten  und  einstellen. Bei jedem Drücken wird die Lautstärke um eine Stufe herauf- bzw. herabgesetzt.

Sichern

Ggf. Display-Taste drücken, um die Einstellung dauerhaft zu speichern.

Klingeltöne einstellen



Lautstärke einstellen


Sie können zwischen fünf Lautstärken (1 – 5; z. B. Lautstärke 3 = ) und dem „Crescendo“-Ruf (6; Lautstärke wird mit jedem Klingelton lauter = ) wählen.


Sie können die Lautstärke für folgende Funktionen unterschiedlich einstellen:


◆ **Interne Anrufe und Termine**
(Termine → **S. 78**)

◆ **Externe Anrufe**

 →  → **Töne und Signale**
→ **Klingeltöne** → **Lautstärke**

 Ggf. Lautstärke für interne Anrufe und die Signalisierung von Terminen einstellen.

 In die nächste Zeile springen.

 Ggf. Lautstärke für externe Anrufe einstellen.

Sichern Display-Taste drücken, um die Einstellung zu speichern.

Bei der Einstellung ertönt der Klingelton in der aktuell ausgewählten Lautstärke.

Klingelton-Melodie einstellen

Sie können verschiedene Klingeltöne, Melodien oder einen beliebigen Sound aus dem Media-Pool (**S. 94**) auswählen.


Sie können die Klingeltöne für folgende Funktionen unterschiedlich einstellen:


◆ **Interne Anrufe**

◆ Für externe Anrufe an jede einzelne Empfangs-Verbindung des Basistelefons (**MSN1 bis MSN10**)

Im Ruhezustand:

 →  **Einstellungen** → **Töne und Signale** → **Klingeltöne** → **Melodien**

 **Interne Anrufe** oder eine Empfangs-Verbindung (**MSN1 bis MSN10**) auswählen.

 Melodie für diese Verbindung auswählen.



Ggf. nächste Verbindung auswählen und eine Melodie einstellen usw..

Sichern

Display-Taste drücken, um die Einstellungen zu speichern.

Oder:

Sie können die Klingelton-Melodie aber auch für interne und externe Anrufe gleich einstellen.



Alle Anrufe auswählen.



Melodie auswählen.

Sichern

Display-Taste drücken.

Ja



Display-Taste drücken, um die Einstellungen zu bestätigen.

Die Einstellung für alle Anrufe wird unwirksam, sobald Sie die Einstellung für eine einzelne Verbindung ändern.

Zeitsteuerung für externe Anrufe

Sie können einen Zeitraum eingeben, in dem Ihr Basistelefon bei externen Anrufen nicht klingeln soll, z. B. nachts.

Voraussetzung: Datum und Uhrzeit sind eingestellt.

 →  → **Töne und Signale**
→ **Klingeltöne** → **Zeitsteuerung**

▶ Mehrzeilige Eingabe ändern:

Externe Anrufe:

Ein oder **Aus** auswählen.

Die folgenden Felder werden nur bei

Externe Anrufe = Ein angezeigt.

Nicht klingeln von:

Beginn des Zeitraums 4-stellig eingeben.

Nicht klingeln bis:

Ende des Zeitraums 4-stellig eingeben.

▶ Display-Taste **Sichern** drücken.

Hinweis

Bei Anrufern, denen Sie im Telefonbuch eine eigene Melodie zugewiesen haben (VIP), klingelt Ihr Basistelefon auch in diesem Zeitraum.

Klingelton für anonyme Anrufe ausschalten

Sie können das Basistelefon so einstellen, dass es nicht klingelt, wenn bei externen Anrufen die Rufnummer nicht übermittelt wird.

 →  **Einstellungen** → **Töne und Signale** → **Klingeltöne**

Anonyme Rufe aus

Auswählen und **Ändern** drücken.


Ist der Klingelton für anonyme Anrufer ausgeschaltet, ist **Anonyme Rufe aus** mit markiert.

Klingelton aus-/einschalten

Sie können bei einem Anruf vor dem Abheben oder im Ruhezustand an Ihrem Basistelefon den Klingelton auf Dauer oder für den aktuellen Anruf ausschalten.


Das Wiedereinschalten während eines externen Anrufs ist nicht möglich.

Klingelton auf Dauer ausschalten

 Stern-Taste **lang** drücken.

Im Display erscheint das Symbol .

Klingelton wieder einschalten


 Stern-Taste **lang** drücken.

Klingelton für den aktuellen Anruf ausschalten

Ruf aus Display-Taste drücken.


Aufmerksamkeitston ein-/ausschalten

Sie können statt des Klingeltons einen Aufmerksamkeitston einschalten. Bei einem Anruf ertönt dann **ein kurzer Ton** („Beep“) anstelle des Klingeltons.

 Stern-Taste **lang** drücken und **innerhalb von 3 Sek.:**

Beep

Display-Taste drücken. Ein Anruf wird nun durch **einen** kurzen Aufmerksamkeitston signalisiert.

Im Display erscheint .

Hinweistöne ein-/ausschalten

Ihr Mobilteil weist Sie akustisch auf verschiedene Tätigkeiten und Zustände hin. Folgende Hinweistöne können Sie unabhängig voneinander ein- oder ausschalten:

- ◆ **Tastenklick:** Jeder Tastendruck wird bestätigt.
- ◆ **Quittungstöne:**
 - **Bestätigungston** (aufsteigende Tonfolge): am Ende der Eingabe/Einstellung und beim Eintreffen einer SMS bzw. eines neuen Eintrags in der Anrufbeantworterliste oder der Anrufliste
 - **Fehlerton** (absteigende Tonfolge): bei Fehleingaben
 - **Menü-Endeton:** beim Blättern am Ende eines Menüs

Im Ruhezustand:

 →  **Einstellungen** → **Töne und Signale** → **Hinweistöne**

▶ Mehrzeilige Eingabe ändern:

Tastenklick:

Ein oder **Aus** auswählen.

Bestätigungen:

Ein oder **Aus** auswählen.

Sichern

Display-Taste drücken.

Wartemelodie ein-/ ausschalten

Die Wartemelodie hört z.B. beim Makeln oder bei einer Rückfrage der Anrufer, mit dem Sie nicht aktiv verbunden sind.

→ **Einstellungen** → **Töne und Signale** → **Wartemelodie**

- ▶ Display-Taste **Ändern** drücken, um die Wartemelodie ein- oder auszuschalten (☑ = ein).

Media-Pool

Der Media-Pool verwaltet Sounds/Melodien, die Sie als Klingelton verwenden können und Bilder (CLIP-Bilder und Screensaver), die Sie als Anruferbilder bzw. als Screensaver verwenden können; Voraussetzung: Rufnummernübermittlung (CLIP). Der Media-Pool kann folgende Medien-Typen verwalten:

Typ	Format
Sounds	G.722 raw
Bilder	BMP, JPG, nicht animierte GIF
- CLIP-Bild	190 x 144 Pixel
- Screensaver	240 x 320 Pixel

An Ihrem Basistelefon sind verschiedene Sounds und Bilder voreingestellt.

Sie können sich die vorhandenen Sounds anhören und die Bilder anzeigen lassen.

Bilder und Sounds können Sie von einem PC herunterladen (→ **S. 110**). Falls nicht genügend Speicherplatz vorhanden ist, müssen Sie vorher ein oder mehrere Bilder oder Sounds löschen.

Hinweis

Die PC-Software Gigaset QuickSync setzt alle gängigen Formate (mp3, wma, tiff) in die am Basistelefon benötigten Formate (s.o) um und passt die Auflösung der Bilder für den Media-Pool an.

CLIP-Bilder ansehen

→ → **Media-Pool** → **Screensavers / CLIP-Bilder** (Eintrag auswählen)

Ansehen Display-Taste drücken. Das markierte Bild wird angezeigt. Mit der Taste zwischen den Bildern wechseln.

Haben Sie ein Bild in einem ungültigen Dateiformat abgespeichert, erhalten Sie nach dem Auswählen eine Fehlermeldung.

Sound abspielen

→ → **Media-Pool** → **Sounds** → (Eintrag auswählen)

Der markierte Sound wird sofort abgespielt. Mit der Taste zwischen den Sounds wechseln.

Sie können die Lautstärke während des Abspielens ändern:

- ▶ Lautstärke mit den Tasten / einstellen und Display-Taste **Sichern** drücken.

Oder:

- ▶ Untermenü **Optionen** → **Lautstärke** öffnen. Lautstärke mit auswählen. Display-Taste **Sichern** drücken.

Bild/Sound umbenennen/löschen

Sie haben einen Eintrag ausgewählt.

Optionen Menü öffnen.

Sie können folgende Funktionen wählen:

Eintrag löschen

Der ausgewählte Eintrag wird gelöscht.


Name ändern

Namen ändern (maximal 16 Zeichen) und **Sichern** drücken. Der Eintrag wird mit dem neuen Namen gespeichert.

Ist ein Bild/Sound nicht löscherbar, stehen diese Optionen nicht zur Verfügung.

Speicherplatz überprüfen

Sie können sich den freien Speicherplatz für Sounds und Bilder anzeigen lassen.

 →  → Media-Pool → Speicherplatz

System einstellen

Die folgenden Einstellungen können Sie über das Menü des Basistelefons, an einem angemeldeten Mobilteil Gigaset SL78H, SL400H, MT Aton CLx315 oder über den Web-Konfigurator des Basistelefons vornehmen.

Im Folgenden ist die Bedienung am Basistelefon beschrieben.

Die meisten Einstellungen können Sie auch über ein angemeldetes Mobilteil Gigaset SL78H, SL400H oder S79H vornehmen. Die Bedienung ähnelt der am Basistelefon, lediglich die Menü-Struktur ist etwas anders.

Die Bedienung über den Web-Konfigurator des Basistelefons ist in der Bedienungsanleitung auf der beiliegenden CD beschrieben.

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.

Hinweis



In Ihrem Basistelefon ist die Adresse eines Zeitserverns im Internet gespeichert. Von diesem Zeitserver werden Datum und Uhrzeit übernommen, sofern das Basistelefon mit dem Internet verbunden und die Synchronisation mit dem Zeitserver aktiviert ist. Manuelle Einstellungen werden dann überschrieben.

Bei jedem abgehenden externen Anruf wird Datum und Uhrzeit aktualisiert.

Sind am Basistelefon Datum und Uhrzeit noch nicht eingestellt, wird die Display-Taste **Zeit** angezeigt.

Zeit Display-Taste drücken.

Oder:

 →  **Einstellungen**
→ **Datum und Uhrzeit**

► Mehrzeilige Eingabe ändern:

Datum:

Geben Sie Tag, Monat und Jahr 8-stellig über die Tastatur ein, z. B.
 für den 14.01.2010.

Zeit:

Geben Sie Stunden und Minuten 4-stellig über die Tastatur ein, z. B.
für 07:15 Uhr.

► Drücken Sie auf die Display-Taste **Sichern**, um die Eingaben zu speichern.

Vor unberechtigtem Zugriff schützen

Sichern Sie die Systemeinstellungen des Basistelefons mit einer nur Ihnen bekannten System-PIN. 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.

System-PIN ändern

Sie können die eingestellte, 4-stellige System-PIN des Basistelefons (Lieferzustand: **0000**) in eine 4-stellige PIN ändern, die nur Sie kennen.

Mit der Einrichtung einer System-PIN ermöglichen Sie die Fernbedienung des Anrufbeantworters (→ [S. 74](#)).

 →  **Einstellungen** → **System**
→ **System-PIN**



Ggf. aktuelle System-PIN eingeben und **OK** drücken.



Neue System-PIN eingeben.

Sichern

Display-Taste drücken.

Eigene Vorwahlnummer einstellen

Für die Übertragung von Rufnummern (z. B. in vCards) ist es notwendig, dass Ihre Vorwahlnummer (Länder- und Ortsvorwahlnummer) im Basistelefon gespeichert ist.

Einige dieser Nummern sind bereits voreingestellt.

 →  **Einstellungen** → **Telefonie**
→ **Vorwahlnummern**

Kontrollieren Sie, ob die (vor)eingestellte Vorwahlnummer korrekt ist.

► Mehrzeilige Eingabe ändern:



Eingabefeld auswählen/wechseln.



Im Eingabefeld navigieren.

< C

Ggf. Ziffer löschen: Display-Taste drücken.



Ziffer eingeben.

Sichern

Display-Taste drücken.

Beispiel:

Vorwahlnummern	
Landesvorwahl:	00 - 41
Ortsvorwahl:	0 - [1] [1]
< C Sichern	

IP-Adresse des Basistelefon im LAN einstellen

Voraussetzung: Ihr Basistelefon ist mit einem Router oder einem PC verbunden (→ [S. 13](#)).

Damit das LAN Ihr Basistelefon „erkennt“, wird eine IP-Adresse benötigt.

Die IP-Adresse kann dem Basistelefon automatisch (vom Router) oder manuell zugeordnet werden.

- ◆ Bei der **dynamischen** Zuordnung weist der DHCP-Server des Routers dem Basistelefon automatisch eine IP-Adresse zu. Die IP-Adresse kann sich je nach Router-einstellung ändern.
- ◆ Bei der manuellen/**statischen** Zuordnung weisen Sie dem Basistelefon eine feste IP-Adresse zu. Dies kann abhängig von Ihrer Netzwerkkonstellation notwendig sein (z.B. wenn Sie das Basistelefon direkt mit einem PC verbinden).

Sie können die Einstellungen für das lokale Netzwerk auch über den Web-Konfigurator vornehmen.

Hinweis

Für die dynamische Zuordnung der IP-Adresse muss der DHCP-Server am Router aktiviert sein. Lesen Sie dazu die Bedienungsanleitung des Routers.

 **Einstellungen → System**
→ **Lokales Netzwerk**



System-PIN eingeben und **OK** drücken.

Mehrzeilige Eingabe ändern:

IP-Adresstyp

Statisch oder **Dynamisch** auswählen.

Bei **IP-Adresstyp Dynamisch** zeigen die folgenden Felder die aktuellen Einstellungen an, die das Telefon vom Router bezogen hat. Diese Einstellungen können nicht geändert werden.

Bei **IP-Adresstyp Statisch:**

Sie müssen in den folgenden Zeilen die IP-Adresse und die Subnetzmaske des Basistelefon sowie Standard-Gateway und DNS-Server manuell festlegen.

IP-Adresse

Geben Sie die IP-Adresse ein, die dem Basistelefon zugeordnet werden soll (aktuelle Einstellung überschreiben).

Voreingestellt ist 192.168.2.1.

Informationen zur IP-Adresse finden Sie im Glossar auf [S. 126](#).

Subnetzmaske

Geben Sie die Subnetzmaske ein, die dem Basistelefon zugeordnet werden soll (aktuelle Einstellung überschreiben).

Voreingestellt ist 255.255.255.0

Informationen zur IP-Adresse finden Sie auf [S. 128](#).

DNS-Server

Geben Sie die IP-Adresse des bevorzugten DNS-Servers ein. 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 Basistelefon an seinen DNS-Server weiter.

Voreingestellt ist 192.168.2.1.

System einstellen

Standard-Gateway

Geben Sie die IP-Adresse des Standard-Gateways ein, über den das lokale Netz mit dem Internet verbunden ist. Das ist im Allgemeinen die lokale (private) IP-Adresse Ihres Routers (z.B. 192.168.2.1). Ihr Basistelefon benötigt diese Information, um auf das Internet zugreifen zu können.

Voreingestellt ist 192.168.2.1.

- ▶ Drücken Sie auf **Sichern**, um die Einstellungen zu speichern.

ISDN-Rufnummern (MSN) einrichten/löschen

Ihr ISDN-Anschluss bietet Ihnen zwei gleichzeitig nutzbare Telefonleitungen (B-Kanäle). An Ihrem Basistelefon können Sie bis zu 10 eigene Rufnummern (MSNs) einrichten. Die Rufnummern werden Ihnen vom Netzanbieter zugewiesen.

Hinweis

Die Zuweisung einer MSN hinter ISDN-Nebenstellenanlagen kann unterschiedlich sein. Schauen Sie zu diesem Thema auch in das Handbuch Ihrer Nebenstellenanlage.

Wenn Sie mit dem Installations-Assistenten (→ **S. 15**) noch nicht alle Nummern gespeichert haben, können Sie das nun nachholen. Sie können den ISDN-Assistenten über das Menü jederzeit starten, um die Konfiguration zu ändern.

Alle nachträglich gespeicherten Nummern werden automatisch dem Basistelefon, allen angemeldeten Mobilteilen und dem Anrufbeantworter 1 als Empfangs-MSN zugeordnet.

Jede neu eingerichtete Nummer erhält automatisch eine eigene Klingeltonmelodie, die Sie individuell ändern können (**S. 92**).

MSNs einrichten, ändern und löschen können Sie mit dem ISDN-Assistenten.

Im Ruhezustand:

 →  **Einstellungen** → **ISDN-Assistent**


Ja Display-Taste drücken, um den ISDN-Assistenten zu starten.


OK Display-Taste drücken, um den Info-Text zu bestätigen.


Es wird die Liste der bereits eingerichteten MSNs angezeigt.


Ändern Display-Taste drücken, um weitere MSNs einzurichten bzw. die Einstellungen für eine existierende MSN zu ändern.

Neue MSN einrichten

 Die Zeile **MSN - Name** eines freien MSN-Eintrags auswählen.

 MSN-Namen (max. 16-stellig) eingeben (optional).

 In die zugehörige Zeile **MSN - Nummer** wechseln.

 MSN (max. 20-stellig; ohne Ortsnetz-kennzahl = Vorwahl) eingeben.

- ▶ Ggf. den Vorgang für weitere MSNs wiederholen.
- ▶ Display-Taste **Sichern** drücken, um die Änderungen zu speichern.

Nach dem Beenden des ISDN-Assistenten wird automatisch der Verbindungs-Assistent gestartet, mit dem Sie den Intern-Teilnehmern des Basistelefons Sende- und Empfangs-Verbindungen zuordnen können (→ **S. 17**).

MSN ändern /löschen



MSN - Name / MSN - Nummer des MSN-Eintrags auswählen, der geändert werden soll.



Bisherigen Namen/bisherige Nummer löschen.



Ggf. neuen MSN-Namen/ neue MSN eingeben.

- ▶ Ggf. den Vorgang für weitere MSNs wiederholen.
- ▶ Display-Taste **Sichern** drücken, um die Änderungen zu speichern.

Haben Sie MSN und MSN-Namen gelöscht und keine neuen Werte eingetragen, ist die MSN gelöscht.

War die gelöschte MSN die Sende-Verbindung (S. 82) eines Intern-Teilnehmers, wird diesem Intern-Teilnehmer automatisch eine neue Sende-Verbindung (die MSN mit der niedrigsten Positionsnummer) zugewiesen.

Intern-Teilnehmern Sende- und Empfangs-Verbindungen zuordnen

Haben Sie für Ihr Telefonsystem mehrere MSNs konfiguriert, können Sie jedem Intern-Teilnehmer

- ◆ eine Sende-Verbindung zuordnen oder ihn bei jedem externen Anruf die Verbindung auswählen lassen (Leitungsauswahl).
- ◆ eine oder mehrere Empfangs-Verbindungen zuordnen. An dem Gerät werden dann nur die Anrufe signalisiert, die auf der/den zugeordneten MSN eingehen.

Sende-Verbindung zuordnen

Voraussetzung: Es sind mehrere Rufnummern für Ihr Basistelefon konfiguriert.



→ **Telefonie**

→ **Sende-Verbindungen**

Es wird eine Liste der Intern-Teilnehmer (Basistelefon, Mobilteile, ggf. FAX-Gerät INT8) angezeigt.



Intern-Teilnehmer, dem eine neue Sende-Verbindung zugeordnet werden soll, auswählen und Display-Taste **OK** drücken.



Flexible Auswahl oder eine MSN als Sende-Verbindung auswählen.



Display-Taste drücken, um die Änderungen zu speichern.

Wählen Sie **Flexible Auswahl** aus, kann der Intern-Teilnehmer bei jedem Gespräch auswählen, über welche MSN er die Verbindung aufbauen will.

Empfangs-Verbindung(en) zuordnen

Voraussetzung: Es sind mehrere Verbindungen für Ihr Basistelefon konfiguriert.



→ **Telefonie**

→ **Empfangs-Verbind.**

Es wird eine Liste der Intern-Teilnehmer (Basistelefon, Mobilteile, lokale Anrufbeantworter, ggf. FAX-Gerät INT8) angezeigt.



Intern-Teilnehmer, für den die Zuordnung Empfangs-Verbindungen geändert werden soll, auswählen und Display-Taste **OK** drücken.

Es wird eine Liste mit allen Empfangs-Verbindungen (MSN) geöffnet.



Ja oder **Nein** auswählen.



Zur nächsten Empfangs-Verbindung wechseln.

- ▶ Diese beiden Schritte für jede MSN wiederholen.
- ▶ Display-Taste **Sichern** drücken, um die Änderungen zu speichern.

Telefon-Firmware aktualisieren

Voraussetzung: Das Basistelefon ist mit dem Internet verbunden (d.h. an einen Router angeschlossen, → **S. 13**).

Bei Bedarf können Sie die Firmware Ihres Basistelefons aktualisieren.

Standardmäßig wird das Firmware-Update direkt aus dem Internet heruntergeladen. Die entsprechende Web-Seite ist in Ihrem Basistelefon voreingestellt.

Voraussetzung:

Das Basistelefon ist im Ruhezustand, d.h.:

- ◆ Es wird nicht telefoniert.
- ◆ Es besteht keine interne Verbindung zu/ zwischen angemeldeten Mobilteilen.
- ◆ Kein Mobilteil hat das Menü des Basistelefons geöffnet.

Firmware-Update manuell starten

 →  **Einstellungen** → **System**

Firmware-Update

Auswählen und **OK** drücken.



System-PIN eingeben und **OK** drücken.

Das Basistelefon stellt eine Verbindung zum Internet her.

Ja Display-Taste drücken, um das Firmware-Update zu starten.

Hinweise

- ◆ Das Firmware-Update kann bis zu 3 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

Ihr Basistelefon prüft täglich, ob eine neuere Firmware-Version auf dem Gigaset-Konfigurationsserver im Internet zur Verfügung steht. Ist dies der Fall, wird in den Ruhe-Displays des Basistelefons die Meldung **Firmware-Update erhältlich - Installieren?** angezeigt.

Ja Display-Taste drücken, um die Abfrage zu bestätigen.

Die Firmware wird auf Ihr Basistelefon geladen.

Hinweis



Ist das Basistelefon 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 Basistelefon wieder mit dem Internet verbunden ist.

Den automatischen Versions-Check können Sie über den Web-Konfigurator deaktivieren.

Repeater-Unterstützung

Mit einem Repeater können Sie die Reichweite und Empfangsstärke Ihres Basistelefons vergrößern. Dazu müssen Sie den Repeater-Betrieb aktivieren. Dabei werden Gespräche, die gerade über das Basistelefon geführt werden, abgebrochen.

Voraussetzung: Der Eco-Modus(+) ist ausgeschaltet.

 →  → **System** → **Repeaterbetrieb**

Ändern Display-Taste drücken, um Repeaterbetrieb ein- oder auszuschalten (☑ = ein).

Ja Display-Taste drücken, um Abfrage zu bestätigen.

Hinweis

Repeater-Unterstützung und Eco-/Eco+-Modus (→ **S. 77**) schließen sich gegenseitig aus, d. h. es können nicht gleichzeitig beide Funktionen genutzt werden.

DECT-Schnittstelle aktivieren / deaktivieren

Deaktivieren Sie die DECT-Schnittstelle, wird die Funkverbindung zwischen Basistelefon und angemeldeten Mobilteilen/Repeatern abgebaut. Mobilteile/Repeater sind „asynchron“ zum Basistelefon. Sie können keine Verbindung zum Basistelefon aufbauen; es werden keine Anrufe signalisiert. Mobilteile/Repeater bleiben aber beim Basistelefon angemeldet und synchronisieren sich wieder mit dem Basistelefon, sobald Sie die DECT-Schnittstelle wieder aktivieren.

 →  **Einstellungen** → **System** → **DECT-Schnittstelle**

Ändern Display-Taste drücken, um die DECT-Schnittstelle zu aktivieren/deaktivieren (☑ = aktiviert).

Wenn keine Mobilteile und Repeater mehr am Basistelefon angemeldet sind, wird die DECT-Schnittstelle des Basistelefons automatisch deaktiviert.



Wenn Sie das Basistelefon danach in Anmeldebereitschaft versetzen (→ **S. 81**), um wieder Mobilteile/Repeater anzumelden, wird die DECT-Schnittstelle automatisch wieder aktiviert.

FAX-Port ein-/ausschalten

An den FAX-Port des Telefons können Sie ein Fax-Gerät anschließen. Um das Fax-Gerät beim Basistelefon anzumelden, müssen Sie den FAX-Port einschalten.

Im Lieferzustand ist der FAX-Port ausgeschaltet.

Wenn Sie den FAX-Port einschalten, wird er als angemeldet angesehen. Ihm bzw. dem angeschlossenen Fax-Gerät wird die interne Nummer 8 zugeordnet. In der Liste der Intern-Teilnehmer wird **INT 8** angezeigt (auch, wenn kein Fax-Gerät angeschlossen ist).

 →  **Einstellungen** → **System**
→ **FAX-Port**

Ändern Display-Taste drücken, um den FAX-Port ein-/auszuschalten
(☑ = ein).

Wie Sie ein Fax-Gerät anschließen, → **S. 88**

Basistelefon in Lieferzustand zurücksetzen

Die individuellen Einstellungen werden zurückgesetzt.

Beim Zurücksetzen

- ◆ bleiben Datum und Uhrzeit erhalten,
- ◆ bleiben Mobilteile angemeldet,
- ◆ wird die System-PIN nicht zurückgesetzt.

In den Lieferzustand zurückgesetzt werden insbesondere:

- ◆ die eingetragenen MSNs (werden gelöscht)
- ◆ die Zuordnung der Empfangs- und Sende-Verbindungen
- ◆ Einstellungen für die Klingelmelodien und Lautstärken
- ◆ Einstellungen für das lokale Netzwerk
- ◆ die Namen der Mobilteile,
- ◆ SMS-Einstellungen (z. B. SMS-Zentren)
- ◆ Eco-Modus und Eco-Modus+ werden ausgeschaltet,

- ◆ Einstellungen für den Anschluss an Telefonanlagen
- ◆ Einstellungen des Anrufbeantworters, eigene Ansagen werden gelöscht
- ◆ Belegungen der Funktions- und Display-Tasten

Folgende Listen werden gelöscht:

- ◆ SMS-Listen
- ◆ Anruflisten
- ◆ Anrufbeantworterlisten

 →  → **System** → **Reset**



System-PIN eingeben und **OK** drücken.



Display-Taste drücken.

MAC-Adresse des Basistelefons abfragen

Abhängig von Ihrer Netzwerkkonstellation kann es sein, dass Sie die MAC-Adresse Ihres Basistelefons z. B. in die Zugangsliste Ihres Routers eintragen müssen. Sie können die MAC-Adresse am Basistelefon abfragen.

Im Ruhezustand:

 * * * * 0... 5 JK... * * * * 2 ABC 0...

Die MAC-Adresse wird angezeigt.

Basistelefon an eine Telefonanlage anschließen

Die folgenden Einstellungen sind nur nötig, wenn Ihre Telefonanlage dies erfordert, siehe Bedienungsanleitung der Telefonanlage.

Hinweis:

- ◆ An Telefonanlagen, die die Rufnummernübermittlung nicht unterstützen, können Sie keine SMS versenden oder empfangen.
- ◆ Die Zuweisung einer MSN hinter ISDN-Nebenstellenanlagen kann unterschiedlich sein. Sehen Sie zu diesem Thema auch in das Handbuch Ihrer Nebenstellenanlage.

Vorwahlziffer (Amtskennziffer/AKZ) speichern

Voraussetzung: Bei Ihrer Telefonanlage müssen Sie ggf. für externe Gespräche vor der Nummer eine Vorwahlziffer eingeben, z. B. „0“.

 →  → **Telefonie** → **Vorwahlziffer**

▶ Mehrzeilige Eingabe ändern:

Belegen der externen Leitung mit:

Vorwahlziffer max. 3-stellig eingeben bzw. ändern.

Für:

Anrufliste

Die Vorwahlziffer wird den Nummern vorangestellt, die am Basistelefon oder einem Mobilteil aus der SMS-Liste, einer Anrufliste oder einer Anrufbeantworter-Liste gewählt werden.

Alle Anrufe

Die Vorwahlziffer wird allen Nummern vorangestellt, die am Basistelefon oder an einem Mobilteil gewählt werden.

Aus

Die Vorwahlziffer wird deaktiviert. Sie wird keiner Rufnummer vorangestellt.

Sichern

Display-Taste drücken.

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

Gespräch übergeben – ECT (Explicit Call Transfer) *

Bei einigen ISDN-Telefonanlagen werden bei einer Gesprächsweitergabe Ihre zwei Gesprächspartner nicht miteinander verbunden, wenn Sie den Hörer auflegen (**S. 41**). In diesem Fall müssen Sie diese Funktion einschalten (**S. 38**). Beachten Sie hierzu bitte auch die Bedienhinweise Ihrer Telefonanlage.

* Provider abhängig


Centrex

Ist Ihr Basistelefon in ein Centrexsystem eingebunden, können die folgenden Leistungsmerkmale genutzt werden:

Calling Name Identification (CNI)

Bei ankommenden Anrufen von anderen Centrex-Teilnehmern werden die Nummer und der Name des Anrufers auf dem Display angezeigt.

Message Waiting Indication (MWI)

Neue Anrufe in der Anruferliste werden auf dem Display mit Symbolen (→ S. 44) angezeigt. Die Nachrichten-Taste  blinkt.

Wahlverfahren/-optionen

Die Funktion **Keypad** ermöglicht die Steuerung von bestimmten Dienstmerkmalen durch Eingabe von Zeichen- und Ziffernfolgen.

Die Funktion Keypad muss beim Anschluss Ihres Basistelefons an eine ISDN-Telefonanlage oder Vermittlungsstelle (z.B. Centrex), deren Steuerung mittels Keypad-Protokoll erfolgt, eingeschaltet werden. Dabei werden die Ziffern/Zeichen 0–9, *, # als Keypad-Informationselemente gesendet. Welche Informationen und Codes Sie senden können, erfragen Sie bitte bei Ihrem Dienstanbieter.

Einstellmöglichkeiten

Sie haben die Möglichkeit zwischen den Einstellungen **Automat. Tonwahl**, **Keypad** und **Wahl von * und #** umzuschalten.

Automat. Tonwahl

Nach Einschalten von Normalwahl werden * und # während der Wahl nicht gesendet und mit Eingabe von * und # nicht auf Keypad umgeschaltet.



Keypad


Diese Einstellung stellt die Signalisierung während der Wahl nach Eingabe von * oder # automatisch auf Keypad um. Diese automatische Umschaltung wird für Befehle an die Vermittlungsstelle oder Telefonanlage benötigt.

Wahl von * und

Nach Einschalten der **Wahl von * und #** werden die Zeichen * und # während der Wahl als Befehle an die Vermittlungsstelle oder Telefonanlage gesendet.

Unabhängig von obigen Einstellmöglichkeiten wird nach der Wahl bzw. im Gespräch automatisch auf Tonwahl (DTMF) umgestellt, z.B. zum Fernsteuern eines Anrufbeantworters.

 →  **Einstellungen** → **Telefonie**
→ **Wahlverfahren**

 Einstellung auswählen und **Auswählen** drücken, z.B. **Automat. Tonwahl** (☉ = ein).

Keypad während eines Gesprächs ein-/ausschalten

Neben den oben beschriebenen dauerhaften Einstellungen, haben Sie zusätzlich die Möglichkeit auch temporär auf Keypad umzustellen.

Die Einstellung gilt nur für das aktuell geführte externe Gespräch und wird bei Beendigung des Gesprächs automatisch zurückgesetzt.

Je nachdem, ob **Keypad** aktiviert ist, schalten Sie **Keypad** im Gespräch ein oder aus.

Optionen Menü öffnen.

Keypad Auswählen und **Ändern** drücken
(☑ = ein).

Garantie/Wartung/Reparatur/Zulassung

Garantie

Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre ab Verkaufsdatum. Für eine Garantiereparatur muss die ausgefüllte und von der Verkaufsstelle abgestempelte Garantiekarte dem defekten Gerät beigelegt werden. Von der Garantie ausgenommen sind Schäden aufgrund von unsachgemäßem Gebrauch, Verschleiss oder Eingriffen Dritter. Die Garantie umfasst keine Verbrauchsmaterialien und Mängel, die den Wert oder die Gebrauchstauglichkeit nur unerheblich beeinträchtigen. Wenden Sie sich im Fehlerfall bitte an die Verkaufsstelle.

Reparatur/Wartung

Mietgeräte

Falls Ihr Telefon nicht ordnungsgemäss funktioniert, benachrichtigen Sie den Störungsdienst (Telefonnummer 0800 800 800).

Die Reparatur* und der Störungsgang sind gratis.

Gekaufte Apparate

Die Reparaturleistungen werden innerhalb der Garantiezeit gemäss den Bestimmungen des Garantiescheines gratis ausgeführt. Bei einer notwendigen Reparatur muss der Apparat zur Verkaufsstelle zurückgebracht werden.

Wird der Störungsdienst (auch während der Garantiezeit*) aufgeboden, wird der Störungsgang verrechnet (Wegpauschale sowie die Zeitaufwendungen). Ausserhalb der Garantiezeit werden die Reperaturkosten zusätzlich belastet.

Hilfe

Haben Sie allgemeine Fragen über z. B. Produkte, Dienstleistungen usw. so wenden Sie sich bitte an Ihre Swisscom-Auskunftsstelle (Gratis-Nummer 0800 800 800).

* ausgenommen sind Schäden an Verschleiss-teilen (Kabel, Beschriftungsschilder, Akku usw.) und durch unsachgemässe Behandlung (Fallschäden, eingedrungene Flüssigkeiten usw.).

Störung und Selbsthilfe bei der Fehlersuche

Nicht bei jeder Störung muss es sich um einen Defekt an Ihrem Telefon handeln. Unter Umständen genügt es, wenn Sie die Stromversorgung der Feststation kurz unterbrechen (Netzgerät aus-/einstecken) oder die Akkuzellen des Handgerätes entfernen und wieder einlegen. Die folgenden Hinweise sollen Ihnen bei spezifischen Fehlern helfen.

Wichtig: Probleme oder Störungen können ggf. nur behoben werden, wenn Sie den kompletten Apparat (Feststation, Handgerät sowie Anschlusskabel) in die Verkaufsstelle mitbringen.

Anmelde- oder Verbindungsprobleme mit einem Bluetooth Headset.

- ▶ Der Standard A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) wird nicht unterstützt.
- ▶ Reset am Bluetooth Headset durchführen (siehe Bedienungsanleitung Ihres Headsets).
- ▶ Anmeldeinformationen im Basistelesystem löschen, indem Sie das Gerät abmelden (→ S. 87).
- ▶ Anmeldeprozedur wiederholen (→ S. 86).

Das Display zeigt nichts an.

1. Das Basistelesystem ist nicht mit dem Stromnetz verbunden.
 - ▶ Stromanschluss überprüfen (→ S. 12).
 2. Die Display-Beleuchtung ist ausgeschaltet, weil eine Zeitsteuerung eingeschaltet wurde (→ S. 91).
 - ▶ Beliebige Taste am Basistelesystem drücken, um die Display-Beleuchtung vorübergehend einzuschalten.
- Oder:
- ▶ Zeitsteuerung deaktivieren (→ S. 91).

Keine Verbindung zwischen Basistelesystem und Mobilteil.

1. Mobilteil ist außerhalb der Reichweite des Basistelesystems.
 - ▶ Abstand Mobilteil/Basistelesystem verringern.
2. Reichweite des Basistelesystems hat sich verringert, weil der Eco-Modus eingeschaltet ist.
 - ▶ Eco-Modus ausschalten (S. 77) oder Abstand Mobilteil/Basistelesystem verringern.
3. Mobilteil ist beim Basistelesystem nicht angemeldet bzw. wurde durch die Anmeldung eines weiteren Mobilteils (mehr als 6 DECT-Anmeldungen) abgemeldet.
 - ▶ Mobilteil beim Basistelesystem anmelden (→ S. 81).
4. Es läuft gerade ein Firmware-Update.
 - ▶ Warten, bis das Update beendet ist.
5. Basistelesystem ist nicht eingeschaltet.
 - ▶ Steckernetzgerät des Basistelesystems kontrollieren (S. 11).

Das Basistelesystem klingelt nicht.

1. Klingelton ist ausgeschaltet.
 - ▶ Klingelton einschalten (S. 93).
2. Anrufweiterleitung auf „Sofort“ eingestellt.
 - ▶ Anrufweiterleitung ausschalten (S. 36).
3. Die MSN, auf der der Anruf eintrifft, ist dem Basistelesystem nicht als Empfangs-Leitung zugeordnet.
 - ▶ Zuordnung der Empfangs-Leitungen ändern (S. 82).

Das Display zeigt „Bitte prüfen Sie die Telefonverbindung“ an.

Anschluss ans Telefonnetz möglicherweise nicht gesteckt.

- ▶ Telefonanschluss überprüfen (→ S. 11).

Sie hören keinen Klingel-/Wählton vom Festnetz.

Es wurde nicht das mitgelieferte Telefonkabel verwendet bzw. das Telefonkabel ist möglicherweise defekt.

- ▶ Telefonkabel ersetzen.

Mobilteil klingelt nach Einrichtung der ISDN-Rufnummer (MSN) nicht.

Ortsvorwahl wurde mit der MSN gespeichert.
→ MSN ohne Ortsvorwahl speichern.


Einige der ISDN-Funktionen funktionieren nicht wie angegeben.

ISDN-Funktionen sind nicht freigeschaltet.
 → Beim Netzanbieter informieren.

Fehlerton nach System-PIN Abfrage.

Die von Ihnen eingegebene System-PIN ist falsch.
 ▶ Eingabe der System-PIN wiederholen.

Ihr Gesprächspartner hört Sie nicht.

Sie haben die Mute-Taste  gedrückt. Das Basistelefon ist „stumm geschaltet“.
 ▶ Mikrofon wieder einschalten (S. 35).

Die Nummer des Anrufers wird trotz CLIP nicht angezeigt.

Nummernübermittlung funktioniert nicht.
 ▶ **Anrufer** sollte die Nummernübermittlung (CL) beim Netzanbieter überprüfen.

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.

In der Anrufliste ist zu einer Nachricht keine Zeit angegeben.

Datum/Uhrzeit sind nicht eingestellt.
 ▶ Datum/Uhrzeit einstellen.
 ▶ Über den Web-Konfigurator die Synchronisation mit einem Zeitserver im Internet aktivieren.

Der Anrufbeantworter meldet bei der Fernbedienung „PIN ist ungültig“.

Eingegebene System-PIN ist falsch
 ▶ Eingabe der System-PIN wiederholen.

Der Anrufbeantworter zeichnet keine Nachrichten auf/hat auf die Hinweisansage umgestellt.

Der Speicher ist voll.
 ▶ Alte Nachrichten löschen.
 ▶ Neue Nachrichten anhören und löschen.

Der lokale Anrufbeantworter schneidet ein Gespräch nicht mit bzw. bricht den Mitschnitt ab.

Im Display wird **Anrufbeantworter-Speicher voll** angezeigt.

- Der Speicher des Anrufbeantworters ist voll.
- ▶ Über ein angemeldetes Mobilteil Nachrichten löschen und dann Mitschnitt neu starten.
- Oder:
- ▶ Das Gespräch beenden, alte Nachrichten am Anrufbeantworter löschen und die Verbindung wieder herstellen.

Ein Firmware-Update wird nicht ausgeführt.

1. Wird im Display **Im Moment nicht möglich** angezeigt, wird bereits ein Download/Update ausgeführt.
 - ▶ Wiederholen Sie den Vorgang zu einem späteren Zeitpunkt.
2. Wird im Display **Datei fehlerhaft** angezeigt, ist eventuell die Firmware-Datei ungültig.
 - ▶ Bitte verwenden Sie nur Firmware, die auf dem voreingestellten Swiscom-Konfigurationsserver zur Verfügung gestellt wird.
3. Wird im Display **Keine Verbindung zu VoIP-Provider** angezeigt, ist der Download-Server nicht erreichbar.
 - ▶ Der Server ist im Moment nicht erreichbar. Wiederholen Sie den Vorgang zu einem späteren Zeitpunkt.
 - ▶ Sie haben die voreingestellte Server-Adresse verändert. Korrigieren Sie die Adresse. Setzen Sie das Basistelefon ggf. zurück.
4. Wird im Display **Übertragungsfehler XXX** angezeigt, ist bei der Übertragung der Datei ein Fehler aufgetreten. Für XXX wird ein HTTP-Fehlercode angezeigt.
 - ▶ Wiederholen Sie den Vorgang. Tritt der Fehler erneut auf, wenden Sie sich an den Service.
5. Wird im Display **IP-Einstellungen überprüfen** angezeigt, hat Ihr Basistelefon eventuell keine Verbindung zum Internet.
 - ▶ Überprüfen Sie die Kabelverbindungen zwischen Basistelefon und Router sowie zwischen Router und Internet.
 - ▶ Überprüfen Sie, ob das Basistelefon mit dem LAN verbunden ist, d.h. unter seiner IP-Adresse erreichbar ist.

Sie können mit dem Web-Browser Ihres PCs keine Verbindung zum Basistelefon aufbauen.

- ▶ Überprüfen Sie die beim Verbindungsaufbau eingegebene lokale IP-Adresse des Basistelefons. Die IP-Adresse können Sie am Basistelefon abfragen (S. 97).
- ▶ Überprüfen Sie die Verbindungen zwischen PC und Basistelefon. Setzen Sie z.B. am PC ein ping-Kommando auf das Basistelefon ab (ping <lokale IP-Adresse des Basistelefons>).
- ▶ Sie haben versucht, das Basistelefon über Secure http (https://...) zu erreichen. Versuchen Sie es mit http://... erneut.

Haftungsausschluss

Einige Displays können Pixel (Bildpunkte) enthalten, die aktiviert oder deaktiviert bleiben. Da ein Pixel aus drei Subpixeln (rot, grün, blau) besteht, ist auch eine Farbabweichung von Pixeln möglich.

Dies ist normal und kein Anzeichen für eine Fehlfunktion.


Service-Info abfragen

Die Service-Infos Ihres Basistelefons benötigen Sie ggf. für den Kundendienst.

Voraussetzung: Sie haben gewählt oder Sie führen bereits ein externes Gespräch. Die Verbindung besteht seit mindestens 8 Sek.

Optionen → Service-Info

Auswahl mit **OK** bestätigen.

Folgende Informationen/Funktionen können Sie mit  auswählen:

- 1: Seriennummer des Basistelefons (RFPI)
- 2: Leer: - - -
- 3: Informiert den Service-Mitarbeiter über die Einstellungen des Basistelefons (in Hexardarstellung), z.B. über Anzahl der angemeldeten Mobilteile, Repeater-Betrieb. Die letzten 4 Ziffern geben die Anzahl der Betriebsstunden (hexadezimal) an.

- 4: Variante (Ziffern 1 bis 4), Version der Telefon-Firmware (Ziffern 5 bis 6).
- 5: nicht relevant
- 6: Geräte-Nummer des Basistelefons. Sie enthält weitere Informationen für den Service-Mitarbeiter.

Zulassung

Dieses Gerät ist vorgesehen für den Betrieb am Schweizer ISDN-Netz.

Länderspezifische Besonderheiten sind berücksichtigt.

Bei Rückfragen wegen der Unterschiede in den öffentlichen Telefonnetzen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler bzw. Netzbetreiber.

Hiermit erklärt die Swisscom, dass dieses Gerät den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EC entspricht.

 **0682**

Die Konformitätserklärung ist auf folgender Webseite abrufbar:
www.swisscom.ch

Anhang

Pflege

- ▶ Basistelefon mit einem **feuchten** Tuch (keine Lösungsmittel) oder einem Antistattuch abwischen.

Nie ein trockenes Tuch verwenden. Es besteht die Gefahr der statischen Aufladung.

Einlegeschilder

Unbeschriftete Einlegeschilder für die Funktionstasten finden Sie auf der beiliegenden CD.

Technische Daten

Leistungsaufnahme des Basistelefons

Im Standby-Zustand	ca. 3,6 W
Im Gesprächszustand	ca. 4,3 W

Allgemeine technische Daten

Schnittstellen	ISDN, Ethernet, Bluetooth
DECT-Standard	wird unterstützt
GAP-Standard	wird unterstützt
Kanalzahl	60 Duplexkanäle
Funkfrequenzbereich	1880–1900 MHz
Duplexverfahren	Zeitmultiplex, 10 ms Rahmenlänge
Kanalraster	1728 kHz
Bitrate	1152 kbit/s
Modulation	GFSK
Sprachcodierung	32 kbit/s
Sendeleistung	10 mW, mittlere Leistung pro Kanal
Reichweite (Mobilteile)	bis zu 250 m im Freien, bis zu 40 m in Gebäuden
Stromversorgung	230 V ~/50 Hz
Umgebungsbedingungen im Betrieb	+5 °C bis +45 °C; 20 % bis 75 % relative Luftfeuchtigkeit
Codecs	G.726 – intern narrowband G.711 – ISDN G.722 – intern wideband
Protokolle	DECT, GAP, DHCP, NAT Traversal (STUN), HTTP

Text schreiben und bearbeiten

Beim Erstellen eines Textes gelten folgende Regeln:

- ◆ Jeder Taste zwischen **[0...]** und **[9...]** sind mehrere Buchstaben und Zeichen zugeordnet.
- ◆ Die Schreibmarke (Cursor) wird mit **[←]** **[→]** **[↑]** **[↓]** gesteuert. **Lang** drücken von **[←]** oder **[→]** bewegt die Schreibmarke **wortweise**.
- ◆ Zeichen werden links von der Schreibmarke eingefügt.
- ◆ Stern-Taste **[*...]** drücken, um die Tabelle der Sonderzeichen anzuzeigen. Gewünschtes Zeichen auswählen, Display-Taste **Einfügen** drücken, um Zeichen an der Cursorposition einzufügen.
- ◆ Ziffern durch **langes** Drücken von **[0...]** bis **[9...]** einfügen.
- ◆ Display-Taste **[<C]** drücken, um das **Zeichen** links von der Schreibmarke zu löschen. **Langes** Drücken löscht das **Wort** links von der Schreibmarke.
- ◆ Bei Einträgen ins Telefonbuch wird der erste Buchstabe des Namens automatisch großgeschrieben, es folgen kleine Buchstaben.

Groß-, Klein- oder Zifferschreibung einstellen

Den Modus für die Texteingabe wechseln Sie durch wiederholtes Drücken der Raute-Taste **[#...]**.

123	Zifferschreibung
Abc	Großschreibung *
abc	Kleinschreibung

1. Buchstabe großgeschrieben, alle weiteren klein

Der aktive Modus wird rechts unten im Display angezeigt.

SMS/Namen schreiben

Um Buchstaben/Zeichen einzugeben, die entsprechende Taste mehrmals drücken.

- Geben Sie die einzelnen Buchstaben/Zeichen durch Drücken der entsprechenden Taste ein.

Die der Taste zugeordneten Zeichen werden in einer Auswahlzeile links unten im Display angezeigt. Das ausgewählte Zeichen ist hervorgehoben.

- Drücken Sie die Taste mehrmals **kurz** hintereinander, um zum gewünschten Buchstaben/Zeichen zu springen.

Wenn Sie eine Taste **lang** drücken, wird die jeweilige Ziffer eingefügt.

Standardschrift

	1x	2x	3x	4x	5x	6x	7x	8x	9x	10x
1. <small>1.00</small>	☐ ¹⁾	☐ ²⁾	1							
2. <small>2.abc</small>	a	b	c	2	ä	á	à	â	ã	ç
3. <small>3.def</small>	d	e	f	3	ë	é	è	ê		
4. <small>4.ghi</small>	g	h	i	4	ï	í	ì	î		
5. <small>5.jkl</small>	j	k	l	5						
6. <small>6.mno</small>	m	n	o	6	ö	ñ	ó	ò	ó	õ
7. <small>7.pqrs</small>	p	q	r	s	7	ß				
8. <small>8.tuvw</small>	t	u	v	8	ü	ú	ù	û		
9. <small>9.wxyz</small>	w	x	y	z	9	ÿ	ý	æ	ø	å
0. <small>0.000</small>	.	,	?	!	0					

- 1) Leerzeichen
- 2) Zeilenschaltung

Gigaset QuickSync – Zusatzfunktionen über das PC Interface

Sie können das Basistelefon über Bluetooth (**S. 85**) oder über das mitgelieferte Ethernet-Kabel mit Ihrem PC verbinden. Wollen Sie die Bluetooth Verbindung benutzen, muss Ihr PC mit einem entsprechenden Dongle ausgestattet sein.

Damit Ihr Basistelefon mit dem PC kommunizieren kann, muss das Programm „**Gigaset QuickSync**“ auf Ihrem PC installiert sein. Das Programm finden Sie auf der beiliegenden CD.

Daten übertragen

Sie können

- ◆ das Telefonbuch Ihres Basistelefons mit Outlook abgleichen,
- ◆ CLIP-Bilder vom PC auf das Basistelefon laden,
- ◆ Bilder als Screensaver vom PC auf das Basistelefon laden,
- ◆ Sounds (Klingeltonmelodien) vom PC auf das Basistelefon laden.

Während der Datenübertragung zwischen Basistelefon und PC wird im Display eine entsprechende Meldung angezeigt. Während dieser Zeit sind keine Eingaben über die Tastatur möglich und ankommende Anrufe werden ignoriert.

Im Produkt enthaltene Open Source Software

Die Firmware Ihres Telefons enthält u. a. integrierte, als Open Source Software lizenzierte Software anderer Anbieter. Diese integrierten Open Source Software-Dateien sind urheberrechtlich geschützt. Nutzungsrechte an dieser Open Source Software, die über die reine Ausführung des Programms der Gigaset Communications GmbH hinaus gehen, sind in den Lizenzbedingungen der Open Source Software geregelt.

Sind diese Lizenzbedingungen erfüllt, kann die Open Source Software wie in der Lizenz vorgesehen, genutzt werden. Dabei kann es zu Konflikten zwischen den Lizenzbedingungen der Gigaset Communications GmbH und den Open Source Software-Lizenzbedingungen kommen. In diesem Fall sind – für die relevanten Open Source-Anteile der Software – die Open Source Software-Lizenzbedingungen maßgeblich. Auf den Folgeseiten finden Sie die Lizenztexte in der englischen Original-Fassung. Die Lizenzbedingungen sind außerdem auch unter folgender Website abrufbar:

<http://www.gigaset.com/opensource/>

Sind die in diesem Produkt enthaltenen Programme unter GNU General Public License (GPL), GNU Lesser General Public License (LGPL) oder einer anderen Open Source Software-Lizenz lizenziert, die die Offenlegung des Quellcodes fordert, und ist die Software nicht bereits in Quellcode-Form im Lieferumfang des Produkts enthalten, können der Quellcode und die Copyright-Hinweise dieser Software unter folgender Seite aus dem Internet heruntergeladen werden: <http://www.gigaset.com/opensource/>

Der entsprechende Quellcode kann auch von der Gigaset Communications GmbH angefordert werden, allerdings fallen hier 10 Euro Bearbeitungsgebühren für die Überstellung an. Die Anfrage kann innerhalb von drei Jahren ab Kaufdatum erfolgen. Hierzu bitte eine Quittung mit dem Kaufdatum beilegen, die ID-Nummer (MAC ID) des Produkts und die Versionsnummer der installierten Geräte-Firmware angeben und an folgende Adresse senden:

Kleinteileversand Com Bocholt

E-Mail: kleinteileversand.com@gigaset.com

Fax: 0049 2871 / 91 30 29

Gewährleistung für andere Nutzung der Open Source Software

Die Gigaset Communications GmbH bietet keine Gewährleistung für die in diesem Produkt enthaltenen Open Source Software-Programme, wenn Letztere für andere Zwecke als die von der Gigaset Communications GmbH vorgesehene Ausführung des Programms verwendet werden. Die unten aufgelisteten Lizenzen definieren die Gewährleistung soweit von den Autoren oder Lizenzgebern der Open Source Software vorgesehen. Die Gigaset Communications GmbH schließt insbesondere jede Haftung im Fall von Schäden aus, die durch Veränderung eines Open Source Software-Programms oder der Produktkonfiguration entstehen. Darüber hinaus haftet die Gigaset Communications GmbH nicht für den Fall, dass durch die Open Source Software Urheberrechte Dritter verletzt werden. Anspruch auf technischen Support besteht ggf. nur für die Software im unveränderten Originalzustand.

Enthaltene Open Source Software

Dieses Produkt enthält Software, die von der University of California, Berkeley, und ihren Mitarbeitern entwickelt wurde.

GNU General Public License (GPL)

Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.

59 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 USA

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

Preamble

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

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

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

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

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

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

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

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

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

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

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

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

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

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

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

test your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

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

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

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

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

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

Anhang

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

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

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

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

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

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims;

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

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

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

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

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

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

NO WARRANTY

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

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

END OF TERMS AND CONDITIONS

How to Apply These Terms to Your New Programs

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

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

<one line to give the program's name and a brief idea of what it does.>

Copyright (C) <year> <name of author>

This program is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2 of the License, or (at your option) any later version. This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License for more details.

You should have received a copy of the GNU General Public License along with this program; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 59 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 USA

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

If the program is interactive, make it output a short notice like this when it starts in an interactive mode:

Gnomovision version 69, Copyright (C) <year>
<name of author>

Gnomovision comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY; for details type `show w'. This is free software, and you are welcome to redistribute it under certain conditions; type `show c' for details.

The hypothetical commands `show w' and `show c' should show the appropriate parts of the General Public License. Of course, the commands you use may be called something other than `show w' and `show c'; they could even be mouse-clicks or menu items – whatever suits your program.

You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the program, if necessary.

Here is a sample; alter the names:

Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the program `Gnomovision' (which makes passes at compilers) written by James Hacker.
<signature of Ty Coon>, 1 April 1989, Ty Coon,
President of Vice

This General Public License does not permit incorporating your program into proprietary programs. If your program is a subroutine library, you may consider it more useful to permit linking proprietary applications with the library. If this is what you want to do, use the GNU Lesser General Public License instead of this License.

GNU Lesser General Public License (LGPL)

Version 2.1, February 1999

Copyright (C) 1991, 1999 Free Software Foundation, Inc.

59 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 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 into 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.

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE

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 executableables.

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.

Anhang

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 sto-

rage 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 explain where to find the accompanying uncombined form of the same work.

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

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

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

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

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

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other 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., 59 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 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

Glossar

A

Anklopfen

= CW (Call Waiting).

Leistungsmerkmal des Netz-Providers. Ein Signalton meldet während eines Gesprächs, wenn ein weiterer Gesprächspartner anruft. Sie können den zweiten Anruf annehmen oder ablehnen. Sie können das Leistungsmerkmal ein-/ausschalten.

Anrufweiterschaltung

AWS

Automatische Anrufweiterschaltung (AWS) eines Anrufs auf eine andere Rufnummer. Es gibt drei Arten von Anrufweiterschaltungen:

- AWS sofort (CFU, Call Forwarding Unconditional)
- AWS bei Besetzt (CFB, Call Forwarding Busy)
- AWS bei Nichtmelden (CFNR, Call Forwarding No Reply)

Authentifikation

Beschränkung des Zugriffs auf ein Netzwerk/Dienst durch Anmeldung mit einer ID und einem Passwort.

Automatischer Rückruf

Siehe **Rückruf bei Besetzt**.

B

Benutzerkennung

Name/Ziffernkombination für den Zugriff z. B. auf Ihr privates Adressverzeichnis im Internet.

Blockwahl

Sie geben erst die vollständige Rufnummer ein und korrigieren diese gegebenenfalls. Anschließend heben Sie den Hörer ab oder drücken die Freisprech-Taste, um die Rufnummer zu wählen.

Breitband-Internet-Zugang

Siehe **DSL**.

C

CF

Call Forwarding

Siehe **Anrufweiterschaltung**.

Client

Anwendung, die von einem Server einen Dienst anfordert.

Codec

Coder/decoder

Codec bezeichnet ein Verfahren, das analoge Sprache vor dem Senden über das Internet digitalisiert und komprimiert sowie beim Empfang von Sprachpaketen die digitalen Daten dekodiert, d. h. in analoge Sprache übersetzt. Es gibt verschiedene Codecs, die sich u. a. im Grad der Komprimierung unterscheiden.

Beide Seiten einer Telefonverbindung (Anrufer-/Senderseite und Empfänger-Seite) müssen den gleichen Codec verwenden. Er wird beim Verbindungsaufbau zwischen Sender und Empfänger ausgehandelt.

Die Auswahl des Codec ist ein Kompromiss zwischen Sprachqualität, Übertragungsgeschwindigkeit und benötigter Bandbreite. Zum Beispiel bedeutet ein hoher Komprimierungsgrad, dass die pro Sprachverbindung benötigte Bandbreite gering ist. Er bedeutet aber auch, dass die zum Komprimieren/Dekomprimieren der Daten benötigte Zeit größer ist, was die Laufzeit der Daten im Netz vergrößert und damit die Sprachqualität beeinträchtigt. Die benötigte Zeit vergrößert die Verzögerung zwischen Sprechen des Senders und Eintreffen des Gesagten beim Empfänger.

COLP / COLR

Connected Line Identification Presentation/Restriction

Leistungsmerkmal einer ISDN-Verbindung für abgehende Rufe.

Bei COLP wird beim Anrufenden die Rufnummer des rufannahmenden Teilnehmers angezeigt.

Die Rufnummer des rufannahmenden Teilnehmers unterscheidet sich von der gewählten Nummer z. B. bei Rufumleitung oder Rufübernahme.

Der Angerufene kann mit COLR (Connected Line Identification Restriction) die Übermittlung der Rufnummer zum Anrufer unterdrücken.

CW

Call Waiting

Siehe **Anklopfen**.

D**DHCP**

Dynamic Host Configuration Protocol

Internet-Protokoll, das die automatische Vergabe von **IP-Adressen** an **Netzwerkteilnehmer** regelt. Das Protokoll wird im Netzwerk von einem Server zur Verfügung gestellt. Ein DHCP-Server kann z. B. ein Router sein.

Das Telefon enthält einen DHCP-Client. Ein Router, der einen DHCP-Server enthält, kann die IP-Adressen für das Telefon automatisch aus einem festgelegten Adressen-Bereich vergeben. Durch die dynamische Zuteilung können sich mehrere **Netzwerkteilnehmer** eine IP-Adresse teilen, diese allerdings nicht gleichzeitig, sondern nur abwechselnd nutzen.

Bei einigen Routern können Sie für das Telefon festlegen, dass die IP-Adresse des Telefons nie geändert wird.

DMZ (Demilitarized Zone)

DMZ bezeichnet einen Bereich eines Netzwerkes, der sich außerhalb der Firewall befindet.

Eine DMZ wird quasi zwischen einem zu schützenden Netzwerk (z. B. einem LAN) und einem unsicheren Netzwerk (z. B. dem Internet) eingerichtet. Eine DMZ erlaubt den uneingeschränkten Zugriff aus dem Internet für nur eine oder wenige Netzkomponenten, während die anderen Netzkomponenten sicher hinter der Firewall bleiben.

DNS

Domain Name System

Hierarchisches System, das die Zuordnung von **IP-Adressen** zu **Domain-Namen** ermöglicht, die einfacher zu merken sind. Diese Zuordnung muss in jedem (W)LAN von einem lokalen DNS-Server verwaltet werden. Der lokale DNS-Server ermittelt die IP-Adresse ggf. durch Anfrage bei übergeordneten DNS-Servern und anderen lokalen DNS-Servern im Internet.

Sie können die IP-Adresse des primären/ sekundären DNS-Servers festlegen.

Siehe auch: **DynDNS**.

Domain-Name

Bezeichnung eines (mehrerer) Web-Server im Internet. Der Domain Name wird durch DNS der jeweiligen IP-Adresse zugeordnet.

DSL

Digital Subscriber Line

Datenübertragungstechnik, bei der ein Internet-Zugang mit z. B. **1,5 Mbps** über herkömmliche Telefonleitungen möglich ist. Voraussetzungen: DSL-Modem und entsprechendes Angebot des Internet-Anbieters.

DSLAM

Digital Subscriber Line Access Multiplexer

Der DSLAM ist ein Schaltschrank in einer Vermittlungsstelle, an dem Teilnehmer-Anschlussleitungen zusammenlaufen.

DTMF

Dual Tone Multi-Frequency

Andere Bezeichnung für Mehrfrequenzwahlverfahren (MFV).

Dynamische IP-Adresse

Eine dynamische IP-Adresse wird einer Netzkomponente automatisch über **DHCP** zugewiesen. Die dynamische IP-Adresse einer Netzkomponente kann sich bei jedem Anmelden oder in bestimmten zeitlichen Intervallen ändern.

Siehe auch: **Feste IP-Adresse**

DynDNS

Dynamic DNS

Die Zuordnung von Domain-Namen und IP-Adressen wird über **DNS** realisiert. Für **Dynamische IP-Adressen** wird dieser Dienst durch das so genannte DynamicDNS ergänzt. Es ermöglicht die Nutzung einer Netzkomponente mit dynamischer IP-Adresse als **Server** im **Internet**. DynDNS stellt sicher, dass ein Dienst im Internet unabhängig von der aktuellen IP-Adresse immer unter dem gleichen **Domain-Namen** angesprochen werden kann.

E

ECT

Explicit Call Transfer

Teilnehmer A ruft Teilnehmer B an. Er hält die Verbindung und ruft Teilnehmer C an. Anstatt alle in einer Dreierkonferenz zusammenzuschließen, vermittelt A nun Teilnehmer B an C und legt auf.

EEPROM

Electrically Erasable Programmable Read Only Memory

Speicherbaustein Ihres Telefons mit festen Daten (z.B. werksseitige und benutzerspezifische Geräteeinstellungen) und automatisch gespeicherte Daten (z.B. Anruflisten-einträge).

Ethernet-Netzwerk

Kabelgebundenes **LAN**.

F

Feste IP-Adresse

Eine feste IP-Adresse wird einer Netzkomponente manuell bei der Konfiguration des Netzwerks zugewiesen. Anders als die **Dynamische IP-Adresse** ändert sich eine feste IP-Adresse nicht.

Firewall

Mit einer Firewall können Sie Ihr Netzwerk gegen unberechtigte Zugriffe von außen schützen. Dabei können verschiedene Maßnahmen und Techniken (Hard- und/oder Software) kombiniert werden, um den Datenfluss zwischen einem zu schützenden privaten Netzwerk und einem ungeschützten Netzwerk (z.B. dem Internet) zu kontrollieren.

Siehe auch: **NAT**.

Firmware

Software eines Geräts, in dem grundlegende Informationen für die Funktion eines Geräts gespeichert sind. Zur Korrektur von Fehlern oder zur Aktualisierung der Geräte-Software kann eine neue Version der Firmware in den Speicher des Gerätes geladen werden (Firmware-Update).

Flatrate

Abrechnungsart für einen **Internet-Anschluss**. Der Internet-Anbieter erhebt dabei eine monatliche Pauschalgebühr. Für Dauer und Anzahl der Verbindungen entstehen keine zusätzlichen Kosten.

G

G.711 a law, G.711 μ law

Standard für einen **Codec**.

G.711 liefert eine sehr gute Sprachqualität, sie entspricht der im ISDN-Festnetz. Da die Komprimierung gering ist, beträgt die erforderliche Bandbreite ca. 64 Kbit/s pro Sprachverbindung, die Verzögerung durch Kodieren/Dekodieren jedoch nur ca. 0,125 ms.

„a law“ bezeichnet den europäischen, „ μ law“ den nordamerikanischen/japanischen Standard.

G.722

Standard für einen **Codec**.

G.722 ist ein **Breitband**-Sprach-Codec mit einer Bandbreite von 50 Hz bis 7 kHz, einer Netto-Übertragungsrate von 64 Kbit/s pro Sprachverbindung sowie integrierter Sprachpausenerkennung und Rauscherzeugung (Sprechpausenunterdrückung).

G.722 liefert eine sehr gute Sprachqualität. Die Sprachqualität ist wegen einer höheren Abtastrate klarer und besser als bei anderen Codecs und ermöglicht einen Sprachklang in High Definition Sound Performance (HDSP).

G.726

Standard für einen **Codec**.

G.726 liefert eine gute Sprachqualität. Sie ist geringer als beim Codec **G.711** jedoch besser als die bei **G.729**.

G.729A/B

Standard für einen **Codec**.

Die Sprachqualität ist bei G.729A/B eher gering. Wegen der starken Komprimierung beträgt die erforderliche Bandbreite nur ca. 8 Kbit/s pro Sprachverbindung, die Verzögerungszeit jedoch ca. 15 ms.

Gateway

Verbindet zwei unterschiedliche **Netzwerke** miteinander, z.B. Router als Internet-Gateway.

Globale IP-Adresse

Siehe **IP-Adresse**.

GSM

Global System for Mobile Communication
Ursprünglich europäischer Standard für Mobilfunknetze. Inzwischen kann GSM als weltweiter Standard bezeichnet werden. In den USA und in Japan werden nationale Standards bisher jedoch häufiger unterstützt.

H**Headset**

Kombination aus Mikrofon und Kopfhörer. Ein Headset ermöglicht ein komfortables Freisprechen bei Telefonverbindungen. Verfügbar sind Headsets, die per Kabel an einem entsprechenden Mobilteil angeschlossen werden können.

HTTP-Proxy

Server, über den die **Netzwerkteilnehmer** ihren Internet-Verkehr abwickeln.

I**IEEE**

Institute of Electrical and Electronics Engineers

Internationales Gremium zur Normierung in der Elektronik und Elektrotechnik, insbesondere für die Standardisierung von LAN-Technologie, Übertragungsprotokollen, Datenübertragungsgeschwindigkeit und Verkabelung.

Infrastruktur-Netzwerk

Netzwerk mit zentraler Struktur: Alle **Netzwerkteilnehmer** kommunizieren über einen zentralen **Router**.

Internet

Globales **WAN**. Für den Datenaustausch ist eine Reihe von Protokollen definiert, die unter dem Namen TCP/IP zusammengefasst sind.

Jeder **Netzwerkteilnehmer** ist über seine **IP-Adresse** identifizierbar. Die Zuordnung eines **Domain-Name** zur **IP-Adresse** übernimmt **DNS**.

Wichtige Dienste im Internet sind das World Wide Web (WWW), E-Mail, Dateitransfer und Diskussionsforen.

Internet-Anbieter

Ermöglicht gegen Gebühr den Zugang zum Internet.

IP (Internet Protocol)

TCP/IP Protokoll im **Internet**. IP ist für die Adressierung von Teilnehmern eines **Netzwerks** anhand von **IP-Adressen** zuständig und übermittelt Daten von einem Sender zum Empfänger. Dabei legt IP die Wegwahl (das Routing) der Datenpakete fest.

IP-Adresse

Eindeutige Adresse einer Netzwerk-Komponente innerhalb eines Netzwerks auf der Basis der TCP/IP-Protokolle (z. B. LAN, Internet). Im **Internet** werden statt IP-Adressen meist Domain-Namen vergeben. **DNS** ordnet Domain-Namen die entsprechende IP-Adresse zu.

Die IP-Adresse besteht aus vier Teilen (Dezimalzahlen zwischen 0 und 255), die durch einen Punkt voneinander getrennt werden (z. B. 230.94.233.2).

Die IP-Adresse setzt sich aus der Netzwerknummer und der Nummer des **Netzwerkteilnehmers** (z. B. Telefon) zusammen.

Abhängig von der **Subnetzmaske** bilden die vorderen ein, zwei oder drei Teile die Netzwerknummer, der Rest der IP-Adresse adressiert die Netzwerk-Komponente. In einem Netzwerk muss die Netzwerknummer aller Komponenten identisch sein.

IP-Adressen können automatisch mit DHCP (dynamische IP-Adressen) oder manuell (feste IP-Adressen) vergeben werden.

Siehe auch: **DHCP**.

IP-Pool-Bereich

Bereich von IP-Adressen, die der DHCP-Server verwenden kann, um dynamische IP-Adressen zu vergeben.

L

LAN

Local Area Network

Netzwerk mit beschränkter räumlicher Ausdehnung. LAN kann kabellos (WLAN) und/oder kabelgebunden sein.

Lokale IP-Adresse

Die lokale oder private IP-Adresse ist die Adresse einer Netzkomponente im lokalen Netzwerk (LAN). Sie kann vom Netzbetreiber beliebig vergeben werden. Geräte, die einen Netzwerkübergang von einem lokalen Netzwerk zum Internet realisieren (Gateway oder Router), haben eine private und eine öffentliche IP-Adresse.

Siehe auch **IP-Adresse**.

M

MAC-Adresse

Media Access Control Address

Hardware-Adresse, durch die jedes Netzwerkgerät (z. B. Netzwerkkarte, Switch, Telefon) weltweit eindeutig identifiziert werden kann. Sie besteht aus 6 Teilen (Hexadezimale Zahlen), die mit „-“ voneinander getrennt werden (z. B. 00-90-65-44-00-3A).

Die Mac-Adresse wird vom Hersteller vergeben und kann nicht geändert werden.

Makeln

Makeln erlaubt es, zwischen zwei Gesprächspartnern oder einer Konferenz und einem einzelnen Gesprächspartner hin und her zu schalten, ohne dass der jeweils wartende Teilnehmer mithören kann.

Mbps

Million Bits per Second

Einheit der Übertragungsgeschwindigkeit in einem Netzwerk.

MSN

Multiple Subscriber Number,

Mehrfachrufnummer. Sie können für den ISDN-Mehrgeräteanschluss bis zu 10 unterschiedliche Telefonnummern beauftragen. Eine MSN ist eine der Ihnen zugewiesenen Telefonnummern ohne die Ortsvorwahl.

Ihr Telefon nutzt die MSN ganz individuell nach Ihren Wünschen als Empfangs-Verbindung und/oder Sende-Verbindung.

N**NAT**

Network Address Translation

Methode zur Umsetzung von (privaten) **IP-Adressen** auf eine oder mehrere (öffentliche) IP-Adressen. Durch NAT können die IP-Adressen von **Netzwerkteilnehmern** (z.B. Ihr Telefon) in einem **LAN** hinter einer gemeinsamen IP-Adresse des **Routers** im **Internet** verborgen werden.

Netzwerk

Verbund von Geräten. Geräte können entweder über verschiedene Leitungen oder über Funkstrecken miteinander verbunden werden.

Netzwerke können auch nach Reichweite und Struktur unterschieden werden:

- Reichweite: Lokale Netzwerke (**LAN**) oder Weitverkehrsnetzwerke (**WAN**)
- Struktur: **Infrastruktur-Netzwerk** oder Ad-hoc-Netzwerk

Netzwerkteilnehmer

Geräte und Rechner, die in einem Netzwerk miteinander verbunden sind, z.B. Server, PCs und Telefone.

O**Öffentliche IP-Adresse**

Die öffentliche IP-Adresse ist die Adresse einer Netzkomponente im Internet. Sie wird vom Internet-Anbieter vergeben. Geräte, die einen Netzübergang von einem lokalen Netzwerk zum Internet realisieren (Gateway, Router), haben eine öffentliche und eine lokale IP-Adresse.

Siehe auch: **IP-Adresse**, **NAT**

P**Paging** (Mobilteilsuche)

(deutsch: Funkruf)

Funktion des Basistelefons zum Orten der angemeldeten Mobilteile. Das Basistelefon baut eine Verbindung zu allen angemeldeten Mobilteilen auf. Die Mobilteile klingeln.

PIN

Persönliche Identifikations Nummer

Dient als Schutz vor unberechtigter Benutzung. Bei aktivierter PIN muss bei Zugriff auf einen geschützten Bereich eine Ziffernkombination eingegeben werden.

Die Konfigurationsdaten Ihres Basistelefons können Sie durch eine System-PIN (4-stellige Ziffernkombination) schützen.

Port

Über einen Port werden Daten zwischen zwei Anwendungen in einem **Netzwerk** ausgetauscht.

Port-Forwarding

Das Internet-Gateway (z.B. Ihr Router) leitet Datenpakete aus dem **Internet**, die an einen bestimmten **Port** gerichtet sind, an diesen weiter. Server im **LAN** können so Dienste im Internet zur Verfügung stellen, ohne dass Sie eine öffentliche IP-Adresse benötigen.

Port-Nummer

Bezeichnet eine bestimmte Anwendung eines **Netzwerkteilnehmers**. Die Port-Nummer ist je nach Einstellung im **LAN** dauerhaft festgelegt oder wird bei jedem Zugriff zugewiesen.

Die Kombination **IP-Adresse/Port**-Nummer identifiziert den Empfänger bzw. Sender eines Datenpaketes innerhalb eines Netzwerks.

Private IP-Adresse

Siehe **Öffentliche IP-Adresse**.

Protokoll

Beschreibung der Vereinbarungen für die Kommunikation in einem **Netzwerk**. Enthält Regeln zu Aufbau, Verwaltung und Abbau einer Verbindung, über Datenformate, Zeitabläufe und eventuelle Fehlerbehandlung.

R

RAM

Random Access Memory

Speicherplatz, in dem Sie Lese- und Speicherrechte haben. Im RAM werden z.B. Melodien und Logos gespeichert, die Sie über den Web-Konfigurator auf das Telefon laden.

ROM

Read Only Memory

Nur-Lese-Speicher.

Router

Leitet Datenpakete innerhalb eines Netzwerks und zwischen verschiedenen Netzwerken auf der schnellsten Route weiter. Kann **Ethernet-Netzwerke** und WLAN verbinden. Kann **Gateway** zum Internet sein.

Routing

Routing ist die Übermittlung von Datenpaketen an einen anderen Teilnehmer eines Netzwerks. Auf dem Weg zum Empfänger werden die Datenpakete von einem Netzwerkknoten zum nächsten geschickt, bis sie am Ziel angekommen sind.

Ohne diese Weiterleitung von Datenpaketen wäre ein Netzwerk wie das Internet nicht möglich. Das Routing verbindet die einzelnen Netzwerke zu diesem globalen System.

Ein Router ist ein Teil dieses Systems; er vermittelt sowohl Datenpakete innerhalb des lokalen Netzwerks als auch solche von einem Netz in das nächste. Die Übermittlung von Daten von einem Netzwerk in ein anderes geschieht auf der Grundlage eines gemeinsamen Protokolls.

Rückfrage

Sie führen ein Gespräch. Mit einer Rückfrage unterbrechen Sie das Gespräch kurzfristig, um eine zweite Verbindung zu einem anderen Teilnehmer aufzubauen. Wenn Sie die Verbindung zu diesem Teilnehmer sofort wieder beenden, war dies eine Rückfrage. Schalten Sie zwischen dem ersten und zweiten Teilnehmer hin und her, nennt man das **Makeln**.

Rückruf bei Besetzt

= CCBS (Completion of calls to busy subscriber). Erhält ein Anrufer das Besetzt-Zeichen, kann er die Rückruf-Funktion aktivieren. Nach Freiwerden des Ziel-Anschlusses erfolgt die Signalisierung beim Anrufer. Sobald dieser dann seinen Hörer abhebt, wird die Verbindung automatisch hergestellt.

Rückruf bei Nichtmelden

= CCNR (Completion of calls on no reply). Wenn ein angerufener Teilnehmer sich nicht meldet, kann ein Anrufer einen automatischen Rückruf veranlassen. Sobald der Teilnehmer das erste Mal eine Verbindung aufgebaut hat und wieder frei ist, erfolgt die Signalisierung beim Anrufer. Dieses Leistungsmerkmal muss von der Vermittlungsstelle unterstützt werden. Der Rückrufauftrag wird nach ca. 2 Stunden (abhängig vom Netz-Provider) automatisch gelöscht.

S

Server

Stellt anderen **Netzwerkteilnehmern (Clients)** einen Dienst zur Verfügung. Der Begriff kann einen Rechner/PC oder eine Anwendung bezeichnen. Ein Server wird über **IP-Adresse/Domain-Namen** und **Port** adressiert.

Sprach-Codec

Siehe **Codec**.

Statische IP-Adresse

Siehe **Feste IP-Adresse**.

Subnetz

Segment eines **Netzwerks**.

Subnetzmaske

IP-Adressen bestehen aus einer festen Netzwerk- und einer variablen Teilnehmernummer. Die Netzwerknummer ist für alle **Netzwerkteilnehmer** identisch. Wie groß der Anteil der Netzwerknummer ist, wird in der Subnetzmaske festgelegt. Bei der Subnetzmaske 255.255.255.0 sind z.B. die ersten drei Teile der IP-Adresse die Netzwerk- und der letzte Teil die Teilnehmernummer.

Symmetrisches NAT

Ein symmetrisches NAT ordnet denselben internen IP-Adressen und Portnummern unterschiedliche externe IP-Adressen und Portnummern zu – abhängig von der externen Zieladresse.

T

TCP

Transmission Control Protocol

Transportprotokoll. Gesichertes Übertragungsprotokoll: Zur Datenübertragung wird eine Verbindung zwischen Sender und Empfänger aufgebaut, überwacht und wieder abgebaut.

TLS

Transport Layer Security

Protokoll zur Verschlüsselung von Datenübertragungen im Internet. TLS ist ein übergeordnetes **Transportprotokoll**.

Transportprotokoll

Regelt Datentransport zwischen zwei Kommunikationspartnern (Anwendungen).

Siehe auch: **UDP, TCP, TLS**.

U

UDP

User Datagram Protocol

Transportprotokoll. Im Gegensatz zu **TCP** ist **UDP** ein ungesichertes Protokoll. UDP baut keine feste Verbindung auf. Datenpakete (sog. Datagramme) werden als Broadcast geschickt. Der Empfänger ist allein dafür verantwortlich, dass er die Daten erhält. Der Absender erhält über den Empfang keine Benachrichtigung.

Übertragungsrage

Geschwindigkeit, mit der Daten im **WAN** bzw. **LAN** übertragen werden. Die Datenrate wird in Dateneinheiten pro Zeiteinheit (Mbit/s) gemessen.

URL

Universal Resource Locator

Global eindeutige Adresse einer Domain im **Internet**.

URLs identifizieren eine Ressource über deren Ort (engl. Location) im **Internet**. Begriff wird (historisch bedingt) oft synonym zu URI verwendet.

User-ID

Siehe **Benutzererkennung**.

V

Vollduplex

Modus bei der Datenübertragung, bei dem gleichzeitig gesendet und empfangen werden kann.

W

Wahlvorbereitung

Siehe **Blockwahl**.

WAN

Wide Area Network

Weitverkehrsnetz, das räumlich nicht begrenzt ist (z.B. **Internet**).

Wartemelodie

Music on hold

Einspielung von Musik bei einer **Rückfrage** oder beim **Makeln**. Während des Haltens hört der wartende Teilnehmer eine Wartemelodie.

Zubehör

Mobilteile

Erweitern Sie Ihr Gerät zu einer schnurlosen Telefonanlage:

Gigaset-Mobilteil SL400

- ◆ Echtmetall-Rahmen und Tastatur
- ◆ Hochwertige Tastaturbeleuchtung
- ◆ 1,8'' TFT-Farb-Display
- ◆ Bluetooth und Mini-USB
- ◆ Adressbuch für 500 Visitenkarten
- ◆ Gesprächs-/Bereitschaftszeit bis zu 14 h/230 h
- ◆ Großschrift für Anruflisten und Adressbuch
- ◆ Komfort-Freisprechen mit 4 einstellbaren Freisprech-Profilen
- ◆ Picture-Clip, Dia-Show und Screensaver (Analog- und Digitaluhr)
- ◆ Vibrationsalarm, Download von Klingelmelodien
- ◆ ECO-DECT
- ◆ Kalender mit Terminplaner
- ◆ Nachtmodus mit zeitgesteuerter Klingelton-Abschaltung
- ◆ Ruhe vor „anonymen“ Anrufen
- ◆ Babyalarm
- ◆ SMS für bis zu 640 Zeichen



Mobilteil Aton CL315/CLT315 mit Ladestation

- ◆ Beleuchtetes grafisches Farbdisplay (65k Farben)
- ◆ Beleuchtete Tastatur
- ◆ Freisprechen
- ◆ Polyphone Klingelmelodien
- ◆ Adressbuch für ca. 500 Einträge
- ◆ Picture-CLIP
- ◆ SMS (Voraussetzung: CLIP vorhanden)
- ◆ PC-Schnittstelle für z.B. Verwaltung von Adressbucheinträgen, Klingeltönen und Screensavern
- ◆ Bluetooth
- ◆ Headset-Anschluss
- ◆ Babyalarm



Gigaset-Mobilteil C59H weiss

- ◆ Der Familienmanager mit Babyalarm, Geburtstags Erinnerung
- ◆ Hören, für wen es klingelt mit 6 VIP-Gruppen
- ◆ Hochwertige Tastatur mit Beleuchtung
- ◆ 1,8'' TFT-Farb-Display
- ◆ Adressbuch für 150 Visitenkarten
- ◆ Gesprächs-/Bereitschaftszeit bis zu 12 h/180 h, Standard-Akkus
- ◆ Großschrift für Anruferliste und Telefonbuch
- ◆ Komfort-Freisprechen
- ◆ Screensaver (Digitaluhr)
- ◆ ECO-DECT
- ◆ Wecker
- ◆ Ruhe vor „anonymen“ Anrufen
- ◆ SMS für bis zu 640 Zeichen



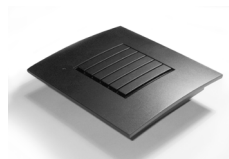
Gigaset-Mobilteil SL78H

- ◆ Beleuchtetes grafisches Farbdisplay (256k Farben)
- ◆ Beleuchtete Tastatur
- ◆ Freisprechen
- ◆ Polyphone Klingelmelodien
- ◆ Adressbuch für ca. 500 Einträge
- ◆ Picture-CLIP
- ◆ SMS (Voraussetzung: CLIP vorhanden)
- ◆ PC-Schnittstelle für z.B. Verwaltung von Adressbucheinträgen, Klingeltönen und Screensavern
- ◆ Bluetooth
- ◆ Babyalarm



RTX 4002 Repeater

Mit dem Repeater können Sie die Empfangsreichweite Ihres Mobilteils zur Basis vergrößern.



Alle Zubehörteile und Akkus können Sie über den Fachhandel oder unter www.swisscom.ch/onlineshop bestellen.

Verwenden Sie nur Originalzubehör. So vermeiden Sie mögliche Gesundheits- und Sachschäden und stellen sicher, dass alle relevanten Bestimmungen eingehalten werden.

Stichwörter

A

Abheben-Taste	32
Abmelden (Mobilteil)	82
AKZ (Amtskennziffer)	103
Ändern	
Display-Sprache	90
Freisprechlautstärke	91
Hörerlautstärke	91
interne Nummern	84
Klingelton	92
Namen der Intern-Teilnehmer	84
System-PIN	96
Anhören	
Ansage (Anrufbeantworter)	70
Nachricht (Anrufbeantworter)	70
Anklopfen	122
annehmen/abweisen	39
ein-/ausschalten	37
externes Gespräch	37
internes Gespräch	84
Anmelden (Mobilteil)	81
Anonym anrufen	36
Anruf	
annehmen	33
annehmen (Bluetooth)	33
Anrufbeantworter	68
Ansage/Hinweisansage aufnehmen	69
ein-/ausschalten	68
f. d. Schnellwahl festlegen	75
Fernbedienung	74
Nachrichten anhören	70
Nachrichten löschen	72
rückwärts springen	71
vorwärts springen	71
Anrufbeantworterliste	43, 44
Anrufen	
anonym	36
aus Branchenbuch	53
aus Online-Telefonbuch	53
intern	82
Anrufer ermitteln (ISDN)	33, 41
Anruflisten	43
Anrufweitschaltung	36, 122
Ansage (Anrufbeantworter)	70
Ansagemodus (Anrufbeantworter)	68
Anschließen	

Basisteleson an Telefonanlage	103
Anzeige	
Gesprächsdauer,-kosten	56
Namen (CNIP)	33
nicht angemommene	
Termine/Jahrestage	79
Nummer (CLI/CLIP)	33
Speicherplatz (Media-Pool)	95
Speicherplatz (Telefonb.)	49
Aufbau IP-Adresse	126
Aufmerksamkeitston	93
Aufnehmen	
Gespräch mitschneiden	72
Aufstellen, Basisteleson	9, 10
Aufzeichnungslänge	73
Aufzeichnungsqualität	73
Ausschalten	
Anrufbeantworter	68
Anrufweitschaltung	36
Gespräch mitschneiden	72
Hinweistöne	93
Netz-Anrufbeantworter	75
Rufnummernunterdrückung	36
Termin	78
Authentifikation	122
Automatische Wahlwiederholung	42, 43

B

Basisteleson	
anschließen an Telefonanlage	103
aufstellen	9, 10
einstellen	95
Firmware aktualisieren	100
in Lieferzustand zurücksetzen	102
Leistungsaufnahme	109
mit Router verbinden	13
System-PIN	96
Beenden, Gespräch	32
Benachrichtigung via SMS	61
Benutzererkennung	122
Besetztsignal einrichten	38
Bestätigungston	93
Betrieb (Telefon in Betrieb nehmen)	8
Bevorzugter DNS-Server	97
Bild	
löschen	94
umbenennen	94
Blockwahl	122
Bluetooth	
aktivieren	85

- Anruf annehmen 33
 eigene Vorwahlnummer
 einstellen 96
 Geräte abmelden 87
 Geräte anmelden 86
 Gerätenamen ändern 87, 88
 Liste bekannter Geräte 87
 Telefonbuch übertragen (vCard) 49
 Branchenbuch 51
 Breitband-Internet-Zugang 122
 Breitband-Sprach-Codec 125
 Browser bedienen 65
 Busy on Busy 38
- C**
- Call Forwarding 122
 Call Waiting 123
 CF 122
 CLI, CLIP 33
 Client 122
 CLIP-Bild 34, 47, 94
 CNIP 33
 Codecs 122
 COLP 123
 COLR 123
 Connected Line Identification
 Presentation/Restriction 123
 Customer Care 105
 CW 123
- D**
- Datum einstellen 30, 95
 Dauer eines Gesprächs 56
 DECT-Schnittstelle
 aktivieren/deaktivieren 101
 Demilitarized Zone 123
 DHCP 123, 124
 Digital Subscriber Line 123
 Digital Subscriber Line
 Access Multiplexer 123
 Display
 Beleuchtung 91
 Display-Sprache ändern 90
 einstellen 90
 Screensaver 90
 Display-Beleuchtung
 Helligkeit 91
 Zeitsteuerung 91
 Display-Tasten 24
 belegen 89
- DMZ 123
 DNS 123
 DNS-Server
 bevorzugter 97
 Domain Name System 123
 Domain-Name 123
 Dreierkonferenz 40
 DSL 123
 DSLAM 123
 Dynamic DNS 124
 Dynamic Host Configuration
 Protocol 123
 Dynamische IP-Adresse 124
 DynDNS 124
- E**
- ECO DECT 77
 Eco-Modus 77
 Eco-Modus+ 77
 ECT 41, 103
 ein/ausschalten 38
 Eingangsliste (SMS) 59, 60
 Einschalten
 Anrufbeantworter 68
 Anrufbeantworter (Fernbedienung) .. 74
 Anrufweitschaltung 36
 Gespräch mitschneiden 72
 Hinweistöne 93
 Netz-Anrufbeantworter 75
 Rufnummernunterdrückung 36
 Termin 78
 Einstellen
 Screensaver 90
 Eintrag aus Telefonb. auswählen 47
 E-Mail-Adresse 59
 aus dem Telefonbuch übernehmen... 50
 Empfangsnummer
 Anzeige am Mobilteil 34
 Empfangsverstärker s. Repeater
 Entgangener Anruf 43
 Entwurfsliste (SMS) 58
 Erinnerungsruf 51
 Ethernet-Netzwerk 124
 Explicit Call Transfer 124
 Externes Gespräch
 an Anrufb. weiterleiten 72
 Anklöpfen 37

Stichwörter

F	
Falscheingaben (Korrektur)	24
Fangschaltung (ISDN)	41
Fax (SMS)	59
Fax-Gerät anschließen	88
FAX-Port	
ein-/ausschalten	102
Fax anschließen	88
Fehlerbehebung	106
Fehlerbehebung (SMS)	63
Fehlerton	93
Fernbedienung	74
Feste IP-Adresse	124
Festnetz	
Rückruf löschen	41
Firewall	124
Firmware	124
automatisches Update	100
Update starten	100
Updates	9
Version abfragen	108
Flatrate	124
Fragen und Antworten	106
Freisprechen	34
Freisprechlautstärke	91
Funktionstasten belegen	89
G	
Gateway	125
Gebühren s. Kosten	
Geburtstag s. Jahrestag	
Gerät anmelden (Bluetooth)	86
Geräte abmelden (Bluetooth)	87
Gerätenamen ändern (Bluetooth)	87, 88
Gespräch	
beenden	32
intern	82
mitschneiden	72
übergeben	41, 103
übernehmen v. Anrufbeantworter	72
weitergeben	41
weitergeben (verbinden)	83, 84
Gesprächsdauer	32, 56
Gesprächskosten	56
Gesprächskosten s. Kosten	
Global System for	
Mobile Communication	125
Globale IP-Adresse	125
GNU General Public License	111
GNU General Public License (GPL)	
Englisch	112
GNU Lesser General Public License	111
GNU Lesser General Public License (LGPL)	
Englisch	116
GPL	111
GSM	125
H	
Headset	125
Helligkeit	
Display-Beleuchtung	91
Hinweistöne ein-/ausschalten	93
Hörerlautstärke	91
HTTP-Proxy	125
I	
IEEE	125
Info Center	64
Infrastruktur-Netzwerk	125
Installationsassistent	14
Institute of Electrical and	
Electronics Engineers	125
Intern	
Konferenz	83
rückfragen	83
telefonieren	82
Interne Nummern ändern	84
Internen Namen ändern	84
Internes Gespräch	82
anklopfen	84
Internet	125
Internet Protocol	126
Internet-Anbieter	125
Internet-Zugang (Breitband)	122
IP	126
IP-Adresse	126
automatisch beziehen	97
dynamische	124
feste	124
globale	125
lokale	126
öffentliche	127
private	127
statische	128
zuweisen	97
IP-Konfiguration	97
IP-Pool-Bereich	126
ISDN-Assistent	15
ISDN-Rufnummern siehe MSN	

- J**
- Jahrestag 51
 - ausschalten..... 51
 - im Telefonbuch speichern 51
 - nicht annehmen 79
- K**
- Kalender 78
 - Klingelton
 - ändern 92
 - Lautstärke einstellen 92
 - Zeitsteuerung 92
 - Konferenz 40
 - Konferenz (intern) 83
 - Korrektur von Falscheingaben 24
 - Kostenbewusst telefonieren 56
 - Kundenservice 105
 - Kurzwahl 46
- L**
- LAN 126
 - Lautstärke
 - einstellen..... 92
 - Hörer 91
 - Hörer/Freisprechen..... 91
 - Klingelton 92
 - Lautsprecher 91
 - Leistungsaufnahme 109
 - Leistungsaufnahme (Basistelefon) 109
 - LGPL 111
 - Lieferumfang 8
 - Liste
 - Anrufbeantworter..... 43, 44
 - Anruflisten 43
 - Bekannte Geräte (Bluetooth) 87
 - entgangene Anrufe 43
 - Mobilteile 23
 - Netz-Anrufbeantworter..... 44
 - SMS-Eingangsliste 60
 - SMS-Entwurfsliste..... 58
 - SMS-Liste..... 44
 - Lizenz
 - GPL 112
 - LGPL 116
 - Local Area Network..... 126
 - Lokale IP-Adresse 126
 - Löschen
 - Ansage für Anrufbeantworter 70
 - MSN 99
 - Nachricht..... 72
 - Zeichen 24
 - Lösch-Taste 24
- M**
- MAC-Adresse 102, 126
 - abfragen (Mobilteil) 102
 - Makeln 40, 126
 - Manuelle Wahlwiederholung..... 42
 - Mbps 126
 - Media Access Control..... 126
 - Media-Pool 94
 - Medizinische Geräte..... 7
 - Menü
 - Endeton..... 93
 - Führung..... 25
 - öffnen 23
 - Mikrofon
 - stumm schalten..... 35
 - Million Bits per Second 126
 - Mithören während Aufzeichnung..... 73
 - Mobilteil
 - abmelden 81, 82
 - anmelden 81
 - interne Nummer ändern..... 84
 - Liste 23
 - Namen ändern..... 84
 - suchen 82
 - MSN
 - einrichten
 - löschen 99
 - Music on hold..... 129
- N**
- Nachricht
 - anhören (Netz-Anrufb.) 76
 - Nachrichten 68
 - als "neu" markieren 71
 - anhören..... 70
 - löschen 72
 - Nummer ins Telefonbuch
 - übernehmen 71
 - Symbol bei neuer Nachricht..... 70
 - Nachrichten-Taste
 - Liste öffnen..... 60
 - Listen aufrufen..... 44
 - Name
 - des Anrufers anzeigen (CNIP) 33
 - eines Mobilteils..... 84
 - NAT 127
 - symmetrisches..... 129

Stichwörter

- Network Address Translation 127
Netz-AB s. Netz-Anrufbeantworter
Netz-Anrufbeantworter 75
 anrufen 76
 ein-/ausschalten 75
 f. d. Schnellwahl festlegen 75
 Nummer eintragen 75
Netzdienste 36
Netzwerk 127
 Ethernet 124
Nicht angenommen
 Jahrestag 79
 Termin 79
Nummer
 aus dem Telefonbuch übernehmen ... 50
 aus SMS-Text übernehmen 61
 d. Netz-Anrufer eintragen 75
 des Anrufers anzeigen (CLIP) 33
 Eingabe mit Telefonbuch 50
 im Telefonbuch speichern 46
 ins Telefonbuch übernehmen 50
Nummernanzeige unterdrücken 36
- O**
Öffentliche IP-Adresse 127
Online-Telefonbuch 51
- P**
Paging 82, 127
PC Interface 110
Persönliche Identifikations Nummer ... 127
Pflege des Telefons 108
Picture-CLIP 47, 94
PIN 127
PIN ändern 96
Port 127
Port-Forwarding 127
Port-Nummer 127
Private IP-Adresse 127
Protokoll 127
- Q**
Quittungstöne 93
- R**
RAM 128
Random Access Memory 128
Read Only Memory 128
Reihenfolge im Telefonbuch 47
Repeater 101
ROM 128
- Router 128
 Basistelefon anschließen 13
Routing 128
Rückfrage 39, 128
Rückfrage (intern) 83
Rückruf
 bei Besetzt 128
 bei MSN belegt einrichten 38
 bei Nichtmelden 128
 einleiten (Festnetz) 39
 löschen (Festnetz) 41
Ruf von Unbekannt 34
Rufannahme 73
Rufnummernanzeige unterdrücken ... 36
Rufnummernübermittlung 33
Rufnummernunterdrückung 36
Ruhezustand 26
Ruhezustand (Display) 26
Ruhezustand, zurückkehren in den ... 26
- S**
Sammelruf 83
Schlummermodus 80
Schnellwahl 75
Schreiben (SMS) 57
Screensaver 90
Senden
 Telefonbucheintrag an Mobilteil. ... 49
Server 128
Service-Info abfragen 108
Signalton s. Hinweistöne
SMS 57
 als Fax senden 59
 an E-Mail-Adresse senden 59
 beantworten oder weiterleiten 60
 Benachrichtigung via SMS 61
 Eingangsliste 60
 empfangen 59
 Entwurfsliste 58
 Fehler beheben 63
 lesen 58, 60
 Liste 44
 löschen 58, 60
 Nummer speichern 61
 schreiben 57, 109
 Selbsthilfe bei Fehlermeldungen ... 63
 Sendezentrum 62
 Statusreport 58
 vCard 61
 verkettete 57

weiterleiten	60	Basistelefon anschließen.....	103
SMS-Zentrum		Vorwahlziffer speichern	103
einstellen.....	62	Telefonbuch	46
Nummer ändern	62	bei Nummerneingabe nutzen	50
Sound s. Klingelton		Eintrag speichern	46
Speichern (Vorwahlziffer)	103	Eintrag suchen.....	52
Speicherplatz		Eintrag/Liste senden an Mobilteil.	49
Media-Pool.....	95	Einträge verwalten	48
Telefonb.....	49	Jahrestag speichern	51
Sprache, Display	90	Nummer aus Text übernehmen	50
Statische IP-Adresse	128	Nummer des Absenders (SMS)	
Steckernetzgerät.....	7	speichern.....	61
Steuer-Taste	23	öffnen	23, 51
Stromverbrauch s. Leistungsaufnahme		Reihenfolge der Einträge	47
Stumm schalten des Telefons	35	vCard übertragen (Bluetooth)	49
Subnetz	128	Telefonieren	
Subnetzmaske	128	Anruf annehmen.....	33
festlegen	97	intern	82
Suchen im Telefonbuch.....	47	Termin	78
Suchen, Mobilteile	82	Termin/Jahrestag	
Symbol		nicht angenommenen anzeigen.	79
Anrufbeantworter.....	68, 69, 73	Termine	
bei neuen Nachrichten	44	aktivieren/deaktivieren	79
Display	24	löschen	79
Klingelton	93	verwalten	79
neue Nachricht	70	Text schreiben und bearbeiten	109
neue SMS	60	Textmeldung s. SMS	
Wecker	80	TLS	129
Symmetrisches NAT	129	Transmission Control Protocol.....	129
System		Transport Layer Security	129
einstellen.....	95	Transportprotokoll	129
Systemeinstellungen			
sichern	95	U	
System-PIN ändern	96	Übertragungsrate	129
T		UDP.....	129
Taste belegen.....	89	Uhrzeit einstellen	30, 95
Taste 1 (Schnellwahl)	75	Unbekannt	34
Tasten		Universal Resource Locator	129
Abheben-Taste.....	32	Unterdrücken	
Display-Tasten	24	Rufnummernanzeige.....	36
Löschen-Taste.....	24	URL	129
Steuer-Taste	23	User Datagram Protocol	129
TCP	129	User-ID.....	129
Technische Daten	109		
Telefon			
einstellen.....	95		
in Betrieb nehmen	8		
Telefon vor Zugriff schützen.....	95		
Telefonanlage			

Stichwörter

V

vCard (SMS)	61
Verketteten s. SMS	
Verpackungsinhalt	8
VIP (Telefonbuch-Eintrag)	47
Vollduplex	129
Vorwahlnummer	
eigene Vorwahl einstellen	96
Vorwahlziffer bei einer Telefonanlage ..	103

W

Wählen	
Telefonbuch	48
Wahlvorbereitung	129
Wahlwiederholung	42
WAN	129
Warnton s. Hinweistöne	
Wartemelodie	94, 129
Wecker	80
Wettervorhersage, im Ruhe-Display	67
Wide Area Network	129

Z

Zeichensatz	59, 60, 110
Zeitsteuerung	
Display-Beleuchtung	91
Klingelton	92
Ziffern-Taste belegen	89
Zubehör	130
Zugriffschutz	95
Zulassung	108

