

Gigaset

A540 IP

Le istruzioni per l'uso complete e aggiornate si trovano
alla pagina

www.gigaset.com/manuals



Gigaset A540 IP – Il vostro compagno di alta qualità

Congratulazioni – avete tra le mani un Gigaset di ultima generazione.
Il vostro telefono Gigaset non serve soltanto per telefonare:

Configurare il vostro telefono Gigaset comodamente con l'aiuto delle procedure guidate

Vi aiutano durante la configurazione delle connessioni VoIP del telefono così come con la distribuzione delle connessioni in arrivo e in uscita ai portatili registrati.
La configurazione con le procedure guidate può essere effettuata sul portatile oppure su PC tramite il configuratore web del telefono.

Il vostro telefono Gigaset è un vero telefono multi-linea (funziona come un centralino telefonico)

Registrare fino a sei portatili. Assegnare ad ogni portatile il proprio numero di telefono.

Collegamento Ethernet

Collegare il vostro telefono Gigaset tramite Ethernet ad Internet e al PC. Utilizzare le rubriche pubbliche in Internet (→ pag. 72). Tenere allineate la rubrica telefonica sul Gigaset e la vostra rubrica telefonica sul PC.

Rubrica telefonica per 150 voci

Memorizzare numeri di telefono e nomi nella rubrica telefonica (→ pag. 68). Contrassegnare le voci importanti come VIP (Very Important Person). Le chiamate VIP si riconoscono dalla suoneria e dal colore dello sfondo (→ pag. 69).

Quando non deve squillare sempre

Utilizzare il controllo orario per le chiamate (→ pag. 108) o semplicemente disattivare la suoneria con le chiamate per cui è stata soppressa la trasmissione del numero (→ pag. 108).

Ulteriori consigli pratici

Trasferire la rubrica di un portatile Gigaset disponibile (→ pag. 71), utilizzare la selezione rapida (→ pag. 70), impostare il colore dello sfondo e il contrasto del display a vostro piacimento (→ pag. 105).

Tutela ambientale

Telefonare rispettando l'ambiente – Gigaset Green Home. Dettagli sui nostri prodotti ECO DECT si trovano alla pagina www.gigaset.com/service.

Ulteriori informazioni sul vostro telefono si trovano in Internet alla pagina www.gigaset.com.

Registrare il vostro telefono Gigaset direttamente dopo l'acquisto alla pagina www.gigaset.com/service – in questo modo vi possiamo aiutare più velocemente in caso di domande oppure con i riscatti delle garanzie!

In caso di dubbi durante l'utilizzo del telefono, leggere i suggerimenti per la risoluzione dei problemi (→ pag. 151) oppure rivolgersi al nostro Servizio Clienti (→ pag. 151).

Buon divertimento con il vostro nuovo telefono!

Indice

Gigaset A540 IP – Il vostro compagno di alta qualità	1
Breve descrizione	6
Simboli del display	7
Tasti funzione	8
Simboli menu principale	8
Breve descrizione base	9
Note di sicurezza	10
Primi passi	12
Verificare il contenuto della confezione	12
Mettere in funzione il telefono	14
Modificare la lingua del display	17
Collocare la base	18
Collegare la base	19
2. Collegare la base alla rete telefonica e alla rete elettrica	21
Mettere in funzione il telefono – Installazione guidata	24
Data e ora	36
Come andare avanti	37
Utilizzare il telefono	38
Tasto di navigazione	38
Tastiera	38
Correzione di inserimenti errati	39
Guida ai menu	39
Accendere/spegnere il portatile	40
Bloccare/sbloccare la tastiera	40
Rappresentazione delle operazioni descritte dal manuale	41
Albero dei menu	43
Telefonare	46
Telefonare sulla linea esterna	46
Terminare la chiamata	49
Rispondere ad una chiamata	50
Visualizzazione del numero telefonico del chiamante	51
Note sulla visualizzazione del numero di telefono (CLIP)	52
Telefonia VoIP tramite Gigaset.net	53
Gigaset HDSP – Telefonia in qualità del suono brillante	54
Attivare/disattivare il viva voce	55
Disattivare il microfono (Mute)	55

Telefonare con i servizi di rete	56
Impostazioni generali per tutte le chiamate	56
Impostazioni per la chiamata successiva	59
Azioni durante una chiamata esterna	59
Funzioni dopo una chiamata	63
Attivare/disattivare la segreteria di rete del vostro collegamento di rete fissa ...	63
Utilizzare le liste	64
Lista dei numeri selezionati	64
Funzione del tasto messaggi	64
Lista SMS ricevuti	66
Lista delle chiamate	66
Utilizzare le rubriche telefoniche	68
Rubrica telefonica locale	68
Utilizzare le rubriche telefoniche online	72
Utilizzare la rubrica Gigaset.net	75
SMS (messaggi di testo)	79
Scrivere/inviare SMS	79
Ricevere SMS	82
Avviso tramite SMS	85
Impostare un Centro Servizi / Impostare la linea di trasmissione	86
SMS su sistemi telefonici	87
Attivare/disattivare la funzione SMS	87
Risoluzione errori SMS	88
E-mail	89
Aprire la lista della posta in entrata	90
Visualizzare l'intestazione di un messaggio e-mail	92
Visualizzare l'indirizzo del mittente di una e-mail	92
Cancellare le e-mail	92
Utilizzare la segreteria di rete	93
Attivare/disattivare la segreteria di rete, inserire il numero	93
Impostare una segreteria telefonica per la selezione rapida	94
ECO DECT (Ecocompatibilità Ambientale)	96
Riduzione del segnale radio (radiazioni)	96
Utilizzare il portatile come sveglia	98
Utilizzare più portatili	99
Registrare i portatili	99
Cancellare i portatili	99
Cercare il portatile („Paging“)	100
Telefonare sulla linea interna	100
Modificare il nome di un portatile	102
Modificare il numero interno di un portatile	103

Impostare il portatile	104
Modificare la lingua del menu	104
Display/impostare lo screensaver	104
Display/impostare il colore e il contrasto	105
Accesso rapido alle funzioni	105
Attivare/disattivare la risposta automatica	106
Modificare il volume del viva voce/ricevitore	107
Modificare la suoneria	107
Ripristinare le impostazioni iniziali del portatile	109
Impostare la base	110
Impostare data e ora	110
Proteggere da accesso non autorizzato	110
Attivare/disattivare la musica su attesa	111
Impostare l'indirizzo IP della base nella LAN	111
Configurare le connessioni VoIP, assegnare le connessioni in uscita e in arrivo	113
Aggiornamento automatico impostazioni provider VoIP	114
Aggiornare il firmware del telefono	114
Funzionamento Repeater	116
Riavviare la base	117
Ripristinare le impostazioni iniziali della base	117
Richiedere l'indirizzo MAC della base	118
Collegare la base ad un centralino telefonico	119
Tempo di Flash (rete fissa)	119
Memorizzare il prefisso	119
Impostare le pause	121
Commutare temporaneamente sulla selezione a toni (DTMF)	121
Impostare il telefono tramite il configuratore web	122
Collegare il PC al configuratore web del telefono	123
Connessione/disconnessione sul configuratore web	125
Struttura delle pagine del configuratore web	127
Menu del configuratore web	131
Funzioni del configuratore web	132
Servizio Clienti e Supporto Tecnico	150
Domande e risposte	151
Note sul funzionamento di telefoni VoIP Gigaset tramite Router con Network Address Translation (NAT)	154
Codici stato del VoIP	156
Richiedere i Servizi Info	159
Direttive Comunitarie	160

Garanzia	161
Condizioni di garanzia	161
Esclusione dalla responsabilità	163
Tuteliamo l'ambiente	163
Appendice	165
Cura	165
Contatto con liquidi	165
Dati tecnici	166
Scrivere e modificare il testo	167
Open Source Software	169
Generale	169
Note sulle licenze e sul copyright	169
Glossario	175
Accessori	188
Montaggio a parete della base	190
Montaggio a parete del supporto di ricarica	190
Indice analitico	191

Breve descrizione



- 1 **Livello di ricezione** (→ [pag. 35](#))
Il simbolo cambia se è attivato il Zero radiazioni (→ [pag. 96](#))
- 2 **Tasto di navigazione** (→ [pag. 38](#))
Disattivare il microfono (→ [pag. 55](#))
- 3 **Tasto impegno linea/viva voce**
lampeggia: chiamata in arrivo;
acceso: viva voce attivato; risponde ad una chiamata; in stand-by: apre la lista dei numeri selezionati (premere brevemente);
aprire la lista delle connessioni (premere a lungo; → [pag. 46](#));
mentre si sta scrivendo un SMS: invia l'SMS durante la conversazione: commuta tra ricevitore e viva voce (→ [pag. 55](#))
- 4 **Tasto 1**
Interroga la segreteria di rete (premere a lungo)
- 5 **Tasto asterisco**
Attiva/disattiva le suonerie (premere a lungo);
durante la comunicazione: commuta tra selezione DP/DTMF (premere brevemente)
- 6 **Tasto messaggi** (→ [pag. 64](#))
Accede alla lista delle chiamate e dei messaggi;
lampeggia: nuovo messaggio/nuova chiamata
- 7 **Microfono**
- 8 **Tasto R**
- Consultazione (Flash)
- Inserire pausa di selezione (premere a lungo)
- 9 **Tasto cancelletto**
Blocca/sblocca la tastiera (premere a lungo in stand-by); alterna tra scrittura con lettere maiuscole, minuscole e cifre
- 10 **Tasto di fine chiamata, accensione/ spegnimento**
Termina la chiamata; annulla la funzione; torna al livello precedente di menu (premere brevemente); torna in stand-by (premere a lungo); accende/spegne il portatile (premere a lungo in stand-by)
- 11 **Tasti funzione** (→ [pag. 8](#))
- 12 **Display in stand-by**
- 13 **Livello di carica delle batterie** (→ [pag. 35](#))

Nota

Per **modificare la lingua del display**, proseguire come descritto a [pag. 17](#) e [pag. 104](#).

Simboli del display

I seguenti simboli vengono visualizzati a seconda delle impostazioni e della condizione d'uso del vostro telefono:

Livello di ricezione 📶 (→ pag. 35)
 oppure simbolo Modo Eco+ 🌿 (→ pag. 96)
 Blocco-tasti attivato (→ pag. 40)
 Suoneria disattivata (→ pag. 109)
 Batterie in carica (→ pag. 35)
 Livello di carica delle batterie (→ pag. 35)

📶 🔑 📵 🔋
INT 1
23.04. 10:53
INT 1
 🕒 12:00 10:53
 📞 📠 📧?
03 01 01
Ripeti ⚙️ **Menu**

Nome del portatile (→ pag. 102)
 Giorno attuale, ora attuale (→ pag. 36)
 Sveglia attivata e orario impostato (→ pag. 98)
 Numero nuovi messaggi:
 ♦️ 📞 sulla segreteria di rete (→ pag. 64)
 ♦️ 📠 nella lista delle chiamate perse (→ pag. 64)
 ♦️ 📧 nella lista SMS (→ pag. 68), E-Mail (→ pag. 90)
 Tasti funzione (→ pag. 8)

Display durante una chiamata esterna:

📞 ↔️ 📞 01
1234567890
00:00:53
Attesa ⚙️ **Menu**

Connessione VoIP instaurata (↔️ connessione rete fissa)
 Con connessioni VoIP: numero della linea VoIP (01 – 06)
 Numero di telefono (oppure nome) del chiamante
 Durata della chiamata
 Tasti funzione (→ pag. 8)
 ♦️ Consultazione esterna (→ pag. 61)
 ♦️ Impostare il volume della chiamata (→ pag. 107)
 ♦️ Richiedere le Informazioni di Service

Tasti funzione

Ulteriori simboli del display:

Connessione



Chiamata esterna
(→ [pag. 50](#))



Connessione instaurata



Chiamata interna
(→ [pag. 100](#))



Connessione impossibile
oppure interrotta



Sveglia (→ [pag. 98](#))



Informazione



Interrogazione



Attendere ...



Azione eseguita

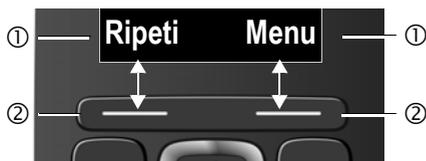


Azione fallita



Tasti funzione

Le funzioni dei tasti funzione cambiano a seconda della condizione d'uso. Esempio:



- ① Funzione attuale dei tasti funzione
- ② Tasti funzione

I tasti funzione più importanti sono:

Ripeti

Aprire la lista dei numeri selezionati.

Menu

Aprire un menu a seconda della situazione.

OK

Confermare la scelta.

Canc.

Tasto cancella: cancellare per caratteri/parole da destra a sinistra.

Indietr

Tornare ad un livello precedente del menu o annullare l'operazione.

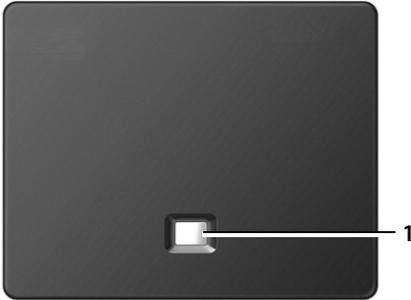
Simboli menu principale



- SMS
- Servizi di rete
- Contatti Online
- Sveglia
- Segreteria Telefonica (segreteria di rete)
- Impostazioni

Informazioni sulla guida al menu → [pag. 39](#)
Albero del menu → [pag. 43](#)

Breve descrizione base



Tasto base

1 Tasto Paging

Acceso:

Connessione di rete attiva (per es. telefono collegato alla LAN/Internet)

Lampeggia:

Trasferimento dati attivo (per es. router/server provider)

Premere **brevemente**:

avviare il Paging, visualizzare l'indirizzo IP sul portatile

Premere **a lungo**:

mettere la base in modalità registrazione

Note di sicurezza

	<p>Nel ringraziare per la preferenza che ci ha accordato acquistando questo nuovo apparato raccomandiamo una lettura del presente manuale d'uso, incluse le note di sicurezza, al fine di poter sfruttare al meglio i servizi che offre e per un uso corretto e sicuro. Nel caso d'uso da parte di minori fornire loro le informazioni essenziali.</p> <p>Leggere attentamente il presente manuale e le avvertenze di sicurezza prima dell'uso.</p> <p>Il telefono non può funzionare se manca la corrente. Non è possibile effettuare neppure chiamate di emergenza.</p> <p>Con blocco-tasti attivato non è possibile selezionare neanche i numeri di emergenza.</p>
	<p>Non incenerire. Non utilizzare in ambienti a rischio di esplosione ad esempio per segnalare una fuga di gas qualora ci si trovi nelle vicinanze della perdita. Non installare l'apparato vicino ad altri dispositivi elettrici o campi magnetici onde evitare interferenze reciproche; arrecano particolare disturbo le lampade fluorescenti e relativi circuiti e i motori elettrici.</p>
	<p>Proteggere l'apparato da umidità, polvere e vapori aggressivi. Evitare il contatto diretto con liquidi. Il prodotto non è impermeabilizzato pertanto se ne sconsiglia l'installazione in ambienti con elevata umidità. Se è un modello IP65 è resistente a polvere ed al breve contatto con l'acqua ma non a immersioni. Eventuali malfunzionamenti provocati da evidente ossidazione per umidità farebbero decadere il diritto alla garanzia.</p>
	<p>Collegare l'apparato usando accessori e cavi in dotazione o comunque originali, costruttivamente ed elettricamente identici.</p> <p>Non toccare l'apparato e l'alimentatore con mani umide onde evitare il pericolo di scosse elettriche.</p>
	<p>Evitare l'uso a temperature estreme.</p>
	<p>In questo prodotto vanno utilizzate sempre e soltanto batterie ricaricabili originali e/o equivalenti per tipologia costruttiva e caratteristiche tecnico/prestazionali.</p> <p>Per non generare potenziali situazioni di pericolo è vietato utilizzare batterie non adatte e/o non ricaricabili (es. alcaline o altro) appartenenti alla tipologia "usa e getta". Per lo smaltimento ambientalmente compatibile delle batterie a fine vita e per evitare sanzioni rispettare le norme relative alla raccolta differenziata.</p> <p>Leggere attentamente la nota informativa.</p> <p>Attenzione: se il prodotto viene messo in carica con batterie del tipo errato o tramite dispositivi di ricarica non originali esiste un potenziale pericolo di esplosione delle batterie stesse.</p>
	<p>In caso di guasti scollegare l'apparato e, senza aprirlo, mandarlo in riparazione presso un centro di assistenza autorizzato.</p>
	<p>Non mettere il telefono vicino all'orecchio quando squilla (o con beep) o se è attivo il viva voce poiché con volume alto, potrebbe causare danni seri e permanenti all'udito.</p>
	<p>L'apparato è sicuro tuttavia, se manomesso, piccole parti smontate potrebbero causare soffocamento.</p>

	<p>Non usare nelle strutture medico-ospedaliere ove proibito. Generalmente non sussistono restrizioni all'uso dei cordless per i portatori di pacemaker e/o di altri apparati elettromedicali, impiantati e non, di uso personale. Consultare comunque il medico specialista di fiducia (e/o il produttore dell'apparecchio elettromedicale), informarlo sulla tipologia di apparato e farsi indicare il comportamento corretto da tenere in relazione alla propria condizione di salute in presenza di patologie conclamate. In ogni caso l'uso preferenziale del viva voce che consenta di conversare tenendo il portatile a debita distanza, appoggiato ad esempio su un tavolo, è consigliato in caso di dubbi.</p>
	<p>Il portatile non funziona se non associato ad una base DECT collegata alla linea telefonica ed alla corrente elettrica.</p>
	<p>Non maneggiare il portatile mentre si guida. In ogni caso senza linea telefonica non si può telefonare. Non utilizzare il portatile durante il rifornimento di carburante.</p>
	<p>Non accendere il portatile a bordo di aerei. In ogni caso senza linea telefonica e/o corrente non si può telefonare.</p>
	<p>Protezione dai fulmini Nonostante l'apparato sia protetto contro normali interferenze esterne, qualora venga usato in zone di montagna o comunque soggette a forti temporali potrebbe essere consigliato proteggerlo da forti scariche che potrebbero danneggiarlo. Ciò può essere fatto mediante l'installazione, sulla rete elettrica e sulla linea telefonica dei vari dispositivi telefonici in uso, di adeguate protezioni acquistabili presso negozi specializzati di materiale elettrico o di telefonia.</p>
<p>Avvertenze funzionali</p> <p>Bluetooth (se disponibile nel modello da voi acquistato) Non è stata comprovata la totale compatibilità tra i prodotti Bluetooth™ pertanto non è possibile assicurare il perfetto funzionamento con tutti i PC, PDA, telefoni, cuffie e/o altri dispositivi che utilizzano la tecnologia wireless Bluetooth. Per evitare problemi suggeriamo l'uso di un auricolare Gigaset Bluetooth. In ogni caso l'uso di una cuffia auricolare con profilo Viva voce (Handsfree) rispetto ai modelli con solo profilo Auricolare (Headset) rende meno problematica la compatibilità tra gli apparati, almeno nelle funzioni di base ed è pertanto da preferire, fatte salve eventuali prove di compatibilità. Marchio e Logo Bluetooth sono marchi registrati Bluetooth SIG, Inc.</p> <p>Attenzione alla privacy:</p> <p>Conferenza sulla stessa linea Seguendo le istruzioni di installazione il telefono risulterà sempre collegato in parallelo alla linea telefonica. In pratica significa che il telefono potrà essere utilizzato per colloquiare tra più persone "in conferenza" con l'eventuale chiamato o chiamante attraverso più telefoni collegati alla stessa linea telefonica. In conversazioni di carattere personale è opportuno, d'altra parte, assicurarsi di godere della necessaria riservatezza evitando l'ascolto indesiderato attraverso altri telefoni di casa/ufficio. Usando due o più telefoni cordless o fissi in parallelo va anche tenuto presente che potrebbero verificarsi malfunzionamenti (es. abbassamenti della voce) o non funzionare del tutto.</p>	

Primi passi

Verificare il contenuto della confezione



- 1 **una base** Gigaset A540 IP
- 2 un alimentatore per il collegamento della base alla rete elettrica
- 3 un cavo telefonico per il collegamento della base alla rete fissa analogica (spinotto RJ11 a 6 poli; cavo piatto) - a seconda del paese/provider **3a** oppure **3b**.
- 4 un cavo Ethernet (Cat 5 con 2 spinotti RJ45) per il collegamento della base alla LAN/Internet
- 5 **un portatile** Gigaset A540H
- 6 due batterie per il portatile
- 7 un coperchio per il vano batterie del portatile
- 8 un supporto di ricarica per il portatile
- 9 un alimentatore per il collegamento del supporto di ricarica alla rete elettrica
- 10 una guida rapida

Aggiornamento firmware

In caso di funzionalità nuove o migliorative per il vostro Gigaset, vengono messi a disposizione degli update del firmware, che è possibile caricare sulla vostra base (→ **pag. 114**). In caso quindi di modifiche alle prestazioni del telefono, si trova una nuova versione delle presenti istruzioni d'uso oppure integrazioni delle istruzioni d'uso in Internet alla pagina

www.gigaset.com.

Per informazioni sul firmware attualmente caricato → **pag. 159**.

Mettere in funzione il telefono

Il display è protetto da una pellicola protettiva.
Togliere la pellicola protettiva!

Inserire le batterie e posizionare il coperchio

Attenzione

Nell'installazione delle batterie in dotazione, o in caso di sostituzione delle stesse, è necessario prestare la massima attenzione affinché vengano correttamente inserite nel proprio alloggiamento rispettando la corretta polarità (+ e -). La sostituzione va fatta usando sempre batterie ricaricabili scelte tra quelle consigliate (→ **pag. 166**), poiché batterie non adatte potrebbero essere nocive o pericolose qualora il rivestimento delle batterie stesse dovesse danneggiarsi o le batterie dovessero esplodere. Batterie non adatte potrebbero, inoltre, causare disturbi di funzionamento o danni al terminale.

- ▶ Inserire le batterie secondo la corretta polarità. La polarità è indicata all'interno del vano batterie.

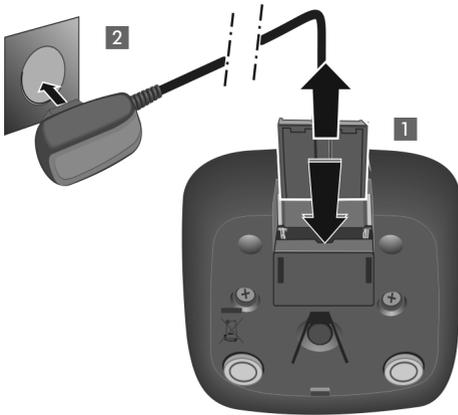


- ▶ Inserire il coperchio delle batterie prima da sopra **a**.
- ▶ Quindi premere il coperchio **b**, fino al completo innesto.

Se è necessario aprire nuovamente il coperchio delle batterie, ad es. per cambiarle, afferrare la scanalatura nella parte superiore del coperchio e spingerlo verso l'alto.



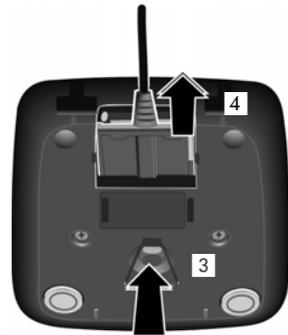
Collegare il supporto di ricarica



- ▶ Collegare la spina piatta dell'alimentatore **1**.
- ▶ Inserire l'alimentatore nella presa di corrente **2**.

Qualora sia necessario scollegare la spina piatta dal supporto di ricarica:

- ▶ Scollegare prima l'alimentatore dalla rete elettrica.
- ▶ Quindi premere il pulsante di rilascio **3** ed estrarre lo spinno dal supporto **4**.



Collocare il portatile nel supporto di ricarica

- ▶ Collocare il portatile nel supporto di ricarica con il **display verso l'alto**.

Ogni portatile è già registrato sulla base per impostazione di fabbrica. Non è necessario eseguire nessun'altra registrazione. Se desiderate utilizzare il vostro portatile su un'altra base oppure utilizzare altri portatili sulla vostra base, è necessario registrare manualmente il portatile corrispondente → **pag. 99**.

Per la carica delle batterie lasciare il portatile nel supporto di ricarica.

Nota

Riporre il portatile esclusivamente nel suo supporto di ricarica.

Primo processo di carica e scarica delle batterie

La corretta visualizzazione del livello di carica è possibile soltanto se le batterie vengono prima scaricate e poi ricaricate completamente.



- ▶ A tale scopo lasciare il portatile nel supporto di ricarica per 4 ore.
- ▶ Quindi estrarre il portatile dal supporto di ricarica e riporlo solo quando le batterie sono **completamente scariche**.

Note

- ◆ Il portatile è già registrato sulla base per impostazione di fabbrica. Qualora dovreste registrare un ulteriore portatile sulla base (la visualizzazione **Registrare il portatile lampeggia**), registrarlo manualmente → **pag. 99**.
- ◆ Una volta eseguita la prima carica e scarica dopo ogni conversazione il portatile potrà essere riposto a piacimento nel supporto di ricarica.
- ◆ Ripetere il procedimento di carica e scarica ogni qualvolta le batterie vengono estratte e reinserte.
- ◆ Durante la carica è normale che le batterie si riscaldino. Ciò non comporta pericoli.
- ◆ Dopo un pò di tempo la capacità di ricarica delle batterie si riduce a causa dell'usura fisiologica delle batterie stesse.

Modificare la lingua del display

Modificare la lingua del display se è impostata una lingua per voi incomprensibile.

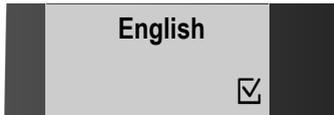


6 MNO

4 GHI

- ▶ Premere il lato destro del tasto di navigazione.

- ▶ Premere i tasti **6 MNO** e **4 GHI** **lentamente** in sequenza.



Appare il display per l'impostazione della lingua. Viene selezionata la lingua impostata (per es. inglese).



- ▶ Premere il lato inferiore del tasto di navigazione ...



... finché sul display viene visualizzata la lingua desiderata, per es. francese.

- ▶ Premere il tasto funzione sotto la visualizzazione **OK** per selezionare la lingua.



La selezione viene contrassegnata con .

- ▶ Premere **a lungo** il tasto di fine chiamata per tornare in stand-by.

Collocare la base

La base deve essere collocata in ambienti chiusi e asciutti ad una temperatura compresa tra +5 °C e +45 °C.

- ▶ Collocare la base in posizione centrale rispetto all'area da coprire.

Nota

Prestare attenzione alla portata della base. Si estende fino a 300 m all'aperto, fino a 50 m in ambienti chiusi. La portata si riduce se il **Range massimo** (→ **pag. 96**) è attivato.

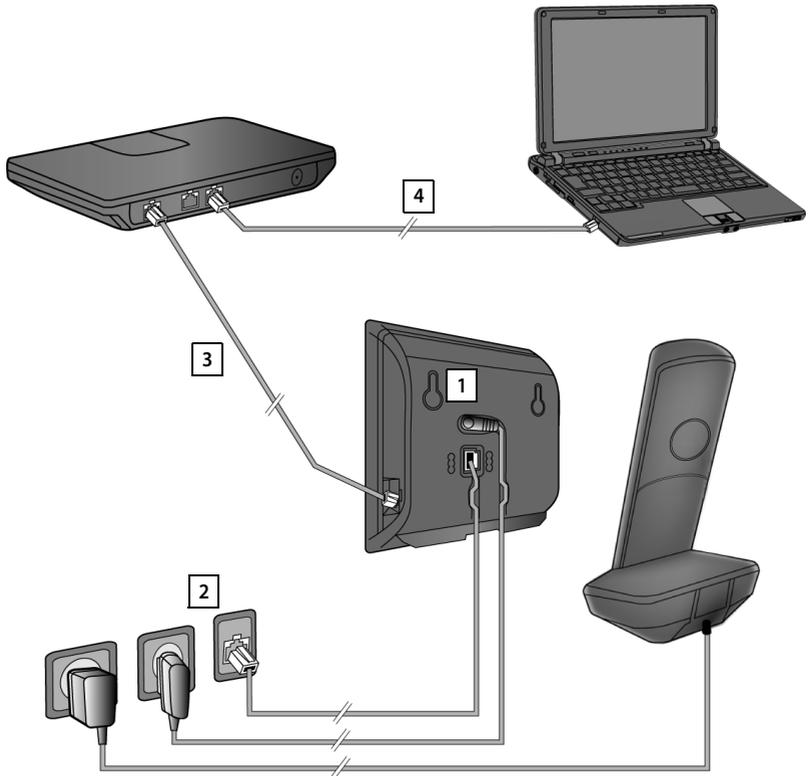
Generalmente i piedini degli apparecchi non lasciano tracce sulla superficie di collocazione. Considerata però la molteplicità di vernici e lucidi utilizzati per i mobili, non si può comunque escludere che con il contatto si abbiano tracce sulla superficie di appoggio.

Attenzione

- ◆ Non esporre mai il telefono a fonti di calore o a raggi solari diretti; inoltre non posizionarlo vicino ad altri dispositivi elettrici onde evitare interferenze reciproche.
- ◆ Proteggere il telefono Gigaset da umidità, polvere, liquidi e vapori aggressivi.

Collegare la base

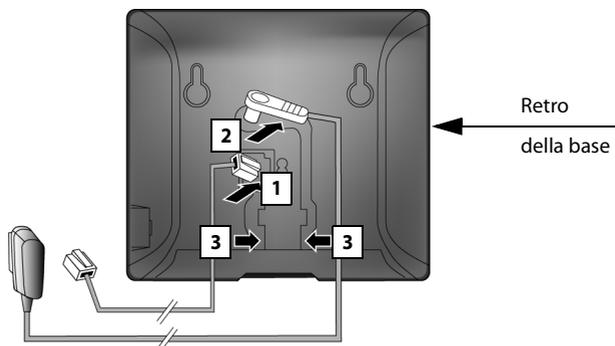
La figura seguente mostra una panoramica di tutti i collegamenti della vostra base. I singoli collegamenti vengono descritti in modo dettagliato di seguito. Per poter telefonare con il vostro telefono tramite rete fissa analogica e VoIP è necessario collegare la base alla rete fissa analogica e ad Internet, vedi figura seguente.



Eeguire i seguenti passi nella sequenza indicata:

- 1** Collegare il cavo di corrente alla base.
- 2** Collegare la base alla rete telefonica.
- 3** Collegare la base al router per il collegamento ad Internet (collegamento tramite router e modem oppure tramite router con modem integrato) e per la configurazione della base tramite il configuratore web.
- 4** Collegare il PC al router.

1. Collegare il cavo telefonico e della corrente alla base

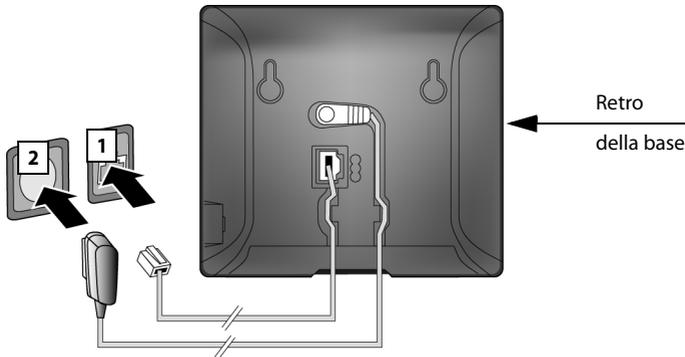


- 1 Inserire il cavo telefonico (con spinotto RJ11) nella relativa presa sul retro della base.
- 2 Inserire lo spinotto dell'alimentatore nella relativa presa sul retro della base.
- 3 Inserire i cavi nelle scanalature antistrappo indicate.

Attenzione

Utilizzare soltanto l'alimentatore e il cavo telefonico **in dotazione**. I cavi telefonici possono avere collegamenti diversi. (Collegamenti corretti → **pag. 167**).

2. Collegare la base alla rete telefonica e alla rete elettrica



- 1 Inserire il cavo telefonico nella presa della linea telefonica analogica.
- 2 Inserire **quindi** l'alimentatore nella presa di corrente.

Attenzione

Il telefono non funziona senza collegamento alla corrente per cui lasciare l'alimentatore sempre inserito nella presa.

Ora è già possibile telefonare tramite rete fissa con il vostro telefono e siete raggiungibili attraverso il vostro numero di rete fissa!

3. Collegare la base al router (Internet)

— Informativa privacy —

Se l'apparecchio è collegato al router, prende automaticamente contatto con il Gigaset Support Server per facilitare la configurazione degli apparecchi e consentire la comunicazione con i servizi Internet.

A questo proposito ogni apparecchio invia una volta al giorno le seguenti informazioni specifiche dell'apparecchio:

- ◆ Numero di serie/numero prodotto
- ◆ Indirizzo MAC
- ◆ Indirizzo IP privato del Gigaset nella LAN/suoi numeri di porta
- ◆ Nome apparecchio
- ◆ Versione software

Sul Support Server avviene una connessione alle informazioni specifiche dell'apparecchio già a disposizione:

- ◆ Numero di telefono Gigaset.net
- ◆ Password di sistema/specifiche dell'apparecchio

Ulteriori informazioni sui dati salvati in relazione al Service Gigaset.net si trovano in Internet al link:

www.gigaset.net/privacy-policy

La vostra base vi offre un collegamento LAN tramite cui è possibile collegare la base ad un router.

Il collegamento ad un router è necessario per la telefonia VoIP (Voice over Internet Protocol) via Internet. Per il telefono è possibile creare fino a sei account (numeri di telefono VoIP) presso uno o diversi provider VoIP e configurarli sul telefono.

Inoltre il collegamento al router è necessario per i seguenti servizi del telefono:

- ◆ Si desidera essere informati non appena in Internet è disponibile un nuovo software per il telefono.
- ◆ Il vostro telefono deve copiare data e ora da un timeserver in Internet.
- ◆ Sul vostro telefono si desiderano utilizzare i Servizi Info (per es. le previsioni del tempo) e/o rubriche online.

Collegare inoltre un PC ad un router se si desidera impostare il vostro telefono tramite il suo configuratore web.

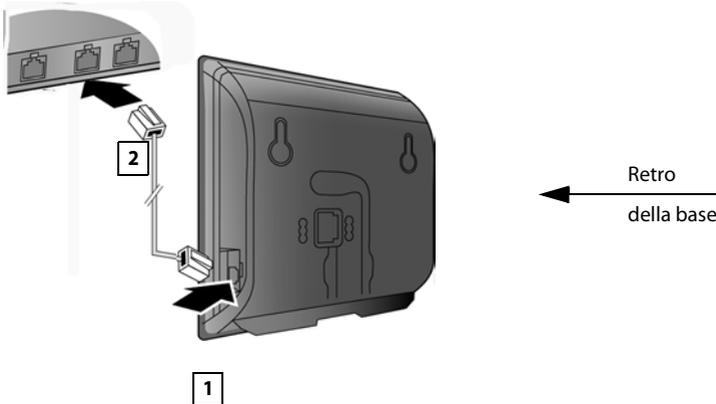
Per il collegamento ad Internet è necessario un router che sia collegato ad Internet tramite un modem (eventualmente integrato nel router).

Nota

Per telefonare in VoIP è necessaria una connessione Internet a larga banda (per es. DSL) con abbonamento Flat (consigliato) oppure un abbonamento a consumo e un router che colleghi il vostro telefono ad Internet. Si trova una lista dei router consigliati in Internet alla pagina:

www.gigaset.com/service

Aprire qui la pagina delle FAQ e selezionare il vostro telefono Gigaset IP. Cercare per es. „router“.



- 1 Inserire uno spinotto del cavo Ethernet in dotazione (Cat 5 con 2 connettori RJ45 Western-Modular) nella presa LAN sul lato della base.
- 2 Inserire l'altro spinotto del cavo Ethernet nella presa LAN del router.

Non appena il cavo tra la base del telefono e il router è collegato e il router è acceso, il tasto sulla parte anteriore della base (tasto Paging) si accende.



È ora possibile instaurare connessioni VoIP nella rete Gigaset.net (→ pag. 53).

Mettere in funzione il telefono – Installazione guidata

Autoconfigurazione:

Con alcuni provider VoIP la configurazione delle impostazioni VoIP potrebbe essere guidata. Per questo il provider crea un file di configurazione con tutti i dati di accesso VoIP necessari (dati generali del provider VoIP e i vostri dati personali dell'account). Questo file viene messo a disposizione per il vostro telefono su un server di configurazione in Internet per il download.

Si riceve un codice di configurazione del vostro provider. La configurazione guidata del vostro telefono (→ **pag. 25**) richiede di inserire il codice nel posto corrispondente. Tutti i dati VoIP necessari vengono caricati quindi automaticamente sul telefono.

La trasmissione del file avviene solo tramite una connessione protetta (autenticazione TLS). Se l'autenticazione TLS fallisce, il tasto messaggi  lampeggia. Premendo il tasto messaggi, viene visualizzato l'avviso **Err. certificato. Controllare i certificati nel configuratore web.** Premere il tasto funzione destro per confermare l'avviso.

Registrarsi presso il configuratore web (→ **pag. 125**).

Sulla pagina web **Protezione** (→ **pag. 133**) si può sapere perchè non è stato possibile instaurare la connessione protetta e cosa è possibile fare.

Se il download del file di configurazione fallisce (per es. perchè il server di configurazione non è raggiungibile), il telefono cerca di instaurare una connessione finché il file viene caricato senza errori sul telefono.

Se sul telefono non sono ancora state generate connessioni VoIP e la procedura guidata non è ancora stata avviata, è possibile avviare la configurazione guidata. Con essa è possibile effettuare tutte le impostazioni necessarie per il telefono.

I seguenti singoli assistenti sono riassunti nell'installazione guidata:

- 1 Installazione guidata VoIP
- 2 Connessione guidata

Avviare l'installazione guidata

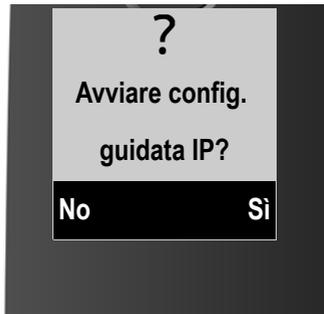


Non appena le batterie del portatile sono sufficientemente cariche, il tasto messaggi  del portatile lampeggia (circa 20 minuti dopo aver collocato il portatile nel supporto di ricarica).

► Premere il tasto messaggi .

1. Configurazione guidata VoIP – Effettuare le impostazioni VoIP

Si ha la seguente visualizzazione:



Affinché sia possibile telefonare tramite Internet (VoIP) a qualsiasi utente in Internet, nella rete fissa e mobile, sono necessari i servizi di un provider VoIP che supporti lo standard SIP VoIP.

Prerequisito: vi siete registrati (ad es. tramite PC) presso un provider VoIP ed è registrato almeno un account VoIP (account IP).

Affinché sia possibile utilizzare il VoIP, è ora necessario inserire i dati di accesso al vostro account VoIP. I dati necessari si ricevono dal proprio provider VoIP. Essi sono:

- ◆ il vostro nome utente (se richiesto dal provider VoIP).
Questo è l'ID utente del vostro account IP (Caller-ID), spesso è uguale al numero di telefono.
- ◆ Il nome che avete registrato o la vostra Login-ID
- ◆ La vostra (Login) password presso il provider VoIP
- ◆ Le impostazioni generali del vostro provider VoIP (gli indirizzi dei server, ecc.)

Oppure:

- ◆ un codice di autoconfigurazione (Activation Code)

La configurazione guidata del vostro telefono Gigaset vi supporta durante l'inserimento.

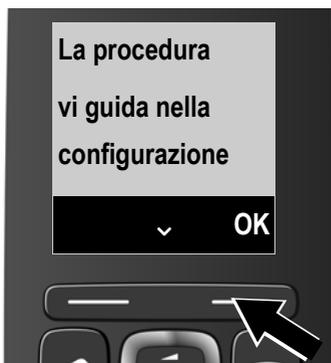
Nota

È possibile configurare fino a sei differenti connessioni VoIP. All'accensione del telefono è possibile configurare prima solo una connessione VoIP. È possibile configurare ulteriori connessioni VoIP in un secondo momento con la configurazione guidata VoIP (→ **pag. 113**) oppure con il configuratore web.

Avviare la configurazione guidata VoIP

Prerequisito: il telefono è collegato al router. Il router ha una connessione ad Internet (→ **pag. 22**).

- ▶ Premere il tasto funzione destro **Si** per avviare la configurazione guidata VoIP.



Sul display vengono visualizzate informazioni sulla configurazione guidata VoIP.

- ▶ Premere il tasto di navigazione sotto  per continuare a scorrere.
- ▶ Premere il tasto funzione **OK** per continuare.



Sul display viene visualizzata una lista con tutte le connessioni IP configurabili possibili (da IP 1 a IP 6). Le connessioni VoIP già configurate sono contrassegnate con .

- ▶ Premere eventualmente il tasto di navigazione sotto  per selezionare una connessione.
- ▶ Premere il tasto funzione **OK** per continuare.

Si ha la seguente visualizzazione:



Se avete ottenuto dal vostro provider VoIP **nome identificativo/password** ed eventualmente il nome utente:

- ▶ Premere il tasto sotto la visualizzazione del display **No**.
- ▶ Continuare a leggere nel paragrafo: **„Scaricare i dati del provider VoIP“** → **pag. 29**.

Se avete ottenuto dal vostro provider VoIP un **codice di autoconfigurazione** (Activation Code):

- ▶ Premere il tasto sotto la visualizzazione del display **Si**.
- ▶ Continuare a leggere nel paragrafo: **„Inserire il codice di autoconfigurazione“** → **pag. 28**.

Nessun collegamento a Internet:

Per registrare il telefono ad un provider VoIP è necessario che il telefono sia connesso ad Internet. Se non è possibile instaurare alcuna connessione, verrà visualizzato uno dei seguenti messaggi:

- ◆ Se il telefono non riesce ad instaurare una connessione al router, viene visualizzato il messaggio **Indirizzo IP non disponibile**.

Controllare il collegamento tra il router e la base e le impostazioni del router.

Per il vostro telefono è preimpostata l'assegnazione dinamica dell'indirizzo IP. Affinchè il router "riconosca" il telefono, l'assegnazione dinamica dell'indirizzo IP deve essere attiva anche sul router, cioè il server DHCP del router deve essere acceso. Se non si può/non si deve attivare il server DHCP del router, bisogna assegnare al telefono un indirizzo IP fisso (→ **pag. 111**).

- ◆ Se il telefono non riesce ad instaurare una connessione ad Internet, viene visualizzato il messaggio **Connes. Internet non disponibile**.

È possibile che il server IP sia temporaneamente non disponibile. In questo caso si prega di riprovare a stabilire la connessione più tardi.

In caso contrario: controllare il collegamento tra il router e il modem o la connessione DSL e le impostazioni del router.

- ▶ Premendo **OK** la configurazione guidata VoIP viene terminata.

È necessario richiamare la configurazione guidata in seguito tramite il menu per configurare la connessione IP.

Inserire il codice di autoconfigurazione



- ▶ Inserire tramite la tastiera il codice di autoconfigurazione ricevuto dal provider (max. 32 caratteri).

Se si inserisce un carattere sbagliato, è possibile cancellarlo premendo il tasto funzione sinistro.

- ▶ Premere il tasto sotto la visualizzazione del display **OK**.

Tutti i dati necessari per la telefonia VoIP vengono caricati direttamente da Internet sul vostro telefono.

Se tutti i dati sono correttamente caricati sul telefono, sul display viene visualizzato **L'account IP è registrato**.

- ▶ Continuare a leggere nel paragrafo: „**2. Connessione guidata**“, **pag. 32**.

Scaricare i dati del provider VoIP

La configurazione guidata instaura una connessione al server di configurazione di Gigaset in Internet. Qui si trovano, disponibili per il download, diversi profili con i dati di accesso per diversi provider VoIP.

Dopo un breve momento appare la seguente visualizzazione:



Viene caricata una lista di paesi.

- ▶ Premere il tasto di navigazione sotto o sopra (↕), finché sul display viene contrassegnato il paese in cui si desidera utilizzare il telefono.
- ▶ Premere il tasto sotto la visualizzazione del display **OK**, per confermare la selezione.



Viene visualizzata la lista di provider VoIP per i quali, sul server Gigaset, è disponibile un profilo con i dati di accesso.

- ▶ Premere il tasto di navigazione sotto o sopra (↕), finché sul display viene contrassegnato il vostro provider VoIP.
- ▶ Premere il tasto sotto la visualizzazione del display **OK** per confermare la selezione.

Tutti i dati di accesso del vostro provider VoIP vengono scaricati e salvati sul telefono.

Non è stato possibile scaricare i dati del vostro provider

Se il vostro provider VoIP non è nella lista, cioè i dati generali non sono disponibili per il download, è necessario annullare la procedura guidata VoIP:

- ▶ Premere **brevemente** il tasto di fine chiamata (☎), finché sul display viene visualizzato **Si desidera uscire?**, e quindi il tasto funzione **SI**.

Le impostazioni necessarie per il provider VoIP e il vostro account IP devono essere effettuate con il configuratore web. I dati generali di accesso del provider sono forniti dal vostro provider VoIP.

È possibile modificare l'assegnazione della connessione VoIP come connessione in arrivo/in uscita in un secondo momento tramite il configuratore web.

Inserire i dati utente del vostro account VoIP

Verrà richiesto di inserire i vostri personali dati di accesso per il vostro account VoIP.

Questi dipendono dal provider:

- ◆ **ID utente** (nome di accesso), **Password**, **Nome utente**

Attenzione...

... durante l'inserimento dei dati di accesso alla corretta scrittura dei caratteri minuscoli e maiuscoli!

Per passare dalla scrittura a caratteri/maiuscoli o in cifre, premere il tasto  (eventualmente più volte). Sul display viene visualizzato in piccolo se è impostata la scrittura a caratteri maiuscoli, minuscoli o in cifre.

È possibile cancellare i caratteri inseriti in modo sbagliato con il tasto funzione **Canc.**. Viene cancellato il carattere a sinistra del cursore.

Con il tasto di navigazione  è possibile navigare nel campo di inserimento (premere a sinistra/destra).



- ▶ Inserire con la tastiera il nome di registrazione che il vostro provider VoIP vi ha fornito.

- ▶ Premere il tasto sotto la visualizzazione del display **OK**.

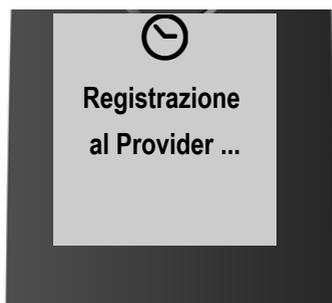


- ▶ Inserire la vostra password tramite tastiera.

- ▶ Premere il tasto sotto la visualizzazione del display **OK**.



- ▶ Inserire con la tastiera il nome utente che il vostro provider VoIP vi ha fornito.
- ▶ Premere il tasto sotto la visualizzazione del display **OK**.



Se sono stati fatti tutti gli inserimenti necessari, la configurazione guidata VoIP proverà a registrare il telefono presso il provider VoIP da voi scelto.

Dopo la registrazione, sul display viene visualizzato il messaggio „L'account IP è registrato“.

Si avvia la procedura guidata di registrazione.

2. Connessione guidata

Con la connessione guidata è possibile assegnare le connessioni precedentemente configurate (connessione di rete fissa, Gigaset.net e connessioni VoIP, → **pag. 53** e → **pag. 25**) ai portatili registrati come connessioni in arrivo ed eventualmente in uscita.

- ◆ Le **Connessioni in arrivo** sono i numeri di telefono (connessioni), mediante i quali è possibile essere chiamati. Le chiamate in arrivo sono trasmesse solo ai portatili a cui il collegamento è assegnato come connessione in arrivo.
- ◆ Le **Connessioni in uscita** sono le connessioni tramite le quali si effettuano le chiamate esterne. Tramite le connessioni in uscita avviene la fatturazione presso il provider di rete. È possibile assegnare ad ogni utente interno una connessione come connessione in uscita.
- ◆ Ogni connessione (numero di telefono) del vostro telefono può essere sia connessione in arrivo sia connessione in uscita. È possibile assegnare ad ogni connessione più utenti interni come connessione in arrivo e/o in uscita.

Assegnazione standard

Ai portatili durante la registrazione/messa in funzione vengono assegnate tutte le connessioni configurate come connessioni in arrivo e la connessione di rete fissa come connessione in uscita.

Avviare la connessione guidata

a.



- ▶ Premere il tasto funzione **Si**, se si desidera modificare l'impostazione per le connessioni in uscita e in arrivo del **portatile** con il nome interno **INT 1**.
- ▶ Premere il tasto funzione **No**, se non si desidera modificare l'impostazione per questo portatile.

b.



Vengono visualizzate le connessioni in arrivo attualmente assegnate al portatile. Premere il tasto di navigazione sotto , per scorrere nella lista.

- ▶ Premere il tasto funzione **Camb.**, se si desidera modificare la scelta della connessione in arrivo.
- ▶ Premere il tasto funzione **OK**, se non si desidera modificare l'impostazione.

Premendo **OK**, si prosegue con → e.

Premendo **Modifica**, viene visualizzato ciò che segue:

c.



Se sul portatile non devono essere segnalate chiamate alla connessione VoIP IP1:

- ▶ Premere il tasto di navigazione  **a destra** (oppure a sinistra) per impostare **No**



d.



- ▶ Premere il tasto di navigazione **sotto** , per passare alla connessione successiva. Impostare come sopra descritto **Sì** oppure **No**.
- ▶ Ripetere i passi per ogni connessione.
- ▶ Premere il tasto funzione **OK**, per concludere le impostazioni per il portatile.

Sul display viene visualizzata di nuovo la lista aggiornata delle connessioni in arrivo per un controllo.

Premere il tasto funzione **OK**, per confermare l'assegnazione.

e.



Viene visualizzata la connessione in uscita attualmente impostata per il portatile: **rete fissa**.

- ▶ Premere il tasto funzione **OK**, se non si desidera modificare l'impostazione. Il passo successivo viene saltato.
- ▶ Premere il tasto funzione **Camb.**, se si desidera modificare l'impostazione.

f.



Se il portatile deve chiamare tramite un'altra connessione/numero di telefono:

- ▶ Premere il tasto di navigazione a **destra** , finché viene visualizzata la connessione desiderata (nell'esempio IP1).



- ▶ Premere il tasto funzione **OK**, per confermare le impostazioni.

La connessione qui selezionata viene utilizzata su questo portatile come connessione in uscita standard, se dopo l'inserimento del numero si preme brevemente il tasto impegno linea .

Si ha sempre la possibilità di selezionare un'altra connessione tramite cui instaurare la chiamata. Se si preme **a lungo** il tasto impegno linea , viene visualizzata una lista con tutte le connessioni disponibili (→ **pag. 46**).

Al posto di una determinata connessione in uscita standard è possibile assegnare al portatile anche **Sel. ad ogni ch.** Quindi ad ogni chiamata su questo portatile è possibile selezionare la connessione tramite la quale deve essere instaurata la conversazione (→ **pag. 47**).

Se sulla base sono già registrati altri portatili, vi viene ora chiesto di effettuare l'assegnazione delle connessioni in entrata o in uscita per i portatili. Sul display viene visualizzato quanto segue:

Assegn.connes a ?

- ▶ Eseguire i passi da **a**. a **f**. per ogni portatile registrato.

Al termine della procedura di configurazione appare per breve tempo sul display il seguente messaggio:

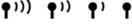


Termine dell'installazione

Se la procedura guidata è stata avviata tramite il tasto messaggi , il portatile passa in stand-by (un esempio di visualizzazione in stand-by):

Visualizzazioni del display

◆ Segnale radio tra base e portatile:

- da buono a basso: 
- nessuna ricezione: 

Se il **Zero radiazioni (pag. 96)** è attivato, viene visualizzato .

◆ Livello di carica delle batterie:

-  carica superiore al 66 %
-  carica compresa tra il 34 % e il 66 %
-  carica compresa tra l'11 % e il 33 %
-  carica residua inferiore all'11 %
-  lampeggia in rosso: batteria quasi scarica (meno di 10 minuti di autonomia)
-  acceso: processo di carica in corso

◆ INT 1

Nome interno del portatile (**pag. 102**)



Nota

Per proteggere il telefono oppure le sue impostazioni del sistema da accessi non consentiti, è possibile stabilire un codice a 4 cifre che conoscete solo voi – il PIN di sistema. È necessario inserirlo prima di registrare/cancellare portatili oppure prima di poter modificare le impostazioni VoIP oppure LAN del telefono.

Per impostazione iniziale è preimpostato il PIN 0000 (4 volte zero).

Per modificare il PIN → **pag. 111**.

Data e ora

Ci sono due possibilità per impostare data e ora:

- ◆ In impostazione iniziale il telefono è impostato in modo che data e ora vengano copiate da un timeserver in Internet, presupposto che sia collegato ad Internet. La sincronizzazione con un timeserver può essere attivata o disattivata tramite il configuratore web (→ **pag. 144**).
- ◆ È possibile impostare data e ora anche manualmente tramite il menu di un portatile registrato (→ **pag. 110**).

Data e ora sono necessarie, ad esempio, per visualizzare nelle liste delle chiamate e nelle altre liste l'ora esatta delle chiamate in entrata o per usare la sveglia.

Come andare avanti

Dopo aver messo in funzione il vostro telefono, desidererete sicuramente adattarlo alle vostre esigenze personali. Utilizzate le seguenti indicazioni per trovare velocemente gli argomenti più importanti.

Se non avete ancora dimestichezza con l'utilizzo di apparati con comandi a menu, come per es. altri telefoni Gigaset, leggere prima il paragrafo „**Utilizzare il telefono**“ → **pag. 38**.

Informazioni su si trovano qui.
Telefonare sulla linea esterna e rispondere alle chiamate	▶ pag. 46
Impostare la melodia e il volume della suoneria	▶ pag. 107
Impostare il Range massimo	▶ pag. 96
Preparare il telefono per la ricezione di SMS	▶ pag. 79
Registrare i portatili Gigaset disponibili sulla base e trasferire le loro rubriche telefoniche al nuovo portatile	▶ pag. 99 ▶ pag. 71
Utilizzare le rubriche online	▶ pag. 72
Inserire ulteriori account VoIP	▶ pag. 113
Utilizzare il telefono su un centralino telefonico	▶ pag. 119
Impostare il telefono tramite il configuratore web	▶ pag. 122

Utilizzare il telefono

Tasto di navigazione

Di seguito il lato del tasto di navigazione è indicato in nero (sopra, sotto, a destra, a sinistra), da premere nella specifica condizione di funzionamento, per es.  per „premere il tasto di navigazione a destra“.



Il tasto di navigazione ha diverse funzioni:

In stand-by del portatile

-  Aprire il menu principale.
-  Premere **brevemente**: aprire la rubrica telefonica del portatile.
Premere **a lungo**: aprire la lista delle rubriche telefoniche online selezionate.
-  Aprire la lista dei portatili.
-  Richiamare il menu per impostare il volume di conversazione (**→ pag. 107**) del portatile.

Nel menu e nelle liste

-  /  Scorrere di una riga verso l'alto/il basso.

Nei campi di inserimento

Con il tasto di navigazione si sposta il cursore verso l'alto , il basso , a destra  o a sinistra .

Durante una conversazione esterna

-  Disattivare il microfono.
-  Aprire la rubrica telefonica.
-  Avviare una consultazione interna.
-  Modificare il volume di conversazione per il ricevitore o il viva voce.

Tastiera

-  /  /  etc.
Premere il tasto raffigurato sul portatile.
-  Inserire cifre o caratteri.

Correzione di inserimenti errati

Eventuali caratteri errati si possono correggere scorrendo con il tasto di navigazione fino all'immissione errata. Quindi è possibile:

- ◆ con il tasto funzione **Canc.** cancellare il **carattere**, premendo a lungo la **parola** a sinistra del cursore,
- ◆ inserire caratteri a sinistra del cursore,
- ◆ sovrascrivere il carattere contrassegnato (lampeggiante), per es. durante l'inserimento di data e ora.

Guida ai menu

Le funzioni del telefono vengono visualizzate mediante il menu costituito da vari livelli (Albero del menu → **pag. 43**).

Menu principale (primo livello di menu)

- ▶ In modalità stand-by premere il tasto funzione **Menu** oppure il tasto di navigazione a destra , per aprire il menu principale.

Le funzioni del menu principale vengono visualizzate sul display come lista con nome e simbolo (esempio a destra).



Selezionare una funzione

- ▶ Premendo il tasto di navigazione  si scorre da una funzione a quella successiva. La funzione selezionabile è visibile sul display.
- ▶ Premendo il tasto funzione **OK** oppure il tasto di navigazione a destra  selezionare la funzione rappresentata. Si apre il relativo sottomenu, di cui viene visualizzata la prima voce.

Se si preme il tasto funzione **Indietro** oppure **brevemente** il tasto di fine chiamata , il display torna in stand-by.

Sottomenu

Le funzioni dei sottomenu sono visualizzate con il nome.

Selezionare una funzione

- ▶ Premendo il tasto di navigazione  si scorre da una funzione a quella successiva. La funzione è visibile di volta in volta sul display.
- ▶ Premendo il tasto funzione **OK** si seleziona la funzione rappresentata. Si apre il relativo sottomenu, di cui viene visualizzata la prima voce.

Se si preme il tasto funzione **Indietro** oppure il tasto di fine chiamata  **brevemente**, si torna al precedente livello di menu oppure si interrompe il processo.

Le modifiche che non sono state confermate premendo il tasto funzione **OK** vengono cancellate.

Tornare in stand-by

Da un punto qualsiasi del menu:

- ▶ Premere **a lungo** il tasto di fine chiamata  oppure
- ▶ Non premere alcun tasto. Dopo 2 min. il display torna **automaticamente** in stand-by.

Un esempio di display in stand-by è illustrato a **pag. 35**.

Accendere/spegnere il portatile



In stand-by premere **a lungo** il tasto di fine chiamata (tono di conferma), per spegnere il portatile. Per riaccenderlo premere di nuovo il tasto di fine chiamata **a lungo**.

Bloccare/sbloccare la tastiera

Il blocco dei tasti impedisce l'uso indesiderato del telefono.



Premere **a lungo** il tasto cancelletto per bloccare/sbloccare la tastiera. Si sente un tono di conferma.

Se il blocco tastiera è attivato, premendo i tasti si visualizza un messaggio di avviso.

Il blocco tasti si disattiva automaticamente quando si riceve una chiamata e, al termine della conversazione, si riattiva.

Nota

Con il blocco-tasti attivo non è possibile chiamare neanche i numeri di emergenza.

Rappresentazione delle operazioni descritte dal manuale

Le operazioni da effettuare vengono rappresentate in modo abbreviato, per es.:

Menu → **Impostazioni** → **Zero radiazioni** (☑ = attivo)

- ▶ Ciò significa che si deve procedere nel modo seguente:



- ▶ Premere il tasto funzione sotto la visualizzazione **Menu**, per aprire il menu principale.



- ▶ Premere il bordo inferiore del tasto di navigazione ☐ ...



... finchè sul display viene visualizzato il punto del menu **Impostazioni**.

- ▶ Premere il tasto funzione sotto la visualizzazione **OK**, per confermare la scelta.



- ▶ Premere il bordo inferiore del tasto di navigazione ☐ ...



... finchè sul display viene visualizzato il punto del menu **Zero radiazioni**.

- ▶ Premere il tasto funzione sotto la visualizzazione **OK**, per attivare o disattivare la funzione (☑ = attiva).

- ▶ Premere il tasto funzione sotto la visualizzazione **Indietro** per tornare al livello precedente del menu
oppure
premere **a lungo** il tasto di fine chiamata (☎), per tornare in stand-by.

Albero dei menu

Le voci del menu sono suddivise in parti. I numeri di pagina si riferiscono alla descrizione nel manuale

Aprire il menu principale: con il telefono in stand-by premere il tasto funzione **Menu**.

✉ SMS

Scrivi SMS
Ricevuti
Bozze
Impostazioni

Centri Servizio SMS
Notifica
Notifica

- pag. 79
- pag. 83
- pag. 80
- pag. 86
- pag. 85
- pag. 80

📶 Servizi di rete

Richiamata automatica
Ch. successiva anonima
Inoltro
Avviso di chiamata
Sempre anonima
Segreteria di rete
Trasferta (ECT)
No Prenotazione

solo rete fissa

Int
rete fissa
IP1
IP2
:
IP6

Vengono visualizzate le connessioni VoIP configurate sul telefono.

- pag. 63
- pag. 59

solo rete fissa

- pag. 58
- pag. 56
- pag. 63
- pag. 62
- pag. 63

📖 Contatti Online

Gigaset.net
Rubrica Online
Yellow Pages

- pag. 75
- pag. 72
- pag. 72

🕒 Sveglia

Attiva
Orario

- pag. 98
- pag. 98

 **Segreteria Telefonica**

Ascolta i messaggi	S.T.di rete R.fissa	→ pag. 95
	S.T.di rete IP1	→ pag. 93
	:	
	S.T.di rete IP6	
Segreterie di rete	S.T.di rete R.fissa	→ pag. 93
	S.T.di rete IP1	
	:	
	S.T.di rete IP6	
Imposta il tasto 1	S.T.di rete R.fissa	→ pag. 94
	S.T.di rete IP1	
	:	
	S.T.di rete IP6	

 **Impostazioni**

Data / Ora		→ pag. 110
Impostazioni Audio	Regola audio del portatile	→ pag. 107
	Regola volume della suoneria	→ pag. 107
	Toni di avviso	→ pag. 109
	Avviso batterie scariche	→ pag. 109
	Suoneria del Portatile	→ pag. 108
Impostazioni del display	Screensaver	→ pag. 104
	Schemi colore	→ pag. 105
	Contrasto	→ pag. 105
Lingua		→ pag. 104
Portatile	Registra il portatile	→ pag. 99
	De-registra il portatile	→ pag. 99

Telefonia	Solleva e Parla	→ pag. 106
	Installaz. guidata VoIP	→ pag. 113
	Tipo chiamate da memorizzare	→ pag. 66
	Tempo di Flash	→ pag. 119
	Linea esterna	→ pag. 119
	Musica su attesa	→ pag. 111
Sistema	Reset del Portatile	→ pag. 109
	Reset della Base	→ pag. 117
	Riavvio della Base	→ pag. 117
	Crittografia	→ pag. 116
	Rete locale	→ pag. 111
	Base Aggiornamento	→ pag. 114
	PIN di sistema	→ pag. 111
Range massimo	→ pag. 96	
Zero radiazioni	→ pag. 96	
E-mail	E-mail 1 ... E-mail 6	→ pag. 89

Telefonare

Nota

Tramite la vostra base è possibile effettuare fino a tre telefonate esterne in parallelo, due tramite VoIP e una tramite rete fissa.

Telefonare sulla linea esterna

Le chiamate esterne sono telefonate che si effettuano sulla rete pubblica (rete fissa) e in Internet (VoIP).

Per una chiamata esterna è necessario impostare una delle connessioni del telefono come connessione in uscita. Si hanno le seguenti possibilità:

- ◆ Assegnare al portatile una connessione come connessione in uscita.
- ◆ In genere è possibile selezionare una connessione in uscita ad ogni chiamata. Premendo a lungo il tasto impegno linea  si apre la lista con tutte le connessioni in uscita del telefono disponibili.

Connessione in uscita dedicata

Prerequisito:

Al portatile è assegnata una connessione (connessione di rete fissa oppure VoIP) come connessione in uscita.



Digitare il numero e premere **brevemente** il tasto impegno linea. Se non esiste nessun piano di selezione per il numero selezionato (→ **pag. 139**), il numero viene selezionato tramite la connessione in uscita del portatile. Se esiste un piano di selezione, il numero viene selezionato tramite la connessione stabilita nel piano di selezione. Se il numero di telefono è bloccato da un piano di selezione, non viene selezionato. Viene visualizzato **Operazione impossibile!**

Oppure:



Premere **a lungo** il tasto impegno linea e selezionare la connessione.



Premere il tasto funzione.



Digitare il numero. Il numero viene selezionato dopo circa 3,5 secondi dall'inserimento dell'ultima cifra.

Sul display vengono visualizzati i numeri selezionati e la connessione in uscita utilizzata (per es. **da IP2**). Se disponibile, viene visualizzato il nome della connessione da voi impostato, altrimenti il nome standard.

Dopo l'instaurazione di una connessione VoIP sul display in alto a destra viene visualizzato il numero della linea VoIP utilizzata (per **IP2 02**).



Note

- ◆ Se si telefona tramite VoIP sulla rete fissa, potrebbe essere necessario selezionare anche il prefisso locale con le chiamate locali (a seconda del provider). È possibile evitare l'inserimento del proprio prefisso, se si inserisce il prefisso nella configurazione e si attiva l'opzione **Prefisso locale di preselezione per le chiamate tramite VoIP** (vedi configuratore web).
- ◆ Se con il configuratore web è stata attivata l'opzione **Fallback automatico tramite la rete fissa**, e il tentativo di telefonare tramite una connessione VoIP fallisce, si tenta automaticamente di instaurare la connessione tramite rete fissa.
- ◆ I numeri di telefono Gigaset.net che terminano con il suffisso #9 vengono selezionati automaticamente tramite la connessione Gigaset.net. Le chiamate sono gratuite (→ **pag. 53**).

Selezione del tipo di connessione ad ogni chiamata

Prerequisito: al portatile invece di una connessione in uscita è assegnata l'opzione „Sel. ad ogni ch.“.



Digitare il numero e premere il tasto impegno linea. Viene visualizzata la lista di tutte le connessioni del telefono disponibili.



Selezionare la connessione.



Premere il tasto funzione.

Se per il numero di telefono selezionato è definito un piano di selezione (→ **pag. 139**), viene utilizzata la connessione in uscita stabilita nel piano di selezione.

Note

- ◆ È possibile interrompere la selezione con il tasto di fine chiamata
- ◆ Durante la conversazione viene visualizzata la durata.
- ◆ Eseguendo la selezione dalla rubrica telefonica (**pag. 68**) oppure dalla lista delle chiamate o dalla lista dei numeri selezionati (**pag. 64**) si evita di dover digitare più volte i numeri.

Utilizzare la lista delle connessioni sul tasto funzione

Prerequisito: la lista con tutte le connessioni configurate è stata associata ad un tasto funzione (→ **pag. 105**).

 **Sel.lin.** Premere il tasto funzione e selezionare la connessione.

 / **Selez.**

Premere il tasto impegno linea oppure il tasto funzione.



Digitare il numero. Il numero viene selezionato dopo circa 3,5 secondi dall'inserimento dell'ultima cifra.

Un piano di selezione definito per il numero di telefono selezionato viene ignorato. Eccezione: se in un piano di selezione è impostato un blocco, questo è attivo con le connessioni VoIP (non con la rete fissa).

Richiamare l'indirizzo IP (a seconda del provider)

Tramite VoIP è possibile selezionare anche un indirizzo IP al posto di un numero di telefono VoIP.

- ▶ Premere il tasto asterisco  per separare i blocchi delle cifre dell'indirizzo (per es. 149*246*122*28).
- ▶ Eventualmente premere il tasto cancelletto  per aggiungere il numero della porta SIP del vostro interlocutore all'indirizzo IP (per es. 149*246*122*28#5060).

Se il vostro provider VoIP non supporta la selezione degli indirizzi IP, ogni parte dell'indirizzo viene interpretata come numero di telefono normale.

Selezionare i numeri di emergenza

In alcuni paesi i piani di selezione per i numeri di emergenza (per es. per le chiamate **locali** alla polizia; → **pag. 105**) sono preimpostati sul telefono. Quindi i numeri di emergenza vengono selezionati sempre tramite rete fissa.

È possibile modificare la connessione tramite la quale i numeri di emergenza devono essere selezionati (per es. se il telefono non è collegato alla rete fissa). Assicurarsi che il vostro VoIP provider supporti i numeri di emergenza. Se la connessione VoIP viene cancellata dalla configurazione, la chiamata di emergenza non è più revocabile.

Se nel telefono non è preimpostato nessun numero di emergenza, è necessario che create voi stessi dei piani di selezione per i numeri di emergenza. Assegnate loro una connessione che sapete supporti i numeri di emergenza. Sulla rete fissa i numeri di emergenza sono sempre supportati.

Attenzione: se per i numeri di emergenza non è stato definito nessun piano di selezione ed è stato attivato un prefisso locale automatico, il prefisso verrà anteposto anche ai numeri di emergenza, quando li si seleziona tramite VoIP.

Visualizzazione del numero di telefono dell'utente chiamato (COLP)

Prerequisiti:

- ◆ Il vostro provider di rete supporta il servizio COLP (**C**onnect**e**d **L**ine **I**dentification **P**resentation). Potrebbe essere necessario attivare il COLP presso il Provider (informarsi presso il proprio provider).
- ◆ L'utente chiamato non ha attivato il COLR (**C**onnect**e**d **L**ine **I**dentification **R**estriction).

Per le chiamate in uscita il numero di telefono del collegamento su cui si risponde alla chiamata viene visualizzato sul display del vostro portatile.

Il numero di telefono visualizzato può essere diverso dal numero di telefono che avete selezionato. Esempi:

- ◆ L'utente chiamato ha attivato un trasferimento di chiamata.
- ◆ Si è risposto alla chiamata tramite trasferimento ad un altro collegamento.

Se nella rubrica esiste una voce per questo numero di telefono, sul display viene visualizzato il relativo nome.

Note

- ◆ Anche con la conversazione alternata, nelle conferenze e con le consultazioni al posto del numero selezionato viene visualizzato il numero di telefono del collegamento raggiunto (oppure il relativo nome).
- ◆ Copiando il numero di telefono in rubrica e nella lista di selezione, viene copiato il numero selezionato (non quello visualizzato).

Terminare la chiamata



Premere il tasto di fine chiamata.

Rispondere ad una chiamata

Alla ricezione di una chiamata il portatile squilla, la chiamata viene visualizzata sul display e il tasto  lampeggia.

Nota

Vengono segnalate solo le chiamate alle connessioni in arrivo assegnate al portatile.

Se sulla vostra base sono configurate delle connessioni VoIP, vale in particolare ciò che segue:

- ◆ Se nel vostro telefono non è stata impostata nessuna assegnazione delle connessioni in arrivo, tutte le chiamate in arrivo vengono segnalate su tutti i portatili registrati. In genere tutte le connessioni disponibili vengono assegnate a tutti i portatili come connessioni in entrata.
- ◆ Se è stata effettuata un'assegnazione tra portatili e le connessioni in entrata e quindi non è stata assegnata una connessione in entrata ad un portatile, le chiamate a questa connessione non vengono segnalate su nessun portatile.
- ◆ Se una chiamata non viene assegnata a nessuna connessione del telefono, questa chiamata viene segnalata su tutti i portatili (per es. una connessione instaurata tramite indirizzo IP).

Per rispondere alla chiamata entrante si hanno le seguenti possibilità:

- ▶ Premere il tasto impegno linea .
- ▶ Se il portatile è nel supporto di ricarica e la funzione **Solleva e Parla** è attivata (→ **pag. 106**), il portatile risponde automaticamente ad una chiamata appena lo si solleva dal supporto di ricarica.
- ▶ Con una chiamata al collegamento di rete fissa: premere il tasto funzione **Risp.**

Se la suoneria vi disturba premere il tasto funzione **Silenz.** Fino a quando la chiamata è visualizzata sul display sarà comunque possibile rispondere.

Premendo il tasto di fine chiamata  oppure il tasto funzione **Rifiuta** una chiamata ad una connessione VoIP viene respinta. Premendo il tasto di fine chiamata  con una chiamata sulla connessione di rete fissa, **Silenz.** viene solo disattivata la suoneria.

Visualizzazione del numero telefonico del chiamante

Alla ricezione di una chiamata sul proprio display si visualizzerà il numero del chiamante premesso che:

- ◆ Il vostro operatore di rete supporti il CLIP, CLI.
 - CLI (Calling Line Identification): il numero del chiamante viene trasmesso.
 - CLIP (Calling Line Identification Presentation): il numero del chiamante viene visualizzato.
- ◆ Abbiato richiesto l'attivazione del servizio CLIP al vostro operatore di rete.
- ◆ Il chiamante non abbia chiesto all'operatore di rete di trattare il proprio numero come riservato o lui stesso abbia oscurato l'invio del suo numero.
- ◆ Il numero sia tecnicamente disponibile (es. non vi sia qualche problema in centrale telefonica).

Visualizzazione della chiamata

Nel caso in cui il numero sia memorizzato nella rubrica con relativo nome associato, sul display apparirà il nome.

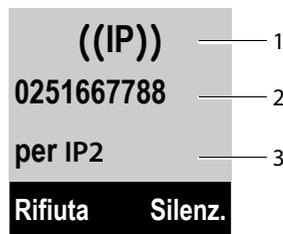
A seconda di ciò che appare sul display è possibile capire se la chiamata arriva dalla rete analogica o VoIP.

Esempio di visualizzazione:

Chiamata su rete analogica



Chiamata VoIP



- 1 Simbolo della suoneria (il colore dello sfondo cambia a seconda del gruppo VIP assegnato, → [pag. 69](#))
- 2 Numero oppure nome del chiamante
- 3 Connessione in arrivo: indica quale dei vostri numeri di telefono ha selezionato il chiamante. Viene visualizzato il nome da voi impostato durante la configurazione oppure il nome standard (**rete fissa** oppure da **IP1** a **IP6**). Con le chiamate da Gigaset.net viene visualizzato „per Gigaset.net“.

Al posto del numero viene visualizzato:

- ◆ **Chiam. Esterna**, se non siete abbonati al servizio CLIP. Per un istante può apparire anche prima che il numero del chiamante venga visualizzato sul display.
- ◆ **Chiam. Anonima**, se il chiamante ha soppresso volontariamente, personalmente o dando disposizioni all'operatore, la trasmissione del proprio numero (numero riservato) ([pag. 56](#)).
- ◆ **Sconosciuto**, se il numero telefonico non fosse, anche temporaneamente, tecnicamente disponibile.

Acquisizione del nome dalla rubrica telefonica online

Durante la visualizzazione della chiamata è possibile visualizzare, anziché il numero di telefono, il nome con cui il chiamante è salvato in una rubrica telefonica online.

Prerequisito:

- ◆ Per la funzione „Visualizzazione del nome del chiamante“ è stata selezionata una rubrica telefonica online tramite il configuratore web.
- ◆ Il chiamante ha richiesto e non soppresso la trasmissione del numero di telefono.
- ◆ Il telefono ha una connessione a Internet.
- ◆ Il numero di telefono del chiamante non è salvato nella rubrica telefonica locale del portatile.

Note sulla visualizzazione del numero di telefono (CLIP)

Il vostro telefono Gigaset è preimpostato in modo che sul display venga visualizzato il numero di telefono del chiamante. Non è necessario effettuare nessuna ulteriore impostazione sul vostro telefono.

Se il numero di telefono non dovesse comunque essere visualizzato, le cause possibili sono:

- ◆ Il servizio CLIP non è stato richiesto presso il vostro operatore di rete oppure
- ◆ Il vostro telefono è collegato tramite un centralino telefonico/un router con centralino telefonico integrato (gateway), che non trasmette tutte le informazioni.

Il vostro telefono è collegato tramite un centralino telefonico/un gateway?

Questo si riconosce dal fatto che tra il telefono e il collegamento telefonico di casa si trova un ulteriore dispositivo, per es. un PABX, un gateway etc. Spesso in questo caso aiuta un ripristino:

- ▶ Togliere brevemente la presa del vostro centralino telefonico! Quindi reinserirla e attendere finché il dispositivo viene riavviato.

Se il numero di telefono non viene ancora visualizzato

- ▶ Verificare le impostazioni nel vostro centralino telefonico riguardanti la visualizzazione del numero di telefono (CLIP) ed eventualmente attivare questa funzione. Cercare quindi „CLIP“ (oppure una denominazione alternativa come „trasmissione del numero di telefono“, „trasferimento del numero di telefono“, „visualizzazione della chiamata“...). Eventualmente informarsi presso il produttore di questo apparecchio.

Se anche questo non ha esito positivo, potrebbe essere che l'operatore non mette a disposizione il CLIP a questo numero di telefono.

La visualizzazione del numero di telefono è stata richiesta all'operatore di rete?

- ▶ Verificare se il vostro operatore supporta la visualizzazione del numero di telefono (CLIP) e se la funzione è stata attivata. Rivolgersi eventualmente al vostro operatore.

Ulteriori consigli sul tema si trovano nella homepage di Gigaset alla pagina: www.gigaset.com/service.

Telefonia VoIP tramite Gigaset.net

Gigaset.net vi offre la possibilità di telefonare **direttamente** ad un altro utente Gigaset.net (per es. altre persone, amici e membri della famiglia che possiedono un telefono IP Gigaset) senza costi aggiuntivi tramite Internet – senza dover registrare un account presso un provider VoIP e senza effettuare altre impostazioni! È soltanto necessario collegare il telefono alla rete elettrica e ad Internet ed eventualmente registrarsi con un nome da voi scelto nella rubrica online di Gigaset.net (→ **pag. 77**).

Gigaset.net è un servizio VoIP di Gigaset Communications GmbH, a cui possono accedere tutti i possessori di un apparecchio Gigaset VoIP.

È possibile telefonare **gratuitamente** con altri utenti Gigaset.net, cioè a parte i costi per l'accesso ad Internet non sono previsti altri costi telefonici. Non sono possibili collegamenti a/da altre reti.

I numeri di telefono che terminano con il suffisso #9 vengono selezionati automaticamente tramite la connessione Gigaset.net.

Nota

Gigaset.net supporta la telefonia a larga banda: le chiamate Gigaset.net che si effettuano dal vostro telefono con un altro terminale a larga banda hanno un'eccellente qualità del suono (per es. High-Definition sound performance, → **pag. 54**).

Ad ogni apparecchio Gigaset VoIP è già assegnato un numero Gigaset.net per impostazione di fabbrica (→ **pag. 159**).

Tutti gli utenti registrati sono contenuti nella rubrica di Gigaset.net, a cui è possibile accedere.

In Gigaset.net è disponibile un Echo-Service con cui è possibile verificare la vostra linea VoIP.

L'Echo-Service è disponibile in sei lingue:

- ◆ 12341#9 (inglese)
- ◆ 12342#9 (olandese)
- ◆ 12343#9 (italiano)
- ◆ 12344#9 (francese)
- ◆ 12345#9 (tedesco)
- ◆ 12346#9 (spagnolo)

Dopo l'annuncio l'Echo-Service rinvia i dati vocali da voi ricevuti direttamente come Echo.

Esclusione dalla responsabilità

Gigaset.net è una libera prestazione di servizi offerta da Gigaset Communications GmbH senza garanzia e responsabilità per la disponibilità di rete e del servizio.

Nota

Se non si utilizza Gigaset.net per sei settimane viene disattivato automaticamente. Non si è raggiungibili per le chiamate da Gigaset.net.

La connessione viene riattivata:

- ◆ non appena si avvia una ricerca nella rubrica di Gigaset.net (→ **pag. 77**) oppure
- ◆ telefonando tramite Gigaset.net (selezionare il numero con #9 alla fine) oppure
- ◆ attivando la connessione tramite il configuratore web.

Gigaset HDSP – Telefonia in qualità del suono brillante



Il vostro telefono Gigaset supporta il Codec a larga banda G.722. Con esso è possibile perciò telefonare in qualità del suono brillante (High Definition Sound Performance) tramite VoIP.

Registrando portatili a larga banda sulla vostra base, le vostre chiamate interne tra questi portatili vengono eseguite anch'esse tramite larga banda.

I prerequisiti per le connessioni a larga banda sul vostro telefono sono:

◆ **Con le chiamate interne:**

I portatili coinvolti sono a larga banda, cioè supportano il Codec G.722.

◆ **Con le chiamate esterne tramite VoIP:**

- Si effettua la chiamata su un portatile a larga banda.
- È stato selezionato il Codec G.722 per le chiamate in uscita.
- Il vostro provider VoIP supporta le connessioni a larga banda.
- Il telefono dell'interlocutore supporta il Codec G.722 e accetta l'instaurazione di una connessione a larga banda.

Nota

Il VoIP-Service **Gigaset.net** (→ **pag. 53**) supporta le connessioni a larga banda.

Attivare/disattivare il viva voce

Con il viva voce non si tiene il portatile all'orecchio, ma lo si appoggia per es. davanti a sè sul tavolo. In questo modo è possibile per es. far partecipare anche altri alla telefonata.

Nota

Informare l'interlocutore se si fa partecipare qualcuno alla conversazione.

Durante una conversazione si attiva o disattiva il viva voce:

- ☒ Premere il tasto viva voce. Ad ogni pressione del tasto si passa dalla funzione ricevitore alla funzione viva voce. Se il viva voce è attivato, il tasto è acceso.

Se si desidera riporre il portatile nel supporto di ricarica senza far cadere la conversazione:

- ▶ Tenere premuto il tasto viva voce ☒ mentre lo si ripone e per altri 2 secondi.

Per modificare il volume di conversazione → [pag. 107](#).

Disattivare il microfono (Mute)

È possibile disattivare il microfono del ricevitore durante una chiamata esterna (anche durante una conferenza oppure una conversazione alternata). Il vostro interlocutore non vi sente più. È comunque possibile ascoltare il vostro interlocutore.

Prerequisito: è in corso una chiamata esterna.

- ☒ Premere il tasto di navigazione **a destra** per disattivare il microfono del portatile. Sul display viene visualizzato **Il microfono è escluso**. Premere di nuovo ☒ per annullare la disattivazione del microfono.

Se durante la disattivazione del microfono c'è una chiamata in attesa, questa viene segnalata acusticamente come al solito. Verrà visualizzata sul display quando il microfono verrà riattivato.

Nota

Durante la disattivazione del microfono i tasti del portatile sono disattivati con le seguenti eccezioni:

- ◆ il lato superiore del tasto di navigazione con cui è possibile impostare il volume di conversazione per ricevitore e viva voce
- ◆ il lato destro del tasto di navigazione (annullare il Mute)
- ◆ il tasto di fine chiamata ☒, con cui è possibile terminare la chiamata
- ◆ il tasto impegno linea ☒, con cui è possibile attivare/disattivare il viva voce

Telefonare con i servizi di rete

I servizi di rete sono funzioni messe a disposizione dal vostro operatore di rete.

Attenzione:

- ◆ Il menu **Servizi di rete** non può essere aperto contemporaneamente su due portatili. Si potrebbe sentire un tono di conferma negativo.
- ◆ È possibile utilizzare alcuni servizi di rete solo se richiedi al vostro operatore di rete fissa (eventuali costi aggiuntivi).
- ▶ **In caso di problemi rivolgerti al vostro operatore di rete.**

Impostazioni generali per tutte le chiamate

Telefonare in modo anonimo – Sopprimere la trasmissione del numero

È possibile sopprimere la trasmissione del vostro numero di telefono (CLIR = Calling Line Identification Restriction). Il vostro numero di telefono non verrà quindi visualizzato presso la persona chiamata. Si chiama in modo anonimo.

Prerequisiti:

- ◆ Per le chiamate anonime tramite la vostra connessione di rete fissa potrebbe essere necessario aver richiesto un corrispondente servizio (funzionalità) presso il vostro provider di rete.
- ◆ Le chiamate anonime sono possibili solo tramite le connessioni VoIP per cui il provider supporta la funzione „Telefonare in modo anonimo“. Potrebbe essere necessario attivare la funzione presso i provider delle vostre connessioni VoIP.

Attivare/disattivare „Telefonare in modo anonimo“ per tutte le chiamate

Con la funzione attivata la trasmissione del numero di telefono viene soppressa sia con tutte le chiamate tramite rete fissa sia tramite le vostre connessioni VoIP. La trasmissione del numero è attivata per tutti i portatili registrati.

Menu →  **Servizi di rete** → **Sempre anonima**
Selezionare e premere **OK** (= attivo).

Per sopprimere la trasmissione del numero in modo temporaneo per la chiamata successiva → **pag. 59**.

Trasferimento di chiamata generale

Si distingue tra

- ◆ il trasferimento di chiamata interno e
- ◆ il trasferimento di chiamata ad un numero di telefono esterno

Inoltro di chiamata ad un collegamento esterno

Con l'inoltro di chiamata le chiamate vengono trasferite ad un collegamento esterno. È possibile attivare un inoltro di chiamata specifico della connessione, cioè per ogni connessione (numero di rete fissa e connessione VoIP), assegnata al portatile come connessione in arrivo.

Prerequisito: il provider VoIP supporta l'inoltro di chiamata.

Menu →  **Servizi di rete** → **Inoltro**

Viene visualizzata la lista con le connessioni in arrivo configurate e attivate del telefono e **Int**.

- ▶ Selezionare la connessione in arrivo per cui si desidera attivare o disattivare l'inoltro di chiamata e premere **OK**.
- ▶ Modificare i dati su più righe:

Stato

Premere il tasto di navigazione a destra/sinistra per attivare/disattivare l'inoltro di chiamata.

Nr. di telefono

Inserire il numero a cui deve essere inoltrata la chiamata. Per ogni connessione è possibile indicare un altro numero di rete fissa, VoIP oppure di rete mobile.

Quando

Selezionare **Tutte** / **No risposta** / **Se Occupato**.

Tutte: le chiamate vengono inoltrate immediatamente, cioè sul vostro telefono non vengono più segnalate le chiamate a questa connessione.

No risposta: le chiamate vengono inoltrate se dopo più squilli non risponde nessuno (solo VoIP).

Se Occupato: le chiamate vengono inoltrate se il numero è occupato (solo VoIP).

Invia Premere il tasto funzione.

Con inoltro di chiamata della connessione di rete fissa:

Viene instaurata una connessione nella rete del telefono, per attivare/disattivare l'inoltro di chiamata.

- ▶ Premere il tasto di fine chiamata  dopo la conferma dalla rete.

Attenzione

Con l'**inoltro di chiamata** dei vostri numeri di telefono è possibile che ci siano **costi aggiuntivi**. Informarsi presso il proprio provider.

Inoltro di chiamata interno

È possibile inoltrare tutte le chiamate **esterne** indirizzate ad una connessione in arrivo del portatile ad un altro portatile.

Menu →  **Servizi di rete** → **Inoltro**

Int Selezionare e premere **OK**.

- ▶ Modificare i dati su più righe:

Stato

Premere a destra/sinistra il tasto di navigazione, per attivare/disattivare l'inoltro di chiamata.

Al portatile

Premere a destra/sinistra il tasto di navigazione, per selezionare il portatile destinatario.

Manca portatile viene visualizzato, se precedentemente non era impostato nessun inoltro di chiamata interno oppure se il portatile precedentemente impostato non è più registrato.

TempoSuoneria

Se la chiamata non deve essere trasferita direttamente ma con un ritardo, selezionare qui la lunghezza del ritardo (**Ness.**, **10 sec.**, **20 sec.** oppure **30 sec.**). Inserendo **Ness.**, la chiamata non viene segnalata sul portatile ma inoltrata direttamente.

OK Premere il tasto funzione.

L'inoltro interno è solo ad un livello, cioè se le chiamate per il portatile vengono inoltrate ad un altro portatile (per es. PT1), anche su cui è attivato un inoltro (per es. su PT2), questo secondo inoltro non viene attivato. Le chiamate vengono segnalate sul portatile PT1.

Note

- ◆ Una chiamata per il portatile, che è stata inoltrata, viene inserita nella lista delle chiamate.
- ◆ Se una chiamata ad una connessione in arrivo assegnata solo al portatile viene inoltrata ad un portatile non raggiungibile (per es. il portatile è spento), la chiamata dopo poco viene respinta.

Attivare/disattivare l'avviso di chiamata con le chiamate esterne

Con la funzione attivata durante una telefonata **esterna** viene segnalato con un avviso di chiamata che un altro utente esterno sta tentando di chiamarvi. Se si dispone di CLIP, sul display viene visualizzato il numero di telefono dell'utente in attesa oppure la voce della rubrica per questo numero di telefono. Il chiamante sente il segnale libero.

Con avviso di chiamata disattivato il chiamante sente il segnale di occupato, se si sta già effettuando una conversazione e se si è stati assegnati come unico utente di questa connessione.

Attivare/disattivare l'avviso di chiamata

Prerequisito per le conversazioni tramite VoIP: sul telefono sono consentite connessioni VoIP parallele (impostazione iniziale; l'impostazione può essere modificata tramite il configuratore web).

Menu →  **Servizi di rete** → **Avviso di chiamata**

 Selezionare **Si / Off**, per attivare/disattivare l'avviso di chiamata.

▶ Premere il tasto funzione **Invia**.

L'avviso di chiamata viene attivato o disattivato per tutte le connessioni del telefono e per tutti i portatili registrati.

Per attivare/disattivare la funzione per la connessione di rete fissa il telefono instaura una connessione alla centralina, per inviare un codice corrispondente.

▶ Premere il tasto di fine chiamata  dopo la conferma dalla rete fissa.

Attivare/disattivare la trasferta della chiamata – ECT (Explicit Call Transfer – VoIP)

Se la funzione è attivata, è possibile collegare tra loro due interlocutori esterni di una connessione VoIP, premendo il tasto di fine chiamata  (→ [pag. 62](#)).

Prerequisito: è in corso una conversazione esterna tramite una delle vostre connessioni VoIP e si avvia una consultazione esterna.

È possibile attivare/disattivare questa funzione tramite il vostro portatile.

Menu →  **Servizi di rete**

Trasferta (ECT)

Selezionare e premere **OK** ( = attivo).

Nota

Per la trasferta di chiamata su una connessione VoIP è possibile effettuare ulteriori impostazioni tramite il configuratore web (→ [pag. 142](#)).

Impostazioni per la chiamata successiva

Attivare „Chiamare in modo anonimo“ per la chiamata successiva

È possibile sopprimere la trasmissione del numero di telefono alla chiamata successiva (CLIR = Calling Line Identification Restriction). L'impostazione vale per tutte le connessioni del telefono.

In stand-by:

Menu →  **Servizi di rete** → **Ch. successiva anonima**

Selezionare e premere **OK**.



Digitare il numero di telefono oppure prelevarlo dalla rubrica.

Selez.

Premere il tasto funzione. Il numero viene selezionato.

È possibile sopprimere la trasmissione del numero di telefono anche in generale per tutte le chiamate → [pag. 56](#).

Azioni durante una chiamata esterna

Attenzione

Con la telefonia VoIP i servizi descritti di seguito sono disponibili solo se sono consentite connessioni IP parallele.

Avviare una prenotazione se occupato/non risponde (rete fissa)

Note

- ◆ È possibile utilizzare la funzione solo per le chiamate tramite rete fissa.
- ◆ Viene offerto un tasto funzione/una funzione del menu per attivare una prenotazione solo se la centralina supporta questo servizio.

Se il vostro interlocutore non risponde oppure è occupato, è possibile prenotare una richiamata.

Telefonare con i servizi di rete

Richiamata se occupato: la richiamata avviene non appena l'utente chiamato ha terminato la connessione.

Richiamata se non risponde: la richiamata avviene non appena l'utente chiamato ha telefonato.

Prenotare una richiamata:

Prerequisito: è stato selezionato un numero e la vostra connessione di rete fissa è impostata come connessione in uscita.

Menu → Prenotazione

Selezionare e premere **OK**.



Premere il tasto di fine chiamata.

Prenotare una richiamata durante una richiamata esterna:

Si sta cercando di prenotare una richiamata durante una chiamata esterna. L'utente è occupato oppure non risponde.

Menu → Prenotazione

Selezionare e premere **OK**.

Fine

Premere il tasto funzione per tornare all'interlocutore in attesa.

Note

- ◆ Può essere attiva solo una richiamata. Attivando una seconda richiamata, la prima viene cancellata automaticamente.
- ◆ La richiamata avviene sulla connessione in uscita precedentemente utilizzata.
- ◆ Si può rispondere alla richiamata solo sul dispositivo che ha attivato la richiamata.

Rispondere all'avviso di chiamata

È in corso una chiamata esterna e si sente l'avviso di chiamata.

Con trasmissione del numero di telefono:

Risp.

Premere il tasto funzione.

Senza trasmissione del numero di telefono (rete fissa):

Menu → Accetta avviso di chiamata

VoIP: Dopo avere risposto alla chiamata in attesa, è possibile passare da un interlocutore all'altro („**Conversazione alternata**“ → **pag. 62**) oppure parlare con entrambi contemporaneamente („**Conferenza**“ → **pag. 62**).

Note

- ◆ Senza CLIP una chiamata in attesa viene visualizzata solo con un tono di segnalazione.
- ◆ Una chiamata interna in attesa viene visualizzata sul display. È possibile rispondere oppure rifiutare la chiamata interna.
- ◆ Per come rispondere ad una chiamata esterna in attesa durante una chiamata interna → **pag. 101**.

Rifiutare l'avviso di chiamata

Si sente il tono dell'avviso di chiamata, ma non si vuole parlare con il chiamante.

Sul collegamento di rete fissa:

Menu → Rifiuta avviso di chiamata

Sul collegamento IP:

Rifiuta Premere il tasto funzione.

L'utente in attesa sente il tono di occupato.

Nota

È anche possibile premere il tasto di fine chiamata , per terminare la chiamata attuale, e quindi premere il tasto impegno linea , per rispondere alla seconda chiamata.

Consultazione esterna

È possibile chiamare un secondo utente esterno. La prima conversazione viene mantenuta.

Durante una chiamata esterna:

Attesa Premere il tasto funzione.

La chiamata fino a quel momento viene mantenuta. L'interlocutore sente un annuncio o un tono di attesa.



Inserire il numero di telefono del secondo utente.

Viene selezionato il numero di telefono. Si viene collegati con il secondo utente.

Se non risponde nessuno oppure se si desidera terminare la chiamata al secondo utente, premere il tasto funzione **Fine** per ricollegarsi al primo interlocutore.

La chiamata di consultazione viene instaurata tramite la stessa connessione in uscita della prima chiamata.

Nota

È possibile prelevare il numero di telefono del secondo utente anche dalla rubrica telefonica, dalla lista di ripetizione delle chiamate, oppure dalla lista delle chiamate.

Terminare la consultazione

Menu → Termina chiamata

Si è di nuovo collegati con il primo interlocutore.

È possibile terminare la consultazione anche premendo il tasto di fine chiamata .

La connessione viene interrotta brevemente e si riceve una richiamata. Dopo aver impegnato la linea si è di nuovo collegati con il primo interlocutore. Prerequisito per le connessioni VoIP: il trasferimento della chiamata riagganciando non è attivo („ECT“ → [pag. 59](#) e „Configurare l'inoltro di chiamata tramite VoIP“

→ [pag. 142](#)).

Conversazione alternata

È possibile parlare a turno con due interlocutori (conversazione alternata).

Prerequisito: è in corso una telefonata esterna ed è stato chiamato un secondo utente (consultazione) oppure si ha risposto ad un avviso di chiamata.

▶ Con  passare da un interlocutore ad un altro.

L'utente con cui si sta parlando è contrassegnato sul display con > .

Terminare momentaneamente la chiamata attiva

Menu → Termina chiamata

Si è ricollegati all'interlocutore in attesa.

Conferenza

È possibile telefonare contemporaneamente con due utenti.

Prerequisito: è in corso una telefonata esterna ed è stato chiamato un secondo utente (consultazione interna o esterna) oppure si è risposto ad un avviso di chiamata.

▶ Premere il tasto funzione **Conf.**

Voi ed entrambi gli utenti (contrassegnati entrambi con >) potete ascoltare e conversare contemporaneamente.

Terminare la conferenza

▶ Premere il tasto funzione **Singolo**.

Si torna alla condizione „conversazione alternata“. Si è di nuovo collegati con l'utente con il quale avete avviato la conferenza.

Oppure:

 Premere il tasto di fine chiamata per terminare la chiamata con entrambi gli interlocutori.

Ognuno dei vostri interlocutori può terminare la sua partecipazione alla conferenza premendo il tasto di fine chiamata o riagganciando il ricevitore.

Inoltrare le chiamate

Inoltrare le chiamate ad un utente interno

È in corso una chiamata **esterna** e si desidera inoltrarla ad un altro portatile.

▶ Effettuare una chiamata **interna** di consultazione (→ **pag. 61**).

 Premere il tasto di fine chiamata (anche prima di annunciarsi), per inoltrare la chiamata.

Inoltrare la chiamata verso l'esterno (VoIP)– ECT (Explicit Call Transfer)

È in corso una chiamata **esterna** tramite una connessione VoIP e si desidera inoltrare la chiamata ad un altro utente esterno.

Prerequisito: la funzione è supportata dal relativo operatore di rete.

Se per il VoIP è stata attivata la funzione VoIP **Inoltrare la chiamata riagganciando** con l'aiuto del configuratore web („**Configurare l'inoltro di chiamata tramite VoIP**“ → **pag. 142**).

 Premere il tasto di fine chiamata per inoltrare la chiamata.

Funzioni dopo una chiamata**Cancellare la prenotazione in anticipo**

Prerequisito: per il collegamento di rete fissa è attiva una prenotazione (**pag. 59**).

Menu →  **Servizi di rete** → **No Prenotazione**

Viene instaurato un collegamento alla centralina e inviato un codice.

▶ Dopo la conferma dalla rete telefonica premere il tasto di fine chiamata .

Richiamare l'ultima chiamata persa (rete fissa)

È possibile richiamare il numero dell'ultima chiamata a cui non si è risposto sulla vostra connessione di rete fissa, indipendentemente dal fatto che il numero è stato visualizzato sul display oppure no.

Menu →  **Servizi di rete** → **Richiamata automatica**

Il numero viene selezionato tramite la connessione di rete fissa del telefono.

▶ Dopo la conferma dalla rete telefonica premere il tasto di fine chiamata .

Attivare/disattivare la segreteria di rete del vostro collegamento di rete fissa

Prerequisito: la segreteria di rete della connessione di rete fissa è stata richiesta al proprio provider di rete.

La segreteria telefonica del proprio provider di rete può essere attivata e disattivata.

Menu →  **Servizi di rete** → **Segreteria di rete**

 Selezionare **Si / Off**.

Invia Premere il tasto funzione per inviare un codice specifico alla centralina.

▶ Dopo la conferma dalla rete telefonica premere il tasto di fine chiamata .

Utilizzare le liste

Sono disponibili:

- ◆ Lista dei numeri selezionati,
- ◆ Lista SMS ricevuti,
- ◆ Lista delle chiamate,
- ◆ Lista della segreteria di rete

Lista dei numeri selezionati

Nella lista dei numeri selezionati sono presenti gli ultimi 10 numeri selezionati (max. 32 cifre). Se uno dei numeri è presente nella rubrica telefonica, viene visualizzato il rispettivo nome.

Ripetizione manuale dei numeri selezionati



Premere **brevemente** il tasto impegno linea
oppure

Ripeti

Premere il tasto funzione.



Selezionare la voce.



Premere il tasto impegno linea. Il numero viene selezionato.

Gestire le voci della lista dei numeri selezionati



Premere **brevemente** il tasto impegno linea
oppure

Ripeti

Premere il tasto funzione.



Selezionare la voce.

Menu

Aprire il menu.

Con  è possibile selezionare le seguenti funzioni:

Utilizza il numero

(come in rubrica, → **pag. 70**)

Copia in rubrica (→ **Salvare un numero nella rubrica telefonica, pag. 68**)

Cancella questa voce

Cancellare la voce selezionata.

Cancella tutta la lista

Cancellare **tutte** le voci della lista dei numeri selezionati.

Funzione del tasto messaggi

Richiamare le liste

Con il tasto messaggi  si richiamano le seguenti liste:

- ◆ Segreteria di rete, se il vostro operatore di rete supporta questa funzione e se la segreteria di rete è impostata per la selezione rapida (→ **pag. 94**).
- ◆ Lista SMS ricevuti (→ **pag. 83**)

◆ Lista e-mail (→ **pag. 90**)

◆ Lista delle chiamate

Non appena in una lista viene inserita una **nuova voce**, viene emesso un tono di avviso.

In **stand-by** viene visualizzato sul display un simbolo a seconda del tipo di voce:

Simbolo Nuovo messaggio ...

-  ... sulla segreteria di rete
-  ... nella lista **Chiamate perse**
-  ... nella lista degli SMS oppure di una lista e-mail

Il numero di **nuove** voci viene visualizzato sotto il rispettivo simbolo.

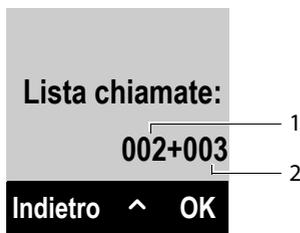


Nota

Se sulla segreteria di rete sono salvate delle chiamate, con la relativa impostazione del tipo di lista si riceve un avviso (vedi manuale di istruzioni del vostro operatore di rete).

Dopo aver premuto il tasto messaggi  vengono visualizzate tutte le liste che contengono messaggi e la lista della segreteria di rete.

La lista viene visualizzata con il numero delle voci nuove (1) e il numero delle voci vecchie, già lette (2). Nel caso della lista delle chiamate la seconda riga indica il numero totale delle chiamate vecchie in tutte le liste (esempio):



Con  scegliere una lista. Per aprirla premere **OK**.

Attivare/disattivare il lampeggiare del tasto messaggi

Con il configuratore web è possibile impostare con quale tipo di nuovi messaggi il tasto messaggi  deve lampeggiare.

Lista SMS ricevuti

Tutti gli SMS ricevuti vengono salvati nella lista dei messaggi entranti → **pag. 83**.

Lista delle chiamate

Prerequisito: trasmissione del numero (CLIP, **pag. 51**).

La base memorizza nella lista delle chiamate le voci per:

- ◆ le chiamate ricevute
- ◆ le chiamate perse
- ◆ le chiamate in uscita

Le liste delle chiamate ricevute e delle chiamate perse contengono ognuna le ultime 30 voci. La lista delle chiamate in uscita contiene le ultime 60 voci.

Sul vostro portatile è possibile visualizzare la lista delle chiamate perse oppure di tutte le chiamate, suddivise in quattro singole liste.

Impostare il tipo di lista della lista delle chiamate

Menu →  **Impostazioni** → **Telefonia** → **Tipo chiamate da memorizzare**

Solo chiamate perse / Tutte le chiamate

Selezionare e premere **OK** (☑ = attivo).

 Premere **a lungo** (stand-by).

Le voci nella lista delle chiamate restano invariate se si cambia il tipo di lista.

Aprire la lista delle chiamate

La lista delle chiamate si apre in stand-by con il tasto messaggi .

Con il tipo di lista **Solo chiamate perse**:

 → **Solo chiamate perse**

Con il tipo di lista **Tutte le chiamate**:

 → **Lista chiamate** → **Tutte le chiamate / Chiamate effettuate / Chiamate ricevute / Chiamate perse**

Voci della lista

Esempio di una voce presente nella lista:



- ◆ Lo stato della voce
 - **Nuova:** nuova chiamata persa.
 - **Vecchia:** voce già letta.
 - **Ricevuta:** si è risposto alla chiamata.
 - **Effettuate:** chiamate in uscita
 - ◆ Numero progressivo della voce
 - ◆ Numero o nome del chiamante
 - ◆ Data e ora della chiamata (se impostate → [pag. 36](#)).
 - ▶ Premendo il tasto funzione **Visual.** vengono visualizzate ulteriori informazioni sulla voce, per es. con le chiamate perse la connessione in entrata su cui è arrivata la chiamata.
 - ▶ Premere il tasto funzione **Menu** per selezionare le seguenti funzioni:
 - Copia in rubrica**
(→ [Salvare un numero nella rubrica telefonica, pag. 68](#))
 - Richiesta SMS**
Inviare il numero della voce alla richiesta SMS per determinare il nome del chiamante.
 - Cancella questa voce**
Cancellare la voce selezionata.
 - Cancella tutta la lista**
Cancellare tutte le voci della lista.
 - ▶ Premere il tasto impegno linea  per richiamare il chiamante selezionato. Si hanno le seguenti possibilità:
 - ▶ Premendo **brevemente** il tasto impegno linea , il numero viene selezionato tramite la connessione uscente del telefono.
- Oppure:
- ▶ Se desiderate richiamare il chiamante sulla connessione da lui utilizzata (viene visualizzata quando si preme **Visual.**):
Premere **a lungo** il tasto impegno linea . Selezionare la connessione dalla lista. Premere il tasto del display **Selez.**.

Quando si esce dalla lista delle chiamate, tutte le voci lette vengono contrassegnate come „vecchie“.

Utilizzare le rubriche telefoniche

Sono disponibili:

- ◆ rubrica telefonica locale del portatile,
- ◆ Rubriche pubbliche online ed elenchi per categoria (→ **pag. 72**)
- ◆ rubrica Gigaset.net (→ **pag. 75**)

Rubrica telefonica locale

Nella rubrica telefonica è possibile memorizzare fino a 150 voci.

È possibile creare una rubrica telefonica personalizzata per il vostro portatile.

È anche possibile inviare le liste/voci ad altri portatili (**pag. 71**).

Note

- ◆ La rubrica telefonica contiene già voci per la rubrica Gigaset.net e le rubriche online configurate.
- ◆ Per selezionare rapidamente un numero dalla rubrica (selezione rapida) è possibile associare i numeri ad un tasto (→ **Utilizzare i tasti di selezione rapida, pag. 70**).

Nella **rubrica telefonica** si memorizzano

- ◆ Numeri e relativi nomi,
- ◆ Suoneria VIP e colore VIP.

La rubrica telefonica si apre in stand-by oppure durante una chiamata esterna con il tasto .

Lunghezza delle voci

Numero: max. 32 cifre

Nome: max. 16 caratteri

Salvare un numero nella rubrica telefonica

 → **Menu** → **Nuovo contatto**

 Inserire il numero e premere **OK**.

 Inserire il nome e premere **OK**.

Posizione delle voci in rubrica

Le voci della rubrica telefonica in genere vengono elencate in ordine alfabetico per nome. Spazi e cifre hanno la priorità.

La sequenza è la seguente:

- 1 Spazio
- 2 Cifre (0–9)
- 3 Lettere (in ordine alfabetico)
- 4 Caratteri restanti

Per evitare che un nome venga disposto in ordine alfabetico, inserire uno spazio o un numero prima della prima lettera del nome. Questa voce viene inserita all'inizio della rubrica telefonica.

Selezionare una voce dalla rubrica telefonica

 Aprire la rubrica telefonica.

Si hanno le seguenti possibilità:

- ◆ Con  scorrere la rubrica telefonica fino alla selezione del nome desiderato.
- ◆ Inserire i primi caratteri del nome, eventualmente scorrere con  fino alla voce.

Selezionare con la rubrica telefonica

 →  (Selezionare la voce)

 Premere il tasto impegno linea.

Oppure durante la conversazione:

OK Premere il tasto funzione.

Gestire le voci della rubrica telefonica

 →  (Selezionare la voce)

Menu Premere il tasto funzione.

Con  è possibile selezionare le seguenti funzioni:

Nuovo contatto

Creare una nuova voce (→ **Salvare un numero nella rubrica telefonica**, pag. 68).

Chiamata VIP

Contrassegnare una voce della rubrica come VIP (Very Important Person), assegnandole una particolare melodia della suoneria. La voce viene contrassegnata in rubrica con il simbolo **VIP**. Le chiamate VIP si riconoscono dalla suoneria.

Colore chiamata VIP

Contrassegnare una voce della rubrica come VIP (Very Important Person), assegnandole un particolare colore dello sfondo. La voce viene visualizzata in rubrica con questo colore dello sfondo e contrassegnata con il simbolo **VIP**. Le chiamate VIP si riconoscono dal colore dello sfondo.

Utilizzare le rubriche telefoniche

Modifica la voce

Eventualmente modificare il numero e premere **OK**.

Eventualmente modificare il nome e premere **OK**.

Utilizza il numero

Modificare o completare un numero memorizzato e quindi selezionarlo con  oppure salvarlo come nuova voce; dopo la visualizzazione del numero:

Menu → **Copia in rubrica** → **OK**

Nota

Durante la selezione è possibile concatenare tra loro più numeri dalla rubrica telefonica (per es. un numero Call-by-Call con un numero di telefono).

Cancella questa voce

Cancellare la voce selezionata.

Trasferisci questo contatto

Inviare una singola voce ad un portatile

(→ **Trasferire la rubrica ad un altro portatile, pag. 71**).

Cancella tutta la lista

Cancellare **tutte** le voci della rubrica.

Trasferisci tutta la rubrica

Inviare l'intera rubrica ad un portatile

(→ **Trasferire la rubrica ad un altro portatile, pag. 71**).

Chiamata rapida ad un tasto

Associare la voce attuale per la selezione rapida ad un tasto

(→ **Utilizzare i tasti di selezione rapida, pag. 70**).

Utilizzare i tasti di selezione rapida

È possibile associare le voci della rubrica ai tasti  e da  a .

 →  (Selezionare la voce) → **Menu** → **Chiamata rapida ad un tasto** → 
(Premere il tasto in cui si deve memorizzare la voce)

Per **selezionare** premere **a lungo** il corrispondente tasto di selezione rapida.

Trasferire la rubrica ad un altro portatile

È possibile trasferire le voci della rubrica di altri portatili al proprio nuovo portatile – anche le voci di portatili vecchi sono trasferibili.

Prerequisiti:

- ◆ Il portatile del mittente e quello del destinatario sono registrati sulla stessa base.
- ◆ L'altro portatile e la base sono in grado di inviare e ricevere voci della rubrica telefonica.

 →  (Selezionare la voce) → **Menu** (Aprire il menu)

Trasferisci questo contatto / Trasferisci tutta la rubrica

Selezionare e premere **OK**.

 Selezionare il numero interno del portatile destinatario e premere **OK**.

È possibile trasferire più voci in successione, rispondendo alla richiesta **Voce trasferita. Inviarne altre?** con **OK**.

L'esito positivo del trasferimento viene confermato con un messaggio sul display. Si sente il tono di conferma.

Attenzione:

- ◆ Le voci con numeri identici non vengono sovrascritte presso il ricevente.
- ◆ La trasmissione viene interrotta se squilla il telefono o se la memoria del portatile destinatario è esaurita.
- ◆ Le melodie e i colori VIP assegnati alle voci non vengono trasferiti.

Ricevere voci della rubrica da un portatile

Prerequisito: il portatile è in stand-by.

- ▶ Avviare il trasferimento delle voci della rubrica sul portatile, come descritto nelle istruzioni d'uso del portatile.

A trasferimento avvenuto sul display del portatile viene visualizzato quante voci (fino a quel momento) sono state ricevute.

Copiare un numero visualizzato in rubrica

È possibile copiare in rubrica i numeri visualizzati in una lista, per esempio, la lista delle chiamate o la lista dei numeri selezionati.

Viene visualizzato un numero:

Menu → **Copia in rubrica**

- ▶ Completare la voce (→ **Salvare un numero nella rubrica telefonica, pag. 68**).

Copiare un numero dalla rubrica telefonica

In alcune condizioni di funzionamento (per es. durante una chiamata esterna oppure durante la preparazione della selezione) è possibile aprire la rubrica telefonica per copiare un numero. Il portatile non deve essere in stand-by.

 Aprire la rubrica.

 Selezionare la voce e premere **OK**.

Utilizzare le rubriche telefoniche online

A seconda del proprio provider è possibile utilizzare rubriche pubbliche online (rubriche telefoniche online, per es. „Pagine bianche“, ed elenchi per categoria, per es. „Pagine gialle“).

È necessario impostare tramite il configuratore web quali rubriche pubbliche online si vuole utilizzare (→ **pag. 143**).

Esclusione della responsabilità

Questo servizio è specifico del paese. Gigaset Communications GmbH non si assume perciò alcuna responsabilità sulla disponibilità di questo servizio. Questa funzionalità può essere impostata in qualsiasi momento.

Aprire una rubrica telefonica/elenco per categoria online

Prerequisito: il portatile si trova in stand-by.

 Premere **a lungo**.

Oppure:

Menu →  **Contatti Online**

Viene aperta la lista delle rubriche online. Vengono visualizzati i nomi specifici dei provider.

 Selezionare la rubrica telefonica online oppure l'elenco per categoria dalla lista e premere **OK**.

Viene instaurata una connessione alla rubrica online oppure all'elenco per categoria.

Se è disponibile solo una rubrica telefonica online, la connessione ad essa viene instaurata immediatamente, premendo **a lungo** il tasto di navigazione .

Nota

Le chiamate ad una rubrica telefonica online sono sempre gratuite.

Cercare una voce

Prerequisito: è stata aperta una rubrica telefonica/elenco online.

- ▶ Modificare i dati su più righe:

Cognome: (rubrica online) oppure

Categ./Nome: (elenco per categoria)

Inserire il nome, parte del nome oppure la categoria (max. 30 caratteri).

Città: Inserire il nome della città in cui vive l'utente cercato (max. 30 caratteri).

Oppure:

Numero: Inserire il numero (max. 30 caratteri).

- ▶ Premere il tasto funzione **OK** per avviare la ricerca.

È necessario inserire informazioni in **Cognome** oppure in **Categ./Nome** e in **Città** oppure in **Numero**. La ricerca tramite il numero è possibile solo se la rubrica telefonica online selezionata supporta la ricerca dei numeri.

Nota

Come inserire il testo sul portatile in genere è descritto nelle istruzioni d'uso del portatile.

Se ci sono più città con il nome indicato, viene visualizzata la lista delle città trovate:



Selezionare la città.

Se un nome di città è più lungo di una riga, viene abbreviato. Con **Visual.** è possibile visualizzare il nome completo. Se non è stata trovata la città desiderata: premere **Camb.**, se si desidera modificare i criteri di ricerca. Le informazioni per **Categ./Nome** e **Città** vengono copiate e possono essere modificate.



Premere il tasto funzione per proseguire la ricerca.

Se non viene trovato nessun utente a cui corrispondano i criteri di ricerca indicati, si ha un relativo avviso. Si hanno le seguenti possibilità:

- ▶ Premere il tasto funzione **Nuovo** per avviare una nuova ricerca.

Oppure

- ▶ Premere il tasto funzione **Camb.** per modificare i criteri di ricerca. Il nome e la città indicati vengono copiati ed è possibile modificarli.

Se la lista dei risultati è troppo lunga, non viene visualizzato nessun risultato.

Si ha un relativo avviso.

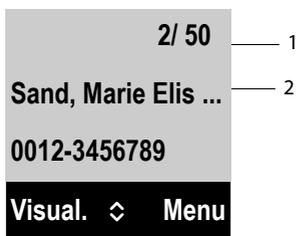
- ▶ Premere il tasto funzione **Det.** per avviare una ricerca dettagliata (→ **pag. 74**).

Oppure:

- ▶ A seconda del provider: se sul display viene visualizzato il numero dei risultati, è anche possibile visualizzare la lista dei risultati. Premere il tasto funzione **Visual.**

Risultato della ricerca (lista dei risultati)

Il risultato della ricerca viene visualizzato in una lista sul display. Esempio:



1. 1/50: numero corrente/numero di risultati (se il numero di risultati è >99, viene visualizzato solo il numero corrente).
2. Due righe con nome, categoria, numero di telefono (eventualmente abbreviato). Se non è disponibile nessun numero di rete fissa, viene visualizzato (se disponibile) il numero di cellulare.

Si hanno le seguenti possibilità:

- ▶ Con è possibile scorrere nella lista.
- ▶ Premere il tasto funzione **Visual.** Vengono visualizzate tutte le informazioni della voce (nome, eventualmente categoria, indirizzo, numero di telefono) in modo abbreviato. Con è possibile scorrere nella voce.

Tramite **Menu** si hanno inoltre le seguenti possibilità:

Ricerca dettagliata

Affinare i criteri di ricerca e restringere la lista dei risultati (→ [pag. 74](#)).

Nuova ricerca

Avviare una nuova ricerca.

Copia in rubrica

Copiare il numero della voce nella rubrica locale. Se una voce contiene più numeri, questi vengono visualizzati in una lista. Per il numero selezionato viene creata una nuova voce. Il cognome viene copiato nel campo **Cognome** della rubrica telefonica locale.

Telefonare ad un utente

Prerequisito: viene visualizzata una lista di risultati.

- ▶ Selezionare la voce e premere il tasto impegno linea .

Se la voce contiene solamente un numero, questo viene selezionato.

Se la voce contiene più numeri di telefono, viene visualizzata la lista dei numeri.

- ▶ Con selezionare il numero e premere il tasto funzione **Selez.**

Avviare la ricerca dettagliata

Con la ricerca dettagliata è possibile restringere il numero dei risultati di una ricerca precedente con l'aiuto di ulteriori criteri di ricerca (nome di battesimo e/o via).

Prerequisito: viene visualizzato il risultato di una ricerca (lista di risultati con più voci oppure avviso a causa di troppi risultati).

Dett. Premere il tasto funzione.

Oppure

Menu → **Ricerca dettagliata**
Selezionare e premere **OK**.

I criteri della ricerca precedente vengono copiati e inseriti nei relativi campi.

Cognome: (rubrica telefonica online) oppure

Categ./Nome: (elenco per categoria)

Eventualmente modificare cognome/categoria oppure ampliare parte del nome.

Città: Viene visualizzato il nome della città della ricerca precedente (non modificabile).

Via: Eventualmente inserire il nome della via (max. 30 caratteri).

Nome: (solo nella rubrica telefonica online)

Eventualmente inserire il nome di battesimo (max. 30 caratteri).

OK Avviare la ricerca dettagliata.

Utilizzare la rubrica Gigaset.net

Il portatile si trova in stand-by.

 Premere **a lungo**.

Oppure:

Menu →  **Contatti Online**

Viene aperta la lista delle rubriche online.

Gigaset.net

Selezionare e premere **OK**.

Viene aperta la rubrica Gigaset.net.

Note

- ◆ Le chiamate alla rubrica Gigaset.net sono sempre **gratuite**.
- ◆ È possibile aprire la rubrica Gigaset.net anche selezionando **1188#9** (numero di telefono della rubrica Gigaset.net) e premendo il tasto impegno linea .
- ◆ Per creare una voce per il telefono nella rubrica Gigaset.net → **pag. 77**.

Se la connessione alla rubrica Gigaset.net non può essere instaurata, si ha un relativo avviso e il portatile va in stand-by.

Aprire per la prima volta la rubrica Gigaset.net

Aprendo la rubrica Gigaset.net per la prima volta viene richiesto di stabilire un nickname per il proprio collegamento. Con questo nome si viene inseriti nella rubrica Gigaset.net.

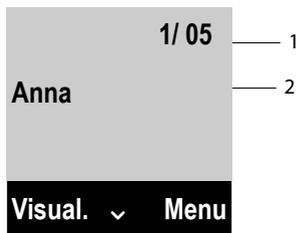
Inserire il nome: inserire il nome o parte del nome (al max. 25 caratteri).

Menu → **Cerca**

Avviare la ricerca.

Se la ricerca ha avuto esito positivo, viene visualizzata una lista di risultati con tutti i nomi che iniziano con la sequenza di caratteri digitati.

Esempio:



1. 1/5: Numero corrente/numero totale di risultati

2. Nome di una voce, eventualmente abbreviato

Con  è possibile scorrere nella lista dei risultati.

Se non è stata trovata **nessuna voce adatta**, viene visualizzato un relativo avviso. Si hanno le seguenti possibilità:

▶ Premere il tasto funzione **Nuovo** per avviare una nuova ricerca.

Oppure

▶ Premere il tasto funzione **Camb.** per modificare i criteri di ricerca. Il nome inserito precedentemente per la ricerca viene copiato come criterio di ricerca. Può essere ampliato oppure modificato.

Se nella rubrica Gigaset.net esistono **troppe voci adatte**, al posto di una lista di risultati viene visualizzato l'avviso **Trovate troppe voci**.

▶ Premere il tasto funzione **Det.** per avviare una ricerca dettagliata. Il nome inserito precedentemente viene copiato e può essere modificato/ampliato.

Chiamare un utente



Selezionare un utente dalla lista dei risultati e premere il tasto impegno linea.

Visualizzare il numero dell'utente

-  Selezionare un utente dalla lista dei risultati.
- Visual.** Premere il tasto funzione.
-  Visualizzare nome e numero dell'utente.

Note

- ◆ Le connessioni a Gigaset.net vengono sempre effettuate tramite Internet. Indipendentemente da quale connessione in uscita è impostata oppure è stata selezionata sul proprio portatile.
- ◆ È possibile aprire la rubrica Gigaset.net e instaurare connessioni anche se non ci si è inseriti nella rubrica Gigaset.net.

Utilizzare ulteriori funzioni

Prerequisito: viene visualizzata la lista dei risultati.

 (Selezionare una voce) → **Menu**

Con  è possibile selezionare le seguenti funzioni:

Copia in rubrica

Copiare il numero nella rubrica del portatile. Numero e nome (eventualmente abbreviato) vengono copiati nella rubrica locale.

- ▶ Eventualmente modificare e salvare la voce.

Viene visualizzata di nuovo la lista dei risultati.

Nuova ricerca

Avviare la ricerca con un nuovo nome (→ **pag. 76**).

Ricerca dettagliata

Avviare la ricerca dettagliata. Il nome cercato precedentemente viene copiato e può essere modificato/ampliato.

Dati personali

→ „**Inserire, modificare, cancellare la propria voce**“ a **pag. 77**.

Nota

Se si seleziona un numero Gigaset.net dalla rubrica locale, la connessione viene instaurata automaticamente tramite Gigaset.net (Internet).

Inserire, modificare, cancellare la propria voce

Si hanno le seguenti possibilità:

- ◆ Modificare il nome della propria voce nella rubrica Gigaset.net.
- ◆ Cancellare la propria voce dalla rubrica Gigaset.net.

Visualizzare la propria voce

Si è collegati alla rubrica Gigaset.net ed è stata effettuata una ricerca. Viene visualizzata una lista di risultati:

▶ **Menu** → Selezionare **Dati personali** e premere **OK**.

Viene visualizzato il proprio numero Gigaset.net ed eventualmente il nome attualmente inserito.

Inserire/modificare il nome

-  Premere il tasto funzione.
-  Modificare il nome oppure inserire un nuovo nome (max. 25 caratteri) e premere **OK**. Con **Canc.** è possibile cancellare il nome.

— Informativa sulla privacy —

Se in questo punto non si inserisce il proprio nickname, viene salvato su un server centrale di Gigaset. Il nickname appare nella rubrica Gigaset.net ed è possibile essere chiamati con questo nome da altri utenti che utilizzano il servizio Gigaset.net.

Con l'inserimento dei vostri dati ci si dichiara d'accordo con il salvataggio. Se non lo si desidera, è possibile interrompere qui il processo.

Interrompere il processo:

- ▶ Non inserire **nessun** nome (oppure cancellare il nome attualmente inserito) e premere il tasto funzione **OK**. Si torna alla lista dei risultati.

Oppure:

- ▶ Premere **a lungo** il tasto di fine chiamata per tornare alla lista dei risultati.

Ulteriori informazioni sui dati salvati con il servizio Gigaset.net si trovano in Internet al link:

www.gigaset.net/privacy-policy

Se nella rubrica Gigaset.net non esiste ancora nessuna voce con questo nome, il nome viene salvato. Viene visualizzato un relativo avviso. Il portatile passa in stand-by.

Se esiste già una voce con questo nome oppure se il nome inserito contiene caratteri non consentiti, viene richiesto di inserire un nuovo nome.

Se la creazione di una voce nella rubrica di Gigaset.net ha esito positivo, viene visualizzato brevemente l'avviso „**Modifica memorizzata**“.

— Note —

- ◆ Se si cancella il nome, la propria voce viene cancellata dalla rubrica. Non siete più „visibili“ agli altri utenti Gigaset.net. Tramite il proprio numero Gigaset.net siete però ancora raggiungibili. Per come visualizzare il numero → **pag. 159**.
- ◆ È possibile inserire/modificare il proprio nome Gigaset.net anche tramite il configuratore web.

Chiamare un utente Gigaset.net

È possibile chiamare un utente Gigaset.net direttamente tramite la rubrica Gigaset.net (v.sopra) oppure tramite il proprio numero Gigaset.net:

-  /  Inserire il numero Gigaset.net (incluso #9) oppure selezionarlo dalla rubrica locale.
-  Premere il tasto impegno linea.

Ogni numero con #9 alla fine viene selezionato tramite Gigaset.net.

SMS (messaggi di testo)

Con il vostro telefono è possibile inviare e ricevere messaggi SMS sia tramite rete fissa sia tramite VoIP.

La linea tramite la quale si deve inviare l'SMS deve essere stabilita in modo esplicito. È possibile ricevere messaggi SMS (in breve: SMS) tramite tutte le connessioni del vostro telefono con l'eccezione di Gigaset.net.

Il vostro telefono viene fornito in modo che si possono inviare immediatamente SMS, non appena il telefono è stato collegato alla rete fissa. Se non si effettua nessuna impostazione, l'SMS viene inviato tramite rete fissa.

Prerequisiti:

- ◆ È stata attivata la trasmissione dei numeri telefonici per la vostra connessione di rete fissa. La trasmissione dei numeri telefonici non può essere soppressa (→ **pag. 56**)
- ◆ Il vostro operatore di rete supporta il servizio SMS (per informazioni rivolgersi al vostro operatore di rete).
- ◆ È necessario essersi registrati presso il proprio Service-Provider per l'invio e la ricezione di SMS.
- ◆ Per la ricezione è necessario essere registrati presso il proprio provider per il servizio SMS. Ciò avviene automaticamente all'invio del primo SMS tramite il centro servizi.

Nota

Se il proprio telefono è collegato ad un centralino telefonico, leggere → **pag. 87**.

Scrivere/inviare SMS

Scrivere SMS

Menu →  **SMS** → **Scrivi SMS**

 Scrivere l'SMS.

Note

- ◆ Spiegazioni per l'inserimento del testo e dei caratteri speciali si trovano a **pag. 167**.
- ◆ Un SMS può essere lungo al massimo 160 caratteri.

Inviare SMS

Menu Premere il tasto funzione.

Invia Selezionare e premere **OK**.

SMS Selezionare e premere **OK**.

 /  Selezionare il numero di telefono con prefisso (anche nella rete locale) dalla rubrica oppure inserirlo direttamente.

OK Premere il tasto funzione. L'SMS viene inviato.

Note

- ◆ Se durante la scrittura dell'SMS si viene interrotti da una chiamata esterna, il testo viene salvato automaticamente nella lista delle bozze.
- ◆ Se la memoria è piena oppure la funzione SMS è bloccata da una chiamata, il processo viene interrotto. Sul display appare un relativo messaggio di avviso. Cancellare gli SMS non più necessari oppure inviare l'SMS in un secondo momento.

Notifica SMS

Prerequisito: il proprio operatore di rete supporta questo servizio.

Se è stata attivata la notifica SMS, dopo l'invio di un SMS si riceve un testo di conferma.

Attivare/disattivare la notifica

Menu →  SMS → Impostazioni

Notifica

Selezionare e premere **OK** (= attiva).

Leggere/cancellare la notifica/numero in rubrica

▶ Aprire la lista dei messaggi entranti (→ **pag. 83**), quindi:

 Selezionare l'SMS con **Stato Ok** oppure **Non Ok**.

Leggi Premere il tasto funzione.

◆ Cancellare:

Menu → **Cancella questa voce** → **OK**.

◆ Numero in rubrica:

Menu → **Copia in rubrica** → **OK**.

◆ Cancellare la lista completa:

Menu → **Cancella tutta la lista** → **OK**.

Lista delle bozze

È possibile salvare un SMS nei messaggi "uscanti", modificarlo e spedirlo in un secondo momento.

Salvare un SMS nella lista delle bozze

▶ Si sta scrivendo un SMS (→ **pag. 79**).

Menu Premere il tasto funzione.

Salva Selezionare e premere **OK**.

Sopra il salvataggio viene visualizzato di nuovo l'editor SMS dei vostri SMS.

È possibile continuare a scrivere il testo e salvarlo di nuovo. L'SMS precedentemente salvato viene sovrascritto.

Aprire la lista dei messaggi uscanti

Menu →  SMS → Bozze

Viene visualizzata la prima voce della lista, ad es.:



Leggere o cancellare singoli SMS

► Aprire la lista dei messaggi uscenti, quindi:

 Selezionare l'SMS.

Leggi Premere il tasto del display per leggere l'SMS. Scorrere nell'SMS con .

Oppure cancellare l'SMS con:

Menu → **Cancella questa voce** → **OK**.

Scrivere/modificare SMS

► Si sta leggendo un SMS dalla lista dei messaggi uscenti.

Menu Aprire il menu.

È possibile selezionare i seguenti:

Scrivi SMS

Scrivere un nuovo SMS e quindi inviarlo oppure salvarlo.

Usa il testo

Modificare e inviare il testo degli SMS salvati, infine inviare **(pag. 79)**.

Set di caratteri

Visualizzare il testo con il set di caratteri selezionato. L'impostazione vale solo per l'SMS attuale.

Cancellare la lista delle bozze

► Aprire la lista delle bozze, quindi:

Menu Aprire il menu.

Cancella tutta la lista

Selezionare, **OK** premere e confermare con **OK**. La lista viene cancellata.

Inviare un SMS ad un indirizzo e-mail

Se l'operatore di rete supporta il servizio **SMS to E-Mail**, è possibile inviare un messaggio SMS anche agli indirizzi e-mail.

Inserire l'indirizzo e-mail all'inizio del testo. Il messaggio SMS verrà inviato al numero del centro servizi e-mail.

Menu →  **SMS** → **Scrivi SMS**

 Inserire l'indirizzo e-mail. Inserire uno spazio oppure due punti (a seconda del provider del servizio).

SMS (messaggi di testo)

-  Inserire il testo dell'SMS.
- Menu** Premere il tasto funzione.
- Invia** Selezionare e premere **OK**.
- E-mail** Selezionare e premere **OK**. Se il numero del servizio e-mail non è inserito (→ **pag. 86**), inserirlo.
- OK** Premere il tasto funzione.

Inviare un SMS come Fax

È possibile inviare un messaggio SMS a normali terminali fax.

Prerequisito: il proprio operatore di rete supporta questa funzionalità.

▶ Si sta scrivendo un SMS (→ **pag. 79**).

- Menu** Premere il tasto funzione.
- Invia** Selezionare e premere **OK**.
- Fax** Selezionare e premere **OK**.
-  /  Selezionare il numero di telefono dalla rubrica oppure digitarlo manualmente. Inserire il numero con il prefisso (anche nella rete locale).
- OK** Premere il tasto funzione.

Ricevere SMS

Tutti gli SMS ricevuti vengono salvati nella lista dei messaggi entranti. Se il messaggio è troppo lungo oppure non è stato trasmesso completamente, viene suddiviso in singoli SMS. Poiché un SMS rimane nella lista anche dopo essere stato letto, **cancellare periodicamente gli SMS dalla lista**.

Se la memoria SMS è piena, sul display viene visualizzato un avviso.

Attivare/disattivare la soppressione del primo squillo

Ogni SMS in arrivo sulla connessione di rete fissa viene segnalato con un singolo squillo (suoneria come con le chiamate esterne). Quando si risponde ad una simile "chiamata", l'SMS va perso. Per evitare lo squillo, sopprimere il primo squillo per tutte le chiamate esterne.

- Menu** Aprire il menu principale.
-       
- Premere i tasti.
-  **OK** Rendere udibile il primo squillo.
- Oppure:
-  **OK** Sopprimere il primo squillo.

Lista dei messaggi ricevuti

La lista dei messaggi ricevuti contiene:

- ◆ tutti gli SMS ricevuti indipendentemente dalla connessione a cui sono indirizzati. Gli SMS ricevuti vengono visualizzati su tutti i portatili.
- ◆ Gli SMS che non sono stati trasmessi a causa di errore.

L'arrivo di nuovi SMS viene segnalato sui portatili Gigaset mediante il simbolo  (sul display) e un tono di avviso.

Aprire la lista dei messaggi entranti tramite il tasto

 Premere il tasto messaggi.

La lista degli SMS ricevuti viene visualizzata con il numero delle voci nuove (1) e il numero delle voci vecchie, già lette (2) (esempio):



Aprire la lista con **OK**. Una voce della lista viene visualizzata con numero, stato (vecchia o nuova) e data di arrivo (esempi):



Aprire la lista dei messaggi ricevuti tramite il menu SMS

Menu →  **SMS** → Ricevuti

Leggere o cancellare SMS

► Aprire la lista dei messaggi ricevuti, quindi:

 Selezionare l'SMS.

Leggi Premere il tasto del display per leggere l'SMS. Scorrere nell'SMS con . Dopo aver letto un SMS nuovo, gli viene assegnato lo stato „vecchio“.

Oppure cancellare l'SMS:

Menu → **Cancella questa voce** → **OK**.

SMS (messaggi di testo)

Modificare il set di caratteri

- ▶ Leggere l'SMS.

Menu Premere il tasto funzione.

Set di caratteri

Il testo viene visualizzato con il set di caratteri scelti.

Cancellare la lista degli SMS ricevuti

- ▶ Aprire la lista dei messaggi ricevuti.

Menu Aprire il menu.

Cancella tutta la lista

Selezionare, premere **OK** e confermare con **OK**. Vengono cancellati tutti gli SMS nuovi e vecchi della lista.

Rispondere o inoltrare

- ▶ Leggere l'SMS.

Menu Premere il tasto funzione.

Si hanno le seguenti possibilità:

Rispondi

È possibile scrivere e inviare direttamente un SMS di risposta (**pag. 79**).

Usa il testo

È possibile modificare il testo di un SMS e poi inviarlo (**pag. 79**).

Invia

Inoltrare l'SMS ad un altro numero (**pag. 79**).

Copiare un numero in rubrica

Copiare il numero del mittente

- ▶ Aprire la lista dei messaggi ricevuti e selezionare un SMS (**pag. 83**).

Menu → **Copia in rubrica**

- ▶ Completare la voce → **pag. 71**.

Avviso tramite SMS

È possibile venir avvisati tramite SMS delle chiamate perse/non risposte.

Prerequisito: per le chiamate in entrata è necessario che il numero del chiamante (CLI) venga trasmesso.

L'avviso viene inviato al vostro portatile o ad un altro apparecchio in grado di ricevere gli SMS.

A questo scopo, memorizzare nel proprio portatile il numero al quale volete che arrivino gli SMS di avviso.

Nota

Il provider prevede in genere dei costi per gli avvisi SMS.

Menu →  **SMS** → **Impostazioni** → **Notifica**

▶ Modificare i dati su più righe:

Al numero:

Inserire il numero di telefono (con prefisso) al quale volete inviare l'SMS.

Chiam.perse:

Impostare **Si**, se deve essere inviato un SMS di avviso.

OK Premere il tasto funzione.

Attenzione

Non inserire il proprio numero di rete fissa per l'avviso in caso di chiamate perse. Questo potrebbe portare ad un ciclo di chiamate a pagamento senza fine.

Impostare un Centro Servizi / Impostare la linea di trasmissione

Gli SMS vengono scambiati tramite i Centri SMS dei provider di servizio.

È necessario registrarsi presso il Centro SMS con il quale si desidera inviare e ricevere gli SMS. Si possono ricevere SMS da **tutti** i Centri SMS registrati se ci si è registrati presso il proprio provider. Ciò avviene automaticamente all'invio del primo SMS tramite il relativo Centro Servizi.

Gli SMS vengono inviati tramite il **Centro SMS** inserito come **centro per l'invio**.

È possibile comunque attivare come centro per l'invio ogni altro Centro SMS per l'invio di un messaggio attuale (→ **pag. 86**).

Se non è stato inserito nessun Centro Servizi SMS, il menu dispone solo della voce **Impostazioni**. Registrare un centro servizi SMS (→ **pag. 86**).

Inserire/modificare un Centro SMS

- ▶ **Prima di un nuovo inserimento** o prima di cancellare i numeri preimpostati informarsi sull'offerta del servizio e sulle particolarità del proprio provider di servizio.

Menu → **✉ SMS** → **Impostazioni** → **Centri Servizio SMS**

 Selezionare il Centro SMS (per es. **Centro Servizi 1**) e premere **OK**.

- ▶ Modificare i dati su più righe:

Attiva invio centro servizi:

Selezionare **Sì**, se si desidera inviare gli SMS attraverso questo centro servizi.

Per i centri SMS da 2 a 4 vale l'impostazione fino all'SMS successivo.

Numero del:

Inserire il numero del Centro Servizi SMS.

Centro e-mail:

Inserire il numero del servizio e-mail.

Invia tramite:

Selezionare rete fissa oppure la connessione VoIP tramite la quale devono essere inviati gli SMS.

OK Premere il tasto funzione.

Note

- ◆ Se è stata selezionata una connessione VoIP e il tentativo di trasmettere l'SMS fallisce, l'SMS viene salvato con lo stato di errore nella lista dei messaggi in arrivo. Anche se è stata attivata l'opzione **Fallback automatico tramite la rete fissa** (→ **Configuratore web, pag. 138**), il vostro telefono non cerca di inviare l'SMS tramite la rete fissa.
- ◆ Se viene cancellata la connessione in uscita selezionata dalla configurazione, viene utilizzata la connessione di rete fissa.

Inviare SMS tramite un altro Centro SMS

- ▶ Selezionare il centro SMS (2, 3 o 4) e attivarlo come centro per l'invio.
- ▶ Inviare l'SMS.

Questa impostazione vale solo per un SMS quindi viene attivato nuovamente il **Centro Servizi SMS 1**.

SMS su sistemi telefonici

- ◆ È possibile ricevere SMS solo se i numeri telefonici dei chiamanti vengono **trasmessi (CLIP)** ad un numero di telefono dell'interno del centralino telefonico. L'elaborazione CLIP del numero del Centro SMS viene effettuata nel **Gigaset**.
- ◆ È necessario anteporre il prefisso per la linea esterna al numero del centro SMS (a seconda del centralino telefonico).
In caso di dubbi, provare il proprio PABX, per es., inviando un SMS al proprio numero: una volta con prefisso e una volta senza.
Informazioni sulla preselezione automatica dei prefissi prima dei numeri dei Centri SMS → **pag. 120**.
- ◆ Al momento dell'invio di un messaggio SMS, il numero del mittente può essere eventualmente inviato senza il numero interno dell'apparecchio derivato. In questo caso il destinatario non può rispondere direttamente ma deve reinserire il numero.

L'invio e la ricezione degli SMS ai **centralini telefonici ISDN** è possibile solamente tramite il numero MSN della base.

Attivare/disattivare la funzione SMS

Disattivando questa funzione non sarà più possibile ricevere SMS e il proprio apparecchio non potrà più inviare SMS.

Le impostazioni relative all'invio e alla ricezione di SMS (numeri telefonici dei centri SMS) nonché la lista dei messaggi ricevuti e quella delle bozze rimangono tuttavia memorizzate.

Menu Aprire il menu principale.

* 0 # -- 0 5 # -- 2 # -- 6 # --

Inserire le cifre.

0 OK Attivare la funzione SMS.

Oppure:

1 OK Attivare la funzione SMS (impostazione iniziale).

Risoluzione errori SMS

Codici di errore all'invio

E0	Soppressione permanente del numero di telefono attivata (CLIR) oppure trasmissione del numero non attivata.
FE	Errore durante il trasferimento di SMS.
FD	Errore durante l'instaurazione del collegamento con il centro servizi, vedi possibili soluzioni a problemi.

Possibili soluzioni ai problemi

La seguente tabella contiene un elenco delle anomalie e delle possibili cause con le istruzioni per la loro eliminazione.

<p>Non è possibile inviare.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Non è stato richiesto il servizio di "trasmissione del numero" (CLIP). <ul style="list-style-type: none"> ▶ Attivare questa funzione con l'operatore. 2. Il trasferimento dell'SMS è stato interrotto (per es. da una chiamata). <ul style="list-style-type: none"> ▶ Rinviare l'SMS. 3. Questo servizio non viene supportato dall'operatore di rete. 4. Il numero del centro servizi non è inserito o è sbagliato. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Inserirlo (pag. 86).
<p>Si riceve un SMS con testo incompleto.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La memoria del telefono è esaurita. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Cancellare gli SMS vecchi (pag. 81). 2. Il secondo operatore di rete non aveva ancora trasmesso il resto dell'SMS.
<p>L'SMS viene letto.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La voce "visualizzare numeri di telefono" non è impostata. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Abbonarsi a questo servizio con il proprio operatore (a pagamento). 2. Gli operatori di rete fissa o mobile non hanno stipulato accordi commerciali per lo scambio di SMS. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Informarsi presso l'operatore SMS di rete fissa. 3. L'apparecchio finale viene riconosciuto dal provider degli SMS come non abilitato al servizio SMS alla rete fissa, cioè non si è più registrati. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Registrare automaticamente il telefono per la ricezione di SMS inviando un SMS.
<p>Ricezione solo di giorno.</p> <p>L'apparecchio finale nella banca dati del vostro provider SMS viene riconosciuto come non abilitato al servizio SMS alla rete fissa, cioè non si è più registrati.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Informarsi presso l'operatore SMS di rete fissa. ▶ Registrare automaticamente il telefono per la ricezione di SMS inviando un SMS.

E-mail

Il telefono vi informa quando nel server di posta in entrata sono arrivate nuove e-mail.

Prerequisito per la visualizzazione delle e-mail sul portatile è che tramite il configuratore web sia stato memorizzato il nome del server della posta in entrata (per es. Yahoo, Gmail) e i vostri dati di accesso personali (nome account, password) nel telefono (→ **pag. 143**). Sul telefono è possibile memorizzare i dati di accesso per sei diversi account e-mail su diversi server POP3. Gli account e-mail possono essere associati a diversi portatili.

È possibile impostare il telefono in modo che instauri periodicamente una connessione al server delle e-mail e verifichi se sono presenti nuovi messaggi.

L'arrivo di nuove messaggi e-mail viene segnalato sui portatili assegnati ai relativi account e-mail. Si sente un tono di avviso e sul display in stand-by viene visualizzato il simbolo .

Nota

Il simbolo  viene visualizzato anche se ci sono nuovi SMS.

Per ogni avviso e-mail nella lista della posta in arrivo è possibile far visualizzare mittente, data/ora di arrivo così come l'oggetto (→ **pag. 90**).

Nota

Se nel configuratore web avete inoltre attivato l'autenticazione del telefono presso il server della posta in arrivo tramite una connessione protetta (autenticazione TLS) e questa fallisce, le e-mail non vengono caricate sul telefono.

In questo caso, se si preme il tasto messaggi lampeggiante , viene visualizzato l'avviso **Err. certificato. Controllare i certificati nel configuratore web**.

- ▶ Premere il tasto funzione **OK** per confermare l'avviso
- ▶ Accedere al configuratore web (→ **pag. 125**). Sulla pagina web **Protezione** (→ **pag. 133**) è possibile sapere perché la connessione protetta non è stata instaurata e cosa è possibile fare.

Aprire la lista della posta in entrata

Prerequisiti:

- ◆ Al portatile è associato un account e-mail.
- ◆ Il server della posta in entrata utilizza il protocollo POP3.
- ◆ Il nome del server della posta in entrata e i vostri dati di accesso personali (account, password) sono salvati nel telefono.

Sul portatile:

Menu → **Impostazioni** → **E-mail** → **E-mail 1 / .../E-mail 6**

Oppure, se ci sono nuove e-mail:

✉ → **E-mail 1 / .../E-mail 6**

Nota

Vengono visualizzate solo le liste **E-mail 1 / .../E-mail 6** degli account e-mail associati al portatile.

Il telefono instaura una connessione al server della posta in entrata. Viene visualizzata la lista dei messaggi e-mail salvati.

I messaggi nuovi, non ancora letti, si trovano prima di quelli vecchi, già letti. La voce più nuova si trova all'inizio della lista.

Per ogni e-mail vengono visualizzati il nome o l'indirizzo e-mail del mittente (una riga, eventualmente abbreviato) così come la data e l'ora (la data e l'ora sono corrette quando mittente e destinatario si trovano nella stessa fascia oraria).

Esempio di visualizzazione:



1 Stato del messaggio e numero corrente

Come **Nuovo** vengono contrassegnati le e-mail che all'ultima apertura della lista dei messaggi in entrata non erano ancora disponibili nel server della posta in arrivo. Tutte le altre e-mail sono contrassegnate con **Vecchio**, indipendentemente dal fatto che siano state lette o meno.

2 Indirizzo e-mail oppure nome trasmesso dal mittente (eventualmente abbreviato)

3 Data e ora di ricezione del messaggio e-mail

Se la lista dei messaggi in entrata è vuota, viene visualizzato **Nessuna Voce**.

Nota

Molti e-mail provider generalmente hanno degli anti-spam attivi. Non appena una e-mail viene classificata come contenente spam, viene isolata in una cartella separata e quindi non visualizzata sul display nella lista della posta in entrata.

Con alcuni e-mail provider è possibile stabilire una configurazione: disattivare l'anti-spam oppure visualizzare le mail contenenti spam nella lista della posta in entrata.

Altri e-mail provider quando arriva una nuova e-mail contenente spam inviano un messaggio nella posta in arrivo. Ciò per informarvi dell'arrivo di un messaggio e-mail pericoloso per via di spam.

La data e il mittente di questa mail vengono sempre aggiornati, affinché questo messaggio venga sempre visualizzato come nuovo.

Avvisi durante l'instaurazione della connessione

Al momento dell'instaurazione della connessione al server della posta in entrata è possibile che si presentino i seguenti problemi. Gli avvisi vengono visualizzati per qualche secondo sul display.

Server non accessibile

Non è stato possibile instaurare la connessione al server della posta in arrivo. Ciò può avere le seguenti cause:

- Inserimento sbagliato del nome del server della posta in entrata (→ Configuratore web, **pag. 143**).
- Problemi temporanei nel server della posta in entrata (non funziona oppure non è collegato ad Internet).
 - ▶ Verificare le impostazioni sul configuratore web.
 - ▶ Ripetere il processo in un secondo momento.

Operazione impossibile!

Le risorse necessarie ad instaurare la connessione sono già tutte utilizzate, per es.:

- Uno dei portatili registrati attualmente è collegato al server della posta in entrata.
 - ▶ Ripetere il processo in un secondo momento.

Registrazione non riuscita

Errore al momento della registrazione al server della posta in entrata. Ciò può avere le seguenti cause:

- Inserimenti sbagliati per il nome del server della posta in entrata, nome utente e/o password.
 - ▶ Verificare le impostazioni (→ Configuratore web).

Impostazioni incomplete

Gli inserimenti per il nome del server della posta in entrata, nome utente e/o password non sono completi.

- ▶ Verificare o completare le impostazioni (→ Configuratore web).

Visualizzare l'intestazione di un messaggio e-mail

Prerequisito: è stata aperta la lista dei messaggi in entrata (→ **pag. 90**).

 Selezionare l'e-mail.

Leggi Premere il tasto funzione.

Viene visualizzato l'oggetto del messaggio e-mail (max. 120 caratteri).

Esempio di visualizzazione sul portatile:



Indietro Premere il tasto funzione per tornare alla lista dei messaggi in entrata.

Visualizzare l'indirizzo del mittente di una e-mail

Prerequisito: è stata aperta una e-mail per leggerla (→ **pag. 92**).

Menu → Da
Selezionare e premere **OK**.

Viene visualizzato l'indirizzo e-mail del mittente, eventualmente su più righe (max. 60 caratteri).

Indietro Premere il tasto del display per ritornare al messaggio e-mail.

Cancellare le e-mail

Prerequisito: è stata aperta la lista dei messaggi in entrata (→ **pag. 90**) oppure è stata visualizzata l'intestazione o l'indirizzo del mittente di un'e-mail (→ **pag. 92**):

Canc. Premere il tasto funzione.

Oppure:

Menu → **Cancella**
Selezionare e premere **OK**.

OK Premere il tasto funzione per rispondere alla domanda di sicurezza.

L'e-mail viene cancellata dal server della posta in entrata.

Utilizzare la segreteria di rete

Alcuni provider offrono la segreteria telefonica in rete, la cosiddetta segreteria di rete.

È necessario attivare una segreteria di rete per la propria connessione di rete fissa e per ognuna delle connessioni VoIP.

È necessario memorizzare i numeri della segreteria di rete nel telefono.

La segreteria di rete per la connessione di rete fissa va **richiesta** al proprio operatore di rete.

È possibile attivare/disattivare la segreteria di rete delle connessioni VoIP tramite il portatile oppure tramite il configuratore web.

Attivare/disattivare la segreteria di rete, inserire il numero

Sul portatile è possibile gestire la segreteria di rete che appartiene ad una delle connessioni in arrivo.

Menu →  **Segreteria Telefonica** → **Segreterie di rete**

Viene visualizzata la lista delle connessioni (VoIP e rete fissa) assegnate al portatile come connessioni in arrivo. Viene visualizzato **S.T.di rete : xxx**, dove xxx viene sostituito dal relativo nome standard della connessione (**S.T.di rete : IP1** fino a **S.T.di rete : IP6**, **S.T.di rete : R.fissa**).



Se al portatile sono assegnate più connessioni in arrivo: selezionare la connessione e premere **OK**.

È stata selezionata una connessione VoIP:

- ▶ Modificare i dati su più righe:

Stato

Con  per attivare/disattivare la segreteria di rete selezionare **Si/Off**.

Mailbox di rete

Viene visualizzato il numero attualmente memorizzato per la segreteria di rete.

Eventualmente inserire oppure modificare il numero della segreteria di rete.

Con alcuni provider VoIP il numero di telefono della segreteria di rete viene già caricato durante il download dei dati generali del provider VoIP sulla base e visualizzato sotto **Mailbox di rete**.

- ▶ Premere il tasto funzione **OK**.

È stata selezionata una connessione di rete fissa:



Inserire o modificare il numero di telefono della segreteria di rete.



Premere il tasto funzione.

Non è possibile attivare/disattivare la segreteria di rete per la connessione di rete fissa tramite il portatile. Per attivare/disattivare la segreteria di rete chiedere informazioni all'operatore di rete.

Impostare una segreteria telefonica per la selezione rapida

Con la selezione rapida è possibile interrogare direttamente una segreteria di rete oppure la segreteria telefonica locale del telefono.

Assegnare il tasto 1, modificare l'assegnazione

L'impostazione per la selezione rapida è specifica del portatile. Ad ogni portatile registrato è possibile assegnare un'altra segreteria telefonica nel tasto .

 Premere **a lungo** il tasto .

Oppure:

 →  **Segreteria Telefonica** → **Imposta il tasto 1**

Viene visualizzata la lista delle connessioni VoIP così come delle connessioni di rete fissa assegnate al portatile come connessioni in arrivo. Per la connessione di rete fissa viene visualizzato **S.T.di rete : R.fissa** e per le connessioni VoIP **S.T.di rete : IP1** fino a **S.T.di rete : IP6**.

 Selezionare la voce e premere **OK** (= attivo).

Se per questa segreteria di rete è già salvato un numero, la selezione rapida viene attivata subito.

 Premere **a lungo** il tasto di fine chiamata (stand-by).

Se per la segreteria di rete non è salvato nessun numero, viene richiesto di inserire il numero della segreteria di rete.

 Inserire il numero della segreteria di rete.

OK Premere il tasto funzione.

 Premere **a lungo** il tasto di fine chiamata (stand-by).

La selezione rapida viene attivata.

Chiamare la segreteria di rete tramite la selezione rapida

 Premere **a lungo**.

Se per la selezione rapida è stata impostata la segreteria telefonica di rete, si viene collegati direttamente a questa segreteria di rete. Viene attivata la modalità viva voce.

 Premere eventualmente il tasto viva voce.

Si sente l'annuncio della segreteria di rete.

Visualizzazione di nuovi messaggi con display del telefono in stand-by

Se su una segreteria di rete assegnata al portatile tramite le connessioni in arrivo è presente un nuovo messaggio, sul display in stand-by viene visualizzato il simbolo  e il numero di nuovi messaggi.

Chiamare la segreteria telefonica di rete

Tramite il tasto messaggi

Sotto il tasto messaggi  si trova la lista per ogni segreteria di rete che soddisfa i seguenti prerequisiti:

- ◆ Le relative connessioni sono assegnate al portatile come connessioni in arrivo e
- ◆ il numero di telefono della segreteria di rete è salvato nel telefono.

Tramite la lista è possibile interrogare direttamente la segreteria di rete e ascoltare i messaggi.

 Premere il tasto messaggi.

Mailbox IP 1 / .../ Mailbox IP 6 / Mailbox

Selezionare la voce della segreteria di rete e premere **OK**.

Tramite il menu

Prerequisito: il numero di telefono della segreteria di rete è salvato nel telefono.

Menu →  **Segreteria Telefonica** → **Ascolta i messaggi**

S.T.di rete : IP1 / .../ S.T.di rete : IP6 / S.T.di rete : R.fissa

Selezionare la voce della segreteria di rete e premere **OK**.

In entrambi i casi si viene collegati direttamente con la segreteria di rete e si sente il proprio annuncio. È possibile comandare la riproduzione dei messaggi in genere tramite la tastiera del portatile (codici cifra). Prestare attenzione all'annuncio.

Note

- ◆ La segreteria di rete viene chiamata automaticamente tramite la relativa connessione. Un prefisso automatico definito per il vostro telefono **non** viene anteposto.
 - ◆ È possibile comandare la riproduzione dalla segreteria di rete in genere tramite la tastiera del vostro telefono (codici cifra). Per il VoIP è necessario stabilire come i codici-cifra devono essere convertiti in toni DTMF e inviati (→ **pag. 141**).
- Informarsi presso il proprio provider VoIP su quale tipo di trasmissione DTMF supporta.

ECO DECT (Ecocompatibilità Ambientale)

I prodotti Gigaset sono sempre stati sviluppati con l'attenzione necessaria affinché gli aspetti tecnologici possano avere ricadute positive sull'ambiente. Questo cordless è dotato di una serie di accorgimenti che ne fanno un vero e proprio amico dell'ambiente per cui, con la vostra scelta, darete il vostro contributo.

ECO DECT significa bassi consumi di corrente e potenza di trasmissione ridotta quindi radiazioni bassissime o nulle.

Riduzione del segnale radio (radiazioni)

In funzionamento normale (impostazione iniziale):

Il cordless quando arriva dalla fabbrica è impostato sulla portata massima, condizione che garantisce una gestione radio ottimale. In questa condizione il portatile non emette onde radio (è totalmente privo di emissioni) mentre la base garantisce la comunicazione con il portatile tramite bassissimi segnali radio. Durante la conversazione il segnale radio viene modulato e si adatta automaticamente alla distanza tra base e portatile. Minore è la distanza del portatile dalla base, più basso è il segnale radio utilizzato.

È possibile ridurre ulteriormente il segnale radio:

1) Riduzione del segnale radio fino all'80 %

Con il **Range massimo** attivo, a fronte di una significativa riduzione del consumo e della potenza radio (fino all'80% in meno in stand-by e conversazione), la copertura base-portatile passa da 50-300 m a 25-150 m. Tale condizione garantisce una perfetta copertura nella maggior parte degli ambienti sia domestici sia professionali tuttavia, qualora doveste notare un fastidioso abbassamento della qualità della voce, disabilitate tramite menu il Modo Eco. Rimarranno comunque attive le caratteristiche di adattamento automatico del segnale in funzione della distanza base-portatile.

Menu → **Impostazioni** → **Range massimo**

OK Premere il tasto del display (☑ = segnale radio ridotto).

Visualizzazione della portata sul display → **pag. 35**.

2) Disattivare il modulo radio in stand-by (Modo Eco+)

Se si attiva il **Zero radiazioni**, il segnale radio portatile/base in stand-by è disattivato. Questo anche nel caso siano registrati sulla base più portatili, purché tutti supportino il Modo Eco+. Se anche uno solo dei portatili registrati non supporta il Modo Eco+, la modalità non potrà essere attivata su nessun portatile.

Menu → **Impostazioni** → **Zero radiazioni**

OK Premere il tasto del display (☑ = attivo).

Con modulo radio disattivato sul display in stand-by al posto del livello di ricezione viene visualizzato .

Note

- ◆ Il **Zero radiazioni** richiede che tutti i portatili registrati lo supportino.
- ◆ Se sulla stessa linea telefonica sono collegati più telefoni, attestati su diverse prese telefoniche, i portatili registrati sulla base del cordless potrebbero squillare con 2 sec di ritardo (max. 1 squillo) rispetto agli altri telefoni. Se questo comportamento disturba, disabilitate il Modo Eco+.
- ◆ Per consentire una risposta rapida alle chiamate entranti la base verifica costantemente la presenza dei portatili collegati. Ciò riduce lievemente l'autonomia delle batterie in stand-by e in conversazione.
- ◆ Con **Zero radiazioni** attivato (privo di emissioni) il portatile non indica la presenza del segnale. Per verificare se la base si trova nell'area di copertura premere per 2-3 sec. il tasto impegno linea . Si deve sentire il tono di libero.
- ◆ Se sulla base in **Zero radiazioni** viene registrato un portatile che non lo supporta, il **Zero radiazioni** viene disattivato automaticamente (sui portatili appare l'icona ). Non appena questo portatile viene cancellato, il **Zero radiazioni** si riattiva automaticamente.

Utilizzare il portatile come sveglia

Prerequisito: data e ora sono impostate (pag. 36).

Attivare/disattivare la sveglia

Menu → Sveglia → Attiva (☑ = attiva)

Attivando la sveglia si apre automaticamente il menu per impostare l'orario dell'allarme.

In stand-by viene visualizzata l'icona ☺ e l'orario della sveglia.

La chiamata della sveglia viene segnalata sul display (→ pag. 7) con il volume e la melodia selezionati (pag. 107). La sveglia suona per circa 60 sec. Se non viene premuto nessun tasto, la sveglia viene ripetuta due volte in cinque minuti e poi disattivata.

Durante una chiamata, la sveglia viene segnalata da un tono breve.

Impostare l'orario della sveglia

Menu → Sveglia → Orario



Inserire l'orario della sveglia in ore e minuti e premere **OK**.

Disattivare la sveglia/ripetere dopo una pausa (Funzione Snooze)

Prerequisito: si sente lo squillo della sveglia.

No Premere il tasto funzione. La sveglia viene spenta.

oppure

Snooze Premere il tasto funzione o un tasto qualsiasi. La sveglia viene disattivata e ripetuta dopo 5 minuti. Dopo la seconda ripetizione la sveglia verrà spenta.

Utilizzare più portatili

Registrare i portatili

Sulla base è possibile registrare fino a sei portatili. Le operazioni di seguito descritte devono concludersi entro il tempo massimo di **60 sec.**

- ▶ **Sulla base:** premere il tasto di registrazione/Paging a lungo (min. 3 sec.).
- ▶ **Sul portatile A540H** (altri portatili vedi relativo manuale d'uso):
 - ▶ Premere il tasto del display **Regist.**
oppure
Menu →  **Impostazioni** → **Portatile** → **Registra il portatile**
 - ▶ Inserire il PIN di sistema (impostazione iniziale: **0000**) e premere su **OK**.
Dopo circa un minuto (il tempo varia in funzione del livello di carica delle batterie) apparirà il messaggio di avvenuta registrazione. Ora impostare il portatile (→ **pag. 25**).

Note

- ◆ Se sulla base sono già registrati sei portatili (tutti i numeri interni occupati), il portatile con il numero interno 6 (**INT 6**) viene sostituito con quello nuovo. Se ciò non avviene, perchè questo portatile è in uso appare un messaggio di avviso.
- ◆ Affinché la rete Gigaset.net sia accessibile anche dagli altri portatili Gigaset, durante la registrazione trasferita nella rubrica del nuovo portatile una voce con il nome **Gigaset.net**.

Cancellare i portatili

Da ogni portatile Gigaset A540H è possibile cancellare qualsiasi altro portatile registrato.

Menu → **Impostazioni** → **Portatile** → **De-registra il portatile**



Selezionare il portatile da cancellare e premere **OK**.
(Il portatile in uso è contrassegnato con <.)



Inserire eventualmente il PIN di sistema e premere **OK**.



Premere il tasto funzione.

Cercare il portatile („Paging“)

- ▶ Premere **brevemente** il tasto di registrazione/Paging sulla base (→ **pag. 9**).

Tutti i portatili squillano contemporaneamente („Paging“), anche se le suonerie sono disattivate.

Sul display dei portatili viene visualizzato l'indirizzo IP (locale) della base.

Terminare la ricerca

- ▶ **Sulla base:** premere di nuovo **brevemente** il tasto di registrazione/Paging, oppure
- ▶ **Sul portatile:** premere il tasto impegno linea , di fine chiamata  oppure il tasto del display **Silenz.** oppure
- ▶ **Non fare nulla:** dopo circa 30 sec. la chiamata di Paging termina automaticamente.

Note

- ◆ Una chiamata esterna in arrivo non interrompe il Paging.
- ◆ Se ci sono già due connessioni interne tra i portatili il Paging non è possibile.
- ◆ Una chiamata Paging viene segnalata acusticamente anche sui portatili su cui la suoneria viene disattivata in modo permanente.

Telefonare sulla linea interna

Se sulla base sono stati registrati più portatili, è possibile telefonare gratuitamente sulla linea **interna**.

Chiamare un determinato portatile

-  Avviare una chiamata interna.
-  Inserire il numero del portatile.
- oppure:**
-  Avviare una chiamata interna.
-  Selezionare il portatile.
-  Premere il tasto impegno linea.

Chiamare tutti i portatili („Chiamata collettiva“)

-  Premere **a lungo** il tasto.
- oppure:**
-  Avviare una chiamata interna.
-  Premere il tasto asterisco
- oppure:**
-  Avviare una chiamata interna.
- A tutti** selezionare e
-  Premere il tasto impegno linea.

Vengono chiamati tutti i portatili.

Terminare la chiamata

 Premere il tasto di fine chiamata.

Trasferire la chiamata ad un altro portatile/consultazione interna

Mentre si sta telefonando con un utente esterno è possibile contemporaneamente chiamare un utente interno per passare la chiamata oppure per effettuare una consultazione.

 Aprire la lista dei portatili.
L'utente esterno viene mantenuto.

 Selezionare il portatile oppure **A tutti** e premere **OK**.

Se l'utente interno non risponde:

Fine Premere il tasto del display. Si è di nuovo collegati con l'utente esterno.

Quando l'utente interno risponde:

► Segnalare eventualmente la chiamata esterna.

oppure

 Premere il tasto di fine chiamata. La chiamata esterna viene inoltrata all'altro portatile.

O

Menu Aprire il menu.

Termina chiamata

Selezionare e premere **OK**. Si è di nuovo collegati con l'utente esterno.

Nel corso del trasferimento di chiamata è anche possibile premere il tasto di fine chiamata , prima che l'utente interno risponda.

Se l'utente interno non risponde o è occupato, la chiamata torna automaticamente al proprio telefono.

Accettare l'avviso di chiamata

Se durante una conversazione **interna** giunge una chiamata **esterna**, si sente un breve tono di avviso (beep). Con la trasmissione del numero sul display comparirà il numero del chiamante.

Rifiutare una chiamata esterna

Rifiuta Premere il tasto funzione.

Il tono di avviso viene disattivato. Si resta collegati con l'utente interno.

Con le chiamate ad una connessione VoIP: il chiamante esterno sente il tono di occupato oppure un annuncio corrispondente (specifico del provider).

Con le chiamate sulla connessione di rete fissa: la chiamata viene segnalata sui portatili registrati.

Rispondere ad una chiamata esterna/trattenere un utente interno

Risp. /  Premere il tasto funzione oppure impegno linea.

Si è collegati con il chiamante esterno. La conversazione interna viene **trattenuta**.

Avviso di chiamata interna durante una conversazione interna/ esterna

Se un utente interno tenta di chiamare durante una conversazione esterna o interna, questa chiamata viene visualizzata sul display (avviso di chiamata interno). Non è però possibile né accettarla né rifiutarla.

Premendo un tasto qualsiasi, la visualizzazione scompare dal display.

Per rispondere alla chiamata interna, è necessario terminare la conversazione precedente. La chiamata interna viene quindi segnalata come di solito. È possibile rispondere.

Instaurare una conferenza

Si sta telefonando con un utente **esterno** ed è stata instaurata una consultazione interna, oppure durante una chiamata interna si ha risposto ad una chiamata esterna in attesa.

Si hanno le seguenti possibilità:

- ◆ Effettuare una conversazione alternata con entrambi gli interlocutori:
 - ▶ Con  passare da un utente all'altro (conversazione alternata).
 - ◆ Instaurare una conferenza:
 - ▶ Premere il tasto funzione **Conf.** per instaurare la conferenza.
 - ◆ Terminare la conferenza
 - ▶ Premere il tasto funzione **Singolo** per tornare alla conversazione alternata.
- Oppure:
- ▶ Se un utente **interno** premere il tasto di fine chiamata , si mantiene la connessione tra l'altro portatile e l'utente esterno.

Modificare il nome di un portatile

Durante la registrazione, i nomi „INT 1“, „INT 2“ etc. vengono assegnati automaticamente. È possibile modificare questi nomi. Il nome può essere lungo al max. 10 caratteri. Il nome modificato viene visualizzato nella lista di ogni portatile.

 Aprire la lista dei portatili. Il proprio portatile è contrassegnato con <.

 Selezionare il portatile.

Menu Aprire il menu.

Rinomina

Selezionare e premere **OK**.

 Inserire il nome.

OK Premere il tasto funzione.

Modificare il numero interno di un portatile

Un portatile durante la registrazione riceve **automaticamente** il numero interno libero più basso 1 – 6. Se tutti i posti sono occupati, il numero 6 viene sovrascritto, finché questo portatile si trova in stand-by. È possibile modificare i numeri interni di tutti i portatili registrati (1–6).

 Aprire la lista dei portatili. Il proprio portatile è contrassegnato con <.

Menu Aprire il menu.

Assegna nr.al portatile

Selezionare e premere **OK**.

 Eventualmente selezionare il portatile.

 /  Selezionare il numero interno oppure inserirlo.

  Eventualmente passare ad un ulteriore portatile e selezionare un numero etc.

OK Premere il tasto funzione per salvare l'inserimento (= attivo).

Se un numero interno è stato assegnato due volte, si sente il tono di errore.

▶ Ripetere la procedura con un numero libero.

Impostare il portatile

Il portatile è preimpostato. È possibile personalizzare le impostazioni.

Modificare la lingua del menu

È possibile modificare la lingua in uso:

Menu →  **Impostazioni** → **Lingua**

La lingua in uso è contrassegnata con .

 Selezionare la lingua desiderata e premere **OK**.

Se per sbaglio è stata impostata una lingua incomprensibile:

 →  

 Selezionare la lingua corretta e premere **OK**.

Display/impostare lo screensaver

Menu → **Impostazioni** → **Impostazioni del display** → **Screensaver**

Lo screensaver sostituisce la visualizzazione in stand-by. È possibile scegliere tra **Screensaver disabilitato**, **Orologio digitale** e **Live Ticker**.

Il **Live Ticker** è disponibile solo se si attivano i Servizi Info sul telefono tramite il configuratore web (→ [pag. 143](#)).

Con **Live Ticker**: circa 10 sec. dopo che il portatile è tornato in stand-by viene visualizzato un orologio digitale e (se disponibili) informazioni di testo da Internet sul display (per es. previsioni del tempo, RSS-Feed). Le informazioni di testo vengono visualizzate sotto l'orologio digitale come scritta scorrevole.

Le informazioni di testo vengono prima visualizzate una volta. Quindi viene visualizzato solo l'orologio digitale.

La visualizzazione delle informazioni di testo viene avviata di nuovo, se:

- ◆ ci sono nuove informazioni oppure
- ◆ si toglie il portatile dal supporto di ricarica oppure lo si colloca nel supporto di ricarica
- ◆ si preme un tasto qualsiasi sul portatile.

L'illuminazione del display si attiva.

È possibile raggruppare le informazioni di testo in modo personale (→ „[Servizi Info](#)“, [pag. 143](#)). Sono preimpostate le previsioni del tempo.

Note

- ◆ Se è stato impostato lo screensaver **Live Ticker** e si desidera telefonare oppure effettuare delle impostazioni sul portatile, potrebbe essere necessario ripetere la prima pressione del tasto (per es. due volte sul tasto **Menu** per aprire il menu principale). La prima pressione del tasto attiva la visualizzazione delle informazioni di testo.
- ◆ Lo screensaver in determinate situazioni non viene visualizzato, per es. durante una chiamata oppure se il portatile è cancellato.
- ◆ Se lo screensaver copre la visualizzazione, premere brevemente il tasto di fine chiamata **[☎]**, per visualizzare di nuovo il display in stand-by con ora e data.

Display/impostare il colore e il contrasto

Menu → Impostazioni → Impostazioni del display

Si hanno le seguenti possibilità:

Schemi colore

È possibile visualizzare l'illuminazione di sfondo del display con colori diversi. Sono disponibili quattro schemi colore.

Contrasto

Sono disponibili nove livelli di contrasto.

Accesso rapido alle funzioni

Il tasto funzione sinistro del portatile è occupato dalla funzione **Ripeti** (aprire la lista di ripetizione della selezione). È possibile modificare l'assegnazione, cioè assegnare il tasto funzione ad un'altra funzione.

L'avvio di queste funzioni avviene quindi premendo un tasto.

Prerequisito: il portatile ha una connessione alla base.

- ▶ Con portatile in stand-by premere **a lungo** il tasto funzione sinistro. La lista con le assegnazioni possibili viene aperta.
- ▶ Con il tasto di navigazione **[↵]** selezionare una funzione e premere **OK**.

Per l'assegnazione dei tasti funzione sono disponibili le seguenti funzioni:

Scegli la connessione

Assegnare ad un tasto la lista delle connessioni del telefono.

Ad ogni chiamata selezionare dalla lista la connessione in uscita (→ **pag. 48**).

Tasto funzione: **Sel.lin.**

Registri delle chiamate

Aprire la lista delle chiamate.

Tasto funzione: **Chiam.**

Impostare il portatile

Chiamata anonima

Sopprimere la trasmissione del numero di telefono alla chiamata successiva (→ **pag. 59**):

Menu →  **Servizi di rete** → **Ch. successiva anonima**

Tasto funzione: **Anon.**

Inoltro

Prerequisito: il provider supporta l'inoltro di chiamata.

Assegnare un tasto al menu per impostare e attivare/disattivare l'inoltro di chiamata (→ **pag. 56**):

Menu →  **Servizi di rete** → **Inoltro**

Tasto funzione: **Inoltro**

E-mail

Aprire il sotto menu e-mail per ricevere e leggere e-mail (→ **pag. 90**):

Menu →  **Impostazioni** → **E-mail**

Tasto funzione: **E-mail**

Nella riga inferiore del display tramite il tasto funzione viene visualizzata la funzione selezionata. L'avvio della funzione avviene premendo un tasto. In stand-by non viene visualizzato niente tramite il tasto funzione se il portatile si trova al di fuori della portata della base o se la base non è collegata alla rete elettrica.

Avviare una funzione

In stand-by del telefono:

- ▶ Premere il tasto funzione **brevemente**.

Il sottomenu viene aperto, la funzione viene eseguita.

Attivare/disattivare la risposta automatica

Se è stata attivata questa funzione, per rispondere ad una chiamata basta sollevare il portatile dal supporto di ricarica, senza dover premere il tasto impegno linea .

Menu → **Impostazioni** → **Telefonia** → **Solleva e Parla**

OK Premere il tasto funzione (= attiva).

Modificare il volume del viva voce/ricevitore

È possibile impostare il volume del viva voce e il volume del ricevitore su cinque livelli.

In stand-by:

 → **Regola audio del portatile**

Volume del ricevitore / Volume del viva voce

Selezionare e premere **OK**.

 Impostare il volume (per es. volume 3 = .

OK Premere il tasto funzione per memorizzare l'impostazione.

Durante una chiamata tramite il ricevitore oppure in modalità viva voce:

 Premere il tasto di navigazione per richiamare direttamente il menu per impostare il volume corrispondente. Con  impostare il volume del ricevitore oppure del viva voce.

L'impostazione viene salvata automaticamente dopo ca. 3 secondi oppure premere il tasto funzione **OK**.

Nota

È possibile impostare il volume di conversazione anche tramite il menu **Menu** → **Impostazioni** → **Impostazioni Audio**.

Modificare la suoneria

◆ **Volume:**

È possibile selezionare tra cinque livelli (per es. volume 3 =  e „Crescendo“ (aumento progressivo del volume ad ogni squillo, volume 6 = .

◆ **Suoneria:**

Si può scegliere tra una lista di suonerie e melodie preimpostate.

È possibile impostare suonerie per le seguenti funzioni in modo diverso:

- ◆ per le chiamate interne
- ◆ per la sveglia
- ◆ per le chiamate esterne ad ogni singola connessione in arrivo del telefono (**rete fissa, IP1 fino a IP6, Gigaset.net**)

Impostare il volume della suoneria

Il volume è uguale per tutti i tipi di segnalazione.

In stand-by:

 → **Regola volume della suoneria**

 Impostare il volume.

OK Premere il tasto funzione per salvare l'impostazione.

Nota

È possibile impostare il volume della suoneria anche tramite il menu **Menu** → **Impostazioni** → **Impostazioni Audio**.

Impostare la melodia della suoneria

Impostare la melodia della suoneria per le chiamate esterne, le chiamate interne e la sveglia separatamente.

Per le chiamate interne e la sveglia

In stand-by:

 → **Suoneria del Portatile**

Chiamate Interne / Sveglia

Selezionare e premere **OK**.

 Selezionare la melodia e premere **OK** (= selezionato).

Per le chiamate esterne

In stand-by:

 → **Suoneria del Portatile**

Chiamate Esterne

Selezionare e premere **OK**.

Con  è possibile selezionare i seguenti:

Melodie

Selezionare la connessione in arrivo e premere **OK**. Impostare la melodia della suoneria come descritto sopra.

Servizio Non disturbare

È possibile indicare un intervallo di tempo in cui il telefono non deve squilare con le chiamate esterne, per es. di notte.

Attivare o disattivare **Attiva** con **OK** (= attivato)

Impostazioni

Silenza dalle: /Squilla dalle:

Inserire l'ora ogni volta a 4 cifre.

Nota

Con i chiamanti a cui in rubrica avete assegnato una melodia (VIP), il telefono squilla anche in questo intervallo di tempo.

Se anonima non squillare

È possibile impostare che il telefono non squilli con le chiamate con trasmissione del numero soppressa. La chiamata viene solo segnalata sul display.

Attivare o disattivare la funzione **Se anonima non squillare** con **OK** (= attivata).

Nota

È possibile impostare le melodie della suoneria anche tramite il menu **Menu** → **Impostazioni** → **Impostazioni Audio**.

Attivare/disattivare la suoneria

È possibile

- ◆ disattivare in modo permanente la suoneria in stand-by oppure in caso di chiamata prima di rispondere
- ◆ disattivare la suoneria solo per la chiamata attuale.

La riattivazione durante una chiamata non è possibile.

Disattivare la suoneria in modo permanente



Premere **a lungo** il tasto asterisco. Sul display compare il simbolo .

Riattivare la suoneria



Premere **a lungo** il tasto asterisco.

Disattivare la suoneria per la chiamata attuale



Premere il tasto funzione.

Attivare/disattivare i toni di avviso/avviso batterie scariche

Il portatile avvisa acusticamente diverse attività e situazioni. È possibile attivarli o disattivarli in modo indipendente:

◆ TONI DI AVVISO

- **Tono di conferma:** al termine dell'inserimento/impostazione e all'arrivo di un SMS oppure una voce nella lista delle chiamate
- **Tono di errore:** in caso di inserimenti errati
- **Click dei tasti:** ogni pressione del tasto viene confermata.

◆ AVVISO BATTERIE SCARICHE

Le batterie devono essere caricate.



→ **Toni di avviso / Avviso batterie scariche**

Selezionare e attivare o disattivare con **OK** ( = attivati).

Il **tono di fine menu** sfogliando, quando si arriva alla fine di un menu, non può essere disattivato.

Ripristinare le impostazioni iniziali del portatile

È possibile resettare le impostazioni individuali e le modifiche.

Le seguenti impostazioni **non** sono interessate dal reset:

- ◆ la registrazione del portatile sulla base
- ◆ data e ora
- ◆ le voci della rubrica telefonica, delle liste delle chiamate, delle liste SMS



→ **Impostazioni** → **Sistema** → **Reset del Portatile**



Confermare la richiesta.

Impostare la base

La base si imposta con un portatile Gigaset registrato.

Impostare data e ora

Data e ora sono necessarie, affinché per es. con le chiamate in arrivo venga visualizzata l'ora corretta.

Ci sono due possibilità per impostare data e ora:

- ◆ la base copia data e ora da un timeserver in Internet, presupposto che sia collegata ad Internet e la sincronizzazione con un timeserver sia attivata (impostazione iniziale; → **pag. 144**).
- ◆ è possibile modificare data e ora anche manualmente tramite il menu dei portatili registrati.

La base copia il nuovo orario e lo trasmette e tutti i portatili registrati.

Impostare data e ora sul portatile

Se sul portatile data e ora non sono ancora impostate, viene visualizzato il tasto funzione **Ora**.

Ora Premere il tasto funzione.

Oppure:

Menu → **Impostazioni** → **Data / Ora**

- ▶ Modificare i dati su più righe:

Inserire data:

Inserire giorno, mese e anno a 8 cifre tramite la tastiera, per es.

1 **4** **0** **1** **2** **0** **1** **1** per il 14.01.2011, e premere **OK**.

Inserire l'ora:

Inserire ore e minuti a 4 cifre tramite la tastiera, per es. **0** **7** **1** **5** per le 07:15.

- ▶ Premere il tasto funzione **OK** per salvare gli inserimenti.

Proteggere da accesso non autorizzato

Proteggere le impostazioni di sistema del telefono con un PIN di sistema noto soltanto a voi. Se è impostato un PIN di sistema **diverso da 0000**, è necessario tra le altre cose inserirlo quando si registra e cancella un portatile, quando si modificano le impostazioni per la rete locale, per l'aggiornamento del firmware oppure quando si ripristinano le impostazioni iniziali.

Nota

Se il PIN del telefono è uguale a 0000 (impostazione iniziale), viene richiesto di inserire il PIN solo durante il ripristino dei parametri iniziali della base e la registrazione dei portatili.

Modificare il PIN di sistema

È possibile cambiare il PIN di sistema a 4 cifre del telefono (impostazione iniziale: 0000) con un PIN a 4 cifre noto soltanto a voi.

Menu →  **Impostazioni** → **Sistema** → **PIN di sistema**



Se il PIN di sistema attuale è diverso da 0000: inserire il PIN di sistema attuale e premere **OK**.



Inserire il nuovo PIN di sistema.



Premere il tasto funzione.

Attivare/disattivare la musica su attesa

Menu →  **Impostazioni** → **Telefonia** → **Musica su attesa**

Premere **OK** per attivare o disattivare la musica su attesa (☑= attiva).

Impostare l'indirizzo IP della base nella LAN

Prerequisito: la base è collegata ad un router oppure ad un PC (→ [pag. 22](#)).

Affinché la „riconosca“ il telefono, è necessario un indirizzo IP.

L'indirizzo IP può essere assegnato al telefono automaticamente (dal router) oppure manualmente.

- ◆ Con l'assegnazione **dinamica** il server DHCP del router assegna automaticamente al telefono un indirizzo IP. L'indirizzo IP può cambiare a seconda dell'impostazione del router.
- ◆ Con l'assegnazione manuale/**statica** si assegna al telefono un indirizzo IP fisso. Ciò può essere necessario a seconda della propria costellazione di rete (per es. se si collega il telefono direttamente ad un PC).

Nota

Per l'assegnazione dinamica dell'indirizzo IP il server DHCP deve essere attivo. Leggere in proposito il manuale di istruzioni del router.

Menu →  **Impostazioni** → **Sistema** → **Rete locale**



Se il PIN di sistema è diverso da 0000: inserire il PIN di sistema e premere **OK**.

- ▶ Modificare i dati su più righe:

Tipo di indirizzo IP

Selezionare **Statico** oppure **Dinamico**.

Con **Tipo di indirizzo IP Dinamico**:

I campi **Indirizzo IP**, **Subnet mask**, **Server DNS** e **Gateway predef** indicano le impostazioni attuali che il telefono ha con il router. Queste impostazioni non possono essere modificate.

Con **Tipo di indirizzo IP Statico**:

Nei seguenti campi è necessario stabilire manualmente l'indirizzo IP e la subnet mask del telefono così come il Gateway Standard e il server DNS.

Con **Tipo di indirizzo IP Statico**:

Indirizzo IP (parte 1 di 2)

Inserire le prime due componenti dell'indirizzo IP da assegnare al telefono (sovrascrive l'impostazione attuale).

È preimpostato 192.168.

Informazioni sull'indirizzo IP si trovano nel glossario (→ **pag. 180**).

Indirizzo IP (parte 2 di 2)

Inserire le ultime due componenti dell'indirizzo IP (sovrascrive l'impostazione attuale).

È preimpostato 001.002.

Subnet mask (1/2), Subnet mask (parte 2 di 2)

Inserire la subnet mask da assegnare al telefono (sovrascrive l'impostazione attuale).

È preimpostato 255.255.255.0

Informazioni sulla subnet mask si trovano nel glossario (→ **pag. 186**).

Gateway predef. (1/2), Gateway predef. (parte 2 di 2)

Inserire l'indirizzo IP del gateway standard (→ **pag. 179**), tramite il quale la rete locale è collegata ad Internet. In generale è l'indirizzo IP locale (privato) del router (per es. 192.168.1.1). Il telefono necessita di queste informazioni per poter accedere ad Internet.

È preimpostato 192.168.1.1.

▶ Premere **OK** per salvare le impostazioni.

Server DNS (parte 1 di 2), Server DNS (parte 2 di 2)

Inserire l'indirizzo IP del server DNS preferito. Il server DNS (Domain Name System → **pag. 177**) durante l'instaurazione della connessione converte il nome simbolico di un server (nome DNS) nell'indirizzo IP pubblico del server.

È qui possibile inserire l'indirizzo IP del router. Il router trasferisce le richieste di indirizzo del telefono al proprio server DNS.

È preimpostato 192.168.1.1.

Nota

Le impostazioni per la rete locale possono essere effettuate anche tramite il configuratore web (→ **pag. 132**).

Configurare le connessioni VoIP, assegnare le connessioni in uscita e in arrivo

Sul telefono è possibile configurare fino a sei connessioni VoIP, cioè al telefono è possibile assegnare fino a sei numeri di telefono VoIP.

Per ogni connessione VoIP è necessario impostare un account IP (account VoIP) presso un provider VoIP. È necessario salvare nel telefono i dati di accesso per questo account IP.

È possibile assegnare i numeri di telefono VoIP ai portatili registrati come connessioni in uscita e/o in arrivo.

Durante la configurazione di connessioni VoIP e la loro assegnazione ai portatili vi è di supporto l'installazione guidata VoIP:

Menu →  **Impostazioni** → **Telefonia** → **Installaz. guidata VoIP**

Il proseguimento dell'installazione guidata VoIP è descritta a **pag. 25**.

Per l'esecuzione dell'installazione guidata VoIP è possibile configurare/deconfigurare **una** connessione VoIP (account IP).

- ▶ Avviare l'installazione guidata VoIP nuovamente, se si desidera configurare/deconfigurare un'ulteriore connessione VoIP.

Note

- ◆ È possibile configurare e gestire le connessioni VoIP anche tramite il configuratore web (→ **pag. 135**).
- ◆ È possibile modificare l'assegnazione di connessioni in uscita e in arrivo ai portatili tramite il configuratore web (→ **pag. 138**).

Assegnazione numeri:

- ◆ Se viene configurata una nuova connessione, viene assegnata automaticamente a tutti i portatili come connessione in arrivo.
- ◆ Durante la registrazione ad ogni portatile viene assegnata automaticamente la connessione di rete fissa come connessione in uscita e tutte le connessioni della base come connessione in arrivo.
- ◆ La connessione Gigaset.net non è contenuta nella selezione per le connessioni in uscita. I numeri Gigaset.net (suffisso #9) vengono selezionati automaticamente tramite Gigaset.net.
- ◆ Se la connessione VoIP assegnata ad un portatile come connessione in uscita viene cancellata oppure disattivata, gli viene assegnata la connessione di rete fissa come connessione in uscita.
- ◆ Se una connessione non viene assegnata a nessun utente interno come connessione in entrata, le chiamate a questa connessione non vengono segnalate.

Aggiornamento automatico impostazioni provider VoIP

Tramite il configuratore web del telefono è possibile attivare un controllo automatico della versione per le impostazioni del provider caricate sul telefono (profili provider) (→ **pag. 136**).

Dopo il primo download delle impostazioni del provider VoIP il telefono verifica quotidianamente se sul server di configurazione c'è a disposizione una nuova versione del file del provider VoIP in Internet.

Se ci sono nuovi dati del provider, sul display in stand-by del portatile viene visualizzato l'avviso **Nuovo profilo disponibile**. Il tasto messaggi  lampeggia.



Premere il tasto.



Premere il tasto funzione per confermare la seguente richiesta.



Se il PIN di sistema è diverso da 0000: inserire il PIN di sistema e premere **OK**.

I nuovi dati del provider VoIP vengono scaricati e salvati nel telefono.

L'aggiornamento del profilo viene avviato se in quel momento non è in corso nessun altro aggiornamento del profilo oppure del firmware.

Aggiornare il firmware del telefono

Prerequisito: il telefono è collegato ad Internet (cioè è collegato ad un router, → **pag. 22**).

All'occorrenza è possibile aggiornare il firmware del telefono.

In genere l'aggiornamento del firmware viene scaricato direttamente da Internet. Il sito web corrispondente è preimpostato nel telefono.

Prerequisito:

Il telefono è in stand-by, cioè:

- ◆ Non si sta telefonando.
- ◆ Non c'è nessuna connessione interna tra i portatili registrati.
- ◆ Nessun portatile ha il menu della base aperto.

Avviare l'aggiornamento manuale del firmware

Menu →  **Impostazioni** → **Sistema** → **Base Aggiornamento**

Selezionare e premere **OK**.



Se il PIN di sistema è diverso da 0000: inserire il PIN di sistema e premere **OK**.

Il telefono instaura una connessione ad Internet.



Premere il tasto funzione per avviare l'aggiornamento del firmware.

Nota

- ◆ L'aggiornamento del firmware può durare fino a 6 minuti a seconda della qualità del vostro collegamento DSL.
- ◆ Durante l'aggiornamento da Internet viene verificato se è disponibile una nuova versione del firmware. In caso contrario, il processo viene interrotto e si ha un relativo avviso.
- ◆ Durante l'aggiornamento i portatili perdono brevemente il collegamento alla base. La base viene riavviata.
- ◆ Tramite il configuratore web è anche possibile ripristinare il firmware, cioè ricaricare sul telefono la versione di firmware precedente oppure la versione di firmware caricata per impostazione iniziale.

Aggiornamento automatico del firmware

Il telefono verifica quotidianamente se sul server di configurazione in Internet è disponibile una nuova versione del firmware. In questo caso, sul display in stand-by del portatile viene visualizzato l'avviso **Nuovo firmware disponibile**.



Premere il tasto.



Premere il tasto funzione per confermare la seguente richiesta.



Se il PIN di sistema è diverso da 0000: inserire il PIN di sistema e premere **OK**.

Il firmware viene caricato sul telefono.

Nota

Se il telefono nel momento in cui deve avvenire la verifica di un nuovo firmware non è collegato ad Internet (per es. perchè il router è spento), la verifica viene eseguita non appena il telefono è di nuovo collegato ad Internet.

Il controllo automatico della versione può essere disattivato tramite il configuratore web.

Funzionamento Repeater

Con il Gigaset Repeater è possibile estendere la portata del proprio portatile Gigaset.

Il funzionamento e l'impostazione del Repeater dipende dalla versione di Repeater utilizzata.

La versione di Repeater è identificabile dal numero di serie sull'etichetta del prodotto:

Gigaset Repeater (prima della versione 2.0)S30853-S601-...

Gigaset Repeater 2.0S30853-S602-...

Ulteriori informazioni si trovano nelle istruzioni per l'uso del Repeater e in Internet all'indirizzo www.gigaset.com.

Gigaset Repeater (precedente alla versione 2.0)

Prerequisiti:

- ◆ La funzione ECO DECT **Range massimo** è attivata.
- ◆ La funzione ECO DECT **Zero radiazioni** è disattivata.
- ◆ La crittografia è disattivata:

Menu →  **Impostazioni** → **OK** →  **Sistema** → **OK** →  **Crittografia**
→ **Modifica** (= disattivata)

Modifica della funzione ECO DECT → **pag. 96**.

Registrare il Repeater:

→ Collegare il repeater alla rete elettrica. → Premere il tasto di registrazione/Paging della base **a lungo** (min. 3 sec.). → Il repeater viene registrato automaticamente.

È possibile registrare fino a 6 Gigaset Repeater.

Gigaset Repeater 2.0

Registrare il Gigaset Repeater 2.0:

→ Collegare il repeater alla rete elettrica. → Premere il tasto di registrazione/Paging della base **a lungo** (min. 3 sec.). → Il repeater viene registrato automaticamente.

È possibile registrare al massimo 2 Gigaset Repeater 2.0.

La funzione ECO DECT **Range massimo** viene attivata e **Zero radiazioni** disattivata. Non è possibile modificare le impostazioni finché il Repeater è registrato.

Cancellare il Gigaset Repeater 2.0:

Menu →  **Impostazioni** → **OK** →  **Sistema** → **OK** →  **Crittografia**
→ **OK** →  **Selezionare il repeater.** → **Cancella**

Riavviare la base

In stand -by del portatile:

Menu →  **Impostazioni** → **Sistema** → **Riavvio della Base**

Il firmware della base viene eseguito e avviato. Questo processo dura circa 20 secondi.

Ripristinare le impostazioni iniziali della base

Le impostazioni individuali vengono ripristinate.

Ripristinare le impostazioni iniziali della base tramite il menu

Durante il ripristino

- ◆ i portatili restano registrati,
- ◆ il PIN di sistema non viene ripristinato.

Per impostazione di fabbrica vengono ripristinate in particolare le seguenti impostazioni (quelle contrassegnate con „*“) si effettuano tramite il configuratore web):

- ◆ le connessioni VoIP inserite (vengono cancellate)
- ◆ l’assegnazione delle connessioni in arrivo e in uscita
- ◆ le impostazioni audio per le connessioni VoIP *)
- ◆ le impostazioni DTMF *)
- ◆ le impostazioni per la rete locale
- ◆ i nomi dei portatili
- ◆ le impostazioni SMS (per es. i Centri SMS)
- ◆ il **Range massimo** viene disattivato
- ◆ il **Zero radiazioni** viene disattivato
- ◆ le impostazioni per il collegamento ai centralini telefonici
- ◆ le impostazioni dei tasti delle cifre e dei tasti funzione così come il tasto 
- ◆ le impostazioni per i servizi di rete: trasferimenti di chiamata (con l’eccezione dei servizi di rete che vengono attivati/disattivati telefonando al proprio provider)

Le seguenti liste vengono cancellate:

- ◆ liste SMS
- ◆ liste delle chiamate

Menu →  **Impostazioni** → **Sistema** → **Reset della Base**

 Inserire il PIN di sistema e premere **OK**.

OK Premere il tasto funzione.

Dopo il ripristino la base viene riavviata. Il riavvio dura circa 10 secondi.

Viene avviata l’installazione guidata (→ [pag. 24](#)).

Reset completo della base

Se avete dimenticato il PIN di sistema, è possibile ripristinare sulla base il codice originario „0000“, tutti i portatili **vengono cancellati**.

Nota

Per eventualmente reregistrare i portatili dopo il ripristino → **pag. 99**.

- ▶ Togliere i cavi di collegamento della base al router (→ **pag. 22**) e alla rete fissa (→ **pag. 20**).
- ▶ Togliere l'alimentatore della base dalla presa (→ **pag. 20**).
- ▶ Premere il tasto di registrazione/Paging (→ **pag. 9**) e **tenerlo premuto**, mentre si reinsertisce l'alimentatore nella presa.
- ▶ Tenere premuto il tasto di registrazione/Paging per almeno altri 10 secondi.
- ▶ Rilasciare il tasto di registrazione/Paging. La base viene ora resettata.

Richiedere l'indirizzo MAC della base

A seconda della vostra tipologia di rete può essere che si debba inserire l'indirizzo MAC della vostra base per es. nella lista di accesso del router. È possibile richiedere l'indirizzo MAC sul portatile.

In stand-by:

Menu Aprire il menu.

* 0 # -> 0... 5 MLC # -> 2 ABC 0...

Premere i tasti in sequenza. Viene visualizzato l'indirizzo MAC.

Indietro Tornare in stand-by.

Collegare la base ad un centralino telefonico

Le seguenti impostazioni sono necessarie solo se il centralino telefonico lo richiede, vedere le istruzioni d'uso del centralino telefonico.

Nei centralini telefonici che non supportano la trasmissione dei numeri di telefono non è possibile inviare o ricevere SMS.

Tempo di Flash (rete fissa)

Impostare il tempo di Flash

Il telefono in impostazione iniziale è impostato per il funzionamento sul collegamento principale. Per il funzionamento su centralini telefonici può essere necessario modificare questo valore, vedi istruzioni d'uso del centralino telefonico.

Menu →  **Impostazioni** → **Telefonia** → **Tempo di Flash**



Selezionare il tempo di Flash e premere **OK** (☑ = valore impostato).

I valori possibili sono: 80 ms, 100 ms, 120 ms, 180 ms, 250 ms, 300 ms, 400 ms, 600 ms, 800 ms.

Memorizzare il prefisso

È possibile memorizzare due prefissi: uno per la selezione tramite rete fissa e uno per la selezione tramite VoIP.

Prerequisito: per il vostro centralino telefonico per le chiamate esterne è necessario inserire un prefisso prima del numero, per es. „0”.

Menu →  **Impostazioni** → **Telefonia** → **Linea esterna**

▶ Modificare i dati su più righe:

Accesso linea esterna con:

Per la selezione tramite rete fissa: inserire un prefisso lungo al max. 3 cifre oppure modificare il prefisso.

Per:

Indicare quando il prefisso deve essere anteposto con la selezione tramite rete:

Liste delle chiamate

Il prefisso viene anteposto ai numeri selezionati da una delle seguenti liste:

- lista SMS,
- lista delle chiamate ricevute,
- lista delle chiamate perse,

Tutte le chiamate

Il prefisso viene anteposto a tutti i numeri che vengono selezionati.

Off

Il prefisso viene disattivato per la rete fissa. Non viene anteposto a nessun numero di telefono.

Accesso a linea IP con:

Per la selezione tramite connessioni VoIP: inserire un prefisso al max. di 3 cifre oppure modificarlo.

Collegare la base ad un centralino telefonico

Per:

Indicare quando il prefisso deve essere selezionato con la selezione tramite VoIP:

Liste delle chiamate

Con la selezione dalla lista degli SMS, dalla lista delle chiamate perse, dalla lista delle chiamate ricevute.

Tutte le chiamate

Con tutti i numeri selezionati sul portatile.

Off

Con la selezione tramite una connessione VoIP non va anteposto nessun prefisso.

OK

Premere il tasto funzione.

Nota

Il codice di accesso non viene mai anteposto durante la selezione dei numeri di emergenza.

- ◆ Nella modalità **Tutte le chiamate** il codice di accesso viene anteposto automaticamente ai numeri del Centro SMS.

Impostare le pause

Modificare la pausa dopo l'impegno della linea

È possibile impostare la lunghezza della pausa che intercorre tra la pressione del tasto impegno linea  e l'invio del numero.

Menu Aprire il menu principale.

   0  5   1  6 

Premere i tasti in sequenza.



Inserire la cifra per la lunghezza della pausa (1 = 1 sec.; 2 = 3 sec.; 3 = 7 sec.) e premere **OK**.

Modificare la pausa dopo il tasto R

È possibile modificare la lunghezza della pausa, se il centralino telefonico lo richiede (v. istruzioni d'uso del centralino telefonico).

Menu Aprire il menu principale.

   0  5   1  2 

Premere i tasti in sequenza.



Inserire la cifra per la lunghezza della pausa (1 = 800 ms; 2 = 1600 ms; 3 = 3200 ms) e premere **OK**.

Modificare la pausa di selezione (pausa dopo il prefisso)

Menu Aprire il menu principale.

   0  5   1  1 

Premere i tasti in sequenza.



Inserire la cifra per la lunghezza della pausa (1 = 1 sec.; 2 = 2 sec.; 3 = 3 sec.; 4 = 6 sec.) e premere **OK**.

Inserire pausa di selezione: premere per 2 sec. il tasto . Sul display appare una P.

Commutare temporaneamente sulla selezione a toni (DTMF)

Se il vostro centralino telefonico funziona ancora con la selezione ad impulsi (DP), ma per una connessione è necessaria la selezione a toni (per es. per ascoltare la segreteria di rete), per la conversazione è necessario passare alla selezione a toni.

Prerequisito: è in corso una conversazione oppure è già stato selezionato un numero esterno.

 Premere il tasto asterisco.

Dopo aver riagganciato viene attivata di nuovo la selezione ad impulsi.

Impostare il telefono tramite il configuratore web

Il configuratore web del vostro telefono Gigaset vi consente di effettuare le impostazioni del telefono comodamente sul PC.

- ◆ È possibile effettuare le impostazioni, possibili anche tramite un portatile Gigaset registrato del vostro telefono, in alternativa tramite il browser web del vostro PC, come per es. configurare le connessioni VoIP, fare l'aggiornamento del firmware oppure avviare il Modo Eco.
- ◆ È possibile effettuare ulteriori impostazioni, non possibili tramite un portatile registrato, per es. per creare particolari prerequisiti per il collegamento del telefono ad una rete aziendale oppure per influenzare la qualità vocale sulle connessioni VoIP.
- ◆ È possibile salvare sulla base i dati necessari per l'accesso a determinati servizi in Internet. Fanno parte di questi servizi l'accesso alle rubriche telefoniche online pubbliche e private, al server della posta in entrata del vostro account e-mail così come la sincronizzazione di data e ora con un timeserver.
- ◆ È possibile salvare i dati di configurazione del telefono in file su PC e in caso di errore caricarli di nuovo sul telefono.
- ◆ È possibile gestire le rubriche telefoniche/di indirizzi dei portatili Gigaset registrati (salvarle su PC, allinearle tra loro oppure con la rubrica su PC).

Di seguito si trova una lista delle funzioni del configuratore web e i percorsi di navigazione alle pagine del configuratore web in cui sono disponibili le funzioni. Una descrizione dettagliata delle pagine web e degli inserimenti necessari si trovano nell'Help online del configuratore web (→ [pag. 129](#)).

Collegare il PC al configuratore web del telefono

Prerequisiti:

- ◆ Sul PC è installato un browser web standard, per es. Internet Explorer versione 7 e versione 8 (XP e Win 7), Firefox versione 3.6.x e 4.x oppure Apple Safari versione 5.0.x (Windows e MacOS).
- ◆ Il telefono e il PC sono collegati tra di loro direttamente tramite un router. Le impostazioni di un firewall disponibile consentono la comunicazione tra il PC e il telefono.

Si hanno due possibilità per collegare il PC al configuratore web del telefono:

- ◆ tramite l'indirizzo IP del telefono nella rete locale;
- ◆ tramite il Service Gigaset-config, se telefono e PC sono collegati ad Internet (→ pag. 124).

Note

- ◆ A seconda del proprio provider VoIP può essere che nel configuratore web non sia possibile modificare le singole impostazioni.
- ◆ Mentre si stanno effettuando le impostazioni sul configuratore web, il telefono **non** è bloccato. È possibile telefonare parallelamente con il telefono oppure modificare le impostazioni.
- ◆ Mentre si è collegati al configuratore web, esso è bloccato agli altri utenti. Non è possibile un accesso multiplo allo stesso tempo.

Instaurazione del collegamento tramite indirizzo IP del telefono

- ▶ Individuare l'indirizzo IP attuale del telefono tramite uno dei portatili registrati. L'indirizzo IP attuale del telefono viene visualizzato sul display del portatile, se si preme **brevemente** sul tasto di registrazione/Paging sulla base. È possibile modificare l'indirizzo IP del telefono, se è stata attivata l'assegnazione dinamica dell'indirizzo IP (→ pag. 111).

Attenzione

Se una delle quattro parti dell'indirizzo IP contiene zeri iniziali (per es. 002), questi zeri non vanno inseriti nel campo dell'indirizzo del browser web. Il browser altrimenti non può instaurare nessuna connessione al configuratore web.

Esempio: sul telefono viene visualizzato l'indirizzo IP 192.168.002.002. Nel campo dell'indirizzo va inserito 192.168.2.2.

- ▶ Avviare il browser web sul PC.
- ▶ Nel campo dell'indirizzo del browser web inserire **http://** e l'indirizzo IP attuale del telefono (esempio: http://192.168.2.2).
- ▶ Premere il tasto invio.

Viene instaurato il collegamento al configuratore web del telefono.

Instaurazione del collegamento tramite Gigaset-config

Prerequisito: PC e telefono sono collegati ad Internet.

- ▶ Avviare il browser web sul PC.
- ▶ Nel campo dell'indirizzo del browser web inserire il seguente URL:
<http://www.gigaset-config.com>
- ▶ Premere il tasto invio.

Si riceve il messaggio che il collegamento viene inoltrato al telefono.

Se tramite il vostro collegamento Internet sono raggiungibili più telefoni Gigaset, viene chiesto a quale di questi telefoni si desidera essere trasferiti.

A trasferimento del collegamento avvenuto nel browser web viene visualizzata la pagina web **Login** del configuratore web.

Nota

La connessione tra PC e configuratore web è locale (connessione LAN). Solo l'instaurazione del collegamento avviene tramite Internet.

Connessione/disconnessione sul configuratore web

Prerequisito: PC e telefono sono collegati ad Internet.

Effettuare il login, impostare la lingua

Dopo aver instaurato il collegamento nel browser web viene visualizzata la pagina web Login.



Figura 1 Pagina iniziale

È possibile selezionare la lingua nella quale si desidera visualizzare i menu e la finestra di dialogo del configuratore web. Nel campo superiore della pagina web viene visualizzata la lingua attualmente impostata.

- ▶ Cliccare per aprire la lista delle lingue a disposizione.
- ▶ Scegliere la lingua.

La pagina web viene ricaricata nella lingua selezionata. Ciò potrebbe impiegare un pò di tempo, poichè le pagine web del configuratore web per la lingua selezionata vengono caricate dal server di configurazione sulla base.

- ▶ Nel campo inferiore della pagina web inserire il PIN di sistema del telefono (impostazione iniziale: 0000) per poter accedere alle funzioni del configuratore web.
- ▶ Cliccare sul comando **OK**.

A registrazione avvenuta viene aperta la pagina web **Home** con tutte le informazioni generali per il configuratore web.

Se si inserisce un PIN di sistema sbagliato, viene visualizzato il relativo avviso. Viene richiesto di reinserire il PIN.

Se il PIN di sistema viene inserito sbagliato per tre volte, il campo del PIN viene bloccato (oscurato) per un breve periodo tuttavia ad ogni ulteriore inserimento errato del PIN la durata del blocco raddoppia.

Note

- ◆ Se sul telefono è impostato ancora il PIN di sistema „0000“ (impostazione iniziale), durante la registrazione viene indicato che il dispositivo non è sicuro e che si deve modificare il PIN. È possibile disattivare questa nota di sicurezza per le applicazioni successive, attivando l'opzione „**Non visualizzare più questo avviso di sicurezza.**“. Cliccare **OK** per chiudere la finestra di dialogo.
- ◆ Se non si fa nessun inserimento per lungo tempo (ca. 10 min.), si viene disconnessi automaticamente. Al successivo tentativo di fare un inserimento oppure di aprire una pagina web, viene visualizzata la pagina web **Login**. Reinserire il PIN di sistema per registrarsi di nuovo.
- ◆ Gli inserimenti che non sono stati salvati prima della disconnessione automatica vanno persi.

Disconnessione

In alto a destra in ogni pagina web del configuratore web all'interno della barra del menu (→ **pag. 127**) si trova il comando **Disconnessione**. Cliccare su **Disconnessione** per disconnettersi dal configuratore web.

Attenzione

Utilizzare sempre il comando **Disconnessione** per terminare il collegamento al configuratore web. Chiudere per es. il browser web senza essersi prima disconnessi potrebbe bloccare l'accesso al configuratore web per qualche minuto.

Struttura delle pagine del configuratore web

Le pagine del configuratore web (pagine web) contengono gli elementi per l'uso mostrati nella **Figura 2** (esempio).



Figura 2 Esempio di struttura di una pagina del configuratore web

Barra del menu

Nella barra del menu vengono presentati i menu del configuratore web sotto forma di fogli di registro.

Sono a disposizione i seguenti menu:

Home

La pagina iniziale viene aperta dopo essersi registrati sul configuratore web. Contiene informazioni sulle funzioni del configuratore web.

Se sul telefono non è ancora configurata nessuna connessione VoIP, è possibile avviare direttamente dalla pagina di avvio una procedura guidata che vi è di supporto durante la configurazione di nuove connessioni VoIP. Cliccare su **Guida rapida alla prima configurazione**.

Configurazioni

Tramite questo menu è possibile effettuare impostazioni sul telefono.

Cliccando il menu **Configurazioni**, nell'area di navigazione (→ **pag. 128**) viene visualizzata una lista con le funzioni di questo menu.

Stato

Il menu fornisce informazioni sul telefono e sulle sue connessioni.

Disconnessione

In alto a destra nella riga del menu di ogni pagina web si trova la funzione **Disconnessione**.

Nota

Per l'albero dei menu del configuratore web → [pag. 131](#).

Area di navigazione

Nell'area di navigazione vengono elencate le funzioni del menu selezionato nella lista del menu

(→ [pag. 127](#)).

Quando si clicca su una funzione, nell'area di lavoro si apre la relativa pagina con le informazioni e/o i campi per il loro inserimento. La funzione selezionata è evidenziata in arancione.

Se una funzione ha delle sottofunzioni, queste vengono visualizzate sotto la funzione non appena si clicca su di essa (nell'esempio **Telefono**).

Nell'area di lavoro viene visualizzata la pagina relativa alla prima sottofunzione (evidenziata in arancione).



Area di lavoro

Nell'area di lavoro - a seconda della funzione selezionata nell'area di navigazione - vengono visualizzate le informazioni o le finestre di dialogo tramite le quali è possibile effettuare o modificare le impostazioni del telefono.

Effettuare modifiche

È possibile effettuare modifiche tramite i campi di inserimento, le liste oppure le opzioni.

- ◆ Un campo può avere limitazioni relativamente ai possibili valori, per es. il numero massimo di caratteri, l'inserimento dei caratteri speciali o determinati campi di valori.
- ◆ Aprire una lista, cliccando sul comando . È possibile scegliere tra valori preimpostati.
- ◆ Ci sono due tipi di opzioni:
 - Opzioni di selezione: in una lista è possibile attivare una o più opzioni. Le opzioni attive sono contrassegnate con , quelle non attive con . Si attiva un'opzione cliccando su . Lo stato dell'altra opzione della lista non si modifica. Si disattiva un'opzione cliccando su .
 - Opzioni alternative (selettori). L'opzione attiva della lista è contrassegnata con , quelle non attive con . Si attiva un'opzione cliccando su . L'opzione precedentemente attiva viene disattivata. È possibile disattivare un'opzione solo attivando un'altra opzione.

Per l'inserimento di caratteri cirillici e turchi

Di seguito si fa riferimento al numero max. indicato di caratteri che è possibile inserire in un campo, in caratteri latini e in cifre (1 carattere = 1 byte), cioè 1 carattere significa 1 byte.

I caratteri cirillici e turchi necessitano ognuno di 2 byte, cioè con una lunghezza di campo ad es. di 16 caratteri è necessario inserire al max. 8 caratteri cirillici oppure turchi.

Se in un campo si digitano troppi caratteri, l'inserimento viene rifiutato (non viene salvato nella base). Il „vecchio“ contenuto del campo (oppure l'impostazione standard) resta valido e viene visualizzato nuovamente durante l'aggiornamento della pagina web. Non si ha nessun avviso/segnalazione.

Attivare le modifiche

Non appena si effettua una modifica in una pagina, si salva e attiva la nuova impostazione sul telefono cliccando il comando **OK**.

Se il vostro inserimento in un campo non corrisponde alle regole valide per questo campo, si ha il relativo messaggio di errore. È quindi possibile ripetere l'inserimento.

Attenzione

Le modifiche che non sono ancora state salvate sul telefono vanno perse se si passa ad un'altra pagina web oppure se viene interrotto il collegamento al configuratore web per es. perchè è stato superato il tempo previsto (→ **pag. 126**).

Comandi

Nella parte inferiore dell'area di lavoro sono presenti dei comandi. Vengono visualizzati comandi diversi a seconda della relativa funzione di una pagina web. Le funzioni di questi comandi vengono descritte nell'Help online del configuratore web. I comandi più importanti:

Annulla

Rifiutare le modifiche effettuate nella pagina web e ricaricare la pagina web con le impostazioni attuali salvate sul telefono.

OK

Salvare in una pagina web le impostazioni effettuate sul telefono.

Help

Sulla maggior parte delle pagine web del configuratore web in alto a destra si trova un punto di domanda. Cliccando su questo punto di domanda in una finestra separata viene aperto l'Help online a questa pagina web.

Le pagine dell'Help vengono scaricate direttamente dal server di configurazione.

Nota

Affinché le pagine dell'Help possano essere visualizzate correttamente, potrebbe essere necessario modificare le impostazioni del browser. Con Internet Explorer e Firefox ci sono per es. le seguenti impostazioni:

- ▶ Consentire contenuti attivi bloccati per l'Help (cliccare con il tasto destro del mouse nella barra delle informazioni nell'intestazione della finestra del browser).
- ▶ Consentire alle pagine l'utilizzo di propri caratteri oppure impostare Arial come carattere standard (opzione generale).

Mezzi di rappresentazione nell'Help

carattere semi-grassetto

Concetti come le funzioni del menu, i nomi dei campi di inserimento e le opzioni.

[carattere semi-grassetto]

Comandi.

[Tramite questo Help ▶](#) / [Tramite questo Help ▼](#)

Il testo in blu, sottolineato, indica del testo nascosto.

Cliccando una volta su questo „link“, il testo nascosto viene visualizzato. La freccia alla fine del link ruota di 90°.

Cliccando [Tramite questo Help ▼](#) il testo viene di nuovo nascosto.

Telefono > Piani di selezione

Navigazione ad una funzione del configuratore web.

Corrisponde alla rappresentazione „Telefono → Piani di selezione“ in questo manuale di istruzioni (→ [Aprire le pagine web](#) più avanti sotto).

Cercare nell'Help

Cliccare nella finestra dell'Help e premere i tasti **Strg** e **F**. Viene aperta una finestra di ricerca.

Aprire le pagine web

Di seguito viene descritta brevemente la navigazione alle singole funzioni del configuratore web.

Esempio

Definire i piani di selezione:

Configurazioni → Telefono → Piani di selezione

Per aprire la pagina web procedere come indicato di seguito:

- ▶ Nella barra del menu cliccare sul menu **Configurazioni**.
- ▶ Nell'area di navigazione cliccare sulla funzione **Telefono**.
Nell'albero di navigazione vengono visualizzate le sottofunzioni di **Telefono**.
- ▶ Cliccare sulla sottofunzione **Piani di selezione**.

Menu del configuratore web

Home			
Configurazioni	Rete	Configurazione IP	→ pag. 132
		Protezione	→ pag. 133
	Telefono	Connessioni	→ pag. 134
		Audio	→ pag. 136
		Assegnazione numero	→ pag. 138
		Trasferimento di chiamata	→ pag. 141
		Piani di selezione	→ pag. 139
		Segreterie telefoniche di rete	→ pag. 140
		Impostazioni VoIP avanzate	→ pag. 141
	Messaging	E-Mail	→ pag. 143
		Indicazione MWI	→ pag. 145
	Servizi Info		→ pag. 143
	Rubriche	Rubrica online	→ pag. 143
		Trasferimento della rubrica	→ pag. 144
	Gestione	Data & Ora	→ pag. 143
Impostazioni locali		→ pag. 146	
Varie		→ pag. 147	
Riavvio & Reset		→ pag. 147	
Salva & Ripristina		→ pag. 146	
Aggiornamento del firmware - base		→ pag. 148	
Stato	Dispositivo	→ pag. 149	
	Connessioni	→ pag. 149	

Funzioni del configuratore web

Collegare la base alla rete locale (LAN/Router)

Le funzioni per il collegamento alla LAN si trovano nella pagina web:

Configurazioni → Rete → Configurazione IP

Nella maggior parte delle applicazioni non è necessario effettuare impostazioni speciali per il collegamento del telefono al router oppure ad una rete locale. Per impostazione iniziale per il telefono è preimpostata l'assegnazione dinamica dell'indirizzo IP (DHCP). Affinché il router „riconosca“ il telefono, anche nel router deve essere attiva l'assegnazione dinamica dell'indirizzo IP, cioè il server DHCP del router deve essere attivato.

Se il server DHCP del router non può/non deve essere attivato, è necessario assegnare al telefono un indirizzo IP fisso/statico (→ **pag. 111**). Un indirizzo IP fisso è utile, per es., se sul router per il telefono è attivato il Port-Forwarding o un DMZ.

L'assegnazione di un indirizzo IP statico è possibile anche tramite il portatile.

Tramite il configuratore web è possibile effettuare ancora ulteriori impostazioni che diventano necessarie se si collega il telefono ad una grossa rete (aziendale o di organizzazioni) oppure se lo si vuole gestire da remoto tramite il configuratore web. È possibile:

- ◆ **ID della VLAN / Priorità della VLAN** per lasciare l'accesso ad una tagged VLAN.
- ◆ Consentire la connessione da PC al di fuori della LAN al configuratore web.

Attenzione

- ◆ L'ampliamento dell'autorizzazione d'accesso da altre reti aumenta il rischio di accessi non autorizzati. È perciò consigliato disattivare nuovamente il controllo da remoto quando non necessario.
- ◆ L'accesso al configuratore web da altre reti è possibile solo se il vostro router inoltra le richieste di servizi dall'„esterno“ alla porta 80 (porta standard) del telefono. Leggere in proposito il manuale d'uso del router.

Effettuare le impostazioni di protezione della base – Gestire i certificati per l'autenticazione TLS

Il telefono supporta l'instaurazione di connessioni dati protette in Internet con il protocollo di sicurezza TLS (Transport Layer Security). Con il TLS il Client (il telefono) identifica il server a seconda dei certificati. Questi certificati devono essere salvati nella base.

I certificati TLS si gestiscono tramite la pagina web:

Configurazioni → Rete → Protezione

In questa pagina si trovano le liste **Certificati server / Certificati CA**. Si ricevono i certificati salvati nella base. I certificati erano già memorizzati nella base per impostazione iniziale oppure erano stati da voi caricati sulla base tramite la pagina web **Protezione**.

Nelle liste **Certificati non validi** si trovano i certificati che non hanno superato il controllo all'instaurazione della connessione e i certificati dalle liste **Certificati server / Certificati CA** che non sono più validi (per es. perché la loro validità è scaduta).

È possibile eliminare dei certificati e caricarne di nuovi sulla base, così come accettare o rifiutare certificati non validi.

Se la connessione ad un server di dati in Internet non avviene, perché il telefono non accetta il certificato ricevuto dal server (per es. durante il download dei messaggi e-mail dal server POP3), viene chiesto di aprire la pagina web **Protezione**.

Il certificato utilizzato all'instaurazione della connessione si trova nella lista **Certificati non validi**. Visualizzare le informazioni sul certificato, contrassegnandolo e cliccando sul comando **[Dettagli]**. Tra l'altro viene visualizzato da chi (Certificate authority) e per chi è stato creato il certificato così come la sua durata di validità.

Sulla base delle informazioni si deve decidere se accettare o rifiutare il certificato.

Se si accetta il certificato, a seconda del tipo esso viene copiato in una delle liste **Certificati server / Certificati CA** (anche se è già scaduto). Se un server si logga ancora con questo certificato, la connessione viene subito accettata.

Se si rifiuta il certificato, esso viene copiato nella lista **Certificati server** con lo stato (**respinto**). Se un server si logga ancora con questo certificato, la connessione viene subito respinta.

Gestire le connessioni della base; attivare/disattivare le connessioni

Le connessioni della vostra base si gestiscono tramite la pagina web:

Configurazioni → Telefono → Connessioni

In questa pagina web viene visualizzata una lista con tutte le connessioni possibili e il loro stato (per es. collegato, registrato):

◆ **Connessione linea fissa**

La connessione di rete fissa non va configurata. È possibile chiamare oppure essere chiamati sulla connessione di rete fissa, non appena il vostro telefono è collegato alla rete fissa.

È possibile modificare il nome della connessione di rete fissa e l'impostazione **Modalità di selezione** e **Richiamata**, se si clicca sul relativo comando [**Modifica**].

Il nome indicato viene visualizzato per es. con le chiamate alla vostra connessione di rete fissa sui display dei portatili registrati e nella lista delle chiamate.

Il tempo di Flash in impostazione iniziale è impostato per il funzionamento del telefono sul collegamento principale. Lo si deve eventualmente modificare se si collega il telefono ad un centralino telefonico (vedi manuale di istruzioni del centralino telefonico). Il tempo di Flash indica la durata dell'interruzione di linea con cui vengono annunciati i segnali di controllo (trasferimento di chiamata, instaurazione di una chiamata di consultazione, etc.) alla centralina di commutazione oppure al PABX.

◆ **Gigaset.net**

La connessione Gigaset.net è preconfigurata nel telefono. Al telefono è assegnato un numero Gigaset.net per impostazione di fabbrica.

È possibile attivare e disattivare la connessione Gigaset.net. Se la connessione è disattivata, il telefono non risponde sul servizio Gigaset.net. Non si è raggiungibili tramite la connessione Gigaset.net.

Cliccando sul relativo comando [**Modifica**], è possibile modificare il nome della connessione Gigaset.net e disattivare lo STUN.

In genere sulla connessione Gigaset.net viene utilizzato un server STUN. Esso sostituisce l'indirizzo IP privato del telefono nei pacchetti di dati inviati con il suo indirizzo IP pubblico.

Se il telefono funziona dietro un router con NAT simmetrico, lo STUN non può essere utilizzato. È necessario disattivarlo. Altrimenti con le chiamate Gigaset.net non è possibile sentire il proprio interlocutore.

◆ **Connessione VoIP**

Al telefono è possibile assegnare fino a sei connessioni VoIP (numeri di telefono VoIP). Per ogni numero di telefono VoIP è necessario creare un account VoIP presso un provider VoIP. I dati di accesso per ogni account e per il relativo provider VoIP vanno inseriti nel telefono.

Per ogni connessione VoIP è disponibile una voce della lista, tramite la quale è possibile configurare e gestire ogni connessione.

Cliccare quindi sul relativo comando [**Modifica**].

Configurare, cancellare le connessioni

Per configurare e cancellare le connessioni VoIP aprire la pagina web

Configurazioni → Telefono → Connessioni

Cliccare dopo la voce della lista della connessione VoIP sul comando **[Modifica]**.

Viene aperta una pagina web che contiene i seguenti campi:

- ◆ **Configurazione VoIP / Scarica il profilo del provider**
- ◆ **Dati personali del Provider**
- ◆ **Dati di registrazione generali del provider VoIP**
- ◆ **Dati di rete generali del provider VoIP**

Informazioni dettagliate sui campi si trovano nell'Help online a questa pagina web. L'Help online viene aperto cliccando sul punto di domanda  (in alto a destra sulla pagina web).

Ci sono diverse possibilità per configurare una connessione VoIP:

- ◆ Alcuni provider supportano l'autoconfigurazione con codice di autoconfigurazione. In questo caso avviare solo la configurazione guidata (comando **Avvia configurazione guidata**). Richiede di inserire il codice di configurazione. Tutti i dati VoIP necessari vengono quindi caricati nei campi sopra citati. La configurazione è conclusa.
- ◆ Per la maggior parte dei provider sul server di configurazione sono disponibili i cosiddetti Profili Provider con i dati generali dei provider. Con la configurazione guidata è possibile caricarli sul telefono. Cliccare quindi sul comando **Avvia configurazione guidata**. La procedura guidata richiede la selezione del proprio paese e provider. Caricati quindi i dati del profilo provider nei campi **Dati di registrazione generali del provider VoIP** e **Dati di rete generali del provider VoIP**.

È quindi necessario trasferire i dati personali dell'account alla procedura guidata. In casi eccezionali è necessario adattare le impostazioni nel campo **Dati di rete generali del provider VoIP** alle impostazioni del router:

- Se con le chiamate in uscita non si sente l'interlocutore, potrebbe essere necessario commutare tra la modalità Outbound-Proxy-Server e l'utilizzo dello STUN. Il server STUN oppure Outbound sostituisce l'indirizzo IP privato del telefono con il suo indirizzo IP pubblico nei pacchetti dei dati inviati. Se il telefono funziona dietro un router con NAT simmetrico, lo STUN non può essere utilizzato.
- Se per le chiamate in arrivo non si è temporaneamente raggiungibili, potrebbe essere necessario adattare il valore in **Tempo di refresh NAT**: se nel router per il telefono è attivo il Port-Forwarding oppure un DMZ, per la raggiungibilità del telefono è necessaria una voce nella tabella di Routing del NAT (nel router). Il telefono deve confermare questa voce nella tabella di Routing in determinati intervalli (**Tempo di refresh NAT**), affinché la voce resti nella tabella di Routing.
- ◆ Per il vostro provider non è disponibile nessun profilo di provider. In questo caso è necessario effettuare da voi le impostazioni nei campi **Dati personali del Provider**, **Dati di registrazione generali del provider VoIP** e **Dati di rete generali del provider VoIP**. I dati si ricevono dal proprio provider VoIP.

Attivare/disattivare la verifica automatica degli aggiornamenti del profilo provider, aggiornare il profilo

Per attivare/disattivare la verifica oppure l'avvio della ricerca aprire la pagina web:

Configurazioni → Telefono → Connessioni

Si hanno le seguenti possibilità:

◆ **Arrivare/disattivare la verifica automatica**

Con l'opzione **Cerca automaticamente gli aggiornamenti del profilo** è possibile attivare/disattivare la verifica degli aggiornamenti del profilo.

Con verifica della versione attivata il telefono verifica quotidianamente se per il provider delle connessioni VoIP ci sono a disposizione nuove versioni del profilo provider con i dati di provider generali.

Se è disponibile una nuova versione di un profilo provider sul display dei portatili registrati viene visualizzato un relativo messaggio. È possibile avviare l'aggiornamento su uno dei portatili (→ **pag. 114**).

Nota

Se il telefono nel momento in cui deve avvenire la verifica non è collegato ad Internet (per es. perché il router è spento), la verifica viene eseguita non appena il telefono è di nuovo collegato ad Internet.

◆ **Aggiornare il profilo provider**

Per aggiornare il profilo provider direttamente, cliccare sul comando **Aggiorna profilo**. Il telefono verifica quindi direttamente per tutti i profili caricati se sono disponibili degli aggiornamenti. È quindi possibile eventualmente caricare gli aggiornamenti sul telefono.

Ottimizzare la qualità vocale sulle connessioni VoIP

Le funzioni per migliorare la qualità vocale sulle connessioni VoIP si trovano sulla pagina web:

Configurazioni → Telefono → Audio

La qualità vocale sulle connessioni VoIP in genere viene determinata dal **Codec vocale** utilizzato per la trasmissione dei dati e dalla **larghezza di banda** a disposizione del collegamento DSL.

Con il Codec vocale i dati vocali vengono digitalizzati (codificati/decodificati) e compressi. Se un Codec è „migliore“ (qualità vocale migliore) significa che è necessario trasmettere più dati, cioè per la trasmissione accettabile dei dati vocali è necessario un accesso DSL con una larghezza di banda maggiore.

È possibile influenzare la qualità vocale (tenendo conto della larghezza di banda del collegamento DSL) selezionando i Codec vocali che il vostro telefono deve utilizzare e stabilendo la sequenza in cui i Codec devono essere proposti all'instaurazione di una connessione VoIP.

Nel telefono sono memorizzate delle impostazioni standard per i Codec utilizzati, un'impostazione per larghezze di banda limitate e una per larghezze di banda ottimizzate elevate.

In generale è possibile selezionare una di queste impostazioni standard per tutte le connessioni VoIP del telefono. Se il collegamento DSL dispone di una larghezza di banda limitata, per migliorare la qualità della voce è inoltre possibile escludere le connessioni VoIP parallele.

È anche possibile effettuare da sé le impostazioni per i Codec vocali, selezionando per ogni connessione VoIP del telefono il Codec vocale che deve essere utilizzato e in quale sequenza deve essere proposto all'instaurazione di una connessione VoIP.

Il telefono supporta i seguenti codici vocali:

G.722

Qualità vocale molto alta. Il Codec vocale **a larga banda G.722** lavora con gli stessi bitrate di G.711 (64 Kbit/s per connessione vocale), ma con sample rate più elevata. In questo modo si possono riprodurre frequenze più elevate. Il suono vocale è quindi più chiaro e migliore rispetto agli altri Codec (High Definition Sound Performance).

G.711 a law / G.711 μ law

Qualità vocale elevata (confrontabile con quella ISDN). La larghezza necessaria della banda è di 64 Kbit/s per connessione vocale.

G.726

Buona qualità vocale (inferiore alla G.711, ma superiore rispetto alla G.729). Il telefono supporta G.726 con una velocità di trasmissione di 32 Kbit/s per connessione vocale.

G.729

Qualità vocale media. La larghezza necessaria della banda è di 8 Kbit/s per connessione vocale.

Per risparmiare ulteriore larghezza di banda e capacità di trasmissione, è possibile sopprimere la trasmissione di pacchetti vocali in pause vocali („soppressione silenzio“) sulle connessioni VoIP che utilizzano il Codec **G.729**. Al posto dei rumori di sottofondo il vostro interlocutore sentirà quindi nel proprio ambiente un fruscio artefatto, che si genererà presso il destinatario (opzione: **Abilita Annex B per codec G.729**).

Nota

Per una buona qualità vocale si deve prestare attenzione anche alle seguenti note:

- ◆ Evitare, mentre si sta telefonando tramite VoIP, altre attività in Internet (per es. navigare in Internet).
- ◆ Prestare attenzione che a seconda del Codec utilizzato e dell'utilizzo della rete si possono verificare ritardi vocali.

Assegnare le connessioni in uscita e in arrivo

Per l'assegnazione dei numeri aprire la pagina web:

Configurazioni → Telefono → Assegnazione numero

Assegnare ai portatili registrati connessioni in uscita e in arrivo.

Prestare attenzione ai seguenti punti:

- ◆ Ad ogni portatile alla registrazione vengono assegnate automaticamente la connessione di rete fissa come connessione in uscita e tutte le connessioni della base come connessioni in arrivo.
- ◆ È possibile assegnare ad ogni portatile o una connessione in uscita fissa oppure la selezione della connessione. Alla selezione della connessione si seleziona ad ogni chiamata quale connessione si deve utilizzare.
- ◆ Ad ogni portatile registrato è assegnato il numero Gigaset.net come connessione in uscita. I numeri di telefono che terminano con #9 vengono selezionati automaticamente tramite Gigaset.net.

Nota

È possibile evitare l'assegnazione della connessione in uscita per determinati numeri di telefono, definendo dei piani di selezione per questi numeri di telefono.

Attivare la connessione di rete fissa come connessione in uscita alternativa

Sul telefono è possibile attivare la connessione di rete fissa come connessione alternativa. Se il tentativo di chiamare tramite VoIP fallisce, si tenterà automaticamente di instaurare la chiamata tramite rete fissa – senza consultazione.

Nei seguenti casi viene utilizzata una connessione alternativa:

- ◆ le vostre linee VoIP sono occupate
- ◆ il telefono non ha nessun collegamento ad Internet (per es. nessun collegamento diretto al Router/Switch oppure configurazione IP sbagliata).

Eccezione

Gli SMS che devono essere inviati tramite una connessione VoIP **non** vengono inviati tramite la connessione alternativa.

L'opzione per l'attivazione della connessione alternativa si trova alla pagina web:

Configurazioni → Telefono → Assegnazione numero

Stabilire le impostazioni per il Call-Manager sul PC

Indicare tramite quale connessione VoIP e quale portatile si deve instaurare una chiamata selezionata su PC.

Le opzioni si trovano sulla pagina web:

Configurazioni → Telefono → Assegnazione numero

Piani di selezione definiti per l'utente – Stabilire regole per la telefonia

Alcuni piani di selezione si definiscono nel campo **Piani di selezione** alla pagina web:

Configurazioni → Telefono → Piani di selezione

È possibile stabilire i seguenti piani di selezione:

- ◆ Stabilire una connessione per determinati numeri di telefono (connessione di rete fissa oppure VoIP), tramite la quale questi numeri di telefono devono sempre essere selezionati e quindi le chiamate fatturate.

Inserendo solo alcune cifre (per es. prefisso locale, nazionale oppure di rete mobile), tutti i numeri di telefono che iniziano con queste cifre vengono selezionati tramite la connessione selezionata.

- ◆ Bloccando determinati numeri di telefono, il telefono non instaura quindi connessioni a questi numeri di telefono (per es. i numeri 0190 oppure 0900).

I piani di selezione valgono per tutti i portatili registrati. Le impostazioni delle connessioni in uscita sono nel caso si selezionino numeri che sottostanno ad un piano di selezione.

Se necessario è possibile attivare e disattivare i piani di selezione.

Nota

I piani di selezione con l'eccezione di un blocco sono inefficaci se è stata assegnata la selezione della connessione ad un tasto funzione del portatile e se, prima della selezione, si seleziona esplicitamente una connessione in uscita dalla lista delle connessioni disponibili. Se in un piano di selezione è impostato un blocco, questo è però efficace con le connessioni VoIP (non con la rete fissa).

Consigli:

- ◆ Confrontare le tariffe per le chiamate non locali (in particolare quelle per l'estero) dei provider di rete fissa e VoIP e stabilire per il paese/luogo quale connessione va utilizzata, per es. un piano di selezione per il **Numero telefonico** „0033“ si riferisce a tutte le chiamate verso la Francia.
- ◆ Stabilire tramite i piani di selezione che i numeri che iniziano con un numero Call-by-Call devono essere chiamati sempre tramite il collegamento di rete fissa. Indicare il numero Call-by-Call nel campo **Numero telefonico**.

Nota

Se i piani di selezione si sovrappongono, vale sempre il piano di selezione con la concordanza maggiore.

Esempio:

Esiste un piano di selezione per il numero „02“ e un secondo per „023“. Selezionando „0231...“ vale il secondo piano di selezione, selezionando „0208...“ il primo.

Esempi

Tutte le chiamate nella rete mobile devono essere eseguite tramite la connessione VoIP da parte del provider B. I numeri delle reti di telefonia mobile iniziano con 017. 015 e 016.

Piani di selezione:

Numero telefonico = 017 Connessione = IP3, Provider B
come il corrispettivo valore per „015“ e „016“.

Numeri di emergenza

In alcuni paesi i piani di selezione per i numeri di emergenza (per es. per le chiamate **locali** alla polizia). Come **Connessione** è impostata la rete fissa.

È possibile modificare i piani di selezione solo se il telefono non è collegato alla rete fissa. Quando si seleziona una connessione VoIP, assicurarsi che il VoIP provider supporti i numeri di emergenza. Se la connessione VoIP viene cancellata dalla configurazione, la chiamata di emergenza non è più revocabile.

Se non è preimpostato nessun numero di emergenza, è necessario che creiate voi stessi dei piani di selezione per i numeri di emergenza e assegnate loro una connessione che sapete supporti i numeri di emergenza.

Prefisso – Attivare i piani di selezione con collegamento ad un centralino telefonico

Se il vostro telefono è collegato ad un centralino telefonico, potrebbe essere necessario selezionare un prefisso prima del numero con le chiamate esterne (per es. „0“).

Memorizzare ogni volta un prefisso per la rete fissa e per le connessioni VoIP e stabilire separatamente per le connessioni VoIP e per le connessioni di rete fissa quando le cifre devono essere anteposte ai numeri di telefono automaticamente.

È possibile selezionare tra **Utilizza sempre**, **Non utilizzare** e **Utilizza per i registri delle chiamate** (solo con la selezione dalla lista delle chiamate).

Queste impostazioni si trovano nel campo **Codice di accesso** della pagina web:

Configurazioni → Telefono → Piani di selezione

Attivare/disattivare, inserire la segreteria di rete

Una lista delle segreterie di rete di tutte le connessioni del telefono si trova alla pagina web:

Configurazioni → Telefono → Segreterie telefoniche di rete

In questa lista è possibile inserire i numeri di telefono della segreteria di rete.

Tramite questa lista è possibile attivare/disattivare la segreteria di rete di tutte le connessioni VoIP configurate.

Impostazioni speciali per la telefonia VoIP

Attivare il trasferimento di chiamata per le connessioni VoIP

Le impostazioni per l'inoltro di chiamata si trovano alla pagina web:

Configurazioni → Telefono → Trasferimento di chiamata

È possibile inoltrare chiamate alle connessioni VoIP e al vostro numero Gigaset.net.

Le chiamate alle connessioni VoIP possono essere inoltrate ad un qualsiasi numero esterno (numero VoIP, rete fissa oppure di rete mobile). Il trasferimento avviene tramite VoIP.

Le chiamate al vostro numero Gigaset.net possono essere inoltrate all'interno di Gigaset.net, cioè ad un altro numero Gigaset.net.

Per ognuna delle vostre singole connessioni VoIP (account VoIP) è possibile stabilire se e quando le chiamate al relativo numero di telefono VoIP devono essere inoltrate.

Impostare il tipo di toni DTMF per il VoIP

Le impostazioni per i toni DTMF si effettuano nel campo **DTMF su connessioni VoIP** sulla pagina web:

Configurazioni → Telefono → Impostazioni VoIP avanzate

I toni DTMF (Dual Tone Multi Frequency) sono necessari ad es. per interrogare le segreterie di rete, per comandare sistemi automatici di informazione oppure per la gestione da remoto di una segreteria telefonica.

Per l'invio dei toni DTMF tramite VoIP è necessario stabilire come i codici dei tasti devono essere convertiti e inviati: come informazione udibile nel canale vocale oppure come cosiddetto avviso „SIP Info“. Informarsi presso il proprio provider VoIP sul tipo di trasmissione DTMF supportata.

È possibile impostare il telefono in modo che, ad ogni chiamata, tenti di impostare il tipo di toni DTMF adatto al Codec attualmente negoziato (**Negoziazione automatica della trasmissione DTMF**).

Oppure stabilire il tipo di toni DTMF esplicitamente:

- ◆ **Audio** oppure **RFC 2833**, se i toni DTMF devono essere trasmessi acusticamente (in pacchetti vocali).
- ◆ **SIP info**, se i toni DTMF devono essere trasmessi come codici DTMF.

Note

- ◆ Le impostazioni per i toni DTMF valgono per tutte le connessioni VoIP (account VoIP).
- ◆ Sulle connessioni a larga banda (viene utilizzato il Codec G.722) i toni DTMF non possono essere trasmessi in modalità audio (**Audio**).

Configurare l'inoltro di chiamata tramite VoIP

Le impostazioni per l'inoltro di chiamata si effettuano nel campo **Inoltro di chiamata** sulla pagina web:

Configurazioni → Telefono → Impostazioni VoIP avanzate

È possibile collegare una chiamata esterna ad una delle vostre connessioni VoIP con un secondo utente esterno (a seconda del provider). Instaurare quindi una consultazione esterna ad un secondo utente e premere, dopo che il secondo utente ha risposto, il tasto R sul portatile. La chiamata viene inoltrata.

È possibile completare oppure modificare le impostazioni per l'inoltro di chiamata come segue:

- ◆ È possibile attivare l'inoltro di chiamata riagganciando. I due utenti esterni vengono collegati tra loro, se sul portatile si preme il tasto di fine chiamata . Le vostre connessioni agli utenti vengono terminate.
- ◆ È possibile disattivare l'inoltro di chiamata con il tasto R, se si vuole assegnare il tasto R ad un'altra funzionalità (→ „**Stabilire la funzione del tasto R per il VoIP (Hook Flash)**“).

Stabilire la funzione del tasto R per il VoIP (Hook Flash)

La funzione del tasto R si stabilisce alla pagina web:

Configurazioni → Telefono → Impostazioni VoIP avanzate

Il vostro provider VoIP potrebbe supportare funzioni particolari. Per poter utilizzare funzioni del genere, è necessario che il telefono invii un determinato segnale (pacchetto dati) al server SIP. È possibile assegnare questo „segnale“ come funzione R al tasto R dei portatili. **Prerequisito:** il tasto R non viene utilizzato per l'inoltro di chiamata (impostazione iniziale, v. sopra).

Premendo il tasto R durante una chiamata VoIP, il segnale viene inviato. Sul telefono i toni DTMF devono essere attivati tramite avvisi SIP-Info (v. sopra).

Stabilire la porta di comunicazione locale per il VoIP

Le impostazioni per le porte di comunicazione si trovano alla pagina web:

Configurazioni → Telefono → Impostazioni VoIP avanzate

Per la telefonia VoIP vengono utilizzate le seguenti porte di comunicazione:

◆ Porta SIP

La porta di comunicazione tramite la quale il telefono riceve i dati di segnalazione (SIP). In impostazione iniziale per la segnalazione SIP è impostato il numero di porta standard 5060.

◆ Porta RTP

Per ogni connessione VoIP sono necessarie due porte RTP tra loro consecutive (numeri di porta consecutivi). Tramite una porta vengono ricevuti i dati vocali e tramite l'altra i dati di gestione. In impostazione iniziale per la trasmissione vocale è impostato il numero di porta standard 5004.

Le modifiche a questa impostazione sono necessarie solo se i numeri di porta sono già utilizzati da altri utenti nella LAN. È quindi possibile stabilire altri numeri di porta fissi oppure campi di numeri di porta per la porta SIP e RTP.

Se sullo stesso router con NAT devono essere fatti funzionare più telefoni VoIP, ha senso utilizzare porte selezionate in modo casuale. I telefoni devono quindi utilizzare porte distinte, affinché il NAT del router possa inoltrare le chiamate in arrivo e i dati vocali solo ad un telefono (quello che si sta contattando). Stabilire tramite il configuratore web un campo di numeri di porta per la porta SIP e RTP, da cui le porte devono essere selezionate.

Effettuare le impostazioni per l'accesso ai Servizi Internet

Sul vostro telefono è possibile utilizzare i seguenti servizi Internet.

◆ E-Mail

Affinché sia possibile utilizzare la funzione e-mail della base sul portatile, è necessario salvare nella base l'indirizzo del server della posta in entrata e i propri dati di accesso personali alla casella di posta elettronica.

Nella base è possibile memorizzare i dati di accesso da un massimo di sei account e-mail e assegnare le relative liste in entrata ai singoli portatili registrati. Inoltre è possibile stabilire l'intervallo di tempo in cui il telefono deve verificare se sono arrivati nuove e-mail sul server della posta in entrata e stabilire se l'autenticazione deve avvenire presso il server della posta in entrata tramite una connessione sicura.

Le impostazioni si effettuano alla pagina web:

Configurazioni → Messaging → E-Mail

◆ Servizi Info

È possibile far visualizzare le informazioni di testo di un Servizio Info selezionato sul display in stand-by del portatile. A questo proposito sul portatile è necessario attivare lo screensaver **Live Ticker**. Sono preimpostate le previsioni del tempo.

Registrandolo inoltre sulla base un portatile Gigaset C... (da C59H), SL... oppure S... (da S79H) con questo portatile è possibile richiamare contenuti online da Internet (previsioni del tempo, News-Feeds etc.), cioè richiedere Servizi Info (App) predisposti specificamente per il telefono. Questo Info Center viene richiamato tramite il menu sul portatile.

È possibile utilizzare lo screensaver **Live Ticker** e il Centro Info solo se si attivano i Servizi Info per il telefono.

A questo proposito serve l'opzione **Attiva Servizi Info** sulla pagina del configuratore web:

Configurazioni → Servizi Info

Sul portale web Gigaset.net è possibile raggruppare servizi personalizzati per lo screensaver **Live Ticker** e il Centro Info. L'accesso al portale web Gigaset.net (URL e dati di accesso personali) si trova anche sulla pagina del configuratore web.

◆ Rubriche telefoniche online

Nella base sono salvati i dati di accesso delle rubriche telefoniche pubbliche online di più provider. Inoltre è possibile salvare i dati di accesso di un ulteriore provider di rubrica telefonica online nella base.

Selezionare dalla lista di tutte le rubriche telefoniche online salvate quelle che (quante se ne vuole) si vuole utilizzare sul proprio telefono.

La lista delle rubriche telefoniche online attivate (selezionate) viene visualizzata sul portatile Gigaset A5120H, se si preme in basso sul tasto di navigazione .

Impostare il telefono tramite il configuratore web

Con le chiamate in arrivo visualizzare il nome con cui il telefono è salvato in una delle rubriche telefoniche online – con la visualizzazione della chiamata e nella lista delle chiamate. Selezionare il provider nella cui rubrica telefonica online si deve cercare il nome oppure disattivare la funzione.

Le impostazioni si effettuano alla pagina web:

Configurazioni → Rubriche → Rubrica online

◆ Gestire la sincronizzazione della base con un timeserver

In impostazione iniziale il telefono è impostato in modo che copia data e ora da un timeserver in Internet.

Modifiche alle impostazioni per il timeserver e l'attivazione/disattivazione della sincronizzazione avvengono tramite la pagina web:

Configurazioni → Gestione → Data & Ora

Caricare/cancellare le rubriche telefoniche dei portatili da/su PC

Le funzioni per la gestione delle rubriche telefoniche/degli indirizzi (di seguito per entrambe si usa „rubriche telefoniche“) si trovano alla pagina web:

Configurazioni → Rubriche → Trasferimento della rubrica

Per la gestione delle rubriche telefoniche dei portatili registrati il configuratore web vi offre le seguenti possibilità.

- ◆ Salvare le rubriche telefoniche su un PC. Le voci vengono memorizzate in formato vCard in un file vcf sul PC. Questi file possono essere caricati su ogni portatile registrato. È possibile copiare le voci della rubrica telefonica anche nella vostra rubrica su PC.
- ◆ Copiare i contatti dalla vostra rubrica del PC nelle rubriche telefoniche dei portatili. Esportare i contatti in file vcf (vCard) e trasferirli con il configuratore web nelle rubriche telefoniche dei portatili.
- ◆ Cancellare la rubrica telefonica sul portatile.
Se per es. il file della rubrica (file vcf) è stato modificato sul PC e si desidera caricare questa rubrica telefonica modificata sul portatile, è possibile cancellare la rubrica telefonica attuale sul portatile prima del trasferimento.

Consiglio: salvare la rubrica telefonica attuale sul proprio PC prima della cancellazione. È quindi possibile ricaricarla, se la rubrica telefonica modificata non può essere caricata sul portatile per via di errori di formattazione oppure non può essere caricata completamente.

Nota

- ◆ Se si desidera copiare una rubrica salvata su PC (file vcf) con più voci nella rubrica di Microsoft Outlook™, fare attenzione a quanto segue:
Microsoft Outlook™ copia sempre solo la prima voce (della rubrica) dal file vcf nella sua rubrica.

Regole per il trasferimento

Le voci della rubrica caricate da un file vcf sul portatile vengono aggiunte alla rubrica. Se per una nome esiste già una voce, questa viene eventualmente completata oppure creata un'ulteriore voce. Non viene sovrascritta o cancellata nessuna voce.

Nota

A seconda del tipo di apparecchio nella rubrica del portatile per ogni vCard vengono generate fino a 3 voci con lo stesso nome – una per ogni numero inserito.

Contenuto dei file della rubrica (file vcf)

I dati seguenti vengono (se disponibili) scritti per una voce della rubrica telefonica nel file vcf oppure copiati da un file vcf nella rubrica del portatile:

- ◆ Nome
- ◆ Cognome
- ◆ Numero
- ◆ Numero (ufficio)
- ◆ Numero (cellulare)
- ◆ Indirizzo e-mail
- ◆ Data anniversario (AAAA-MM-GG) e ora della chiamata di promemoria (HH:MM) separati da una „T“ (esempio: 2008-12-24T11:00).

Ulteriori informazioni, che può contenere una vCard, non vengono copiate nella rubrica telefonica del portatile.

Esempio di una voce in formato vCard:

```
BEGIN:VCARD
VERSION:2.1
N:Musterfrau;Anna
TEL;HOME:1234567890
TEL;WORK:0299123456
TEL;CELL:0175987654321
EMAIL:anna@musterfrau.de
BDAY:2008-12-24T11:00
END:VCARD
```

Attivare/disattivare la visualizzazione di nuovi messaggi tramite il lampeggiare del tasto messaggi

È possibile stabilire a seconda del portatile con quale tipo di nuovi messaggi il LED del tasto messaggi  deve lampeggiare e quando non deve.

Per i seguenti tipi di messaggi è possibile attivare/disattivare il lampeggiare del tasto messaggi in modo separato:

Chiamate perse, SMS, E-Mail, Segreterie telefoniche di rete.

Le impostazioni si effettuano sulla pagina web:

Configurazioni → Messaging → Indicazione MWI

Effettuare le impostazioni della base specifiche del paese/ impostazioni locali, inserire il prefisso

Quando si chiama tramite VoIP nella rete fissa, potrebbe essere necessario selezionare il prefisso anche con le chiamate locali (a seconda del provider). È possibile evitare l'inserimento del proprio prefisso, se:

- ◆ si inserisce nella configurazione del telefono il prefisso completo (con codice internazionale) del luogo in cui si utilizza il telefono e
- ◆ si stabilisce l'opzione che il prefisso locale venga anteposto automaticamente ai numeri selezionati che non iniziano con 0 (anche con i numeri da una lista oppure dalla rubrica).

Queste impostazioni si trovano sulla pagina web:

Configurazioni → Gestione → Impostazioni locali

Salvare e ripristinare le impostazioni del sistema

Al termine della configurazione della base e dopo ogni modifica della configurazione è possibile salvare le impostazioni attuali della base in un file su PC (suffisso .cfg).

Se si modificano le impostazioni per sbaglio oppure se è necessario ripristinare le impostazioni iniziali della base per via di un errore (reset della base), è possibile caricare di nuovo sul telefono le impostazioni salvate su file sul PC.

Il file .cfg contiene tra l'altro:

- ◆ le impostazioni per la rete locale (configurazione IP),
- ◆ i dati delle connessioni (VoIP) configurate,
- ◆ l'assegnazione delle connessioni in arrivo/in uscita,
- ◆ Codice di preselezione,
- ◆ il numero della segreteria di rete,
- ◆ le impostazioni per i servizi Internet,
- ◆ le impostazioni ECO DECT.

È possibile salvare e ripristinare le impostazioni di sistema tramite la pagina web:

Configurazioni → Gestione → Salva & Ripristina

Riavviare la stazione base e ripristinare tutte le impostazioni iniziali dell'apparecchio

- ◆ Se il telefono non dovesse funzionare più come deve, è possibile riavviarlo. Spesso i problemi si risolvono così.
- ◆ È inoltre possibile ripristinare tutte le impostazioni iniziali del telefono, senza staccare l'apparecchio dalla corrente, per es. se si cede l'apparecchio a terzi oppure se è stato dimenticato il PIN di sistema. Vengono ripristinate tutte le impostazioni iniziali della stazione base incluso il PIN di sistema e tutti i portatili registrati fino a quel momento vengono cancellati.

Se le impostazioni iniziali della base sono state ripristinate per via di un errore oppure perché era stato dimenticato il PIN di sistema, è possibile ricaricare le impostazioni sulla base (→ „**Salvare e ripristinare le impostazioni del sistema**“, pag. 146).

Il riavvio e il reset si avviano tramite la pagina web

Configurazioni → Gestione → Riavvio & Reset

Modificare le impostazioni della base, registrare i portatili

Tramite il configuratore web è possibile:

- ◆ Mettere la base in modalità di registrazione per registrare i portatili sulla base. Questa impostazione corrisponde alla pressione prolungata del tasto di registrazione/Paging sulla parte anteriore della base.
- ◆ Attivare o disattivare il Modo Eco oppure il Modo Eco+. Per il Modo Eco vedi **pag. 96**.
- ◆ Modificare il PIN di sistema (→ **pag. 110**) del telefono.
- ◆ Attivare e disattivare il LED del tasto di registrazione/Paging sulla parte anteriore della base. Per il significato del LED vedi **pag. 9**.
- ◆ Attivare o disattivare la visualizzazione degli avvisi di stato VoIP sul portatile.

Le impostazioni della base si trovano sulla pagina web

Configurazioni → Gestione → Varie

Aggiornare il firmware della base/ripristinare l'aggiornamento del firmware, attivare/disattivare l'aggiornamento automatico

Avviare l'aggiornamento e il downgrade del firmware tramite la pagina web:

Configurazioni → Gestione → Aggiornamento del firmware - base

Su un server di configurazione in Internet vengono regolarmente messi a disposizione degli aggiornamenti del firmware della base e dei profili del provider per le connessioni VoIP (dati generali del provider). Se necessario è possibile caricare questi aggiornamenti sulla propria base. L'URL di questo server è salvato nella base.

Si hanno le seguenti possibilità:

◆ **Avviare l'aggiornamento del firmware**

Se è disponibile una **nuova** versione del firmware, viene caricata sulla base e questa viene riavviata. L'aggiornamento del firmware dura circa 6 minuti. La durata dipende anche dalla larghezza di banda del collegamento DSL.

◆ **Attivare/disattivare il controllo automatico della versione**

Se il controllo della versione è attivato, il telefono verifica quotidianamente se sul server di configurazione di Gigaset sono disponibili nuove versioni del firmware del telefono.

Se il telefono nel momento in cui deve avvenire la verifica non è collegato ad Internet (per es. perchè il router è spento), la verifica viene eseguita non appena il telefono è di nuovo collegato ad Internet.

Se è presente una nuova versione, sul display dei portatili registrati viene visualizzato un relativo avviso. È possibile avviare l'aggiornamento del firmware su uno dei portatili.

◆ **Ripristinare il firmware**

Si hanno le seguenti possibilità:

- ricaricare sul telefono la versione del firmware caricata sulla base prima dell'ultimo aggiornamento.
- ricaricare sul telefono la versione del firmware caricato sulla base per impostazione iniziale.

Il firmware selezionato viene ricaricato sul telefono, il firmware attuale viene quindi sovrascritto.

Visualizzare lo stato del telefono e le sue connessioni

Sul tab **Stato** vengono visualizzate, tra le altre, le seguenti informazioni.

Stato → **Dispositivo**

- ◆ Indirizzo IP e MAC della base

- ◆ Versione del firmware attualmente caricato

La versione viene visualizzata nel seguente formato: aabbbxyyyz.

aa contrassegna la variante di prodotto del telefono,

bbb la versione del firmware e xx la sottoversione (yyyz hanno significato solo per il Servizio Clienti).

L'output 420200000 significa che sulla vostra base è attualmente caricato il firmware della versione 20.

- ◆ Una lista dei portatili registrati

Stato → **Connessioni**

Per ogni connessione del telefono viene visualizzato:

- ◆ Tipo di connessione (rete fissa, VoIP, Gigaset.net)

- ◆ Nome della connessione

- ◆ Stato della connessione (registrata, collegata etc.)

- ◆ Stato del trasferimento di chiamata

Servizio Clienti e Supporto Tecnico

Passo dopo passo verso la soluzione con il Servizio Clienti Gigaset
www.gigaset.com/service



Visitate le pagine del nostro Servizio Clienti:

www.gigaset.com/service

Qui troverete tra l'altro:

- ◆ Domande & Risposte
- ◆ Download gratuito di software e manuali
- ◆ Test di compatibilità



Contattate i nostri assistenti:

Non siete riusciti a trovare una soluzione sotto „Domande & Risposte“?
Siamo a vostra disposizione ...

... per e-mail: www.gigaset.com/contact

... per telefono:

I nostri operatori sono a totale disposizione per darvi ogni supporto telefonico sull'utilizzo del prodotto. Per richiedere informazioni sull'assistenza in garanzia o per eventuali richieste relative ad interventi di riparazione potete contattare il nostro **Servizio Clienti** dalle ore 08.00 alle ore 20.00 da lunedì a sabato al numero:

02.600.630.45

(il numero è di tipo "urbano nazionale" e può essere chiamato da qualunque operatore di rete fissa o mobile. Il costo della chiamata è inerente al proprio piano tariffario definito con l'operatore telefonico, ad esempio in caso di un contratto con tariffa FLAT, non ci sono costi

aggiuntivi per la chiamata a questo numero, in quanto si tratta di un numero urbano nazionale).

Si precisa che un prodotto Gigaset non venduto da un rivenditore autorizzato in ambito nazionale potrebbe non essere completamente compatibile con la rete telefonica nazionale. Sulla confezione (cartone) del telefono, accanto al marchio di conformità CE, e sulla parte inferiore della base è chiaramente indicato per quale/i paese/i sono stati sviluppati l'apparecchio e gli accessori.

Se l'apparecchio oppure gli accessori non vengono utilizzati in conformità alla presente nota, alle note delle istruzioni d'uso oppure al prodotto, ciò può incidere sulla garanzia (riparazione oppure sostituzione del prodotto). Per poter esercitare il diritto di garanzia, all'acquirente del prodotto viene richiesto di presentare la ricevuta che identifichi la data di acquisto e il prodotto acquistato.

Per le domande relative all'accesso ADSL o al servizio VoIP è necessario che vi rivolgiate al vostro Internet Service Provider.

Domande e risposte

In caso di dubbi sull'uso del telefono, vi suggeriamo di accedere al sito www.gigaset.com/service a disposizione 24 ore su 24.

Inoltre nella seguente tabella sono elencati i problemi più frequenti e le possibili soluzioni.

<p>Il display non visualizza nulla.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Il portatile non è acceso. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Premere a lungo il tasto di fine chiamata . 2. Le batterie sono scariche. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Caricare o sostituire le batterie (pag. 14).
<p>Sul display lampeggia "Base".</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Il portatile è fuori dalla portata della base. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Ridurre la distanza portatile/base. 2. L'area di copertura della base si è ridotta perchè è attivo il Modo Eco <ul style="list-style-type: none"> ▶ Disattivare il Modo Eco (pag. 96) oppure ridurre la distanza portatile/base. 3. La base non è accesa. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Controllare l'alimentatore della base (pag. 20). 4. È in corso un aggiornamento del firmware. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Attendere finché l'aggiornamento è terminato. 5. Il portatile non è ancora registrato sulla base oppure è stato cancellato. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Registrare il portatile (pag. 99).
<p>Il portatile non squilla.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La suoneria è disattivata. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Attivare la suoneria (pag. 109). 2. Il trasferimento di chiamata è impostato su „Tutte“. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Disattivare il trasferimento di chiamata (→ pag. 56). 3. La connessione su cui arriva la chiamata non è assegnata al portatile come connessione in arrivo. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Modificare l'assegnazione della connessione in arrivo (→ Configuratore web, pag. 138). 4. Il telefono squilla solo quando viene trasmesso il numero di telefono. <ul style="list-style-type: none"> ▶ Attivare la suoneria per le chiamate anonime (pag. 108).
<p>Non si sente la suoneria/tono di selezione dalla rete fissa.</p> <p>Non è stato utilizzato il cavo telefonico in dotazione oppure è stato sostituito con un nuovo cavo con i collegamenti non corretti.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Utilizzare sempre il cavo telefonico in dotazione oppure al momento dell'acquisto assicurarsi che i contatti del connettore siano identici a quelli del cavo in dotazione (pag. 167).
<p>Il collegamento si interrompe sempre dopo ca. 30 secondi.</p> <p>Il repeater è stato attivato oppure disattivato (pag. 116).</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Spegnerne e riaccendere il portatile (pag. 40).
<p>Alcuni dei servizi di rete non funzionano come indicato.</p> <p>Le funzioni non sono attivate.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Informarsi presso l'operatore di rete.

<p>Tono di errore con il PIN di sistema.</p> <p>Il PIN di sistema inserito non è corretto.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Ripetere l'inserimento del PIN di sistema.
<p>PIN di sistema dimenticato.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Ripristinare il PIN di sistema su 0000 (pag. 118).
<p>L'interlocutore non vi sente.</p> <p>È stato premuto il tasto Mute  durante una conversazione. Funzione Mute attivata.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Riattivare il microfono (pag. 55).
<p>Il numero del chiamante non viene visualizzato nonostante il servizio CLIP.</p> <p>La trasmissione del numero è bloccata.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Il chiamante dovrebbe far sbloccare la trasmissione del numero (CLI) presso l'operatore di rete.<p>Fare attenzione alle note sulla trasmissione del numero → pag. 52.</p>
<p>Si sente un tono di errore durante l'inserimento.</p> <p>L'azione non è andata a buon fine/l'inserimento è errato.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Ripetere la procedura. Se le indicazioni sul display non sono sufficienti leggere le istruzioni d'uso.
<p>Non si riesce ad interrogare la segreteria di rete.</p> <p>Il vostro centralino telefonico è impostato sulla selezione ad impulsi.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Impostare il portatile sulla selezione a toni.
<p>Nella lista delle chiamate al messaggio non è assegnata l'ora.</p> <p>Data/ora non sono impostate.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Impostare data/ora oppure▶ Attivare la sincronizzazione con un timeserver in Internet tramite il configuratore web.
<p>Non viene eseguito l'aggiornamento del firmware oppure il download dei profili VoIP.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Se sul display viene visualizzato Procedura al momento non, le connessioni VoIP potrebbero essere occupate oppure è già in corso un download/aggiornamento.<ul style="list-style-type: none">▶ Ripetere il procedimento in un secondo momento.2. Se sul display viene visualizzato File illeggibile, il file del firmware potrebbe essere non valido.<ul style="list-style-type: none">▶ Utilizzare solamente firmware e download messi a disposizione nel server di configurazione preimpostato di Gigaset.3. Se sul display viene visualizzato Server non accessibile, il server del download non è raggiungibile.<ul style="list-style-type: none">▶ Il server è al momento non raggiungibile. Ripetere il procedimento in un secondo momento.▶ L'indirizzo preimpostato del server è stato modificato. Correggerlo. Ripristinare le impostazioni iniziali della base.4. Se sul display viene visualizzato Errore di transmiss. XXX, si è verificato un errore durante la trasmissione del file. Al posto di XXX viene visualizzato un codice di errore.<ul style="list-style-type: none">▶ Ripetere il procedimento. Se si verifica di nuovo l'errore, rivolgersi al Servizio Clienti.5. Se sul display viene visualizzato Verifica impostazioni IP, il vostro telefono potrebbe non avere nessun collegamento ad Internet.<ul style="list-style-type: none">▶ Verificare i collegamenti del cavo tra base e router così come tra router e Internet.▶ Verificare se il telefono è collegato alla LAN, cioè non è raggiungibile tramite il suo indirizzo IP.

Non è possibile instaurare nessun collegamento al telefono con il browser web del PC.

- ▶ Durante l'instaurazione della connessione verificare l'indirizzo IP locale indicato del telefono. È possibile richiedere l'indirizzo IP sul portatile (**pag. 111**).
- ▶ Verificare i collegamenti tra PC e base. Creare per es. sul PC un comando ping sulla base (ping <indirizzo IP locale della base>).
- ▶ Avete tentato di raggiungere il telefono tramite Secure http (https://...). Riprovare con http://....

Esclusione dalla responsabilità

Alcuni display possono contenere Pixel (punti dell'immagine) che restano accesi o spenti.

Ciò è normale e non è sintomo di alcun malfunzionamento.

Note sul funzionamento di telefoni VoIP Gigaset tramite Router con Network Address Translation (NAT)

In genere per il funzionamento di un telefono VoIP Gigaset su un router con NAT non è necessaria nessun'altra particolare configurazione del telefono o del router. È necessario effettuare le impostazioni di configurazione descritte in questo paragrafo solo quando si presenti uno dei seguenti problemi.

Problemi tipici causati dal NAT

- ◆ Non sono possibili le chiamate in arrivo tramite VoIP. Le chiamate ai vostri numeri di telefono VoIP non vengono eseguite.
- ◆ Non vengono instaurate le chiamate in uscita tramite VoIP.
- ◆ È stata instaurata una connessione all'interlocutore, ma non è possibile sentirlo e/o non può sentirvi.

Soluzioni possibili

- 1 Modificare i numeri di porta della porta di comunicazione (porta SIP e RTP) sul vostro telefono (→ „**1. Modificare i numeri di porta per SIP e RTP su telefono VoIP**“).
- 2 In qualche caso è inoltre necessario definire sul router il Port-Forwarding per la porta di comunicazione del telefono (chiamato anche rilascio porta oppure trasferimento porta) (→ „**2. Impostare il Port-Forwarding sul router**“, pag. 155).

1. Modificare i numeri di porta per SIP e RTP su telefono VoIP

Definire **sul vostro telefono VoIP** altri numeri di porta (locali) per SIP e RTP (tra 1024 e 49152), nel caso che

- ◆ non siano utilizzati da nessun'altra applicazione oppure da nessun altro Host nella LAN e
- ◆ siano molto distanti dai numeri di porta SIP e RTP utilizzati normalmente (e preimpostati sul telefono).

Questa procedura è particolarmente utile quando sul router sono collegati altri telefoni VoIP.

Per modificare i numeri delle porte SIP e RTP sul vostro telefono VoIP:

- ▶ Collegare il browser del PC con il configuratore web del telefono e registrarsi.
- ▶ Aprire la pagina web **Configurazioni** → **Telefono** → **Impostazioni VoIP avanzate** e modificare le impostazioni per la porta SIP e RTP (→ **pag. 142**).

Affinchè sia possibile ricordarsi i nuovi numeri di porta più facilmente (ad es. per la configurazione del router), è possibile scegliere numeri di porta molto simili alle impostazioni standard, ad es.:

Porta SIP 49060 anzichè 5060
Porta RTP da 49004 a 49010 anzichè da 5004 a 5010

- ▶ Salvare le modifiche nel telefono.
- ▶ Attendere finchè le connessioni VoIP attive sono nuovamente registrate. Andando alla pagina web **Configurazioni** → **Telefono** → **Connessioni** viene visualizzato lo **Stato** delle connessioni VoIP.
- ▶ Provare a telefonare tramite VoIP. Se il problema persiste, eseguire il passaggio 2.

2. Impostare il Port-Forwarding sul router

Affinchè i numeri di porta SIP e RTP da voi impostati siano utilizzati sull'interfaccia WAN con indirizzo IP pubblico, definire sul router le regole del Port-Forwarding per le porte SIP e RTP.

Per definire il Port-Forwarding sul router:

È possibile variare i termini di seguito utilizzati a seconda del router.

Per l'accesso di una porta è necessario dare le seguenti indicazioni (esempio):

Protocollo	Porta pubblica	Porta locale	Host locale (IP)	
UDP	49060	49060	192.168.2.10	per SIP
UDP	49004 – 49010	49004 – 49010	192.168.2.10	per RTP

Protocollo

Inserire **UDP** come protocollo utilizzato.

Porta pubblica

Numero di porta/campo del numero di porta sull'interfaccia WAN.

Porta locale

I numeri di porta impostati sul telefono per la porta SIP e RTP.

Nella nuova versione del Firmware dei telefoni VoIP Gigaset è possibile impostare il campo porta RTP. Quindi è possibile definire anche per questo campo un corrispondente Port-Forwarding sul Router.

Host locale (IP)

Indirizzo IP locale del telefono nella LAN. L'indirizzo IP corrente del telefono viene visualizzato sul display del portatile, se si preme il tasto di Paging sulla base.

Affinchè il router possa eseguire questo Port-Forwarding, è necessario che le impostazioni DHCP del router garantiscano che al telefono sia assegnato sempre lo stesso indirizzo locale. Ciò durante il funzionamento il DHCP non modifica l'indirizzo IP assegnato al telefono. Oppure assegnare al telefono un indirizzo IP fisso (statico). Fare attenzione che questo indirizzo IP non si trovi nel campo dell'indirizzo riservato per il DHCP e che non sia assegnato a nessun altro utente nella LAN.

Codici stato del VoIP

Nella seguente tabella si trova il significato dei principali codici di stato VoIP e gli avvisi.

Codice stato	Significato
0x31	Errore di configurazione IP: domini IP non inseriti
0x33	Errore configurazione IP: nome utente SIP (Dati Provider ID utente) non inserito. Viene visualizzato ad es. durante la selezione con il suffisso di linea, se sulla base per il suffisso non è configurata nessuna connessione.
0x34	Errore configurazione IP: password SIP (Dati Provider Password) non inserita.
0x300	L'utente chiamato è raggiungibile tramite più linee telefoniche. Se il provider VoIP lo supporta, oltre al codice dello stato viene trasmessa la lista delle linee telefoniche. Il chiamante può scegliere su quale collegamento desidera instaurare la connessione.
0x301	Trasferimento permanente. L'utente chiamato non è più raggiungibile tramite questo numero. Il nuovo numero viene trasferito al telefono insieme al codice dello stato e da quel momento in poi il telefono non verrà più raggiunto sul numero vecchio, ma verrà selezionato il nuovo indirizzo.
0x302	Trasferimento temporaneo. Al telefono viene comunicato che l'utente chiamato non è raggiungibile tramite il numero selezionato. La durata della deviazione è temporanea. Anche la durata della deviazione viene comunicata al telefono.
0x305	La richiesta viene trasferita ad un altro "Proxy Server", per es. per bilanciare il carico della richiesta. Il telefono farà la stessa richiesta ad un altro Proxy Server. Quindi non si tratta di trasferimento di indirizzo.
0x380	Altro Service: la richiesta o la chiamata non ha potuto essere trasferita. Ma al telefono vengono comunicate le ulteriori possibilità esistenti per poter collegare di nuovo la chiamata
0x400	Chiamata errata

Codice stato	Significato
0x401	Non autorizzato
0x403	Il servizio richiesto non è supportato dal provider VoIP.
0x404	Numero di telefono errato. Nessun collegamento tramite questo numero. Esempio: non è stato selezionato il prefisso locale con una chiamata locale, sebbene il vostro provider non supporti le chiamate VoIP locali.
0x405	Metodo non permesso.
0x406	Non accettabile. Il servizio richiesto non può essere fornito.
0x407	Autenticazione del Proxy necessaria.
0x408	Interlocutore non raggiungibile (per es. account cancellato).
0x410	Il servizio richiesto non è disponibile presso il provider VoIP.
0x413	Messaggio troppo lungo.
0x414	URI troppo lungo.
0x415	Formato della richiesta non supportato.
0x416	URI errato.
0x420	Terminazione errata.
0x421	Terminazione errata.
0x423	Il servizio richiesto non è supportato dal provider VoIP.
0x480	Il numero chiamato non è temporaneamente raggiungibile.
0x481	Il destinatario non è raggiungibile.
0x482	Doppia richiesta del servizio.
0x483	Troppi "Hops": La richiesta fatta è stata rifiutata perchè il server del servizio (Proxy) ha deciso che questa richiesta è già stata inoltrata a troppi server di servizio. Il numero massimo è stabilito dal mittente originario della richiesta.
0x484	Numero di telefono errato: Nella maggior parte dei casi questa risposta significa solamente che è stata dimenticata una o più cifre nel numero di telefono.
0x485	L'URI chiamato non è chiaro e non può venir elaborato dal provider VoIP.
0x486	L'utente chiamato è occupato.
0x487	Errore generale: Prima che la chiamata venga effettuata, la chiamata è stata interrotta. Il codice dello stato conferma la ricezione del segnale di interruzione.
0x488	Il server non può elaborare la richiesta perchè i dati inseriti non sono compatibili.
0x491	Il server comunica che la richiesta sarà elaborata non appena verrà elaborata la richiesta precedente.
0x493	Il server rifiuta la richiesta, poichè il telefono non riesce a decifrare il messaggio. Il mittente ha utilizzato un metodo di cifratura che il server oppure il telefono del destinatario non riesce a decifrare.

Codice stato	Significato
0x500	Il Proxy oppure il ricevente durante l'esecuzione della richiesta ha trovato un errore che rende impossibile un'ulteriore esecuzione della richiesta. Il chiamante o il telefono mostra in questo caso l'errore e ripete la richiesta dopo un paio di secondi. Dopo qualche secondo la richiesta può venir ripetuta, viene eventualmente trasmessa dal ricevente al chiamante o al telefono.
0x501	La richiesta non può venir elaborata dal destinatario, perchè il destinatario non dispone della funzionalità che il chiamante richiede. Ma nel caso in cui il destinatario comprende la richiesta, ma non la elabora, perchè il mittente non dispone dei diritti necessari oppure la richiesta non è permessa al momento attuale, invece di 501 viene inviato 405.
0x502	Il ricevente, che invia questo codice di errore, è in questo caso un Proxy oppure un Gateway ed ha ricevuto una risposta non valida dal suo Gateway, tramite il quale questa richiesta doveva essere eseguita.
0x503	La richiesta al momento non può venir elaborata dal ricevente oppure dal Proxy, perchè il server è sovraccarico oppure è in attesa. Quando c'è la possibilità che la richiesta possa venir ripetuta di lì a poco, il server la trasmette al chiamante o al telefono.
0x504	Superamento del tempo sul gateway
0x505	Il server rifiura la richiesta perchè il numero di versione inserito del protocollo SIP non coincide almeno con la versione che il server o l'apparecchio SIP utilizza, che partecipa a questa richiesta.
0x515	Il server rifiura la richiesta perchè il messaggio supera la grandezza massima consentita.
0x600	L'utente chiamato è occupato.
0x603	L'utente chiamato ha rifiutato la chiamata.
0x604	L' URI chiamato non esiste.
0x606	Le impostazioni di comunicazione non possono essere accettate.
0x701	L'utente chiamato ha riattaccato.
0x703	Connessione interrotta per via del Timeout.
0x704	Connessione interrotta per via di un errore SIP.
0x705	Tono di selezione errato.
0x706	Nessun tentativo di connessione.
0x751	Segnale di occupato: il codice del chiamante e dell'utente chiamato non concordano.
0x810	Errore socket layer generale: l'utente non è autorizzato.
0x811	Errore socket layer generale: numero di socket errato.
0x812	Errore socket layer generale: il socket non è collegato.
0x813	Errore socket layer generale: errore di memoria
0x814	Errore socket layer generale: il socket non è disponibile – verificare impostazioni IP/problemi di connessione/ impostazione VoIP errata.
0x815	Errore socket layer generale: impiego illegale sull'interfaccia del socket.

Richiedere i Servizi Info

I Servizi Info della vostra base servono eventualmente per il Servizio Clienti.

Prerequisito: si cerca di instaurare una chiamata esterna oppure è in corso una chiamata esterna.

Nota

Potrebbe essere necessario attendere qualche secondo prima che sul display appaia **Menu**.

Menu → Servizio Info

Confermare la selezione con **OK**.

Con  è possibile selezionare le seguenti informazioni/funzioni:

- 1: Numero di serie della base (RFPI)
- 2: IPUi (International Portable User Identity) del portatile utilizzato.
- 3: Informa l'operatore del Service sulle impostazioni della base (notazione esadecimale), per es. sul numero dei portatili registrati, la funzione Repeater.
- 4: Variante (cifre da 1 a 2), versione del firmware del telefono (cifre da 3 a 5).
- 5: Numero Gigaset.net del telefono. Con questo numero è possibile chiamare un operatore del Service tramite Internet, senza dover essere registrati ad un provider VoIP. In questo modo può testare la connessione online e la telefonia VoIP indipendentemente dal provider VoIP.
- 6: Numero di apparecchio della base. Contiene ulteriori informazioni per l'addetto del Service.

Sblocca sistema

(solo, se se l'apparecchio è bloccato da parte del provider)

Confermare la selezione con **OK**.

È possibile togliere con il codice corrispondente un blocco del sistema eventualmente impostato a seconda del provider.

Aggiorna profilo

Confermare la selezione con **OK**.

I profili attuali del vostro provider VoIP (dati generali del provider di tutte le connessioni configurate VoIP) vengono caricati automaticamente sul vostro telefono. Le impostazioni generali per tutte le connessioni VoIP per i profili disponibili vengono aggiornati.

Invia config.

Selezionare questa opzione solo quando richiesto dall'addetto del Service.

Direttive Comunitarie

Si certifica la conformità del prodotto a tutte le Direttive Europee in vigore e relative leggi di recepimento nazionali quali CE ed ErP (Ecodesign), RAEE, RoHS, Batterie, Reach, ove applicabili (vedere apposite dichiarazioni ove richiesto).

Dichiarazione CE di Conformità

Con la presente la ditta Gigaset Communications GmbH dichiara che il tipo di impianto radio Gigaset A540IP è conforme alla direttiva 2014/53/CE.

Esso è progettato per la connessione e l'uso con la rete telefonica analogica in Italia.

La telefonia Voice over IP è possibile tramite interfaccia LAN (IEEE 802.3).

A seconda della struttura di rete del proprio operatore telefonico potrebbe essere necessario un modem aggiuntivo.

Per ulteriori informazioni si prega di contattare il proprio Internet provider.

Ogni requisito specifico del Paese è stato tenuto in debita considerazione.

Copia della dichiarazione CE di conformità redatta ai sensi della Direttiva separatamente per la parte fissa (Base) e parte mobile (Portatile), è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.gigaset.com/docs

Dall'area **Customer Service - Download** aprite il file „**Italian Declarations of Conformity**“ per cercare ciò che vi serve. In genere in questo file troverete le dichiarazioni CE relative alla Base mentre quelle relative al Portatile, che è un prodotto internazionale, sono scaricabili dal file „**International Declarations of Conformity**“ salvo si tratti di una variante italiana. Verificare la presenza di ciò che vi serve in entrambi i file.

In caso di dubbi o problemi potete richiedere la dichiarazione CE telefonando al Servizio Clienti.

Garanzia

Vi informiamo che se un prodotto Gigaset non è stato acquistato da rivenditori autorizzati sul territorio nazionale potrebbe non essere totalmente compatibile con la rete telefonica italiana. Il paese per il quale l'apparato è stato progettato per l'utilizzo è indicato sulla scatola del prodotto stesso e nella dichiarazione CE presente nel manuale d'uso. Se l'apparato viene comunque usato in modo non conforme alle indicazioni riportate nelle istruzioni e sul prodotto stesso, potrebbero non sussistere le condizioni per godere dei diritti di assistenza in garanzia (riparazione o sostituzione).

Per poter usufruire della garanzia, il consumatore deve presentare lo scontrino, la ricevuta o ogni altro documento idoneo in originale, che comprovi la data dell'acquisto (data da cui decorre il periodo di garanzia) e della tipologia del bene acquistato.

Condizioni di garanzia

Per questo apparato sono assicurati ai consumatori ed utenti i diritti previsti dal Codice del Consumo - Dlgs. 06.09.2005 n. 206 (ex Dlgs. 02.02.2002 n. 24 di attuazione in Italia della Direttiva 1999/44/CE) per ciò che riguarda il regime di garanzia legale per i beni di consumo. Di seguito si riporta un estratto delle condizioni di garanzia convenzionale. Il testo completo ed aggiornato delle condizioni di garanzia e l'elenco dei centri di assistenza sono comunque a Vostra disposizione consultando il sito

www.gigaset.com

o contattando il servizio Clienti Italia

Tel. 02.600.630.45

(Nota: per orari del servizio e costi della chiamata consultare:

www.gigaset.com/assistenza)

Al consumatore (cliente) viene accordata dal produttore una garanzia alle condizioni di seguito indicate, lasciando comunque impregiudicati i diritti di cui è titolare ai sensi del Codice del Consumo - Dlgs. 06.09.2005 n. 206 (ex Dlgs. 02.02.2002 n. 24 di attuazione in Italia della Direttiva 1999/44/CE):

- ◆ In caso dispositivi nuovi e relativi componenti risultassero viziati da un difetto di fabbricazione e/o di materiale entro 24 mesi dalla data di acquisto, Gigaset Communications Italia S.r.l. si impegna, a sua discrezione, a riparare o sostituire gratuitamente il dispositivo con un altro più attuale. Per le parti soggette a usura (come le batterie) la validità della garanzia è di 6 mesi dalla data di acquisto.
- ◆ La garanzia non vale se il difetto è stato provocato da un utilizzo non conforme e/o se non ci si è attenuti ai manuali d'uso.
- ◆ La garanzia non può essere estesa a prestazioni (quali installazioni, configurazioni, download di software non originale Gigaset) effettuate dal concessionario o dal cliente stesso. È altresì escluso dalla garanzia il software eventualmente fornito su supporto a parte non originale Gigaset.
- ◆ Per ottenere il riconoscimento della garanzia è necessario conservare un documento fiscalmente valido comprovante la data di acquisto.

Garanzia

I difetti di conformità devono essere denunciati entro il termine di due mesi dal momento della loro constatazione.

- ◆ I dispositivi o i componenti resi a fronte di una sostituzione diventano di proprietà di Gigaset Communications Italia S.r.l.
- ◆ La presente garanzia è assicurata da Gigaset Communications Italia S.r.l., Via Varese n.18, 20121 Milano.
- ◆ Si escludono ulteriori responsabilità di Gigaset Communications Italia S.r.l., salvo il caso di comportamento doloso o gravemente colposo di quest'ultima. A titolo esemplificativo e non limitativo si segnala che Gigaset Communications Italia S.r.l. non risponderà in nessun caso di: eventuali interruzioni di funzionamento del dispositivo, mancato guadagno, perdita di dati, danni a software supplementari installati dal cliente o perdita di altre informazioni.
- ◆ La prestazione eseguita in garanzia non prolunga il periodo di garanzia.
- ◆ Nei casi non coperti da garanzia, Gigaset Communications Italia S.r.l. si riserva il diritto di addebitare al cliente le spese relative alla sostituzione o riparazione.
- ◆ Il presente regolamento non modifica in alcun caso le regole probatorie a svantaggio del cliente.

Per l'adempimento della garanzia contattare il Servizio Clienti di Gigaset Communications Italia S.r.l. ai recapiti indicati nel relativo paragrafo.

Informazioni contrattuali: Le descrizioni delle caratteristiche disponibili nel presente manuale d'uso, documento tecnico contenuto nell'imballo e quindi disponibile solo dopo l'acquisto del prodotto, non sono impegnative, possono variare senza preavviso e differire lievemente rispetto al comportamento del prodotto senza comunque pregiudicarne il suo corretto utilizzo con particolare riferimento alle funzioni pubblicizzate.

I manuali presenti nel nostro sito web sono soggetti ad aggiornamenti periodici in relazione a possibili variazioni software del prodotto pertanto vanno usati solo come riferimento per l'uso qualora si smarrisca il manuale contenuto nell'imballo.

I manuali a corredo del prodotto e quelli scaricabili dal sito web, per le ragioni menzionate, non possono essere considerati documenti contrattuali.

Sono da considerarsi contrattuali i documenti di vendita, commerciali e pubblicitari messi a disposizione del cliente prima dell'acquisto e che ne possano influenzare la scelta d'acquisto.

Esclusione dalla responsabilità

Il display del portatile ha una risoluzione di pixel (punti dell'immagine). Ogni pixel è costituito da tre sotto-pixel (rosso, verde, blu).

È possibile che un Pixel venga comandato in modo sbagliato oppure può esserci un'alterazione cromatica. **Ciò è normale e non c'è alcun motivo di richiesta di garanzia.**

Dalla seguente tabella è possibile sapere il numero di errori di pixel che si possono verificare senza che sia necessaria una richiesta di garanzia.

Descrizione	numero max. errori di pixel consentiti
Sotto-pixel accesi a colori	1
Sotto-pixel spenti	1
Numero totale di sotto-pixel colorati e spenti	1

Nota

I segni d'usura sul display e sulla struttura sono esclusi dalla garanzia.

Tuteliamo l'ambiente

Il nostro modello ambientale di riferimento

Gigaset Communications GmbH si è assunta la responsabilità sociale di contribuire ad un mondo migliore. Il nostro agire, dalla pianificazione del prodotto e del processo, alla produzione e distribuzione fino allo smaltimento dei prodotti a fine vita tengono conto della grande importanza che diamo all'ambiente.

In Internet, all'indirizzo www.gigaset.com, è possibile trovare notizie relative ai prodotti ed ai processi Gigaset rispettosi dell'ambiente.

Certificazioni della fabbrica che ha costruito il vostro apparato

Il vostro telefono è stato interamente progettato e costruito in **GERMANIA** da Gigaset Communications nella modernissima fabbrica di Bocholt, fabbrica a bassissimo impatto ambientale e ad altissimo contenuto tecnologico.



Gigaset Communications GmbH è certificata in conformità alle norme internazionali ISO 14001 e ISO 9001.

ISO 14001 (Certificazione Ambientale): da settembre 2007.

ISO 9001 (Certificazione del Sistema Qualità): da febbraio 1994.

Le certificazioni sono state rilasciate dal TÜV SÜD Management Service GmbH, uno dei più autorevoli Organismi Certificatori Indipendenti a livello mondiale.

Informazioni agli utenti per lo smaltimento di apparati e pile o accumulatori a fine vita



Eco-contributo RAEE assolto ove dovuto

N° Iscrizione Registro A.E.E.: IT08010000000060

Ai sensi del D. Lgs 14-03-2014, n. 49: "Attuazione della Direttiva RAEE 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e

del D. Lgs. 20-11-2008 n.188 "Attuazione della Direttiva 2006/66/CE

concernente pile, accumulatori e relativi rifiuti" e successivi emendamenti.

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura, pila e accumulatore o sulla sua confezione indica che sia l'apparecchiatura, sia le pile/accumulatori in essa contenuti, alla fine della propria vita utile devono essere raccolti separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire i suddetti prodotti giunti a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici, oppure riconsegnarli al rivenditore (nel caso di apparecchiatura, al momento dell'acquisto di una nuova di tipo equivalente, in ragione di uno a uno).

Con riferimento alle pile/accumulatori in uso l'apparato è stato progettato in modo tale da renderle facilmente rimovibili.

Il presente manuale riporta informazioni dettagliate sulla tipologia di batterie da utilizzare, sul loro uso corretto e sicuro, anche come farle durare il più a lungo possibile ed infine come rimuoverle dal prodotto.

L'utente dovrà conferire apparecchiature e pile/accumulatori giunte a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata predisposti dalle autorità competenti.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura e delle pile/accumulatori dismessi al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui essi sono composti.

Lo smaltimento abusivo di apparecchiature, pile ed accumulatori da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni di cui alla corrente normativa di legge.

Gli utenti professionali che, contestualmente alla decisione di disfarsi delle apparecchiature a fine vita, effettuino l'acquisto di prodotti nuovi di tipo equivalente adibiti alle stesse funzioni, potranno concordare il ritiro delle vecchie apparecchiature contestualmente alla consegna di quelle nuove.

Certificazione SAR

Questo apparato cordless è un ricetrasmittitore radio conforme a tutti i requisiti internazionali vigenti per l'esposizione alle onde radio. Sono state considerate sia le direttive Europee EN che le direttive elaborate dall'organizzazione scientifica indipendente ICNIRP, ove applicabili, data la bassa potenza emessa. In considerazione delle potenze estremamente basse rispetto ai limiti considerati sicuri dalle norme internazionali si ritiene che l'apparato possa essere utilizzato a diretto contatto con il corpo senza rischio alcuno.

Ai portatori di apparati elettromedicali ad uso personale, che siano impiantati o no, è sempre comunque consigliato il parere del costruttore dell'apparato e/o del medico specialista di fiducia che considererà anche lo stato di salute di ogni singolo paziente in caso di patologie conclamate.

Appendice

Cura

Pulire l'apparecchio con un panno **umido** oppure antistatico. Non usare solventi o panni in microfibra.

Non utilizzare **in nessun caso** un panno asciutto poiché si potrebbero generare cariche elettrostatiche.

In rari casi il contatto dell'apparecchio con sostanze chimiche può determinare un cambiamento nella superficie. Per via della varietà di prodotti chimici disponibili sul mercato non è stato possibile testare tutte le sostanze.

È possibile eliminare con cautela i danni alle superfici lucide con i lucidanti per display dei telefoni cellulari.

Contatto con liquidi

Qualora il portatile fosse venuto a contatto con liquidi:

1. **Spegnerlo e togliere subito la batteria.**
2. **Togliere le batterie e lasciare il coperchio delle batterie aperte.**
3. Lasciar defluire il liquido dal portatile.
4. Asciugare tutte le parti.
5. Conservare il portatile per **almeno 72 ore** con con il vano batterie aperto e con la tastiera rivolta verso il basso (se disponibile) in un luogo caldo e asciutto (**non**: forno a microonde, forno a gas etc.).
6. **Riattivare il portatile solo quando asciutto.**

Una volta asciugato completamente, in molti casi sarà possibile rimettere in funzione il portatile.

Dati tecnici

Batterie

Tecnologia:	2 x AAA NiMH
Tensione:	1,2 V
Capacità:	400 mAh

Autonomia/tempi di ricarica del portatile

L'autonomia del telefono dipende dalla capacità delle batterie, da quanto tempo sono in uso e dal comportamento dell'utilizzatore. (Tutti i tempi sono indicazioni massime.)

Autonomia in stand-by (ore) *	200 * / 110 **
Autonomia in conversazione (ore)	18
Autonomia con 1,5 ore al giorno di conversazione (ore) *	90 * / 65 **
Tempo di carica nel supporto di ricarica (ore)	4

* **No Radiazioni** disattivato, **senza** illuminazione del display in stand-by

** **No Radiazioni** attivato, **senza** illuminazione del display in stand by

Consumo di corrente della base

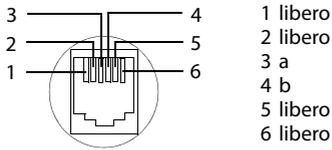
In modalità stand-by: circa 1,2 Watt

In conversazione: circa 1,3 Watt

Dati tecnici generali

Standard DECT	supportato
Standard GAP	supportato
Numero di canali	60 canali duplex
Frequenza	1880–1900 MHz
Metodo duplex	a divisione di tempo, 10 ms lunghezza trama
Frequenza di ripetizione dell'impulso	100 Hz
Lunghezza dell'impulso	370 µs
Passo di canalizzazione	1728 kHz
Bitrate	1152 kbit/s
Modulazione	GFSK
Codifica voce	32 kbit/s
Potenza di trasmissione	10 mW, media per canale 250 mW potenza impulso
Portata	fino a 300 m all'aperto, fino a 50 m in ambienti chiusi
Alimentazione base	230 V ~/50 Hz
Condizioni ambientali di funzionamento	da +5 °C a +45 °C; da 20 % a 75 % di umidità relativa
Tipo di selezione	DTMF (selezione a toni)

Cavo di linea: collegamenti corretti per la linea analogica



Scrivere e modificare il testo

Per creare un testo, valgono le seguenti regole:

- ◆ Ad ogni tasto tra **0** e **9** così come ***** e **#** sono associati più caratteri e cifre.
- ◆ Il cursore viene mosso con .
- ◆ I caratteri vengono inseriti al cursore.
- ◆ Premere il tasto funzione **Canc.**, per inserire il **carattere** a sinistra del cursore.
- ◆ Per le voci della rubrica telefonica, la prima lettera del nome viene scritta automaticamente maiuscola, quelle successive minuscole.

Impostare la scrittura a caratteri maiuscoli, minuscoli o a cifre

Si cambia la modalità per l'inserimento del testo premendo più volte il tasto cancelletto .

123	Scrittura a cifre
Abc	Scrittura maiuscola *
abc	Scrittura minuscola

* 1. Prima lettera scritta maiuscola, tutte le altre minuscole

La modalità attiva viene visualizzata in basso a sinistra sul display.

Scrivere SMS/nomi

- ▶ Inserire la singola lettera/carattere premendo il tasto corrispondente.

I caratteri associati al tasto vengono visualizzati in una riga di selezione a sinistra in basso sul display. Il carattere selezionato è in evidenza.

- ▶ Premere il tasto più volte **brevemente** in sequenza per passare alla lettera/carattere desiderato.

Scrittura standard

	1x	2x	3x	4x	5x	6x	7x	8x	9x	10x	11x	12x	13x	14x	15x	16x
1. sp.	1	€	£	¤	¥	α										
2. rig.	a	b	c	2	ä	á	à	â	ã	ç						
3. rig.	d	e	f	3	ë	é	è	ê								
4. rig.	g	h	i	4	ï	í	ì	î								
5. rig.	j	k	l	5												
6. rig.	m	n	o	6	ö	ñ	ó	ò	õ							
7. rig.	p	q	r	s	7	ß										
8. rig.	t	u	v	8	ü	ú	ù	û								
9. rig.	w	x	y	z	9	ÿ	ý	æ	ø	ã						
0. rig.	␣ ¹⁾	.	,	?	!	← ²⁾	0	+	-	:	¿	¡	“	”	’	;
* rig.	*	/	()	<	=	>	%								
# rig.		#	@	\	&	§										

1) Spazio

2) Termine di riga

Open Source Software

Generale

Il vostro dispositivo Gigaset contiene anche del software Open Source soggetto a diverse condizioni di licenza. La concessione dei diritti di utilizzo per quanto riguarda il software Open Source, che vanno al di là dell'utilizzo del dispositivo nella forma fornita da Gigaset Communications GmbH, sono regolati dalle relative condizioni di licenza del software Open Source. Le relative condizioni di licenza sono riportate di seguito in questo documento nella loro forma originale.

I termini e le condizioni dei concessionari di licenza software Open Source, contengono regolarmente esclusioni di responsabilità.

Per la versione LGPL 2.1, l'esclusione di responsabilità recita, ad esempio, quanto segue:

„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.”

È fatta salva da ciò ogni responsabilità di Gigaset Communications GmbH.

Note sulle licenze e sul copyright

Il vostro apparecchio Gigaset contiene degli Open Source Software soggetti alle GNU General Public License ((GPL) oppure al GNU Librar/Lesser General Public License (LGPL). Le relative condizioni di licenza sono riportate di seguito in questo documento nella loro forma originale. Il relativo codice sorgente può essere scaricato da Internet dalla pagina www.gigaset.com/opensource/. Entro tre anni dall'acquisto del prodotto il relativo codice sorgente può essere richiesto anche a Gigaset Communications GmbH al prezzo di costo. Utilizzare le possibilità di contatto indicate all'indirizzo www.gigaset.com/service.

Licence texts

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2.1, February 1999

Copyright (C) 1991, 1999 Free Software Foundation, Inc. 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA
Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

[This is the first released version of the Lesser GPL. It also counts as the successor of the GNU Library Public License, version 2, hence the version number 2.1.]

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public Licenses are intended to guarantee your freedom to share and change free software—to make sure the software is free for all its users.

This license, the Lesser General Public License, applies to some specially designated software packages—typically libraries—of the Free Software Foundation and other authors who decide to use it. You can use it too, but we suggest you first think carefully about whether this license or the ordinary General Public License is the better strategy to use in any particular case, based on the explanations below.

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

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

For example, if you distribute copies of the library, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that we gave you. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. If you link other code with the library, you must provide complete object files to the recipients, so that they can relink them with the library after making changes to the library and recompiling it. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with a two-step method: (1) we copyright the library, and (2) we offer you this license, which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the library.

To protect each distributor, we want to make it very clear that there is no warranty for the free library. Also, if the library is modified by someone else and passed on, the recipients should know that what they have is not the original version, so that the original author's reputation will not be affected by problems that might be introduced by others.

Finally, software patents pose a constant threat to the existence of any free program. We wish to make sure that a company cannot effectively restrict the users of a free program by obtaining a restrictive license from a patent holder. Therefore, we insist that any patent license obtained for a version of the library must be consistent with the full freedom of use specified in this license.

Most GNU software, including some libraries, is covered by the ordinary GNU General Public License. This license, the GNU Lesser General Public License, applies to certain designated libraries, and is quite different from the ordinary General Public License. We use this license for certain libraries in order to permit linking those libraries into non-free programs.

When a program is linked with a library, whether statically or using a shared library, the combination of the two is legally speaking a combined work, a derivative of the original library. The ordinary General Public License therefore permits such linking only if the entire combination fits its criteria of freedom. The Lesser General Public License permits more lax criteria for linking other code with the library.

We call this license the "Lesser" General Public License because it does Less to protect the user's freedom than the ordinary General Public License. It also provides other free software developers Less of an advantage over competing non-free programs. These disadvantages are the reason we use the ordinary General Public License for many libraries. However, the Lesser license provides advantages in certain special circumstances.

For example, on rare occasions, there may be a special need to encourage the widest possible use of a certain library, so that it becomes a de-facto standard. To achieve this, non-free programs must be allowed to use the library. A more frequent case is that a free library does the same job as widely used non-free libraries. In this case, there is little to gain by limiting the free library to free software only, so we use the Lesser General Public License. In other cases, permission to use a particular library in non-free programs enables a greater number of people to use a large body of free software. For example, permission to use the GNU C Library in non-free programs enables many more people to use the whole GNU operating system, as well as its variant, the GNU/Linux operating system. Although the Lesser General Public License is Less protective of the users' freedom, it does ensure that the user of a program that is linked with the Library has the freedom and the wherewithal to run that program using a modified version of the Library.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow. Pay close attention to the difference between a "work based on the library" and a "work that uses the library". The former contains code derived from the library, whereas the latter must be combined with the library in order to run.

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License Agreement applies to any software library or other program which contains a notice placed by the copyright holder or other authorized party saying it may be distributed under the terms of this Lesser General Public License (also called "this License"). Each licensee is addressed as "you".

A "library" means a collection of software functions and/or data prepared so as to be conveniently linked with application programs (which use some of those functions and data) to form executables.

The "Library", below, refers to any such software library or work which has been distributed under these terms. A "work based on the Library" means either the Library or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Library or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated straightforwardly into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification") "Source code" for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For a library, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the library.

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running a program using the Library is not restricted, and output from such a program is covered only if its contents constitute a work based on the Library (independent of the use of the Library in a tool for writing it). Whether that is true depends on what the Library does and what the program that uses the Library does.

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

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

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

a) The modified work must itself be a software library.

b) You must cause the files modified to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.

c) You must cause the whole of the work to be licensed at no charge to all third parties under the terms of this License.

d) If a facility in the modified Library refers to a function or a table of data to be supplied by an application program that uses the facility, other than as an argument passed when the facility is invoked, then you must make a good faith effort to ensure that, in the event an application does not supply such function or table, the facility still operates, and performs whatever part of its purpose remains meaningful.

(For example, a function in a library to compute square roots has a purpose that is entirely well-defined independent of the application. Therefore, Subsection 2d requires that any application-supplied function or table used by this function must be optional: if the application does not supply it, the square root function must still compute square roots.)

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

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Library. In addition, mere aggregation of another work not based on the Library with the Library (or with a work based on the Library) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may opt to apply the terms of the ordinary GNU General Public License instead of this License to a given copy of the Library. To do this, you must alter all the notices that refer to this License, so that they refer to the ordinary GNU General Public License, version 2, instead of to this License. (If a newer version than version 2 of the ordinary GNU General Public License has appeared, then you can specify that version instead if you wish.) Do not make any other change in these notices.

Once this change is made in a given copy, it is irreversible for that copy, so the ordinary GNU General Public License applies to all subsequent copies and derivative works made from that copy.

This option is useful when you wish to copy part of the code of the Library into a program that is not a library.

4. You may copy and distribute the Library (or a portion or derivative of it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange.

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

5. A program that contains no derivative of any portion of the Library, but is designed to work with the Library by being compiled or linked with it, is called a "work that uses the Library". Such a work, in isolation, is not a derivative work of the Library, and therefore falls outside the scope of this License.

However, linking a "work that uses the Library" with the Library creates an executable that is a derivative of the Library (because it contains portions of the Library), rather than a "work that uses the library". The executable is therefore covered by this License. Section 6 states terms for distribution of such executables.

When a "work that uses the Library" uses material from a header file that is part of the Library, the object code for the work may be a derivative work of the Library even though the source code is not. Whether this is true is espe-

cially significant if the work can be linked without the Library, or if the work is itself a library. The threshold for this to be true is not precisely defined by law.

If such an object file uses only numerical parameters, data structure layouts and accessors, and small macros and small inline functions (ten lines or less in length), then the use of the object file is unrestricted, regardless of whether it is legally a derivative work. (Executables containing this object code plus portions of the Library will still fall under Section 6.)

Otherwise, if the work is a derivative of the Library, you may distribute the object code for the work under the terms of Section 6. Any executables containing that work also fall under Section 6, whether or not they are linked directly with the Library itself.

6. As an exception to the Sections above, you may also combine or link a "work that uses the Library" with the Library to produce a work containing portions of the Library, and distribute that work under terms of your choice, provided that the terms permit modification of the work for the customer's own use and reverse engineering for debugging such modifications.

You must give prominent notice with each copy of the work that the Library is used in it and that the Library and its use are covered by this License. You must supply a copy of this License. If the work during execution displays copyright notices, you must include the copyright notice for the Library among them, as well as a reference directing the user to the copy of this License. Also, you must do one of these things:

- a) Accompany the work with the complete corresponding machine-readable source code for the Library including whatever changes were used in the work (which must be distributed under Sections 1 and 2 above); and, if the work is an executable linked with the Library, with the complete machine-readable "work that uses the Library", as object code and/or source code, so that the user can modify the Library and then relink to produce a modified executable containing the modified Library. (It is understood that the user who changes the contents of definitions files in the Library will not necessarily be able to recompile the application to use the modified definitions.)
- b) Use a suitable shared library mechanism for linking with the Library. A suitable mechanism is one that (1) uses at run time a copy of the library already present on the user's computer system, rather than copying library functions into the executable, and (2) will operate properly with a modified version of the library, if the user installs one, as long as the modified version is interface-compatible with the version that the work was made with.
- c) Accompany the work with a written offer, valid for at least three years, to give the same user the materials specified in Subsection 6a, above, for a charge no more than the cost of performing this distribution.
- d) If distribution of the work is made by offering access to copy from a designated place, offer equivalent access to copy the above specified materials from the same place.
- e) Verify that the user has already received a copy of these materials or that you have already sent this user a copy. For an executable, the required form of the "work that uses the Library" must include any data and utility programs needed for reproducing the executable from it. However, as a special exception, the materials to be distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

It may happen that this requirement contradicts the license restrictions of other proprietary libraries that do not normally accompany the operating system. Such a contradiction means you cannot use both them and the Library together in an executable that you distribute.

7. You may place library facilities that are a work based on the Library side-by-side in a single library together with other library facilities not covered by this License, and distribute such a combined library, provided that the separate distribution of the work based on the Library and of the other library facilities is otherwise permitted, and provided that you do these two things:

- a) Accompany the combined library with a copy of the same work based on the Library, uncombined with any other library facilities. This must be distributed under the terms of the Sections above.
- b) Give prominent notice with the combined library of the fact that part of it is a work based on the Library, and explaining where to find the accompanying uncombined form of the same work.

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

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

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

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

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

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

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License. 12. If the distribution and/or use of the Library is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Library under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

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

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

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

NO WARRANTY

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

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

END OF TERMS AND CONDITIONS

How to Apply These Terms to Your New Libraries

If you develop a new library, and you want it to be of the greatest possible use to the public, we recommend making it free software that everyone can redistribute and change. You can do so by permitting redistribution under these terms (or, alternatively, under the terms of the ordinary General Public License).

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

<one line to give the library's name and a brief idea of what it does.>

Copyright (C) <year> <name of author>

This library is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU Lesser General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2.1 of the License, or (at your option) any later version.

This library is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU Lesser General Public License for more details.

You should have received a copy of the GNU Lesser General Public License along with this library; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the library, if necessary. Here is a sample; alter the names:

Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the library 'Frob' (a library for tweaking knobs) written by James Random Hacker.

<signature of Ty Coon>, 1 April 1990

Ty Coon, President of Vice

That's all there is to it!

Glossario

A

Accesso Internet banda larga

Vedi **DSL**.

ADSL

Asymmetric Digital Subscriber Line

Tipo speciale di **DSL**.

ALG

Application Layer Gateway

Meccanismo di controllo NAT di un router.

Molti router con NAT integrato utilizzano l'ALG. L'ALG fa passare i pacchetti dati di una connessione VoIP e li completa sull'indirizzo IP pubblico della rete privata protetta.

L'ALG del router deve essere disattivato se il provider VoIP offre un server STUN oppure un Outbound-Proxy.

Vedi anche: **Firewall**, **NAT**, **Outbound Proxy**, **STUN**.

Autenticazione

Limitazione d'accesso ad una rete/servizio tramite registrazione con una ID e una password.

Autenticazione utente

Nome/combinazione di cifre per l'accesso ad es. al proprio account VoIP oppure alla propria rubrica privata in Internet.

Avviso di chiamata

= CW (Call Waiting).

Servizio del provider VoIP. Durante la conversazione si ha un tono di avviso se vi sta chiamando un altro interlocutore. È possibile accettare o rifiutare la seconda chiamata. È possibile attivare/disattivare il servizio.

C

Campo IP-Pool

Campo degli indirizzi IP che il server DHCP può utilizzare per assegnare indirizzi IP dinamici.

CF

Call Forwarding

Vedi **Trasferimento di chiamata**.

Client

Applicazione che richiede un servizio fornito da un server.

Glossario

Codec

Coder/decoder

Il Codec è responsabile del processo di digitalizzazione e compressione del linguaggio analogico prima dell'invio in Internet così come decodifica dati digitali alla ricezione di pacchetti dati, cioè converte i pacchetti nel linguaggio analogico. Esistono diversi Codec che si differenziano nel grado di compressione.

Entrambe le parti del collegamento telefonico (chiamante/mittente e destinatario) devono utilizzare lo stesso Codec. Esso viene stabilito al momento dell'instaurazione del collegamento tra mittente e destinatario.

La scelta del Codec è un compromesso tra qualità vocale, velocità di trasmissione e larghezza di banda necessaria. Per es., un alto grado di compressione implica che la larghezza di banda necessaria per la connessione vocale è piccola. Significa però anche che il tempo necessario per la compressione/decompressione dei dati sarà maggiore, che il tempo necessario per il trasferimento dei dati in rete aumenta e quindi la qualità vocale si riduce. In altre parole aumenta il ritardo tra le parole del chiamante e la ricezione delle parole da parte del destinatario.

Codec vocale

Vedi **Codec**.

COLP / COLR

Connected Line Identification Presentation/Restriction

Funzionalità di una connessione VoIP/ISDN per le chiamate in uscita.

Con il COLP l'utente che effettua la chiamata visualizza il numero di telefono dell'utente che risponde alla chiamata.

Il numero di telefono dell'utente che risponde alla chiamata si differenzia dal numero selezionato per es. con la deviazione della chiamata oppure il callpickup.

L'utente chiamato può sopprimere con il COLR (Connected Line Identification Restriction) la trasmissione del numero di telefono al chiamante.

Consultazione

Si sta effettuando una conversazione. Con la consultazione si interrompe la conversazione per collegarsi con un altro interlocutore. Se si interrompe subito la comunicazione con questo ultimo, si ha una consultazione. Se si passa dal primo al secondo interlocutore si parla di **Conversazione alternata**.

Conversazione alternata

È possibile alternare tra due diversi interlocutori oppure passare ad una conferenza e ad un singolo interlocutore, senza che l'utente in attesa possa sentire.

CW

Call Waiting

Vedi **Avviso di chiamata**.

D**DHCP**

Dynamic Host Configuration Protocol

Protocollo di Internet che regola l'assegnazione automatica di un **Indirizzo IP** ad un **Utente di rete**. Il protocollo viene messo a disposizione in rete da un server. Un router può essere per es. un server DHCP.

Il telefono contiene un client DHCP. Un router che contiene un server DHCP può assegnare automaticamente indirizzi IP per il telefono da un campo d'indirizzo stabilito. Attraverso questa assegnazione dinamica più utenti di rete (vedi **Utente di rete**) possono condividere uno stesso indirizzo IP e utilizzarlo, tuttavia non contemporaneamente ma solamente uno alla volta.

Con alcuni router è possibile stabilire di non modificare mai l'indirizzo IP del telefono.

DMZ (Demilitarized Zone)

Il DMZ indica un campo della rete che si trova al di fuori di un firewall.

Il DMZ viene installato tra una rete da proteggere (per es. una LAN) e una rete non sicura (per es. Internet). Il DMZ permette l'accesso non protetto da Internet solamente per uno o pochi componenti di rete, mentre gli altri componenti di rete restano al sicuro dietro il firewall.

DNS

Domain Name System

Sistema gerarchico che rende possibile l'assegnazione di un **Indirizzo IP** ad un **Dominio** facile da ricordare. Questa assegnazione deve venir gestita in ogni (W)LAN da un server DNS locale. Il server DNS locale rintraccia l'indirizzo IP eventualmente richiedendolo a server DNS preposti ed altri server DNS locali in Internet.

È possibile stabilire gli indirizzi IP del server DNS principale/secondario.

Vedi anche: **DynDNS**.

Dominio

Nome di uno (o più) web server in Internet (per es. gigaset.net). Il dominio viene assegnato al corrispettivo indirizzo attraverso DNS.

DSCP

Differentiated Service Code Point

Vedi **Quality of Service (QoS)**.

DSL

Digital Subscriber Line

Tecnologia di trasmissione dati con la quale è possibile un accesso ad Internet per es. a **1,5 Mbps** tramite linea telefonica tradizionale. Prerequisiti: modem DSL e corrispettiva offerta del provider Internet.

DSLAM

Digital Subscriber Line Access Multiplexer

Il DSLAM è uno switch presente in una centralina telefonica nella quale confluiscono le linee di accesso degli utenti.

DTMF

Dual Tone Multi-Frequency

Altra denominazione per multifrequenza.

Glossario

DynDNS

Dynamic DNS

L'assegnazione di nomi di dominio e indirizzi IP viene realizzata tramite **DNS**. Per l'**Indirizzo IP dinamico** questo servizio viene espletato dal cosiddetto DynamicDNS. Esso permette l'utilizzo di un componente di rete con indirizzo IP dinamico come **Server in Internet**. Il DynDNS garantisce che in Internet si possa raggiungere lo stesso **Dominio** indipendentemente dall'indirizzo IP attuale.

E

ECT

Explicit Call Transfer

Un utente A chiama un utente B. Si mantiene il collegamento e si chiama un utente C. Anziché instaurare una conversazione a tre (conferenza), A mette in comunicazione solamente l'utente B con C e riattacca.

EEPROM

Electrically Erasable Programmable Read Only Memory

Elemento della memoria del telefono con dati fissi (per es. impostazioni dell'apparecchio da parte del costruttore e specifiche dell'utente) e dati salvati automaticamente (per es. voci delle liste delle chiamate).

F

Firewall

Con il firewall è possibile proteggere la rete da accessi non autorizzati dall'esterno.

Consiste nel combinare provvedimenti e tecniche diverse (hardware e/o software) per controllare il flusso dati tra una rete privata da proteggere e una rete non protetta (per es. Internet).

Vedi anche: **NAT**.

Firmware

Il software di un apparato nel quale sono salvate informazioni fondamentali per il suo funzionamento. Una nuova versione del firmware può venir caricata nella memoria dell'apparato (update del firmware) per correggere errori o per l'aggiornamento del software dell'apparecchio.

Flatrate

Tipo di contratto per l'accesso ad **Internet**. L'Internet provider offre questo servizio a pagamento a cui viene corrisposto un importo mensile. Per la durata e il numero delle connessioni non ci sono costi aggiuntivi.

Frammentazione

I grandi pacchetti di dati sono suddivisi in sotto-pacchetti (frammenti) prima che vengano trasferiti. Al ricevitore vengono riassemblati (deframmentati).

Full duplex

Modalità per la trasmissione dei dati tramite la quale vengono simultaneamente inviati e ricevuti i pacchetti dati.

G

G.711 a law, G.711 μ law

Standard per il **Codec**.

G.711 offre una qualità vocale molto buona, simile a quella garantita dall'ISDN nella rete fissa. Poichè la compressione è piccola, la larghezza della banda necessaria è di circa 64 Kbit/s per connessione vocale, il ritardo per la codifica/decodifica però è solamente di circa 0,125 ms.

„a law“ indica lo standard europeo, „ μ law“ lo standard nordamericano/giapponese.

G.722

Standard per un **Codec**.

G.722 è un Codec vocale **a larga banda** da 50 Hz a 7 kHz, una velocità netta di trasmissione di 64 Kbit/s per connessione vocale così come per l'identificazione integrata della pause vocali e la produzione di fruscii (soppressione delle pause vocali).

G.722 offre una qualità vocale molto buona. La qualità vocale è più chiara e migliore che con gli altri codificatori per via di una maggiore sample rate e consente un suono vocale in High Definition Sound Performance (HDSP).

G.726

Standard per un **Codec**.

Il G.726 offre una buona qualità vocale. È inferiore rispetto a quella del **G.711** ma migliore di quella del **G.729**.

G.729A/B

Standard per un **Codec**.

Con il G.729A/B la qualità vocale è bassa. Per via dell'elevata compressione la larghezza necessaria della banda è di circa 8 Kbit/s per connessione vocale, il ritardo di circa 15 ms.

Gateway

Collega tra loro due reti distinte (vedi **Rete**), un esempio di Internet Gateway è il router.

Per le chiamate dal **VoIP** nella rete telefonica è necessario che sia collegato un gateway con la rete IP e la rete telefonica (provider Gateway/VoIP). Inoltre le chiamate dal VoIP eventualmente alla rete telefonica.

Gateway-Provider

Vedi **Provider SIP**.

GSM

Global System for Mobile Communication

Standard europeo originario per la rete mobile. Al momento il GSM può essere considerato lo standard mondiale. Negli USA e in Giappone vengono supportati sempre più spesso standard nazionali.

H

HTTP-Proxy

Il server tramite il quale l'**Utente di rete** effettua la navigazione in Internet.

Hub

Collega in una **Infrastruttura di rete** più utenti di rete (vedi **Utente di rete**). Tutti i dati che vengono inviati da un utente di rete all'Hub vengono trasferiti a tutti gli utenti di rete.

Vedi anche: **Gateway, Router**.

I

IEEE

Institute of Electrical and Electronics Engineers

Commissione generale per la normalizzazione nell'elettronica e nell'elettrotecnica, in particolare per la standardizzazione della tecnologia LAN, protocolli di trasmissione, velocità di trasmissione dati e cablaggio.

Indirizzo IP

Indirizzo univoco di un componente di rete all'interno della rete sulla base del protocollo TCP/IP (per es. LAN, Internet). In **Internet** vengono assegnati per lo più nomi di dominio anziché indirizzi IP. Il **DNS** assegna ai nomi di dominio i corrispondenti indirizzi IP.

L'indirizzo IP secondo IPv4 è costituito da quattro parti (cifre decimali tra 0 e 255), separate l'una dall'altra da un punto (per es. 230.94.233.2).

L'indirizzo IP è composto dal numero di rete e dal numero dell'**Utente di rete** (per es. il telefono). A seconda della **Subnet mask** il numero di rete è formato da una, due oppure tre parti, il resto dell'indirizzo IP si riferisce ai componenti di rete. In una rete il numero di rete di tutti i componenti deve essere identico.

Gli indirizzi IP possono venir assegnati automaticamente tramite DHCP (indirizzi IP dinamici) oppure manualmente (indirizzi IP fissi).

Vedi anche: **DHCP**.

Indirizzo IP dinamico

L'indirizzo IP dinamico viene assegnato automaticamente ad un componente di rete tramite **DHCP**. L'indirizzo IP dinamico del componente di rete può modificarsi ad ogni registrazione oppure in determinati intervalli di tempo.

Vedi anche: **Firewall**.

Indirizzo IP fisso

Un indirizzo IP fisso viene assegnato ad un componente di rete manualmente oppure durante la configurazione della rete. A differenza dell'**Indirizzo IP dinamico** un indirizzo IP fisso non si modifica.

Indirizzo IP globale

Vedi **Indirizzo IP**.

Indirizzo IP locale

L'indirizzo locale o privato è l'indirizzo di un componente di rete nella rete locale (LAN). Può venir assegnato a piacere dal gestore di rete. Gli apparati che collegano una rete locale ad Internet (gateway oppure router), hanno un indirizzo IP privato e uno pubblico.

Vedi anche **Indirizzo IP**.

Indirizzo IP privato

Vedi **Indirizzo IP pubblico**.

Indirizzo IP pubblico

L'indirizzo IP pubblico è l'indirizzo di un componente di rete in Internet. Viene assegnato dall'Internet provider. Gli apparati che collegano una rete locale ad Internet (gateway, router) hanno un indirizzo IP pubblico e uno locale.

Vedi anche: **Indirizzo IP, NAT**.

Indirizzo IP statico

Vedi **Firewall**.

Indirizzo MAC

Media Access Control Address

Indirizzo hardware tramite il quale ogni apparecchio di rete (per es. scheda di rete, switch, telefono) può venir identificato chiaramente in tutto il mondo. È costituito da sei parti (cifre esadecimali) separate tra di loro da „-“ (per es. 00-90-65-44-00-3A).

L'indirizzo MAC viene assegnato dal fabbricante e non può venir modificato.

Indirizzo SIP

Vedi **URI**.

Infrastruttura di rete

Rete con struttura centrale: tutti gli utenti di rete (vedi **Utente di rete**) comunicano tra di loro tramite un **Router** centrale.

Internet

WAN globale. Per lo scambio di dati è definita una sequenza di protocolli TCP/IP.

Ogni **Utente di rete** è identificabile tramite un **Indirizzo IP**. Il **DNS** assegna un **Dominio** ad un **Indirizzo IP**.

I principali servizi in Internet sono il World Wide Web (WWW), le e-mail, il trasferimento di dati e i forum di discussione.

Internet provider

Permette l'accesso ad Internet a pagamento.

IP (Internet Protocol)

Protocollo TCP/IP in **Internet**. L'IP è responsabile dell'indirizzamento tra gli utenti di una **Rete** in base all'**Indirizzo IP** e trasmette dati da un mittente ad un destinatario. Inoltre l'IP stabilisce la scelta del path (il routing) del pacchetto dati.

L**LAN**

Local Area Network

Rete con estensione di spazio limitata. La LAN può essere senza cavi (WLAN) e/o con cavi.

M**Mbps**

Million Bits per Second

Unità della velocità di trasmissione nella rete.

MRU

Maximum Receive Unit

Definisce la quantità di dati utili massima all'interno di un pacchetto dati.

MTU

Maximum Transmission Unit

Definisce la lunghezza massima di un pacchetto dati che può essere trasportato subito tramite la rete.

Glossario

Musica su attesa

Music on hold

Motivo musicale riprodotto durante una **Consultazione** oppure una **Conversazione alternata**. Durante l'interruzione l'interlocutore sente una melodia di attesa.

N

NAT

Network Address Translation

Metodo per la conversione di un **Indirizzo IP** (privato) in uno o più indirizzi IP (pubblici). Attraverso il NAT è possibile assegnare un indirizzo IP ad un **Utente di rete** (per es. telefoni VoIP) in una **LAN** che vengono nascosti dietro un indirizzo IP pubblico del **Router** in **Internet**.

I telefoni VoIP non sono raggiungibili dietro ad un router NAT dai Server VoIP (per via dell'indirizzo IP privato). Per "aggirare" il NAT si può (alternativamente) impostare nel router l'**ALG**, nel telefono VoIP lo **STUN** oppure dal provider VoIP un **Outbound Proxy**.

Se è a disposizione un Outbound Proxy, è necessario tenerne presente nelle impostazioni VoIP del telefono.

NAT simmetrico

Il NAT simmetrico assegna differenti indirizzi IP esterni e numeri di porta allo stesso indirizzo IP interno e numero di porta, a seconda dell'indirizzo finale esterno.

Nome visualizzato

Servizio del vostro provider VoIP. È possibile inserire un nome a piacere che viene visualizzato al posto del numero di telefono presso il vostro interlocutore.

Numero di porta

Indica un'applicazione specifica di un **Utente di rete**. Il numero di porta è stabilito a seconda dell'impostazione in maniera permanente nella **LAN** oppure viene assegnato ad ogni accesso.

La combinazione **Indirizzo IP**/numero di **Porta** identifica il destinatario o il mittente di un pacchetto dati all'interno della rete.

O

Outbound Proxy

Meccanismo di controllo del NAT alternativo per STUN, ALG.

Gli Outbound-Proxy vengono utilizzati dal provider VoIP in ambiente Firewall/NAT in alternativa al **SIP-Proxy-Server**. Si comanda il traffico dati tramite il firewall.

L'Outbound-Proxy e il server STUN non devono essere utilizzati contemporaneamente.

Vedi anche: **STUN** e **NAT**.

P

Paging (ricerca del portatile)

Funzione della base per la localizzazione dei portatili registrati. Il telefono base instaura un collegamento con tutti i portatili registrati. I portatili squillano.

PIN

Personal Identification Number

Protegge dall'utilizzo non autorizzato. Con PIN attivo è necessario inserire una combinazione di cifre per accedere ad un campo di inserimento protetto.

È possibile proteggere i dati di configurazione della base attraverso un PIN di sistema (4 cifre).

Porta

I dati vengono scambiati tra due applicazioni tramite una porta in una **Rete**.

Porta RTP

Porta (locale) tramite la quale vengono inviati e ricevuti i dati di segnalazione SIP del VoIP.

Porta SIP locale

Vedi **Porta SIP/ Porta SIP locale**.

Porta SIP/ Porta SIP locale

Porta (locale) tramite la quale vengono inviati e ricevuti i dati di segnalazione SIP del VoIP.

Port-Forwarding

Il gateway (per es. il router) trasferisce pacchetti dati indirizzati ad una **Porta** in **Internet**. I server nella **LAN** possono quindi mettere a disposizione dei servizi in Internet, senza dover aver bisogno di un indirizzo IP pubblico.

Preparazione della selezione

Vedi **Selezione in blocco**.

Presa per auricolare

Combinazione di microfono e auricolare. L'auricolare permette di parlare comodamente in viva voce durante le connessioni telefoniche. Sono disponibili auricolari che possono essere collegati alla base tramite cavo oppure via Bluetooth (senza fili).

Protocollo

Descrizione delle regole per la comunicazione nella **Rete**. Comprende le regole per l'instaurazione, la gestione e l'interruzione della connessione, sul formato dei dati, dei tempi ed eventuale sul trattamento degli errori.

Protocollo di trasporto

Regola il trasporto di dati tra due interlocutori (applicazioni).

Vedi anche: **UDP, TCP, TLS**.

Provider SIP

Vedi **Provider VoIP**.

Provider VoIP

Un provider VoIP, SIP oppure un **Gateway-Provider** è un gestore di servizi Internet che mette a disposizione un **Gateway** per la telefonia Internet. Poichè il telefono funziona con lo standard SIP, è necessario che il provider lo supporti.

Il provider trasferisce le chiamate dal VoIP alla rete telefonica (analogica, ISDN e rete mobile) e viceversa.

Proxy/Proxy-Server

Programma del computer che regola lo scambio di dati nelle reti del computer tra **Client** e **Server**. Se il telefono fa una richiesta al server VoIP, il Proxy si comporta rispetto al telefono come server e rispetto al server come Client. Un Proxy viene indirizzato tramite **Indirizzo IP/Dominio** e **Porta**.

Q

Quality of Service (QoS)

Qualità del servizio

Indica la qualità del servizio della rete di comunicazione. Si distinguono diversi livelli di qualità del servizio.

La QoS influenza il flusso dei pacchetti dati in Internet ad es. attraverso la priorità di pacchetti dati, la prenotazione della banda e l'ottimizzazione dei pacchetti. Nelle reti VoIP la QoS influenza la qualità vocale. Se l'intera infrastruttura (router, server di rete ecc.) dispone della QoS, la qualità è maggiore, quindi si ha meno ritardo, meno eco, meno fruscii.

R

RAM

Random Access Memory

Memoria per la quale si hanno diritti di lettura e salvataggio. Nella RAM vengono salvati per es. melodie e loghi scaricabili sul telefono tramite il configuratore web.

Registrar

Il registrar gestisce gli indirizzi IP attuali dell'**Utente di rete**. Al momento della registrazione presso il proprio provider VoIP, l'indirizzo IP viene memorizzato sul registrar. In questo modo siete raggiungibili anche in viaggio.

Rete

Collegamento di apparati. Gli apparati possono essere collegati tra loro tramite diverse linee oppure tramite segnale radio.

Le reti possono venir distinte anche in base alla portata e alla struttura:

- Portata: rete locale (**LAN**) oppure wide area network (**WAN**)
- Struttura: **Infrastruttura di rete** oppure rete ad-hoc

Rete Ethernet

Cavo collegato alla **LAN**.

Richiamata automatica

Vedi **Richiamata se non risponde**.

Richiamata se non risponde

= CCNR (Completion of calls on no reply). Se l'interlocutore non risponde, il chiamante può impostare la richiamata automatica. Non appena il destinatario ha concluso la chiamata e la linea risulta libera, il chiamante riceve la segnalazione. Questo servizio deve essere supportato dal gestore telefonico. La richiamata automatica viene cancellata automaticamente dopo circa 2 ore (a seconda del provider).

Richiamata su occupato

= CCBS (Completion of calls to busy subscriber). Se il chiamante sente il segnale di occupato è possibile attivare la funzione di richiamata. Quando la linea si libera, il chiamante riceve la segnalazione. Non appena si solleva il ricevitore, la connessione viene automaticamente stabilita.

ROM

Read Only Memory

Memoria di sola lettura.

Router

Trasferisce pacchetti dati all'interno della rete e tra reti diverse sulla route più veloce. Può collegare più reti Ethernet (vedi **Rete Ethernet**) e WLAN. Può essere il **Gateway** ad Internet.

Routing

Il routing è il processo di trasmissione di pacchetti dati ad un altro utente della rete. Lungo il tragitto verso il destinatario i pacchetti dati vengono spediti da un nodo di rete al successivo, finché arrivano a destinazione.

Senza questo tipo di trasmissione di pacchetti una rete così come Internet non esisterebbe. Il routing collega le singole reti al sistema globale.

Il router è una parte di questo sistema; trasmette sia pacchetti dati all'interno della rete locale che da una rete ad un'altra. La trasmissione di dati da una rete ad un'altra avviene sulla base di un protocollo comune.

RTP

Realtime Transport Protocol

Standard universale per la trasmissione di dati audio e video. Viene utilizzato spesso con l'UDP. In questo caso i pacchetti RTP vengono inglobati in pacchetti UDP.

S**Selezione in blocco**

Si digita prima il numero di telefono completo ed eventualmente lo si corregge. Infine si solleva il ricevitore oppure si preme il tasto impegno linea/viva voce per selezionare il numero di telefono.

Server

Mette a disposizione un servizio ad un altro **Utente di rete (Client)**. Il server può identificare sia un PC sia un'applicazione. Il server viene identificato tramite un **Indirizzo IP/Dominio** e **Porta**.

SIP (Session Initiation Protocol)

Protocollo di segnalazione indipendente dalla comunicazione vocale. Viene utilizzato per instaurare e concludere la chiamata. Inoltre è possibile definire i parametri per la trasmissione vocale.

SIP-Proxy-Server

Indirizzo IP del server gateway del provider VoIP.

STUN

Simple Transversal of UDP over NAT

Meccanismo di controllo del NAT.

Lo STUN è un protocollo dati per i telefoni VoIP. Lo STUN sostituisce gli indirizzi IP privati nei pacchetti dati del telefono VoIP con l'indirizzo pubblico della rete privata protetta. Per il controllo del trasferimento di dati è necessario inoltre uno STUN server in Internet. Lo STUN non può essere implementato con il NAT simmetrico.

Vedi anche: **ALG, Firewall, NAT, Outbound Proxy**.

Subnet

Segmento di una **Rete**.

Subnet mask

Un **Indirizzo IP** costituito da un numero di rete fisso e un numero utente variabile. La parte relativa alla rete (numero di rete) è uguale per ogni **Utente di rete**. Nella subnet mask viene stabilito il numero di rete. Con la subnet mask 255.255.255.0, per es., le prime tre parti dell'indirizzo IP costituiscono il numero di rete e l'ultima parte il numero utente.

T

TCP

Transmission Control Protocol

Protocollo di trasporto. Protocollo di trasporto protetto: per la trasmissione dei dati viene instaurata una connessione tra il mittente e il destinatario, monitorata e abbattuta di nuovo.

TLS

Transport Layer Security

Protocollo per la cifratura delle trasmissioni dei dati in Internet. Il TLS è un **Protocollo di trasporto**.

Transmission rate

La velocità con la quale vengono trasmessi i dati nella **WAN** oppure nella **LAN**. La transmission rate viene misurata in unità dati per unità di tempo (Mbit/s).

Trasferimento di chiamata

Trasferimento automatico di chiamata ad un altro numero di telefono. Esistono tre tipi di trasferimento di chiamata:

- immediato (CFU, Call Forwarding Unconditional)
- se occupato (CFB, Call Forwarding Busy)
- se non risponde (CFNR, Call Forwarding No Reply)

U

UDP

User Datagram Protocol

Protocollo di trasporto. A differenza del **TCP** l'**UDP** è un protocollo non basato sulla sessione. L'UDP non instaura alcuna connessione fissa. I pacchetti dati (i cosiddetti "datagram") vengono inviati come Broadcast. Il destinatario è il solo responsabile per la ricezione dei dati. Il mittente non riceve nessun avviso dell'avvenuta ricezione.

URI

Uniform Resource Identifier

Sequenza di caratteri che serve per l'identificazione delle risorse (ad es. e-mail del destinatario, www.gigaset.com, file).

In **Internet** gli URI vengono introdotti per indicare le singole risorse. Gli URI vengono anche rappresentati sotto forma di indirizzi SIP.

Gli URI possono essere inseriti nel telefono come numeri. Selezionando un URI è possibile chiamare un utente di Internet tramite il VoIP.

URL

Universal Resource Locator

Indirizzo univoco globale di un dominio in **Internet**.

L'URL è una sottospecie di **URI**. Gli URL identificano una risorsa tramite la loro posizione (in inglese "location") in **Internet**. Il concetto viene spesso utilizzato (per cause storiche) come sinonimo di URI.

User-ID

Vedi **Autenticazione utente**.

Utente di rete

Apparati e calcolatori collegati tra loro in una rete, per es. server, PC e telefoni.

V**VoIP**

Voice over Internet Protocol

Le telefonate non vengono più instaurate e trasmesse tramite la rete telefonica ma tramite **Internet** (o altre reti IP).

W**WAN**

Wide Area Network

Rete geografica spazialmente illimitata (per es. **Internet**).

Accessori

Portatili Gigaset

Trasformate il vostro Gigaset in un vero e proprio centralino telefonico senza fili:

Portatile Gigaset A540H

- ◆ Sentire per chi squilla con le suonerie VIP
- ◆ Tastiera di alta qualità
- ◆ Display 1,8'' b/n
- ◆ Rubrica telefonica per 150 voci
- ◆ Autonomia in conversazione/stand-by fino a 18 h/200 h, batterie standard
- ◆ Comodo viva voce
- ◆ Screensaver (orologio digitale)
- ◆ ECO-DECT
- ◆ Sveglia
- ◆ Rifiuto di chiamate „anonime“
- ◆ SMS fino a 160 caratteri

www.gigaset.com



Repeater Gigaset

Il Repeater Gigaset consente di estendere la copertura e quindi la distanza tra il portatile Gigaset e la base.

www.gigaset.com



Compatibilità

Informazioni riguardo le funzioni del portatile in collegamento con le singole stazioni base Gigaset si trovano alla pagina:

www.gigaset.com/compatibility

Come acquistare gli accessori

È possibile acquistare eventuali ulteriori portatili Gigaset da registrare sulla vostra base Gigaset nei migliori negozi di telefonia ed elettronica di consumo (punti vendita tradizionali ed online), tuttavia, qualora il vostro rivenditore di fiducia ne fosse sprovvisto, potete acquistarli tramite il sito Gigaset all'indirizzo www.gigaset.it. Dalla Home Page del sito Gigaset aprire la finestra a tendina "Customer Service", selezionare la voce "Acquisto accessori" e seguire le semplici

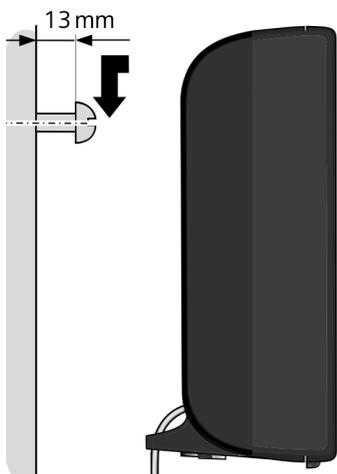
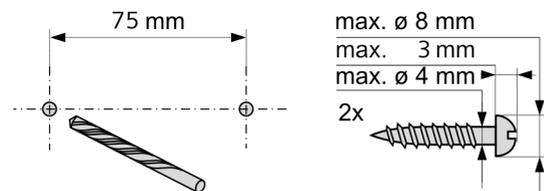
istruzioni che appariranno. Con la stessa procedura potrete acquistare anche i piccoli accessori relativi al vostro Gigaset, quali batterie, clip da cintura, sportello batterie, caricabatterie aggiuntivi per portatili, alimentatori, cavetti, etc.

È possibile acquistare gli accessori previsti come dotazione del vostro modello. Ad esempio non sarà possibile acquistare una clip da cintura se il modello non la prevede nella dotazione iniziale poiché presumibilmente non potrà essere agganciata al corpo del portatile. Sarà invece possibile acquistare il caricabatterie aggiuntivo anche se il portatile che avete comprato è caricato dalla base del cordless, etc. Il nostro service partner vi fornirà tutto il supporto necessario per rendere la procedura semplice e, la spedizione all'indirizzo da voi desiderato, veloce.

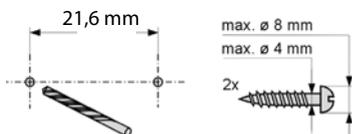


Utilizzare solo accessori originali e certificati. Vi garantirete il mantenimento dei requisiti qualitativi del prodotto, un uso affidabile dello stesso e la certezza della rispondenza a tutte le importantissime norme europee sulla sicurezza della salute (emissioni elettromagnetiche, sicurezza elettrica, assenza di sostanze tossiche o comunque pericolose nella costruzione del prodotto, etc.).

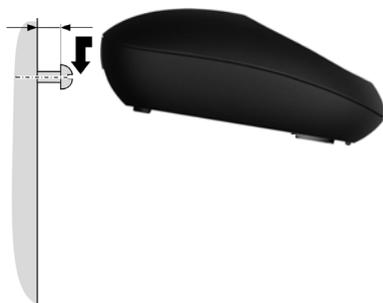
Montaggio a parete della base



Montaggio a parete del supporto di ricarica



ca. 3,3 mm



Indice analitico

A

Abilita Annex B per G.729	137
Accendere portatile	40
Accesso Internet banda larga	175
Accessori	188
ADSL	175
ALG	175
Application Layer Gateway (ALG)	175
Aprire lista posta in entrata (e-mail)	90
Area di lavoro	128
Area di navigazione	128
Assegnare tasti a funzioni	105
Asterisco (tasto)	6
Asymmetric Digital Subscriber Line	175
Attivare	
blocco-tasti	40
risposta automatica	106
segreteria di rete	93
soppressione numero	56
soppressione primo squillo	82
trasferimento di chiamata	56
Autenticazione	175
Autenticazione utente (VoIP)	175
Autoconfigurazione	24
Autonomia del portatile	166
Avviso di chiamata	
attivare/disattivare	58
chiamata esterna	58
chiamata interna	101
definizione	175
rispondere/rifiutare	60
Avviso tramite SMS	85

B

Barra del menu	127
Base	
aggiornare Firmware	114
collegare	19
collegare a PABX	119
collocare	18
impostare	110
PIN di sistema	111
ripristinare impostazioni iniziali	117
Batterie	
caricare	6, 7, 16
inserire	14
livello carica	6

simbolo	6, 7
tono	109
visualizzazione	7
Blocco-tasti	40

C

Call Forwarding	175
Call Waiting	176
Campi di inserimento	128
Campo IP Pool	175
Cancellare	
caratteri	39
e-mail	92
portatile	99
Cancelletto (tasto)	6, 40
Caratteri cirillici/turchi	129
Centro SMS	
impostare	86
modificare numero	86
Cercare	
portatile	100
utente in Gigaset.net	76
voce in rubrica	69
CF	175
Chiamare	
Gigaset.net	76, 78
inserire indirizzo IP	48
Chiamata	
anonima	51
collettiva	100
interna	100
persa	66
rispondere	50
terminare	49
trasferire	62, 101
Chiamata esterna	
avviso di chiamata	58
Chiamata interna	
avviso di chiamata	101
CLI, CLIP	51
Client	175
Codec	176
Codec vocale a larga banda	137, 179
Codec vocale G.722 a larga banda	137
Codice di auto-configurazione	25
Codici stato VoIP (tabella)	156
Collegamenti cavo di linea	167
Collegare	
base	19
base a PABX	119

Indice analitico

PC a configuratore web	123
Collocare base	18
COLP	49, 176
COLR	49, 176
Comandi	129
Conferenza (VoIP)	62
Conferenza interna	102
Configuratore web	
collegare a PC	123
disconnessione	126
lingua	125
menu	131
toni DTMF per il VoIP	141
Configurazione guidata	
(messa in funzione)	26
Configurazione IP	111
Connected Line Identification	
Presentation/Restriction	49, 176
Connessione a config. web	123
Connessione in arrivo	
visualizzazione sul portatile	51
Connessioni a larga banda	54
Consultazione	
definizione	176
esterna (VoIP)	61
sulla linea interna	102
Contatto con liquidi	165
Contenuto confezione	12
Contrasto	105
Controllo automatico versione	148
Conversazione alternata	62, 176
Copiare voci rubrica PC	
in rubrica tel.	144
Correzione inserimenti errati	39
Cura del telefono	165
CW	176

D

Data (impostare)	110
Dati tecnici	166
Dati utente VoIP (procedura guidata	
inserimento)	30
Demilitarized Zone	177
DHCP	177
Dichiarazione CE di Conformità	160
Differentiated Service Code Point	177
Digital Subscriber Line	177
Digital Subscriber Line	
Access Multiplexer	177
Direttive Comunitarie	160

Disattivare	
blocco-tasti	40
microfono	55
risposta automatica	106
segreteria di rete	93
soppressione numero	56
soppressione primo squillo	82
trasferimento di chiamata	56
Disattivare il modulo radio	96
Disconnessione dal config. web	126
Display	
contrasto	105
impostare	104, 105
in stand-by	40
modificare lingua	17, 104
schemi colore	105
DMZ	177
DNS	177
Domain Name System	177
Domande e risposte	151
Dominio	177
DSCP	177
DSL	177
DSLAM	177
DTMF	119, 121
Durata conversazione	47
Dynamic DNS	178
Dynamic Host Configuration	
Protocol	177
DynDNS	178

E

Echo-Service di Gigaset.net	53
ECO DECT	96
ECT	63
attivare/disattivare	59
Elenco per categoria	72
E-mail	89
avvisi durante connessione	91
cancellare	92
impostazioni	143
indirizzo	81
visualizzare indirizzo mittente	92
Errore certificato	24, 89
Explicit Call Transfer	178

F

Fax (SMS)	82
File rubrica tel. (formato vCard)	145
File vcf	144

Fine chiamata (tasto) 6
 Firewall 178
 Firmware 178
 aggiornam. automatico 115, 148
 aggiornamento 13
 avviare aggiornamento. 114
 versione 159
 Flatrate 178
 Formato vCard 145
 Foto CLIP 51
 Frammentazione v. Pacchetti dati 178
 Fullduplex 178
 Funzioni speciali 119

G

G.711 a law 137
 G.711 μ law 137
 G.722. 54, 137
 G.726. 137
 G.729. 137
 Garanzia 161
 Gateway 179
 Gateway-Provider 179
 Gigaset HDSP v. HDSP
 Gigaset.net. 53
 cercare utente 76
 chiamare utente 76, 78
 Echo-Service 53
 inserire nome 77
 modificare/cancellare
 proprio nome 77
 rubrica tel. 76
 trasferimento di chiamata 56, 141
 Gigaset-config 123, 124
 Global System for
 Mobile Communication 179
 GNU General Public License (GPL)
 Anglais 170
 GNU Lesser General Public License
 (LGPL), Anglais. 170
 GPL 169
 GSM 179

H

HDSP 54, 137
 High Definition Sound Performance
 v. HDSP
 HTTP-Proxy 179
 Hub 179

I

IEEE 180
 Impegno linea (tasto) 6
 Impostare
 data/ora. 110
 melodia (suoneria) 108
 orario sveglia 98
 rubrica tel. online 143
 Impostazioni di sistema. 110
 Impostazioni iniziali telefono 147
 Indirizzo e-mail 81
 Indirizzo IP
 assegnare 111
 assegnazione automatica. 111
 definizione. 180
 dinamico 180
 fisso 180
 globale 180
 locale 180
 privato. 180
 pubblico 180
 selezionare. 48
 statico 181
 visualizzare su portatile 9
 Indirizzo MAC
 definizione. 181
 richiedere 118
 Indirizzo mittente (e-mail) 92
 Indirizzo SIP 181
 Informazioni di testo
 display in stand-by 143
 Infrastruttura di rete 181
 Inserimento caratteri cirillici/turchi 129
 Inserire dati utente (VoIP) con portatile . 30
 Installazione guidata. 24
 Institute of Electrical and
 Electronics Engineers 180
 Internet. 181
 Internet Protocol 181
 Internet provider 181
 Inviare voce rubrica ad altro portatile . . 71
 IP 181

L

Lampeggiare tasto messaggi 65
 LAN 181
 Leggere
 oggetto (e-mail) 92
 Leggere oggetto (e-mail). 92
 LGPL. 169

Indice analitico

Licence	
GPL	170
LGPL	170
Lingua	
config. web	125
display	17, 104
liquidi	165
Lista	
bozze (SMS)	80
chiamate perse	66
delle chiamate	66
e-mail	90
messaggi e-mail	90
messaggi segreteria di rete	95
numeri selezionati	64
portatili	38
posta in entrata (e-mail)	90
segreteria di rete	64, 95
SMS ricevuti	64, 82, 83
Liste	128
Livello carica batterie	6, 7
Local Area Network	181
Login configuratore web	125
M	
Maximum Receive Unit	181
Maximum Transmission Unit	181
Mbps	181
Media Access Control	181
Memorizzare prefissi con PABX	119
Menu	
albero del menu	43
aprire	38
barra	127
configuratore web	131
guida	39
tono di fine menu	109
Messaggi (segr. di rete)	95
Messaggi (tasto)	6
Messaggi di testo v. SMS	
Mettere in funzione portatile	14
Microfono	6
Microfono (disattivare)	55
Million Bits per Second	181
Modificare	
lingua display	17, 104
nome portatile	102
numero interno portatile	103
pause	121
PIN di sistema	111
suoneria	107
tempo di Flash	119
volume ricevitore	107
volume viva voce	107
Modo Eco+ (disattivare modulo radio)	96
MRU	181
MTU	181
Music on hold	182
Musica su attesa	111, 182
Mute	55
N	
NAT	182
NAT simmetrico	182
Navigazione (tasto)	6, 38
Network Address Translation	182
Nome	
autenticazione (VoIP)	175
del chiamante visualizzato dalla rubrica online	52
portatile	102
Nome visualizzato	182
Note di sicurezza	10
Notifica SMS	80
Numeri di emergenza	140
Numero	
copiare in rubrica	71
del chiamante visualizzato (CLIP)	51
inserimento con rubrica	71
salvare in rubrica	68
segr. di rete (inserire)	93
Numero di porta	182
O	
Opzioni	128
Opzioni alternative	128
Opzioni di selezione	128
Ora (impostare)	110
Outbound-Proxy	182
P	
PABX	
collegare base	119
impostare tempo di Flash	119
memorizzare prefissi	119
pause	121
SMS	87
Pacchetti dati (frammentazione)	178
Pagina web (struttura)	127
Paging	9, 100, 182

Pausa
 dopo il prefisso 121
 dopo impegno linea 121
 dopo tasto R 121
 Pausa di selezione 121
 Personal Identification Number 182
 Piani di selezione numeri
 di emergenza 140
 PIN di sistema
 definizione 182
 modificare 111
 Porta 183
 Porta di comunicazione locale 142
 Porta RTP 183
 Porta SIP 183
 Porta SIP locale 183
 Portatile
 accendere/spengere 40
 cancellare 99
 cercare 100
 impostare 104
 lingua display 17, 104
 lista 38
 mettere in funzione 14
 modificare nome 102
 modificare numero interno 103
 Paging 100
 registrare 99
 ripristinare impostazioni iniziali 109
 stand-by 40
 trasferire chiamata 101
 utilizzare più portatili 99
 volume ricevitore 107
 volume viva voce 107
 Port-Forwarding 183
 Posizione voci in rubrica 69
 Prefissi con PABX 119
 Prefisso 119
 Prenotazione chiamata 59, 63
 Preparazione della selezione 183
 Presa per auricolare 183
 Previsioni meteo, display in stand-by 143
 Protocollo 183
 Protocollo di trasporto 183
 Provider VoIP
 scaricare dati 29
 selezionare 29
 Proxy 183
 Proxy-Server 183

Q

Qualità del servizio 184
 Quality of Service 184

R

RAM 184
 Random Access Memory 184
 Read Only Memory 184
 Registrar 184
 Registrare (portatile) 99
 Reichweite
 reduzieren 96
 Repeater 116
 Rete 184
 Rete Ethernet 184
 RFC 2833 (toni DTMF) 141
 Riavviare base 147
 Richiamata automatica 184
 Richiedere Servizi Info 159
 Ridurre potenza di trasmissione 96
 Ridurre radiazioni 96
 Ripetizione manuale numeri
 selezionati 64
 Ripristinare impostazioni iniziali base 147
 Risoluzione problemi
 e-mail 91
 generali 151
 SMS 88
 Rispondere ad una chiamata 50
 Risposta automatica 50, 106
 ROM 184
 Router 185
 Routing 185
 RTP 185
 Rubrica online Gigaset.net 76
 Rubrica tel. 68
 aprire 38, 72
 cercare voce 73
 copiare numero da testo 71
 gestire voci 69
 Gigaset.net 76
 inviare voce/lista a portatile 71
 online 72
 posizione voci 69
 salvare numero mittente SMS 84
 salvare voce 68
 trasferire su/da PC 144
 utilizzare con inserimento numeri 71
 Rubriche tel. online 143

Indice analitico

S	
Schemi colore	105
Screensaver	104, 105
Scrivere (SMS)	79
Scrivere e modificare testo	167
Segreteria di rete	93
attivare/disattivare	63, 93
chiamare	95
inserire numero	93
lista	95
per selezione rapida	94
richiamare	94
utilizzare	93
Selezionare con la rubrica	69
Selezionare indirizzo IP	48
Selezione	
a toni	119, 121
in blocco	185
Selezione rapida	68, 70, 94
Server	185
Server DNS preferito	112
Servizi di rete	56
Servizio Clienti e Supporto Tecnico	150
Servizio Non disturbare	108
Set di caratteri	81, 84, 168
Simbolo	
blocco-tasti	40
nuovi messaggi	65
nuovi SMS	83
suoneria	109
sveglia	98
Simple Transversal of UDP over NAT	185
SIP	185
SIP-Provider	183
SIP-Proxy-Server	185
Smaltimento degli apparati a fine vita	164
SMS	79
avviso tramite SMS	85
cancellare	81, 83
centro per l'invio	86
inoltrare	84
inviare ad indirizzo e-mail	81
inviare come Fax	82
leggere	81, 83
lista bozze	80
lista ricevuti	83
notifica	80
possibili soluzioni a problemi	88
ricevere	82
ricevuti	64
risolvere problemi	88
rispondere o inoltrare	84
salvare numero	84
scrivere	79, 167
su PABX	87
Snooze	98
Solleva e parla	50, 106
Soppressione	
pause vocali (VoIP)	137
primo squillo	82
silenzio	137
trasmissione numero tel.	56
visualizzazione numero	56
Sound v. Suoneria	
Spegnere portatile	40
Stand, tornare in	40
Stand-by (display)	40
Struttura indirizzo IP	180
Struttura pagina web	127
STUN	185
Subnet	185
Subnet mask	
definizione	186
stabilire	112
Suoneria	
impostare melodia	108
impostare volume	107
modificare	107
sopprimere	82
Sveglia	98
T	
Tasti funzione	6, 8
assegnare tasti	105
Tasto	
accensione/spegnimento	6
assegnare voce rubrica	70
asterisco	6
cancella	8
cancelletto	6, 40
di fine chiamata	6
di navigazione	6, 38
funzione	6, 8
impegno linea	6
messaggi	6
Paging (base)	9
R	6, 121
selezione rapida	6, 70
Tasto 1 (selez. rapida)	6, 94

Tasto messaggi			Visualizzazione numero di tel.	
aprire lista	83		condizioni	51
attivare/disattivare lampeggiare	65		note	52
richiamare liste	64		sopprimere	56
Tasto R per VoIP	142		Viva voce	55
TCP	186		Voce (selezionare dalla rubrica)	69
Telefonare			Voice over Internet Protocol.	187
dalla rubrica online/elenco			VoIP	187
per categoria	74		codici stato (tabella)	156
in modo anonimo	56		configurare account (primo)	30
rispondere ad una chiamata	50		scaricare dati provider	29
sulla linea esterna	46		visualizzare numero utente	
sulla linea interna	100		chiamato	49
Tempi di ricarica del portatile	166		Volume	
Tempo di Flash	119		portatile	107
Terminare chiamata.	49		ricevitore	107
TLS	186		suoneria	107
Toni di avviso	109		viva voce	107
Toni DTMF per il VoIP.	141		W	
Tono			WAN	187
di conferma	109		Wide Area Network.	187
di errore	109			
Transmission Control Protocol.	186			
Transmission rate	186			
Transport Layer Security.	186			
Trasferimento di chiamata	56, 186			
Gigaset.net	56, 141			
Trasferimento rubrica.	144			
Tuteliamo l'ambiente.	163			
U				
Uniform Resource Identifier	186			
Universal Resource Locator.	187			
URI	186			
URL	187			
User Datagram Protocol	186			
User-ID	187			
V				
Visualizzazione				
nome dalla rubrica online	52			
numero (CLI/CLIP)	51			
Visualizzazione chiamata				
nome dalla rubrica online	52			

Gigaset si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche del prodotto e il contenuto del presente documento senza preavviso.

Issued by

Gigaset Communications GmbH

Frankenstr. 2a, D-46395 Bocholt

© Gigaset Communications GmbH 2016

Subject to availability.

All rights reserved. Rights of modification reserved.

www.gigaset.com