Bedienungsanleitung

(D)

ISDN-KomfortTelefon

mit Telefonregister tiptel 290 ISDN

zusätzlich mit Anrufbeantworter und SMS tiptel 291 ISDN/Mailbox

mit Telefonregister und PC-Schnittstelle **tiptel 292 ISDN/CTI**

zusätzlich mit Anrufbeantworter und SMS tiptel 293 ISDN/CTI/Mailbox

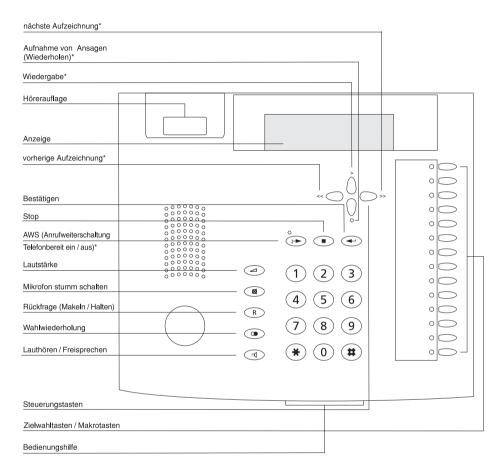


tiptel

Inhaltsverzeichnis

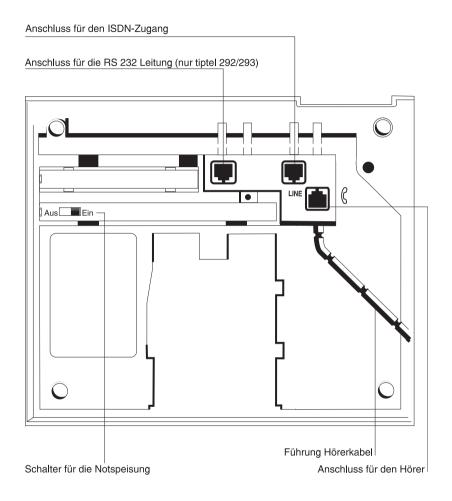
Schaubild	Auswahl der gehenden MSN
Schaubild (Geräteoberseite, Tastatur)4	Rufnummernanzeige
Schaubild (Geräteunterseite)5	Anklopfen einstellen
Inbetriebnahme	Vermitteln einstellen40
	Weiterleiten (CD) einstellen
Lieferumfang	ISDN-Dienste intern
ISDN-Anschluss	Uhrzeit/Datum einstellen42
Notbetrieb	Kontrast einstellen
	PIN ändern43
Tastenfunktionen Tastenfunktionen	Gebührensatz43
	Amtskennzahl
Bedienungshinweise	Auslieferzustand
Eingabe der MSN8	Update über ISDN
Auswahl der gehenden MSN	Update über RS232 (nur tiptel 292/293) 46
Lautstärke einstellen	Einstellungen Telefon
Bedienübersicht	Tonruf
	Direktwahl
Telefonieren	
Anrufzähler12 Direkte manuelle Wahl12	Termine
	Termine eingeben/bearbeiten
Wahlvorbereitung	Zeitsteuerung
Wahl aus dem Telefonregister	Zeitsteuerung eingeben/bearbeiten
Wahlwiederholspeicher	Information
anzeigen/löschen14	Gebühren
Automatischer Rückruf (CCBS)	Speicher
Rückrufliste bearbeiten	Gespräche
Automatische Wahlwiederholung16	Makroprogrammierung
Lauthören16	Makroprogrammierung
Freisprechen	Anrufweiterschaltung
Wechsel zwischen Hörer und	Anrufweiterschaltung
Freisprecher	<u> </u>
Headset-Betrieb	Anrufbeantworter Telefonbereitschaft
Stumm schalten	Anrufbeantworter einrichten
Mitschneiden von Telefongesprächen18	Ansagen6
Gespräch fangen	Aufzeichnungen
Gespräch halten / Weitere Verbindung 19	Diktat/Info
Gespräch trennen	Nachrichtenweitermeldung
Gespräch makeln	Sammelbenachrichtigung
Dreierkonferenz	Nachrichtenweitermeldung einstellen
Gespräch vermitteln	Fernabfrage
Anklopfen22	Fernabfrage durchführen
Anruf annehmen	Der Fernabfrage - Code
Keypad24	Der Message-Code
Subadressierung24	VIP-Code
Anrufliste	Ferneinschalten der Telefonbereitschaft 66
Kurzmitteilungen (SMS)	Fernlöschen während der Fernabfrage66
Konfiguration des Telefonanschlusses 26	Gebührenfreie Fernvorabfrage
An- und Abmelden bei der Mitteilungs-	Fernabfrage - Funktionen
zentrale	Fernabfrage einrichten
Eingabemöglichkeiten für Kurzmitteilungen27	PC-Anschluss/TipKom (nur tiptel 292/293)
Posteingang	PC-Anschluss/TipKom
Postausgang	Installation
Versand einer Mitteilung (SMS)	Weitere Hinweise
Ändern der Mitteilungsanzeige32-33	Wählen über AT - Befehl
Telefonregister	TAPI-Treiber
Telefonregister allgemein	Gewährleistung
Eingeben von Zeichen	Grundeinstellung
Einträge speichern	Hilfe bei Problemen
Einträge bearbeiten	Technische Daten
Einstellungen System	
Eingabe der MSN37	Index

Schaubild (Geräteoberseite, Tastatur)



^{*} nur tiptel 291/293

Schaubild (Geräteunterseite)



Inbetriebnahme

Lieferumfang

	Das ISDN-Telefon wird mit folgendem Zubehör ausgeliefert:		
 O ein Telefonhörer O ein Spiralkabel O ein ISDN-Anschlusskabel (IAE) O eine Bedienungsanleitung O ein Anschlusskabel RS 232* O die Windows Software "TipKom phone" für W			
	*nur tiptel 292/293		
	Anschließen		
	Ihr tiptel ISDN-Telefon ist als Endgerät für den Anschluss an einen Euro-ISDN Mehrgeräteanschluss konzipiert. Bevor Sie Ihr Gerät in Betrieb nehmen können, müssen Sie alle notwendigen Anschlusskabel anbringen. Drehen Sie hierzu das Gerät mit der Unterseite nach oben:		
	 O Den Stecker des Hörer-Spiralkabels mit dem langen Ende in die Buchse und mit dem kurzen Ende in den Hörer einstecken. O Das TelefonAnschlusskabel in die Buchse "LINE" und mit dem anderen Ende in eine ISDN-Telefonsteckdose einstecken. 		
	O Zur Zugentlastung die Kabel in die Kabelführung drücken.		
	ISDN-Anschluss		
	An diesem Anschluss werden eine Reihe von ISDN-Leistungsmerkmalen angeboten, die Ihr Telefon unterstützt. Nicht alle werden vom Netzbetreiber kostenfrei aufgeschaltet und müssen beauftragt werden. Sie erhalten zu Ihrem Anschluss mehrere Rufnummern vom Netzbetreiber unter denen Ihr Anschluss erreichbar ist. Die erste MSN wird automatisch nach dem ersten Anruf eingetragen. Diese Rufnummern (MSN) müssen Sie im Menü MSN eintragen, damit Ihr Telefon erreichbar ist. Alle weiteren Einstellungen für das Telefon und den Anrufbeantworter (nur tiptel 291/293) können individuell für jede MSN eingestellt werden. Innerhalb von Nebenstellenanlagen kann der Funktionsumfang eingeschränkt sein. Bitte lesen Sie zusätzlich die Kapitel "Amtskennzahl" und "Vermitteln einstellen".		

O LCD- Anzeige im Ruhezustand O Konfiguration des Telefons

geschränkt nutzbar. Insbesondere fehlen folgende Funktionen:

Notbetrieb

O alle Anrufbeantworterfunktionen (nur tiptel 291/293)

O Freisprechen / Lauthören

Die Stromversorgung Ihres Telefons erfolgt über Ihren ISDN-Anschluss. Hierzu muss der Netzanschluss des ISDN-NTBA mit der 230V-Versorgung verbunden sein. Sollte die 230V-Versorgung ausfallen, so wird durch Fernspeisung über die Vermittlungsstelle ein Notbetrieb für maximal ein Endgerät bereitgestellt. Möchten Sie Ihr tiptel ISDN-Telefon als Nottelefon verwenden, so schalten Sie den Schalter für die Notspeisung auf "Ein". Im Notbetrieb ist das Telefon nur ein-

Tastenfunktionen

0 0	Über die Pfeiltasten rauf/runter wird das Telefonregister geöffnet. In den Eingabefunktionen wird mit () ein Zeichen gelöscht und mit () ein Zeichen eingefügt.
00	Über die Pfeiltasten links/rechts haben Sie die Möglichkeit zwischen Funktionen oder Menüebenen auszuwählen. In den Eingabefunktionen können Sie die Schreibmarke positionieren.
•	Die Taste Enter dient zur Bestätigung von Eingaben oder ausgewählten Funktionen.
•	Die Taste Stop bricht eine laufende Funktion ab bzw. führt in das übergeordnete Menü zurück.
(Die Taste Anrufweiterschaltung schaltet die voreingestellte Anrufweiterschaltung oder den voreingestellten Anrufbeantworter* ein oder aus.
a	Sie können nach Drücken der Taste Lautstärke über die Tasten \bigcirc die Lautstärke einstellen.
\otimes	Die Taste Stumm schaltet das Mikrofon ein oder aus.
R	Die Taste Rückfrage ermöglicht die Funktionen Halten und Makeln.
③	Die Taste Wahlwiederholung ermöglicht die Wiederwahl der zuletzt gewählten Rufnummer.
	Die Taste Laut schaltet den Freisprecher ein oder aus und dient zum Anschalten oder Abschalten der Amtsleitung.
09	Zifferntasten zur Eingabe von Rufnummern.
*#	Stern und Raute können Sonderfunktionen beim Tonwahlverfahren haben.
0	Auf die Zieltasten lassen sich Rufnummern zur direkten Anwahl speichern oder Sie belegen sie über die Makrosteuerung mit Funktionen.
	*nur tiptel 291/293

Bedienungshinweise

Eingabe der MSN

8. Taste 🖚 drücken

Ihr ISDN-Anschluss und damit Ihr tiptel ISDN-Telefon kann über eine oder mehrere Rufnummern (MSN) erreicht werden. Sie können dem tiptel ISDN-Telefon bis zu sechs Rufnummern zu teilen.

1.	Taste ◯ bzw. ◯drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
3.	Taste ◯ bzw. ◯ drücken, um "System" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "System".
4.	Taste () 3x drücken.	In der Anzeige erscheint "MSN 1" und die MSN, falls eingetragen.
5.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um die gewünschte "MSN" (MSN 1 MSN 6) auszuwählen.	In der Anzeige erscheint die MSN.
6.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "MSN eingeben:".
7.	Geben Sie über den Ziffernblock Ihre MSN ein.	
8.	Taste ← drücken.	Die MSN wird gespeichert.
Αu	ıswahl der gehenden MSN	
	er legen Sie fest, mit welcher MSN sich das rmittlungsstelle meldet. Die Gebühren werden	Telefon bei abgehenden Gesprächen in der dann dieser MSN zugeordnet.
1.	Taste obzw. odrücken, um	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige

"Einstellungen" auszuwählen. zwischen den möglichen Funktionen. 2. Taste () drücken. In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293). In der Anzeige erscheint "System". 3. Taste Obzw. Odrücken, um "System" auszuwählen. 4. Taste () 2x drücken. In der Anzeige erscheint "MSN". 5. Taste Obzw. Odrücken, um In der Anzeige erscheint "gehende MSN". "gehende MSN" auszuwählen. 6. Taste 🚭 drücken. 7. Geben Sie über den Ziffernblock eine In der Anzeige erscheint die aktuelle Einstel-Ziffer zwischen 1 und 6 für die lung. Auswahl der MSN ein.

Die Einstellung wird gespeichert.

Bedienungshinweise

Lautstärke einstellen

In allen Funktionen mit eingeschaltetem Lautsprecher können Sie die Lautstärke über die Tastatur einstellen. Die Anzeige gibt den eingestellten Wert wieder.



Wird für eine Dauer von 2s die Lautstärke nicht geändert, so schaltet das Telefon automatisch auf die vorherige Anzeige zurück.

1. Taste drücken. Die Anzeige für die Lautstärke erscheint.

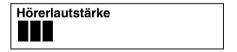
2. Taste drücken, Eine Stufe lauter.

oder

Taste C drücken. Eine Stufe leiser.

Hörerlautstärke

Während eines Gespräches (außer Lauthörbetrieb) kann die Lautstärke des Hörers angehoben oder abgesenkt werden.



I. Taste ⊘ drücken. Die Anzeige für die Lautstärkeeinstellung

erscheint.

2. Taste drücken, Eine Stufe lauter.

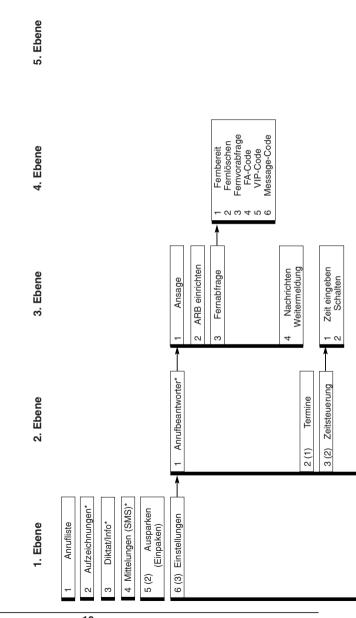
oder

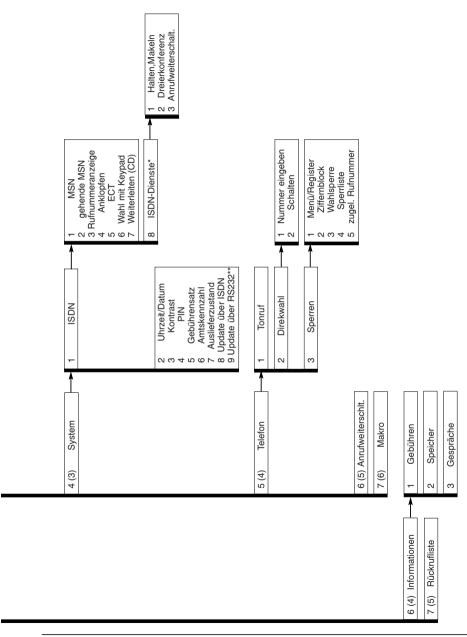
Taste C drücken. Eine Stufe leiser.

Wird für eine Dauer von 2s keine Taste gedrückt, so schaltet das Telefon automatisch auf die vorherige Anzeige zurück.

Bedienübersicht

Alle einstellbaren Funktionen sind über ein Menü einzustellen. Untenstehend finden Sie eine Übersicht, die Ihnen helfen soll Grundzustand. Sie haben auch die Möglichkeit, nach Öffnen des Menüs, über eine Ziffernfolge direkt zur gewünschten Funktion Im Grundzustand öffnen die Tasten links oder rechts das Menü. Die Taste 🕦 führt zur nächst tieferen Ebene. Mit der Taste 🚓 zu gelangen. Die Ziffernfolge entsprechen dem Menübaum. So wählen Sie z. B. Termine über die Tastenfolge 六 -5-2 aus. bestätigen Sie Ihre Eingaben. Die Taste Stop führt zur nächst höheren Ebene bzw. bei zweimaligem Drücken in den sich in den verschiedenen Menüebenen zurecht zu finden.





* nur tiptel 291/293 ** nur tiptel 292/293

Anrufzähler

Ihr Gerät besitzt einen eingebauten Anrufzähler, der Ihnen anzeigt, wieviele Anrufe zwischenzeitlich eingetroffen sind.



Der Anrufzähler wird automatisch gelöscht:

- beim Abheben des Hörers
- beim Abfragen der Anrufliste

Direkte manuelle Wahl

Bei der direkten Wahl heben Sie zuerst den Hörer ab. Dann geben Sie die Rufnummer ein, während das Gerät gleichzeitig wählt. Nach Eingabe der letzten Ziffer der Rufnummer werden alle weiteren Ziffern als Tonwahlsignale (DTMF) ausgesendet. Sie haben hiermit die Möglichkeit Endgeräte fernzusteuern.

- 1. Hörer abheben.
- 2. Rufnummern über die Zifferntasten eingeben.

Es erscheint die Aufforderung "Bitte wählen".

Die Ziffern erscheinen und das Gerät wählt. Sobald die Gegenstelle abhebt erscheint die Geprächsdaueranzeige und die Gebührenanzeige.

Nach Gesprächsende:

3. Hörer auflegen.

Die Anzeige wechselt nach einigen Sekunden in den Grundzustand. Die angefallenen Gebühren werden zum Gebührenspeicher addiert.

Wahlvorbereitung

Bei der Wahlvorbereitung wird zuerst die Rufnummer eingegeben. Sie kann dabei überprüft und ggf. korrigiert werden.

021024280 Bitte wählen

1. Rufnummer eingeben. Die Rufnummer erscheint in der Anzeige.

Über die Taste () können Sie die letzte

Eingabe löschen.

2. Hörer abheben. Die eingegebene Rufnummer wird gewählt.

Sobald die Gegenstelle abhebt erscheint die Geprächsdaueranzeige und die Gebühren-

anzeige.

Nach Gesprächsende:

3. Hörer auflegen. Die Anzeige wechselt nach einigen Sekun-

den in den Grundzustand. Die angefallenen Gebühren werden zum Gebührenspeicher

addiert.

Wahl aus dem Telefonregister

1. Taste () drücken. In der Anzeige erscheint der erste Eintrag

aus dem Telefonregister.

2. Taste () oder () drücken. Mit diesen Tasten "blättern" Sie durch das

Telefonregister bis der gewünschte Name in

der Anzeige erscheint.

3. Hörer abheben. Das Gerät beginnt mit der Wahl der Ruf-

nummer.

oder

3. Zielwahltaste drücken. Der Freisprecher schaltet sich ein. Die

Rufnummer der Zielwahltaste (z.B. die Call by Call Nummer einer Telefongesellschaft) gefolgt von der Rufnummer des Telefon-

registereintrags wird gewählt.

Hinweis:

Bei geöffnetem Telefonregister haben Sie die Möglichkeit über die Zifferntastatur einen Namen (siehe Kapitel Telefonregister) einzugeben. Nach der Bestätigung über die Taste ← wird der passende Eintrag angezeigt. Sie können anschließend weiter im Telefonregister blättern.

Wahlwiederholung

Die letzen 20 gewählten Rufnummern werden automatisch gespeichert und können erneut gewählt werden. Die zuletzt gewählte Rufnummer steht immer an erster Stelle in der Liste. Möchten Sie die zuletzt gewählte Rufnummer wählen, so heben Sie zuerst den Hörer ab und drücken dann die Taste

Mo 24.09.07 07:24 1: 021024280

1. Taste 👁 drücken.

Die Anzeige für die Wahlwiederholung erscheint

2. Taste O bzw. Odrücken.

Mit diesen Tasten "blättern" Sie durch den Wahlwiederholspeicher, bis die gesuchte Rufnummer bzw. der gesuchte Name erscheint.

Wahl aus dem Wahlwiederholspeicher

3. Hörer abheben.

Das Gerät beginnt mit der Wahl der angezeigten Rufnummer.

Wahlwiederholspeicher anzeigen/löschen

- 3. Taste 🗨 drücken.
- 4. Taste o bzw. odrücken.
- Der Eintrag wird ausgewählt.

Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen:

- Rufnummer bzw. Name
- Datum/Uhrzeit
- Gesprächszeit/Gebühren
- Eintrag löschen

zum Löschen:

- 5. Eintrag löschen mit Taste ← betätigen.
- 6. Taste drücken, um die Liste zu verlassen.

Der Eintrag wird gelöscht. Es wird die nächste Rufnummer aus der Liste angezeigt.

Die Anzeige wechselt in den Grundzustand.

Automatischer Rückruf (CCBS)

Sollte der angewählte Anschluss besetzt sein, so erscheint ein Auswahlfeld für die automatische Wahlwiederholung bzw. den automatischen Rückruf CCBS. Der Dienst automatischer Rückruf muss sowohl bei Ihrer Vermittlungsstelle als auch bei der Gegenstelle von der Telekom bzw. dem Netzbetreiber freigeschaltet sein. Legen Sie den Hörer einfach auf, wenn Sie diese Funktion nicht wünschen. Die Menüanzeige erscheint nur wenn der Dienst möglich ist.

Teilnehmer besetzt Rückruf

- Taste bzw. drücken, um die Funktion "Rückruf" auszuwählen.
- 2. Taste cdot drücken und Hörer auflegen.
- 3. Tonsignal abwarten.
- 4. Hörer abheben.

Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.

Die Anzeige wechselt in den Grundzustand. Der Rückruf wird in einer Rückrufliste gespeichert.

Sobald der Anschluss frei ist, erhalten Sie eine Signalisierung.

Nach Abheben des Hörers hören Sie ein Freizeichen und bei der Gegenstelle klingelt das Telefon.

Rückrufliste bearbeiten

021024280

Rückruf löschen?

Sie haben mehrere Rückrufe (max. 6) aktiviert und wollen einige davon löschen.

Im Grundzustand:

1. Taste bzw. drücken, um die Funktion "Rückrufliste" auszuwählen.

2. Taste 🖚 drücken.

Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.

Die Rückrufliste erscheint.

3. Taste ○ bzw. ○ drücken.

Mit diesen Tasten blättern Sie durch die Rückrufliste, bis die gesuchte Rufnummer

bzw. der gesuchte Name erscheint. Der Eintrag wird aus der Liste gelöscht.

4. Taste 🗨 drücken,

oder

4. mit Taste
abbrechen.

Automatische Wahlwiederholung

Sollte der angewählte Anschluss besetzt sein, so erscheint ein Auswahlfeld für die automatische Wahlwiederholung bzw. den automatischen Rückruf CCBS. Wählen Sie automatische Wahlwiederholung aus, damit Ihr Telefon selbständig den angewählten Anschluss erneut anwählt

- Taste bzw. drücken, um die Funktion "Wahlwiederholung" auszuwählen.
- 2. Taste drücken und Hörer auflegen.

Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.

Die Zeitangabe für die nächste Wahlwiederholung erscheint. Das Telefon wählt alle 30 Sek. automatisch die gewünschte Rufnummer.

Die automatische Wahlwiederholung wird beendet:

- durch Abheben des Hörers
- durch Drücken der Taste
- selbständig nach 10 erfolglosen Wahlversuchen.

Lauthören

Während eines Telefonats können Sie den Lauthörverstärker zuschalten, um das Gespräch im Raum hörbar zu machen.

Taste drücken.
 Der Lautsprecher schaltet sich ein.
 Der Lautsprecher schaltet sich ein.
 Der Lautsprecher schaltet sich aus.

Freisprechen

Der Freisprecher ermöglicht ein Telefongespräch bei aufliegendem Hörer.

Sie werden angerufen:

1. Taste d**rücken.**Der Freisprecher schaltet sich ein. Sie können jetzt das Gespräch mit aufgelegten Hörer

führen.

2. Nach Gesprächsende die Taste

Der Freisprecher schaltet sich aus. Die Vereneut drücken.

Der Freisprecher schaltet sich aus. Die Verbindung wird getrennt.

Sie rufen Ihren Gesprächspartner an:

1. Taste drücken. Der Freisprecher schaltet sich ein.

2. Rufnummer eingeben. Das Gerät wählt.

3. Nach Gesprächsende die Taste

Der Freisprecher schaltet sich aus. Die Vereindung wird getrennt.

Wechsel zwischen Hörer und Freisprecher

Sie führen ein Gespräch mit dem Hörer und möchten auf den Freisprecher umschalten:

- Taste drücken und festhalten.
- 2. Hörer auflegen.
- Taste 🚳 loslassen. Der Freisprecher schaltet sich ein.

Sie führen ein Gespräch mit dem Freisprecher und möchten auf den Hörer umschalten:

1. Hörer abheben. Der Freisprecher schaltet sich aus. Sie kön-

nen das Gespräch über den Hörer weiter-

führen.

Headset-Betrieb

Dieses Gerät ermöglicht den Anschluss eines Headsets an Stelle des Hörers (ggf. auch mit Umschalter). Damit ist ein besonders komfortables Telefonieren im Bürobereich möglich. Entfernen Sie die Hörer-Wendelschnur aus der Anschlussbuchse und ersetzen Sie diese durch das Headset-Anschlusskabel. Sie können den Hörer weglegen oder auf dem Gerät belassen.

Eine Funktionstaste muss mit "Verbindungsaufbau" belegt sein", siehe hierzu das Kapitel Makroprogrammierung.

Sie werden angerufen:

Taste "Verbindungsaufbau" drücken. Das Gespräch wird mit dem Headset ange-

nommmen.

Nach Gesprächsende die Taste Die Verbindung wird getrennt.

"Verbindungsaufbau" erneut drücken.

Sie rufen Ihren Gesprächspartner an:

1. Taste "Verbindungsaufbau" drücken Das Headset schaltet sich ein.

2. Rufnummer eingeben. Das Gerät wählt.

3. Nach Gesprächsende Taste "Ver-Die Verbindung wird getrennt.

bindungsaufbau" erneut drücken.

Stumm schalten

Während eines Telefonats können Sie zwischendurch eine vertrauliche Rückfrage im Raum durchführen, ohne dass Ihr Telefongesprächspartner den Inhalt hört.

1. Taste ® drücken. Das Symbol "Stummschaltung aktiv" er-

scheint. Der Hörer bzw. das Freisprechmikrofon ist abgeschaltet. Sie können jetzt

eine Rückfrage durchführen.

2. Taste ® erneut drücken. Der Hörer bzw. das Freisprechmikrofon ist

wieder eingeschaltet.

Sie können weiter telefonieren.

Mitschneiden von Telefongesprächen*

Während eines Telefonats können Sie das Gespräch aufzeichnen.

1. Taste bzw. drücken, um die Funktion "Mitschnitt" auszuwählen.

Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.

2. Taste 🚭 drücken. Der Mitschnitt wird gestartet. In der Anzeige

erscheint der Schriftzug Mitschnitt.

Zum Beenden:

3. Taste
 drücken. Der Mitschnitt wird beendet.

Ein Mitschnitt wird wie eine reguläre Aufzeichnung auf dem Anrufbeantworter gespeichert und kann jederzeit abgehört werden (siehe "Aufzeichnungen abhören").

Der Mitschnitt wird automatisch beendet, wenn der Hörer aufgelegt wird oder die Aufnahmekapazität erschöpft ist.

^{*}nur tiptel 291/293

Gespräch fangen

(Dienst muss von der Telekom bzw. vom Netzbetreiber freigeschaltet sein) Sie erhalten einen unerwünschten Anruf und Sie möchten den Anrufer feststellen, obwohl die Rufnummer nicht übermittelt wurde.

 Taste bzw. drücken, um die Funktion "Gespräch fangen" auszuwählen. Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.

2. Taste 🗢 drücken.

Die Rufnummer wird in der Vermittlungsstelle gespeichert. Sie können über einen Antrag bei der Telekom den Teilnehmer erfahren.

Gespräch halten / Weitere Verbindung

Während eines Gesprächs kann die Verbindung in einen Haltezustand gebracht werden. Im Haltezustand können Sie im Raum eine Rückfrage durchführen oder einen anderen Teilnehmer zwecks Rückfrage anrufen. Ihr Gesprächspartner auf der gehaltenen Leitung kann diese Rückfrage nicht mithören. Sie benötigen "Halten" darüber hinaus zum Einleiten der Funktion Makeln, Dreierkonferenz und Vermitteln.

1. Taste R drücken. Der Gesprächspartner wird von der Vermitt-

lungsstelle gehalten und hört eine Ansage. Sie können jetzt eine Rückfrage im Raum durchführen oder die Zielrufnummmer für

eine weitere Verbindung eingeben.

2. Taste R erneut drücken. Sie sind mit Ihrem Gesprächspartner wieder verbunden.

Gespräch trennen

Sie möchten eine bestehende Verbindung beenden, um eine gehaltene Verbindung zu aktivieren.

1. Taste bzw. drücken, um die Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige Funktion "Trennen" auszuwählen.

2. Taste drücken. Die Verbindung wird beendet. .

Eine gehaltene Verbindung wird automatisch

aktiviert.

Gespräch makeln

Über die Funktion "Makeln" haben Sie die Möglichkeit zwischen einer aktiven und einer gehaltenen Verbindung hin und her zu schalten.

1. Taste R drücken.

Die aktive Verbindung wird in "Halten" gesetzt und die gehaltene Verbindung wird aktiviert.

Dreierkonferenz

(Dienst muss von der Telekom bzw. vom Netzbetreiber freigeschaltet sein)

Sie möchten mit zwei Personen gleichzeitig telefonieren. Bauen Sie hierzu eine aktive und eine gehaltene Verbindung auf.

- Teilnehmer 1 anrufen und in Halten legen.
- 2. Teilnehmer 2 anrufen.
- Taste bzw. drücken, um die Funktion "Dreierkonferenz" auszuwählen.

Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.

4. Taste 👁 drücken.

Sie können jetzt ein Gespräch mit beiden Teilnehmern führen.

Zum Beenden:

 Taste bzw. drücken, um die Funktion "Dreierkonferenz beenden" auszuwählen. Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.

6. Taste 🕣 drücken.

Die Konferenz wird beendet. Eine Verbindung wird in Halten gelegt, die andere bleibt aktiv.

Gespräch vermitteln (nur im Nebenstellenbetrieb)

Sie erhalten einen Anruf und möchten diesen zu einem anderen Anschluss vermitteln. (siehe auch Kapitel Einstellungen/Vermitteln).

Sie möchten Ihren Gesprächspartner vermitteln:

1. Taste ® drücken.

Das Gespräch geht in "Halten". Sie hören einen Wählton.

2. Gewünschten Anschluss anwählen.

3. Hörer auflegen.

Eine neue Verbindung wird aufgebaut.

Ihr Gesprächspartner wird zu dem angewählten Anschluss vermittelt.

Gespräch vermitteln (Fortsetzung)

Sie führen ein Gespräch und möchten ein zweites ankommendes Gespräch annehmen und vermitteln:

- . Taste ® drücken.

 Das Gespräch geht in "Halten". Die Verbindung zum Anklopfer wird aktiviert.
- 2. Taste bzw. drücken, um die Funktion "Vermitteln" auszuwählen.

 Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
- 3. Taste drücken. Sie hören einen Wählton.
- 4. Gewünschten Anschluss anwählen. Eine neue Verbindung wird aufgebaut.

Der Anklopfer wird vermittelt. Sie sind wieder mit Ihrem ersten Gesprächspartner verbunden.

Gespräch parken

(Dienst muss von der Telekom bzw. vom Netzbetreiber freigeschaltet sein) Sie führen ein Telefonat mit einem externen Gesprächspartner und möchten Ihr Gespräch kurzzeitig parken.

- um das Telefonat an einem anderen Telefon am gleichen ISDN-Anschluss weiterzuführen.
- um das Telefon an einer anderen ISDN-Steckdose am gleichen ISDN-Anschluss zu betreiben Mit dieser Funktion haben Sie die Möglichkeit eine bestehende Verbindung in der Vermittlungsstelle ein bzw. ausparken. Zur Unterscheidung verschiedener geparkter Verbindungen können Sie eine zweistellige Kennzahl eingeben.

Einparken:

- Taste bzw. drücken, um die Funktion "Parken" auszuwählen.
 Taste drücken.
 Taste drücken.
 Die Eingabeaufforderung für die zweistellige Parknummer erscheint.
 Geben Sie die Parknummer ein und
 Die Verbindung ist geparkt.
- 3. Geben Sie die Parknummer ein und bestätigen Sie mit der Taste 🕣 .

Ausparken (Hörer liegt auf):

- 1. Taste bzw. drücken, um die Funktion "Ausparken" auszuwählen.

 Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
- 2. Taste drücken. Die Eingabeaufforderung für die zweistellige Parknummer der gewünschten Verbindung erscheint.
- Geben Sie die Parknummer ein und bestätigen Sie mit der Taste ←.
- Die Verbindung wird ausgeparkt, Sie können das Gespräch weiterführen.

Anklopfen

Während eines Gesprächs versucht Sie jemand anzurufen. Dies wird Ihnen durch ein Anklopfsignal (kurzer Doppelton) mitgeteilt. Zusätzlich wird Ihnen der anklopfende Anrufer im Display angezeigt. Wählen Sie über die Pfeiltasten die gewünschte Funktion oder nehmen Sie das Gespräch direkt über die Taste 🕟 an.

Sie erhalten einen Anruf während Sie telefonieren:

Sie	Sie möchten das Gespräch annehmen:				
1.	Taste ® drücken.	Ihr bisheriges Gespräch wird in Halten geschaltet. Sie sind mit dem Anrufer verbunden. Über die R Taste können Sie jetzt zwischen den beiden Gesprächen umschalten (Makeln).			
Sie	möchten das Gespräch ablehnen:				
1.	Taste Obzw. Odrücken, um die Funktion "Ablehnen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.			
2.	Taste ← drücken.	Die Anzeige wechselt in den Ausgangszustand.			
Sie	möchten den Anrufer an Ihren Anrufbeant	worter leiten:*			
1.	Taste bzw. drücken, um die Funktion "An ARB leiten" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.			
2.	Taste	Die Anzeige wechselt in den Ausgangs- zustand. Der Anrufer hört den Ansagetext Ihres Anrufbeantworters und kann ggf. eine Nachricht hinterlassen.			
Sie	möchten den Anrufer zu einem anderen A	nschluss leiten:			
1.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um die Funktion "Weiterleiten (CD)" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.			
2.	Taste drücken.	Die voreingestellte Rufnummer erscheint. Geben Sie, wenn gewünscht, ein neue Ruf- nummer ein.			
3.	Taste ← drücken.	Der Anruf wird weitergeleitet.			
*nur	tiptel 291/293				

Anruf annehmen

Sie erhalten einen Anruf, Ihr Telefon klingelt. Die Verbindung wird durch:

- Namen oder
- Rufnummer oder
- Anruf Analognetz oder
- Rufnummer unterdrückt angezeigt

Anruf	
02102 428	

Sie möchten das Gespräch annehme

1. Hörer abheben. Sie sind mit dem Anrufer verbunden und kön-

nen ein Gespräch führen.

Sie möchten das Gespräch ablehnen:

1. Taste 💿 drücken. Ihr Telefon kehrt in den Grundzustand zurück.

Sie möchten den Anrufer an Ihren Anrufbeantworter leiten:*

1. Taste bzw. drücken, um die Funktion "An ARB leiten" auszuwählen.

Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.

2. Taste 🚭 drücken. Der Anrufbeantworter schaltet sich ein. Der Anrufer hört die voreingestellte Ansage.

Sie möchten den Anrufer zu einem anderen Anschluss leiten:

 Taste bzw. drücken, um die Funktion "Weiterleiten (CD)" auszuwählen.
 Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.

2. Taste ← drücken. Die voreingestellte Rufnummer erscheint.

Geben Sie, wenn gewünscht, ein neue Ruf-

nummer ein.

^{*}nur tiptel 291/293

Keypad

Einige Vermittlungsstellen nutzen zur Programmierung von Dienstleistungsmerkmalen (z.B. Anrufweiterschaltung) das "Keypad Protokoll". Die Programmierung erfolgt über die Zifferntasten sowie über die Tasten (*) und (#). Legen Sie hierzu die Funktion Keypad über die Makroprogrammierung (siehe Makroprogrammierung) auf eine Zielwahltaste.

Die möglichen Keypad-Funktionen werden vom Netzbetreiber vorgegeben.

1. Hörer abheben. Es erscheint die Aufforderung "Bitte wählen".

2. Zielwahltaste Kevpad drücken. Im Display erscheint das Symbol "K".

3. Gewünschte Programmierseguenz Die Ziffern erscheinen im Display. Die Vereingeben. mittlungsstelle erhält die Information und auittiert diese.

Das Telefon kehrt in den Grundzustand 3. Hörer auflegen. zurück.

Subadressierung

Dieser Dienst muss von der Telekom bzw. vom Netzbetreiber freigeschaltet sein. Zusätzlich zur Rufnummer (MSN) können Sie eine Subadresse eingeben um z.B. Geräte fernzusteuern. Legen Sie hierzu die Funktion Subadressierung über die Makroprogrammierung (siehe Makroprogrammierung) auf eine Zielwahltaste. Die Eingabe der Subadresse kann nur in der Wahlvorbereitung oder im Telefonregister erfolgen. Ihr Telefon wertet ankommende Subadressen nicht aus.

1. Rufnummern über die Ziffern-Die Ziffern erscheinen im Display. tasten eingeben.

2. Zielwahltaste Subadressierung Im Display erscheint das Symbol "S". drücken.

3. Subadresse über die Zifferntasten Die Ziffern erscheinen im Display. einaeben.

4. Hörer abheben. Die Rufnummer mit der Subadresse wird gewählt. Das angerufene Endgerät meldet sich jetzt oder führt eine Funktion aus.

Hörer auflegen. Das Telefon kehrt in den Grundzustand zurück.

6. Taste ← drücken.

Anrufliste

In der Anrufliste finden Sie die letzten 20 Anrufe mit Datum/Uhrzeit, angerufener MSN, und die jeweilige Rufnummer des Anrufers. Wurde die Rufnummer übermittelt und ist diese im Telefonregister eingetragen, so wird anstelle der Rufnummer der Name des Teilnehmers dargestellt. Wurde die Rufnummer nicht übermittelt, so ist nur der Schriftzug "Anruf" oder "Num. unterdrückt" zu sehen.

drü	ckt" zu sehen.	
Wa	ahl aus der Anrufliste:	
1.	Taste bzw. drücken, um die Funktion "Anrufliste" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint die Rufnummer oder der Name des letzten Anrufers mit Datum und Uhrzeit.
3.	Taste bzw. drücken, um den gewünschten Anrufer auszuwählen.	Sie blättern in der Anrufliste.
4.	Hörer abheben.	Die Rufnummer wird gewählt.
<u>An</u>	rufliste anzeigen/löschen:	
1.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um die Funktion "Anrufliste" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste 🗨 drücken.	
3.	Taste	Sie blättern in der Anrufliste.
4.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint die MSN die ange- rufen wurde und ggf. die Gesprächsdauer.
5.	Taste	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige: Rufn. übernehmen: Die Eingabe in das Telefonregister wird geöffnet. Eintrag löschen: Löscht den ausgewählten Eintrag aus der Liste.

Anrufliste löschen:

Löscht die gesamte Anrufliste.

Die ausgewählte Funktion wird durchgeführt.

Erläuterungen zum Dienst "SMS im Festnetz"

Der SMS-Dienst erlaubt Ihnen kurze Textmitteilungen an andere Endgeräte zu senden oder diese zu empfangen. Die Mitteilungen werden nicht direkt an das andere Endgerät übermittelt, sondern gelangen über die Mitteilungszentrale Ihres Netzbetreibers. Eine Mitteilung kann bis zu 160 Zeichen lang sein. Im Posteingang können bis zu 8 Mitteilungen gespeichert werden. Vorraussetzung zur Nutzung von SMS ist, dass die Übertragung der Rufnummer (CLIP) unterstützt wird. Dann brauchen Sie sich bei Ihrer Mitteilungszentrale nur noch anmelden und schon kann es los gehen.

Wenn Sie sich bei Ihrem Netzbetreiber für den Festnetz-SMS-Empfang und -Versand registrieren lassen, haben Sie verschiedene Möglichkeiten, SMS-Textnachrichten zu versenden. Sie können u.a. Ihre Kurznachricht an Faxgeräte oder auch an andere Teilnehmer, die kein SMS-fähiges Endgerät besitzen, verschicken. Hierbei wird dann die Kurznachricht dem Empfänger als Sprachnachricht vorgelesen. Ebenfalls können Sie den Empfang einer Festnetz-SMS von der Mitteilungszentrale quittieren lassen. Diese und weitere Funktionen entnehmen Sie bitte entsprechendem Informationsmaterial Ihres Netzbetreibers.

Damit Sie Kurznachrichten (SMS) mit Ihrem tiptel 291/293 SMS empfangen und versenden können, sind nachfolgende Voraussetzungen erforderlich:

Konfiguration des Telefonanschlusses

Prüfen Sie bitte, ob die beiden Leistungsmerkmale "Rufnummernübermittlung" und "Rufnummernanzeige" (CLIP, gehend und kommend) freigeschaltet sind. Bitte erkundigen Sie sich hierzu bei Ihrem Netzbetreiber, ob diese Leistungsmerkmale an Ihrem Anschluss zur Verfügung stehen.

Prüfen Sie ggf. auch in der Konfiguration Ihrer TK-Anlage, ob die Rufnummernanzeige (CLIP) aktiviert ist sowie die Rufnummernübermittlung nicht unterdrückt wird (CLIR). Insbesondere bei der Anmeldung ist es unbedingt erforderlich, dass die abgehend gesendete Rufnummer (MSN) mit der Rufnummer übereinstimmt, unter der Sie später die SMS empfangen möchten. Beachten Sie, dass das tiptel 291/293 ausschließlich über die unter "MSN 1" eingegebene Rufnummer SMS verschickt. Mit der Taste "Gehende MSN" bzw. über das Menü treffen Sie lediglich die Auswahl für normale Telefongespräche! Der SMS-Empfang ist auf allen eingetragenen MSNs möglich, die Rufnummern müssen dazu jedoch ebenfalls einzeln angemeldet werden (siehe nächstes Kapitel).

An- und Abmelden bei der Mitteilungszentrale*

Um den Empfang einer Festnetz-SMS an Ihrem tiptel 291/293 zu ermöglichen, müssen Sie das Gerät beim SMS-Service des Netzbetreibers registrieren. In Deutschland ist z.B. die Mitteilungszentrale der Deutschen Telekom bundesweit einheitlich unter der Rufnummer "0193010" zu erreichen. Diese ist bereits im tiptel 291/293 SMS voreingestellt, ebenso die Mitteilungszentrale von www.sms-im-festnetz.de mit "019001504" (Mitteilungszentrale 2).

Die Anmeldeprozeduren sind bei jedem Anbieter unterschiedlich. Erkundigen Sie sich ggf. bei Ihrem Netzbetreiber, wie Sie vorgehen müssen.

Für den Netzbetreiber Deutsche Telekom z.B. ist die einmalige Registrierung kostenfrei*. Sie schicken eine SMS mit folgendem Inhalt:

"ANMELD" an die Zielrufnummer 8888 (im tiptel 291/293 bereits voreingestellt!)

Anschließend erhalten Sie vom SMS-Service der Deutschen Telekom eine kostenlose Bestätigung der Registrierung. Nun können Sie sicher sein, dass sowohl das Senden als auch der SMS-Empfang am tiptel 291/293 SMS funktioniert.

Mit "ABMELD" an die Zielrufnummer 8888 können Sie Ihre Rufnummer gezielt abmelden. Künftige SMS, die an Ihre Rufnummer geschickt werden, würden Ihnen dann als Sprachausgabe vorgelesen werden.

Eingabemöglichkeiten für die Kurzmitteilungen

Posteingang	Hier stehen alle empfangenen Kurzmitteilungen die Sie durchblättern,
	lesen, löschen oder in den Postausgang (zwecks Weiterleitung oder

Beantwortung) kopieren können.

Postausgang

Hier können Sie einen Text zum Versenden bearbeiten. Es besteht die Möglichkeit eine neue Mitteilung zu verfassen oder die alte zu verändern oder zu löschen. Eine SMS darf maximal 160 Zeichen lang sein.

Wenn Sie eine SMS aus dem Posteingang in den Postausgang kopiert haben, steht der Text der SMS aus dem Posteingang hier zur Verfügung.

Versand

Geben Sie hier die Empfängerrufnummer (mit Vorwahl aber ohne evtl.

Amtholung) ein, wohin Ihre Mitteilung geschickt werden soll. An-

schließend können Sie die SMS versenden.

Wenn Sie eine SMS aus dem Posteingang in den Postausgang kopiert haben, steht als Empfängerrufnummer automatisch die Rufnummer des

Absenders im Speicher

Mitteilungszentrale Hier können Sie die voreingestellte Rufnummer ändern. Sie erfahren

diese Nummer bei Ihrem Netzbetreiber, falls dieser den Kurzmitteilungsdienst unterstützt. Sie können auch eine weitere Mitteilungszentrale eines anderen Anbieters eintragen. Der Empfang der SMS geschieht dann über beide Zentralen. Der Versand hingegen erfolgt immer nur über die Mitteilungszentrale 1. Tauschen Sie deshalb die beiden Zentralen gegeneinander aus, wenn Sie über die jeweils andere senden möch-

ten oder müssen.

Vergessen Sie nicht, die Amtholung (z.B. 0) Ihrer Telefonanlage vor der Rufnummer einer Zentrale einzugeben, wenn Sie das Gerät an einer

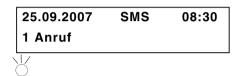
Nebenstelle benutzen.

^{*}Stand: August 2002

Posteingang

Bei Eintreffen einer Mitteilung (SMS) ertönt ein 3-Ton-Signal, es sei denn, Sie haben die Ruftonlautstärke auf Null gesetzt.

Wenn neue, noch nicht gelesene Mitteilungen (SMS) vorliegen erscheint in der ersten Displayzeile das Symbol "SMS" zwischen Datum und Uhrzeit. Außerdem blinkt die Leuchtdiode oberhalb der Taste "AWS (Anrufweiterschaltung)". Falls das SMS-Symbol blinkt, ist im Posteingang kein Platz mehr für neue Mitteilungen vorhanden. Löschen Sie ältere Mitteilungen um wieder Platz zu schaffen.



- 1. Taste Obzw. Odrücken, um "Mitteilungen (SMS)" auszuwählen.
- 2. Taste O drücken.
- 3. Taste 🖚 drücken.

Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.

In der Anzeige erscheint "Posteingang".

In der Anzeige erscheint die Rufnummer, von der als letztes eine Kurznachricht (SMS) eingetroffen ist (neueste Nachricht).

Wenn Sie die Funktion "Posteingang" auf eine Makrotaste programmiert haben (s. Kapitel Makroprogrammierung) erreichen Sie bei Betätigung der entsprechenden Taste direkt diesen Menüpunkt.

1 »Di 25.09.07 14:24 √ 02102428120

4. Taste bzw. drücken, um die Liste durchzublättern.

Die Anzeige zeigt den Status der eingegangenen SMS. In der ersten Zeile links sind die eingegangenen Nachrichten durchnummeriert.

√ Nachricht wurde bereits gelesenæ

☑ Neue Nachricht

Um eine Mitteilung zu lesen, Taste
drücken. Mit den Steuertasten
bzw. kann die Nachricht horizontal
um jeweils ein Zeichen, mit den
Zifferntasten 1 und 3 jeweils um
18 Zeichen verschoben werden.

In der ersten Zeile steht die Rufnummer des Absenders. Die max. 160 Zeichen umfassende Nachricht kann in der zweiten Zeile gelesen werden.

02102428120

Hallo Heidi, unser Termin

6.	Mit den Tasten 🧅 bzw. 🔘 öffnen sich weitere Menüpunkte.	In der ersten Zeile der Anzeige erscheinen: Mitteilung löschen?
		oder
		Kopie → Postausgang
		oder
		Nummerierung, Wochentag, Datum und Uhrzeit
7.	Mit der Taste ← die gewünschte Funktion wählen.	Die Mitteilung wird nach einer Sicherheits- abfrage gelöscht.
		oder
		Die Mitteilung wird nach einer Sicherheits- abfrage kopiert, die Absender-Rufnummer als neue Versand-Rufnummer eingetragen und die Anzeige wechselt zum Postausgang.
8.	Zum Verlassen des Menüs Taste drücken.	Sie befinden sich wieder im Grundzustand.
Po	ostausgang	
Hie	er schreiben Sie Ihre Nachricht (SMS).	
1.	Taste bzw. drücken, um "Mitteilungen (SMS)" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.

Wenn Sie die Funktion "Postausgang" auf eine Makrotaste programmiert haben (s. Kapitel Makroprogrammierung) erreichen Sie bei Betätigung der entsprechenden Taste direkt diesen Menüpunkt.

In der Anzeige erscheint "Posteingang".

In der Anzeige erscheint "Postausgang".

In der Anzeige erscheint in der zweiten Zeile eine evtl. bereits im Postausgang stehende Nachricht (z.B. Kopie aus dem Posteingang).

2. Taste () drücken.

gang zu wechseln. 4. Taste ← drücken.

3. Taste O drücken, um zum Postaus-

Wenn Sie beim Blättern durch das Telefonbuch des tiptel 291/293 einen Eintrag gefunden haben, zu dem Sie eine SMS schicken möchten, kommen Sie durch Drücken der Taste ←, anschließendem Wechsel in den Menüpunkt "Mitteilung (SMS)" mit der Taste ← und nachfolgender Bestätigung durch erneutes Drücken der Taste ← ebenfalls direkt in den Postausgang. Die Rufnummer des Telefonbucheintrags wird dabei automatisch als Versand-Rufnummer der SMS eingetragen.

Achtung: Sollten Sie in Ihrem Telefonbuch alle Einträge mit einer vorausgehenden Amtholungs-Kennziffer (z.B. "0") Ihrer Telefonanlage eingegeben haben, müssen Sie die Kennziffer unbedingt vor dem Versand löschen. Die unter "Versand" sichtbare Rufnummer wird direkt an die SMS-Zentrale des Netzbetreibers übermittelt und dort ausgewertet. Sie darf deswegen keine zusätzlichen Ziffern enthalten.



 Um die Nachricht zu editieren bzw. eine Nachricht einzugeben, Taste drücken. In der ersten Zeile steht jetzt "Editor", die max. 160 Zeichen umfassende Nachricht kann in der zweiten Zeile editiert bzw. eingegeben werden.



 Mit den Zifferntasten sowie * und # können Sie jetzt die Nachricht eingeben. Das Eingabefeld springt nach 1,5 Sekunden automatisch auf die nächste Position. Sie können jedoch auch die Tasten bzw. drücken, um die Eingabeposition zu bestimmen In der Anzeige erscheint die Nachricht.

Tastenbelegung: Taste (): Leerzeichen einfügen

Taste ∩ : Cursor-Position löschen Taste 🗭: Umschaltung von Klein- auf Großbuchstaben Taste 1: äöüß1\$¥ Taste 2: abc2 ABC2 Taste 3: def3DFF3Taste 4: ghi4 GHI4Taste 5: i k l 5 JKL5Taste 6: mno6ñΩ MNO6ñΩ Taste 7: pgrs $7\Pi\Sigma$ $PQRS7\Pi\Sigma$ Taste 8: t u v 8 θ TUV8θ Taste 9: WXYZ9wxvz9Taste *: * + - : ; = % Taste 0: /()0'<>

#,.@&?!"

Taste #:

7.	Zum Verlassen des Taste ← drücken.	Editiermodus	In der Anzeige er gang".	scheint wieder "Postaus-
8.	Mit den Tasten	bzw. 🔵 öffnen	In der ersten Zeile	der Anzeige erscheinen:
	sich weitere Menüpi	unkte.	"Jetzt versenden"	
			oder	
			"Mitteilung löschen	?"
9.	Mit der Taste di Funktion wählen.	e gewünschte	Die Mitteilung wird ben. In der Anzeige	in den Versand verscho- e erscheint:
			"Senden an:"	
			oder	
			Die Mitteilung wird abfrage gelöscht.	d nach einer Sicherheits-
10.	Zum Verlassen des drücken.	Menüs Taste 💿	Sie befinden sich v	vieder im Grundzustand.
Versand einer Mitteilung (SMS)				
gar				eine Nachricht im Postaus- "MSN 1" eingegebenen
1.	Taste bzw. d "Mitteilungen (SMS)		Mit jedem Tastendi zwischen den mög	ruck wechselt die Anzeige lichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.		In der Anzeige erse	cheint "Posteingang".
3.	Taste zweimal d Versand zu wechsel	•	In der Anzeige erso	cheint "Versand".
4.	Taste ← drücken.		die beim letzen Ver nummer. Falls Sie gang kopiert haber Rufnummer der	cheint in der zweiten Zeile sand eingegebene Zielrufzuvor aus dem Posteinn, erscheint die Absenderzuvor eingegangenen, antwortungs-Funktion).
		Senden an:]
		021021234567		1

- 5. Mit den Zifferntasten sowie * und # können Sie jetzt die Zielrufnummer eingeben. Geben Sie keinesfalls die Amtskennzahl vor der eigentlichen Rufnummer mit ein, wenn Ihr Gerät als Nebenstelle in einer TK-Anlage betrieben wird! Die unter "Versand" sichtbare Rufnummer wird direkt an die SMS-Zentrale des Netzbetreibers übermittelt und dort ausgewertet. Sie darf deswegen keine zusätzlichen Ziffern enthalten.
- 6. Mit der Taste ← die Eingabe beenden.
- 7. Mit der Taste 🗢 den Versand bestätigen.
- Mit der Taste können Sie die Nachricht an eine weitere Rufnummer verschicken oder mit der Taste das Menü verlassen.

In der Anzeige erscheint die Zielrufnummer. Tastenbelegung zum Editieren:

Taste ∩: Leerzeichen einfügen

Taste (): Cursor-Position löschen

Sie können die Tasten bzw. drücken, um die Eingabeposition zu bestimmen

In der Anzeige erscheint "Jetzt versenden?"

In der Anzeige erscheint "Anwahl..." und anschließend "Übertragung...". Die SMS wird verschickt. Nach einer Bestätigung befinden Sie sich wieder im Menü "Mitteilungen (SMS)-Versand".

Ändern der Mitteilungszentrale

Wenn Sie die voreingestellte Mitteilungszentrale ändern möchten oder eine weitere hinzufügen wollen, verwenden Sie bitte dieses Menü.

- 1. Taste bzw. drücken, um "Mitteilungen (SMS)" auszuwählen.
- 2. Taste () drücken.
- 4. Taste 🚭 drücken.

Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.

In der Anzeige erscheint "Posteingang".

In der Anzeige erscheint "Mitteilungszentr.".

In der Anzeige erscheint in der zweiten Zeile die eingegebene Rufnummer der ersten Mitteilungszentrale.

Mitteilungszentr. 1 0193010

- Taste bzw. drücken, um zur zweiten Mitteilungszentrale zu wechseln.
- Taste () drücken, falls die Zentrale 2 mit 1 getauscht werden soll.
 Gesendet wird immer über Mitteilungszentrale 1!
- Taste drücken, um die Rufnummer zu editieren.
- Mit den Zifferntasten sowie * und # können Sie jetzt die Rufnummer eingeben. Vergessen Sie nicht, die Amtskennzahl vor der eigentlichen Rufnummer mit einzugeben, wenn Ihr Gerät als Nebenstelle in einer TK-Anlage betrieben wird.
- Mit der Taste die Eingabe beenden.
- 10. Mit der Taste 🖜 das Menü verlassen.

In der Anzeige erscheint in der zweiten Zeile die eingegebene Rufnummer der zweiten Mitteilungszentrale.

Nach einer Sicherheitsabfrage sind die Zentralen ausgetauscht (2 ist jetzt 1 und umgekehrt).

In der Anzeige erscheint ein Cursor (Unterstrich).

In der Anzeige erscheint die Rufnummer der entsprechenden Mitteilungszentrale.

Tastenbelegung zum Editieren:

Taste () : Leerzeichen einfügen

Taste (): Cursor-Position löschen Sie können die Tasten () bzw. () drücken, um die Eingabeposition zu bestimmen

Der Eingabecursor erscheint nicht mehr.

Wichtige Hinweise:

Wenn Sie beim Anmeldevorgang keinen Kontakt zur Mitteilungszentrale bekommen (im Display steht "Anwahl", anschließend erscheint "Keine Verbindung") überprüfen Sie, ob Ihr Anschluss für die Anwahl dieser speziellen Rufnummern überhaupt freigeschaltet ist. Die SMS-Zentrale der Deutschen Telekom ist z.B. aus den Netzen anderer Netzbetreiber nicht erreichbar.

Viele Netzbetreiber sperren auch die Vorwahl 0190-0 komplett, so dass die Mitteilungszentrale von www.sms-im-festnetz.de ebenfalls nicht erreichbar ist. Wenden Sie sich in diesem Falle an Ihren Netzbetreiber, der Ihnen die Vorwahl (kostenpflichtig) freischalten kann.

Telefonregister

Telefonregister allgemein

Das Telefonregister verwaltet die Namen und Rufnummern Ihrer Gesprächspartner und wird somit zu Ihrem persönlichen Telefonbuch. Das Telefonbuch verwaltet bis zu 100 Einträge. Zu jedem Eintrag können Sie einen Kostenzähler und verschiedene Filterfunktionen aktivieren. Bei eingeschalteten Kostenzähler werden alle Gesprächskosten zu diesem Eintrag aufaddiert und können über die Funktion "Telefonregister" abgerufen werden. Über die Filterfunktion werden Anrufe (nur wenn die Rufnummer des Anrufers übertragen wird) gesondert behandelt. Sie haben die Auswahl zwischen dem VIP-Filter damit Ihr Telefon bei diesem Anrufer auch bei ausgeschalteten Tonruf klingelt, dem Anruffilter damit Ihr Telefon für diesen Anrufer nicht klingelt und dem Filter Weiterleiten (CD) damit der Anrufer zu dem voreingestellten Anschluss (siehe Kapitel CD einstellen) weitergeleitet wird. Eine aktive Filterfunktion wird beim Blättern im Telefonregister durch ein F rechts neben dem Namen angezeigt. Alle Einträge werden alphabetisch sortiert. Zur Weiterverwendung und als zusätzliche Datensicherung kann das gesamte Telefonregister auf einen PC gesichert und ins Telefon zurückgeladen werden (siehe Kapitel PC-Software TipKom, nur bei tiptel 292/293).

Die Eingabe des Namens erfolgt über den Ziffernblock. Der Buchstabe wird über mehrmaliges Drücken einer Zifferntaste ausgewählt. Falsche Buchstaben können über die Taste () gelöscht werden. Ein Leerzeichen können Sie über die Taste () einfügen. Über die Tasten () und () können Sie sich im Textfeld bewegen.

Eingeben von Zeichen

```
Alphabet (Tasten (2) bis (9)):
                                   H = 2 \text{ mal } 4
A = 1 \text{ mal } 2
                                                                      O = 3 \text{ mal } 6
                                                                                                          V = 3 \text{ mal } 8
B = 2 \text{ mal } 2
                                   I = 3 \text{ mal } 4
                                                                       P = 1 \text{ mal } 7
                                                                                                          W = 1 \text{ mal } 9
C = 3 \text{ mal } 2
                                   J = 1 \text{ mal } 5
                                                                      Q = 2 \text{ mal } 7
                                                                                                          X = 2 \text{ mal } 9
D = 1 \text{ mal } 3
                                   K = 2 \text{ mal } 5
                                                                      R = 3 \text{ mal } 7
                                                                                                          Y = 3 \text{ mal } 9
E = 2 \text{ mal } 3
                                   L = 3 \text{ mal } 5
                                                                      S = 4 \text{ mal } 7
                                                                                                          Z = 4 \text{ mal } 9
F = 3 \text{ mal } 3
                                   M = 1 \text{ mal } 6
                                                                      T = 1 \text{ mal } 8
G = 1 \text{ mal } 4
                                   N = 2 \text{ mal } 6
                                                                      II = 2 \text{ mal } 8
Sonderzeichen (Tasten (0), (1), (*)
                                                             und (#) ):
\ddot{a} = 1 \text{ mal } 1
                                   ( = 2 \text{ mal } 0
                                                                      - = 3 \text{ mal } *
                                                                                                          . = 3 mal #
\ddot{o} = 2 \text{ mal } 1
                                   ) = 3 \text{ mal } 0
                                                                      : = 4 mal *
                                                                                                          @ = 4 mal #
                                   _{-} = 4 mal 0
\ddot{u} = 3 \text{ mal } 1
                                                                       = 5 \text{ mal }^*
                                                                                                          & = 5 \text{ mal } #
\beta = 4 \text{ mal } 1
                                       = 1 mal *
                                                                       # = 1 mal #
/ = 1 \, \text{mal } 0
                                   + = 2 mal *
                                                                       . = 2 mal #
Ziffern:
1 = 5 \text{ mal } 1
                                   4 = 4 \text{ mal } 4
                                                                      7 = 5 \text{ mal } 7
                                                                                                          0 = 5 \text{ mal}
2 = 4 \text{ mal } 2
                                   5 = 4 \text{ mal } 5
                                                                      8 = 4 \text{ mal } 8
3 = 4 \text{ mal } 3
                                   6 = 4 \text{ mal } 6
                                                                      9 = 5 \text{ mal } 9
Beispiele:
1 x Taste 8
                       3 x Taste 4
                                               1 x Taste 7
                                                                       1 x Taste 8
                                                                                              2 x Taste 3
                                                                                                                      3 x Taste 5
= T
                                                                      = T
                                                                                              = E
```

Telefonregister

Einträge speichern

1. Taste () drücken.

2. Taste 🖚 drücken.

11. Taste 🖚 drücken.

3. Namen über die Zifferntasten

Ein Eintrag im Telefonregister besteht aus dem Namen (= Suchbegriff), der Rufnummer und bei Bedarf aus weiteren Einstellungen (z.B. Filterfunktionen, Kostenzähler).

"neuer Eintrag".

In der Anzeige erscheint der Schriftzug

In der Anzeige erscheint Ihre Eingabe. Das

In der Anzeige erscheint "Name:".

letzte Zeichen können Sie über die Taste eingeben. () löschen. 4. Taste 🖚 drücken. Die Namenseingabe ist abgeschlossen. In der Anzeige erscheint "Nummer:". 5. Rufnummer über die Zifferntasten In der Anzeige erscheint Ihre Eingabe. eingeben. 6. Taste 🗢 drücken. Die Rufnummerneingabe ist abgeschlossen. In der Anzeige erscheint "Kostenzähler aus". Wünschen Sie keine weiteren Einstellungen, so drücken Sie einfach die Taste 🖜 . Sie gelangen jetzt automatisch zum Ende der Eingabe (Lesen Sie bitte ab Punkt 10 weiter). 7. Taste o bzw. o drücken. Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige: aus: Der Kostenzähler wird ausgeschaltet und gelöscht. Der Kostenzähler wird eingeschaltet. ein: Die Gebühren zu diesem Eintrag werden nach jedem Gespräch aktualisiert. Taste 👄 drücken. In der Anzeige erscheint "Filter aus". Taste ○ bzw. ○ drücken. Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige: Filter aus: Es ist kein Filter eingeschaltet. VIP-Filter: Es erfolat eine Tonrufsianalisierung obwohl die Lautstärke in der Grundeinstellung auf aus steht. Anruffilter: Es erfolgt keine Tonrufsignalisieruna. CD-Filter: Der Anruf wird zu dem voreingestellten Anschluss (siehe Kapitel CD) weiteraeleitet. 10. Taste 🖚 drücken. In der Anzeige erscheint "Eintrag speichern?".

Der Eintrag wird gespeichert.

Telefonregister

Einträge bearbeiten

Einträge können jederzeit geprüft, korrigiert oder gelöscht werden.

1. Taste \(\cappa \) drücken. In der Anzeige erscheint der erste Eintrag

aus dem Telefonregister.

2. Taste Oder Odrücken, um einen Mit diesen Tasten "blättern" Sie durch das Telefonregister bis der gewünschte Name in

der Anzeige erscheint.

Zum Bearbeiten:

Taste ← drücken.
 In der Anzeige erscheint "Name:".

. Änderung eingeben, Geben sie jetzt Ihre Änderungen ein. Gehen Sie genauso vor wie bei einem neuen

Eintrag.

oder

Zum Löschen:

4. Taste bzw. drücken, um
Eintrag löschen auszuwählen.

In der Anzeige wird "Eintrag löschen" angewählt.

. Taste 🚭 drücken. Der Eintrag wird gelöscht.

Einstellungen System

Eingabe der MSN

Ihr ISDN-Anschluss und damit Ihr tiptel ISDN-Telefon kann über eine oder mehrere Rufnummern (MSN) erreicht werden. Sie können bis zu sechs Rufnummern zuteilen.

(IVI	Sin) erreicht werden. Sie können dis zu sechs	Rumummem zutellen.			
1.	Taste ◯ bzw. ◯ drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.			
2.	Taste () drücken	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).			
3.	Taste ◯ bzw. ◯ drücken, um "System" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "System".			
4.	Taste () 3x drücken.	In der Anzeige erscheint "MSN 1" und die MSN, falls eingetragen.			
5.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um die gewünschte "MSN" (MSN 1 MSN 6) auszuwählen.	In der Anzeige erscheint die MSN.			
6.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "MSN eingeben:".			
7.	Geben Sie über den Ziffernblock Ihre MSN ein.				
8.	Taste ← drücken.	Die MSN wird gespeichert.			
۸.	Auswahl der gehenden MSN				
_	_				
	er legen Sie fest, mit welcher MSN sich das rmittlungsstelle meldet. Die Gebühren werden	Telefon bei abgehenden Gesprächen in der dann dieser MSN zugeordnet.			
1.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.			
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).			
3.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "System" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "System".			
4.	Taste () 2x drücken.	In der Anzeige erscheint "MSN".			
5. 6.	Taste ◯ bzw. ◯ drücken, um "gehende MSN" auszuwählen. Taste ℯ drücken.	In der Anzeige erscheint "gehende MSN".			
7.	Geben Sie über den Ziffernblock eine Ziffer zwischen 1 und 6 für die Auswahl der MSN ein.	In der Anzeige erscheint die aktuelle Einstellung.			
8.	Taste ← drücken	Die Einstellung wird gespeichert.			

Rufnummernanzeige

Sie haben die Möglichkeit die Rufnummernanzeige von Ihrem Anschluss oder zu Ihrem Anschluss ein- bzw. auszuschalten. Die Einstellung gilt für alle eingegebenen MSN's.

AII	scriiuss ein- bzw. auszuscriaiten. Die Linstellu	ng gilt fur alle emgegebenen words.
1.	Taste bzw. drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
3.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "System" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "System".
4.	Taste 🔾 drücken.	In der Anzeige erscheint "ISDN".
5.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "MSN".
6.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "Rufnummernanzeige" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Rufnummernan- zeige".
7.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint die aktuelle Einstellung.
8.	Taste ○ bzw. ○ drücken.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige:
		gehend, kommend: Ihre Rufnummer sowie die Rufnummer des fernen Teilnehmers wird übertragen.
		gehend: Ihre eigene Rufnummer wird übertragen.
		kommend: Die Rufnummer des fernen Teil- nehmers wird übertragen.
		aus: Ihre Rufnummer sowie die Rufnummer des fernen Teilnehmers werden nicht übertragen.
9.	Taste ← drücken.	Die Einstellung wird gespeichert.

Anklopfen einstellen

Werden Sie während eines Gesprächs angerufen, so können Sie hier bestimmen, ob eine Signalisierung (kurzer Doppelton) während des Gesprächs erfolgen soll (siehe auch Kapitel "Anklopfen").

0.0	rang (kaizor Boppokon) warnona ado adop	radio dilagon dan (didila addir rapital "rantapidir ".
1.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
3.	Taste ◯ bzw. ◯ drücken, um "System" auszuwählen	In der Anzeige erscheint "System".
4.	Taste 🖯 drücken.	In der Anzeige erscheint "ISDN".
5.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "MSN".
6.	Taste ◯ bzw. ◯ drücken, um "Anklopfen" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Anklopfen".
7.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint die aktuelle Ein- stellung.
8.	Taste ◯ bzw. ◯ drücken.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige:
		ein: Ein Anruf während eines Gesprächs wird signalisiert.
		aus: Ein Anruf während eines Gesprächs wird nicht signalisiert.
9.	Taste ← drücken.	Die Einstellung wird gespeichert.

Vermitteln einstellen

Über die Funktion Vermitteln haben Sie die Möglichkeit ein angenommenes Gespräch (siehe auch Kapitel "Gespräch vermitteln") zu einem anderen Anschluss zu vermitteln. Je nach Telefonanlage wird diese Funktion über das ISDN-Leistungsmerkmal ECT oder über ein anderes Verfahren durchgeführt. Sollte Ihre Telefonanlage ECT nicht unterstützen, so schalten Sie die Funktion hier aus.

1.	Taste	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
3.	Taste	In der Anzeige erscheint "System".
4.	Taste () 2x drücken.	In der Anzeige erscheint "MSN".
5.	Taste bzw. drücken, um "ECT" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "ECT".
6.	Taste	In der Anzeige erscheint die aktuelle Einstellung.
7.	Taste 🔾 bzw. 🔾 drücken.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige: ein: Vermitteln über ECT ist eingeschaltet. aus: Vermitteln über ECT ist ausgeschaltet.
8.	Taste ← drücken.	Die Einstellung wird gespeichert.
	haben die Möglichkeit einen Anruf zu einen her anzunehmen. Hier können Sie die Rufnur	anderen Anschluss weiterzuleiten ohne diesen nmer für diesen Anschluss voreinstellen.
vor 1.	her anzunehmen. Hier können Sie die Rufnur Taste bzw. drücken, um	nmer für diesen Anschluss voreinstellen. Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige
	"Einstellungen" auszuwählen.	zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
3.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "System" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "System".
4.	Taste 🔾 2x drücken.	In der Anzeige erscheint "MSN".
5.	Taste Obzw. Odrücken, um "Weiterleiten (CD)" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Weiterleiten (CD)".
6.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "Ziel eingeben".
7.	Geben Sie über den Ziffernblock die Rufnummer ein, zu der weitergeleitet werden soll.	Die Rufnummer erscheint in der Anzeige.
8.	Taste ← drücken.	Die Einstellung wird gespeichert.

Taste ○ bzw. ○ drücken, um

"Einstellungen" auszuwählen.

Tasta O drücken

11. Taste 🚭 drücken.

ISDN-Dienste intern (nur tiptel 291/293)

Die ISDN-Dienste Halten, Makeln, Dreierkonferenz und Anrufweiterschaltung sind Leistungsmerkmale Ihrer Vermittlungsstelle die über das Telefon programmierbar sind. Hier haben Sie nun die Möglichkeit diese Leistungsmerkmale durch Ihr Telefon ausführen zu lassen (der Dienst muss dann nicht in der Vermittlungsstelle freigeschaltet sein). Damit Ihr Telefon diese Funktion ausführen kann werden beide Amtsleitungen (B-Kanäle) Ihres ISDN-Anschlusses benötigt.

Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige

zwischen den möglichen Funktionen.

der Stellung "intern" nicht möglich.

Die Einstellung wird gespeichert.

2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Anrufbeantworter".
3.	Taste bzw. drücken, um "System" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "System".
4.	Taste drücken.	In der Anzeige erscheint "ISDN".
5.	Taste 🔾 drücken.	In der Anzeige erscheint "MSN".
6.	Taste ◯ bzw. ◯ drücken, um "ISDN-Dienste" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "ISDN-Dienste".
7.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Halten, Makeln".
8.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um einen ISDN-Dienst auszuwählen.	Wählen Sie die gewünschte Funktion aus.
9.	Taste	Die Funktion erscheint in der Anzeige mit den folgenden Einstellmöglichkeiten.
Hal	ten, Makeln:	
10.	Taste Obzw. Odrücken.	Die Anzeige wechselt zwischen intern (Halten, Makeln führt das Telefon intern aus) und extern (Halten Makeln führt die Vermittlungsstelle aus).
Dre	eierkonferenz:	
10.	Taste ○ bzw. ○ drücken.	Die Anzeige wechselt zwischen "intern" (Dreier- konferenz über das Telefon intern) und "extern" (Dreierkonferenz über die Vermittlungsstelle). Hinweis: Je nach Vermittlungsstelle muss bei der internen Dreierkonferenz Halten/Makeln auf "intern" stehen.
Anı	rufweiterschaltung:	
10.	Taste Obzw. Odrücken.	Die Anzeige wechselt zwischen "intern" (Anrufweiterschaltung über das Telefon intern) und "extern" (Anrufweiterschaltung über die Vermittlungsstelle).
		Hinweis: Die Einstellungen in der Anrufweiter- schaltung verzägert" und hesatzt" sind in

Datum/Uhrzeit einstellen

Datum und Uhrzeit werden durch ein abgehendes Gespräch automatisch gestellt. Hier haben Sie die Möglichkeit Uhrzeit und Datum manuell einzustellen.

Sie	Sie die Möglichkeit Uhrzeit und Datum manuell einzustellen.			
1.	Taste bzw. drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.		
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).		
3.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "System" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "System".		
4.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "ISDN".		
5.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "Uhrzeit/Datum" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Uhrzeit/Datum".		
6.	Taste ← drücken.			
7.	Geben Sie jetzt über den Ziffernblock Uhrzeit und Datum ein.	Die Eingabe erscheint in der Anzeige.		
8.	Taste ← drücken.	Die Einstellung wird gespeichert.		
Ko	ontrast einstellen			
Sie	haben hier die Möglichkeit den Kontrast Ihres	, ,		
Sie	haben hier die Möglichkeit den Kontrast Ihres Taste bzw. drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.		
Sie	haben hier die Möglichkeit den Kontrast Ihres Taste bzw. drücken, um	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige		
Sie	haben hier die Möglichkeit den Kontrast Ihres Taste bzw. drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen. In der Anzeige erscheint "Termine" oder		
Sie 1. 2. 3.	haben hier die Möglichkeit den Kontrast Ihres Taste	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen. In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).		
Sie 1. 2. 3.	haben hier die Möglichkeit den Kontrast Ihres Taste bzw. drücken, um "Einstellungen" auszuwählen. Taste bzw. drücken, um "System" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen. In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293). In der Anzeige erscheint "System".		
Sie 1. 2. 3.	haben hier die Möglichkeit den Kontrast Ihres Taste bzw. drücken, um "Einstellungen" auszuwählen. Taste bzw. drücken, um "System" auszuwählen. Taste drücken. Taste drücken. Taste drücken. Taste bzw. drücken, um	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen. In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293). In der Anzeige erscheint "System". In der Anzeige erscheint "ISDN".		
Sie 1. 2. 3. 4.	haben hier die Möglichkeit den Kontrast Ihres Taste bzw. drücken, um "Einstellungen" auszuwählen. Taste drücken. Taste bzw. drücken, um "System" auszuwählen. Taste drücken. Taste drücken. Taste drücken, um "Kontrast" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen. In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293). In der Anzeige erscheint "System". In der Anzeige erscheint "ISDN". In der Anzeige erscheint "Kontrast".		
Sie 1. 2. 3. 4. 5.	haben hier die Möglichkeit den Kontrast Ihres Taste	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen. In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293). In der Anzeige erscheint "System". In der Anzeige erscheint "ISDN". In der Anzeige erscheint "Kontrast". In der Anzeige erscheint "Kontrast" und der Kontrastbalken.		

PIN ändern

Eine PIN (persönliche Identifikationsnummer) benötigen Sie um Wahlsperren oder Tastatursperren ein- bzw. auszuschalten (Grundeinstellung 000).

1.	Taste bzw. drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
3.	Taste bzw. drücken, um "System" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "System".
4.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "ISDN".
5.	Taste O bzw. O drücken, um "PIN" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "PIN".
6.	Taste	In der Anzeige erscheint "PIN eingeben".
7.	Geben Sie jetzt über den Ziffernblock Ihre persönliche Identifikations- nummer (max. 10 Stellen) ein.	Die Eingabe erscheint in der Anzeige.
8.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "neue PIN eingeben".
9.	Geben Sie jetzt über den Ziffernblock eine neue Identifikationsnummer ein.	Die Eingabe erscheint in der Anzeige.
10.	Taste ← drücken.	Die Eingabe wird gespeichert.

Gebührensatz

Der Preis für eine Gebühreneinheit (= Gebührensatz) kann individuell eingegeben werden. Bei eingestellten Gebührensatz zeigt Ihr Telefon Ihnen direkt die Kosten an. Die Gebührenerfassung kann nur arbeiten, wenn die Gebühreninformation von Ihrer Vermittlungsstelle übertragen wird.

1.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
3.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "System" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "System".
4.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "ISDN".
5.	Taste ◯ bzw. ◯ drücken.	In der Anzeige erscheint "Gebührensatz".
6.	Taste ← drücken.	
7.	Geben Sie jetzt über den Ziffernblock Gebührensatz ein.	In der Anzeige erscheint die Eingabe.
8.	Taste ← drücken.	Die Einstellung wird gespeichert.

Amtskennzahl

Innerhalb von Nebenstellenanlagen muss für externe Gespräche vor der eigentlichen Rufnummer die Amtskennzahl gewählt werden. Damit in der Anrufliste diese Amtskennzahl automatisch eingetragen wird, ist es für einige Nebenstellenanlagen notwendig die Amtskennzahl im ISDN-Telefon zu programmieren

١.	"Einstellungen" auszuwählen.	zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/93).
3.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "System" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "System".
4.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "ISDN".
5.	Taste obzw. odrücken, um "Amtsholung" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Amtsholung".
6.	Taste ← drücken.	Die Schreibmarke erscheint in der Anzeige.
7.	Geben Sie jetzt über den Ziffernblock die Ziffernfolge für die Amtsholung (max. 4 Stellen) ein.	In der Anzeige erscheint die Eingabe.
8.	Taste ← drücken.	Die Einstellung wird gespeichert.
Au	slieferzustand	
Sie	können jederzeit den Original - Auslieferungs	zustand wieder herstellen.
1.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige
2.		zwischen den möglichen Funktionen.
	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
3.	Taste	In der Anzeige erscheint "Termine" oder
3. 4.	Taste obzw. odrücken, um	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
	Taste bzw. drücken, um "System" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293). In der Anzeige erscheint "System".
4.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "System" auszuwählen. Taste ඓ drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293). In der Anzeige erscheint "System". In der Anzeige erscheint "ISDN".
4. 5. 6. Zui	Taste bzw. drücken, um "System" auszuwählen. Taste drücken. Taste bzw. drücken. Taste drücken. Taste Auslieferzustand herstellen:	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293). In der Anzeige erscheint "System". In der Anzeige erscheint "ISDN". In der Anzeige erscheint "Auslieferzustand". Die Warnung "ACHTUNG! alle Daten werden gelöscht" erscheint in der Anzeige.
4. 5. 6. Zur 7.	Taste bzw. drücken, um "System" auszuwählen. Taste drücken. Taste bzw. drücken. Taste drücken. Taste drücken. Taste drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293). In der Anzeige erscheint "System". In der Anzeige erscheint "ISDN". In der Anzeige erscheint "Auslieferzustand". Die Warnung "ACHTUNG! alle Daten werden
4. 5. 6. Zur 7.	Taste bzw. drücken, um "System" auszuwählen. Taste drücken. Taste bzw. drücken. Taste drücken. Taste Auslieferzustand herstellen:	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293). In der Anzeige erscheint "System". In der Anzeige erscheint "ISDN". In der Anzeige erscheint "Auslieferzustand". Die Warnung "ACHTUNG! alle Daten werden gelöscht" erscheint in der Anzeige.

Bestätigen Sie dies mit der Taste .

Bei Bedarf können Sie eine aktuellere Version der Betriebssoftware in Ihr Telefon laden. Sie können dies über unseren Update-Server erledigen oder lokal über die serielle Schnittstelle des Gerätes (nur tiptel 292/293).

Update über ISDN

1.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
3.	Taste O bzw. O drücken, um "System" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "System."
4.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "ISDN".
5.	Taste ◯ bzw. ◯ drücken, um "Update über ISDN" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Update über ISDN".
6.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "Servernummer"
7.	Geben Sie diese Tiptel-Server- nummer ein, falls sie nicht ange- zeigt wird. Beachten Sie beim Einsatz des ISDN-Telefons an Nebenstellen, dass Sie ggf. dieser Rufnummer noch eine Amtsholungskennziffer voranstellen müssen. Mit den Cursor- Tasten können Sie die Rufnummer ggf. ändern, zum Einfügen von Ziffern betätigen Sie die Taste (), zum Löschen die Taste ().	und ggf. die Nummer "02102428438".
8.	Bestätigen Sie die korrekte Eingabe der Server-Rufnummer mit der Taste	Sie werden gefragt, ob Sie das Update wirk- lich starten möchten.

Während des Updates sehen Sie im Display "Update, bitte warten" sowie in der linken unteren Ecke ein rotierendes Symbol. Nach Beendigung des Vorgangs startet das ISDN-Telefon automatisch neu und geht in den Grundzustand.

In der Anzeige erscheint "Anwahl" und die

Rufnummer des TIPTEL-Servers.

Hinweis:

Erscheint nach Anwahl der Rufnummer die Anzeige "Sie haben bereits die aktuelle Version" ist kein Update nötig und das Gerät geht wieder in den Grundzustand. Wenn die Verbindung zum Server während des Updates abreißt, erscheint im Display "Update abgebrochen" und das Gerät geht wieder in den Menüpunkt "Update über ISDN". Beginnen Sie erneut mit Punkt 6 (s.o.).

Üblicherweise sind nach einem Update alle Einstellungen und Aufzeichnungen noch vorhanden. Wir empfehlen jedoch eine vorherige Sicherung aller Daten über das mitgelieferte PC-Programm "TipKom".

Update über RS232 (nur tiptel 292/293)

Die neue Betriebssoftware für Ihr Telefon finden Sie auf der tiptel-Homepage www.tiptel.de im Menü "Download" bei der Produktbeschreibung des tiptel 292/293. Die Dateien des selbstentpackenden ZIP-Files speichern Sie bitte in einem Ihnen geeignet erscheinenden Ordner auf Ihrem PC. Merken Sie sich den Speicherort!

Verbinden Sie dann zunächst das tiptel 292/293 mit Hilfe des seriellen Anschlusskabels mit Ihrem PC und starten Sie wie gewohnt die Software "TipKom phone". Stellen Sie im Menü "Konfiguration" sicher, dass der richtige COM-Port eingestellt ist, und testen Sie die Verbindung. Anschließend wählen Sie aus, ob die Einstellungen gesichert werden sollen oder nicht. Wählen Sie dann "Übertragung starten". Aktivieren Sie im folgenden Fenster die soeben gespeicherte Datei (ggf. Verzeichnis wechseln!).

Wenn Sie dazu aufgefordert werden, wechseln Sie in den Betriebsmodus "Neue Software laden" und klicken anschließend "OK".

1.	Taste bzw drücken, um	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige
	"Einstellungen" auszuwählen.	zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 293).
	Taste ◯ bzw. ◯ drücken, um "System" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "System".
4.	Taste O drücken.	In der Anzeige erscheint "ISDN".

In der Anzeige erscheint "ISDN".

In der Anzeige erscheint "Neue Software laden".

In der Anzeige erscheint "Achtung Programm wird gelöscht" und nach einigen Sekunden "Loader starten?".

In der Anzeige erscheint nach einigen Sekunden "Loader V1.4".

7. Taste drücken, um die Betriebssoftware (Programm) zu löschen und den Loader zu starten.

Taste O bzw. O drücken, um "Neue Software" auszuwählen.

6. Taste ← drücken.

Während des Updates sehen Sie links im Display ein rotierendes Symbol. Nach Beendigung des Vorgangs startet das tiptel 292/293 automatisch neu und geht in den Grundzustand. Sie können das Anschlusskabel danach entfernen.

Hinweis:

Steht im Display "Loader V1.4" und Sie wollten gar keine neue Betriebssoftware laden, wurde diese Funktion versehentlich aktiviert. Ihr Telefon ist nicht mehr betriebsbereit. Sie müssen jetzt eine neue Betriebssoftware laden. Gehen Sie dazu wie gerade beschrieben vor. Eine Sicherung der Daten ist nicht möglich, Sie müssen den Menüpunkt deaktivieren. Wenn Sie die Aufforderung zum Wechsel in den Betriebsmodus "Neue Software laden" erhalten, ziehen Sie kurz das ISDN-Anschlusskabel des tiptel 292/293. Damit wird dem PC mitgeteilt, dass sich das Telefon bereits in diesem Modus befindet.

Sollte aus irgend einem Grund Ihre Betriebssoftware beschädigt sein und Sie das Einstellmenü nicht mehr benutzen können, lässt sich der Loader auch direkt starten. Drücken Sie dazu die Tasten 2 und 4 gleichzeitig, während Sie das Gerät mit dem ISDN-Port verbinden. Gehen Sie dann wie im letzten Absatz beschrieben vor.

Tonruf

Der eingebaute Tonruf kann in Lautstärke, Melodie und Geschwindigkeit individuell eingestellt werden. Jeder eingetragenen MSN können Sie einen eigenen Tonruf zuordnen. Möchten Sie durch Ihr Telefon nicht gestört werden, so stellen Sie den Tonruf auf aus. Möchten Sie, dass die Lautstärke sich langsam mit jedem Tonruf erhöht, so schalten Sie die Funktion "Schweller" ein.

••	"Einstellungen" auszuwählen.
2.	Taste () drücken.
	Taste Obzw. Odrücken, um "Telefon" auszuwählen.
4.	Taste () drücken.
5.	Taste () drücken.
6.	Taste

Taste A haw Arijeken um

- Taste ← drücken.
 Geben Sie einen Tonruf über eine zweistellige Ziffernkombination
- Stellen Sie über die Taste
 bzw.
 die gewünschte Lautstärke oder den Schweller ein.
- Taste drücken.

(00...99) ein.

Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.

In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).

In der Anzeige erscheint "Telefon".

In der Anzeige erscheint "Tonruf".

In der Anzeige erscheint "MSN 1" und die eingestellte Tonrufmelodie.

In der Anzeige erscheint die MSN.

Der Tonruf wird vorgespielt.

In der Anzeige erscheint die Eingabe. Die neue Melodie wird vorgespielt.

Die Anzeige wechselt zwischen "Rufton aus", dem Lautstärkebalken und "Schweller ein".

Die Einstellung wird gespeichert.

Direktwahl

Die Funktion "Direktwahl" (BABYRUF) ermöglicht das automatische Wählen einer voreingestellten Rufnummer durch Drücken einer beliebigen Taste (außer Menütasten) oder durch Abheben des Hörers.

1.	Taste 🔾 bzw. 🔘 drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
3.	Taste 🔾 bzw. 🔾 drücken, um "Telefon" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Telefon".
4.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Tonruf".
5.	Taste O bzw. O drücken, um "Direktwahl" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Direktwahl".
6.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Nummer eingeben".
7.	Taste ← drücken.	
8.	Geben Sie jetzt über den Ziffernblock die gewünschte Rufnummer ein oder löschen Sie die aktuelle über die Taste ().	In der Anzeige erscheint Ihre Eingabe.
9.	Taste ⊕ drücken.	Die Einstellung wird gespeichert.
10.	Taste bzw. drücken, um "Schalten" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Schalten".
11.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint die aktuelle Einstellung.
12.	Taste ◯ bzw. ◯ drücken, um die Funktion ein bzw. auszuschalten	Die Anzeige wechselt zwischen ein und aus.
13.	Taste	Die Einstellung wird gespeichert.

Sperren

Sie haben die Möglichkeit verschiedene Tasten (z.B. den Ziffernblock oder die Eingabe im Menü und im Telefonregister) Ihres Telefons zu sperren. Gesperrte Tasten oder Wahlsperren können dann nur über eine vorherige PIN-Eingabe ausgeführt werden.

1.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
3.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "Telefon" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Telefon".
4.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Tonruf".
5.	Taste	In der Anzeige erscheint "Sperren".
6.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Menü/Register".
7.	Taste 🔾 bzw. 🔾 drücken.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige:

Menü/Register: Sperrt die Einstellmöglich-

keit über das Menü oder über das Telefonregister

Ziffernblock: Sperrt die Eingabe von Rufnummern über den Ziffernblock in den Funktionen "manuelle Wahl" und "Zielwahl".

Wahlsperre: Hier schalten Sie die Wahlsperre ein oder aus.

Sperrliste: Öffnet die Eingabe der Ziffernfolgen die für eine Wahl gesperrt sein sollen. Sie können bis zu 10 unterschiedliche Ziffernfolgen eingeben.

zugel. Rufnummern: Öffnet die Eingabe für die Rufnummern, die trotz einer gesperrten Ziffernfolge gewählt werden dürfen. Sie können bis zu 10 Rufnummern eingeben. Die Notnummern 110 und 112 sind voreingestellt Sie befinden sich in der Eingabe der ausge-

wählten Funktion.

8. Taste 🗨 drücken.

Sp	erren (Fortsetzung)	
Me	nü/Register:	
9.	Taste bzw. drücken.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige: ein: Die Funktion wird eingeschaltet. aus: Die Funktion wird ausgeschaltet.
10.	Taste ← drücken.	Die Einstellung wird gespeichert.
<u>Ziff</u>	ernblock:	
9.	Taste bzw. drücken.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige: ein: Die Funktion wird eingeschaltet. aus: Die Funktion wird ausgeschaltet.
10.	Taste ← drücken.	Die Einstellung wird gespeichert.
<u>Wa</u>	hlsperre:	
9.	Taste obzw. odrücken.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige: ein: Die Funktion wird eingeschaltet. aus: Die Funktion wird ausgeschaltet.
10.	Taste	Die Einstellung wird gespeichert.
Spe	errliste:	
9.	Taste bzw. drücken, um einen Speicherplatz auszuwählen.	In der Anzeige erscheint der Inhalt des ausgewählten Speicherplatzes.
10.	Taste ← drücken.	Die Eingabemarke erscheint.
11.	Geben Sie über den Ziffernblock die gewünschte Ziffernfolge ein.	In der Anzeige erscheint Ihre Eingabe.
12.	Taste ← drücken.	Die Einstellung wird gespeichert.
zug	el. Rufnummern:	
9.	Taste bzw. drücken, um einen Speicherplatz auszuwählen.	In der Anzeige erscheint der Inhalt des ausgewählten Speicherplatzes.
10.	Taste ← drücken.	Die Eingabemarke erscheint.
11.	Geben Sie über den Ziffernblock die gewünschte Rufnummer ein.	In der Anzeige erscheint Ihre Eingabe.
12.	Taste ← drücken.	Die Einstellung wird gespeichert.
ein	ben Sie jetzt ggf. weitere Rufnummern oder verlassen Sie das Menü über die tte ③ .	

Termine

Termine eingeben/bearbeiten

Das Telefon kann 30 verschiedene - einmalige oder täglich wiederkehrend - Termine verwalten und Sie zum eingegebenen Zeitpunkt durch einen Signalton an den Termin erinnern. Über die Terminliste können Sie sich alle eingegebenen Termine anschauen und zum Bearbeiten auswählen. Für einen neuen Eintrag wählen Sie einfach den ersten Eintrag "Neuer Eintrag" aus.

1.	Taste bzw. drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
3.	Taste bzw. drücken, um "Termine" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Termine"
4.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint der erste Termin oder "neuer Eintrag".
5.	Taste bzw. drücken, um einen Eintrag auszuwählen.	
6.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "Eintrag bearbeiten" bzw. bei "neuer Eintrag" die Eingabemaske.
Neι	uer Eintrag:	
7.	Geben Sie den Termin über den Ziffernblock ein.	Geben Sie Uhrzeit und Datum ein, handelt es sich um einen einmaligen Termin, der nach Ausführung gelöscht wird. Geben Sie kein Datum ein, handelt es sich um einen täglichen Termin, der erhalten bleibt.
8	Taste drücken.	In der Anzeige erscheint "Information eingeben".
9.	Geben Sie über den Ziffernblock (siehe Telefonregister) eine einzeilige Information ein.	In der Anzeige erscheint Ihre Eingabe.
10.	Taste ← drücken.	Der Termin wird gespeichert.
Zur	n Bearbeiten:	
7.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "Termin eingeben:".
8.	Geben Sie jetzt Ihre Änderungen ein.	Die Änderungen werden gespeichert.
9.	Taste ← drücken.	
Zur	n Löschen:	
7.	Taste bzw. drücken, um "Eintrag löschen" auszuwählen.	
8.	Taste ← drücken.	Der Termin wird gelöscht.

Zeitsteuerung

Zeitsteuerung eingeben/bearbeiten

Über die Zeitsteuerung läßt sich die → Taste (Anrufweiterschaltung ein/aus) steuern. Es sind insgesamt 10 Einträge mit einer Wochentagssteuerung möglich. Sie können zu jedem Eintrag den gültigen Wochentag eingeben. Für einen neuen Eintrag wählen Sie einfach den ersten Eintrag "Neuer Eintrag" aus. Die gesamte Zeitsteuerung lässt sich im Menü "Zeitsteuerung schalten" ein bzw. ausschalten. Bei eingeschalteter Zeitsteuerung erscheint im Grundzustand zusätzlich das Sythol" "in der Anzeige

Mo -	Mi	Do	Fr	Sa	So
12:00					Ein

Hinweis zum Bild: Die Taste wird Montags, Mittwochs, Donnerstags, Freitags Samstags und Sonntags um 12 Uhr eingeschaltet.

1.	Taste bzw. drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
3.	Taste O bzw. O drücken, um "Zeitsteuerung" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Zeitsteuerung".
4.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Zeit eingeben".
5.	Taste bzw. drücken, um "Zeit eingeben" anzuwählen.	Die Anzeige für die Zeitsteuerung wechselt zwischen "Zeit eingeben" und "schalten".
6.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint der erste Eintrag oder "neuer Eintrag".
7.	Taste O bzw. O drücken, um einen Eintrag auszuwählen.	
8.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "Eintrag bearbeiten"

Neuer Eintrag:

- 9. Taste Obzw. Odrücken, um einen Wochentag auszuwählen.
- Taste bzw. drücken, um die Schaltfunktion für den ausgewählten Wochentag ein bzw. auszuschalten.
- Taste drücken, um die Uhrzeiteinstellung auszuwählen.
- Geben Sie über die Tastatur die Schaltzeit ein.

Der ausgewählte Wochentag wird angezeigt.

bzw. bei "neuer Eintrag" die Eingabemaske.

In der Anzeige erscheint der Wochentag für eingeschaltet und das Symbol "- -" für ausgechaltet.

In der Anzeige erscheint die Schreibmarke.

In der Anzeige erscheint Ihre Eingabe.

Zeitsteuerung

10. Taste 🗢 drücken.

Zeitsteuerung eingeben/bearbeiten (Fortsetzung)

Der Eintrag wird gelöscht.

Information

Gebühren (Dienst muss vom Netzbetreiber freigeschaltet sein)

Der Gebührenzähler zeigt die Summe aller Telefongebühren für die jeweilige MSN, die seit dem letzten Löschen des Zähler aufgelaufen sind. Zusätzlich können Sie sich auch die aufgelaufenen Gebühren des gesamten Anschlusses (also auch die Gebühren, die durch andere Endgeräte an Ihrem S_0 -Bus verursacht wurden) kontrollieren.

1.	Taste	In der Anzeige erscheint "Informationen".
2.	Taste 🖯 drücken.	In der Anzeige erscheint "Gebühren".
3.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "Anschluss" mit den aufgelaufenen Gebühren.
4.	Taste ○ bzw. ○ drücken um die MSN auszuwählen.	Die Anzeige schaltet zwischen den MSN's hin und her.
5.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "Gebühren löschen?".
6.	Taste ⊕ drücken,	Die Gebühren werden auf 0 zurückgesetzt. Das aktuelle Datum wird als Startdatum für weitere Zählungen übernommen.
	oder	
7.	Taste • drücken.	Der Löschvorgang wird nicht durchgeführt. Die vorherige Anzeige erscheint.
٥.,	naicher	

Speicher

Hier können Sie sich über die Speicherauslastung Ihres Telefons informieren.

Telefonregister:

Hier wird Innen angezeigt wieviel Prozent des Speichers im Telefonregister frei sind. Durch die Löschfunktion wird das gesamte Telefonregister gelöscht.

Sprachspeicher (nur tiptel 291/293):

Der Sprachspeicher umfaßt den Speicher für Ansagen und Aufzeichnungen. Der freie Speicher wird in Prozent angegeben. Durch die Löschfunktion werden die Aufzeichnungen (keine Ansage) gelöscht.

Information

1.	Taste O bzw. Odrücken, um "Informationen" auszuwählen.	Wählen Sie die Funktion "Informationen" aus.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Gebühren".
3.	Taste ○ bzw. ○ drücken, um "Speicher" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Speicher".
4.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "Telefonregister" mit der Speicherauslastung in Prozent.
5.	Taste ○ bzw. ○ drücken um Text- speicher oder Sprachspeicher auszu- wählen (nur tiptel 291/293)	Die Anzeige wechselt zwischen Sprach- speicher und Telefonregister hin und her.
6.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "Speicher löschen?".
7.	Taste ← drücken.	Die Speicher wird gelöscht.
	oder	
8.	Taste ⊙ drücken.	Der Löschvorgang wird nicht durchgeführt. Die vorherige Anzeige erscheint.
Ge	spräche	
	Gesprächszähler informiert Sie über die Nutzi Gespräche (kommende und gehende).	ungshäufigkeit und zeigt die Anzahl der geführ-
1.	Taste \bigcirc bzw. \bigcirc drücken, um "Informationen" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Informationen".
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Gebühren".
3.	Taste bzw. drücken um "Gespräche" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Gespräche".
4.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "abgehend:" mit der Anzahl der abgehenden Gespräche.
5.	Taste 🔾 bzw. 🔾 drücken.	Die Anzeige wechselt zwischen "abgehend" und "ankommend" hin und her.
6.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "Speicher löschen?".
_		
7.	Taste drücken.	Die Speicher wird gelöscht. Das aktuelle Datum wird als Startdatum für weitere Zählungen übernommen.
7.	Taste ← drücken. oder	Datum wird als Startdatum für weitere
7. 8.		Datum wird als Startdatum für weitere

Makroprogrammierung

Makroprogrammierung

Über die Makrosteuerung haben Sie die Möglichkeit, auf die 14 Zieltasten Ihres Telefons Funktionen oder Rufnummern für eine Zielwahl zu legen. Hierdurch ist es Ihnen möglich. Einstellungen oder Funktionen, die Sie häufig während eines Gesprächs nutzen, einfach zu erreichen.

Tipp: Die unterste Zieltaste ist ab Werk mit "Makro" belegt, Sie erreichen damit sofort Punkt 4 der nachfolgenden Eingaben.

1.	Taste	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
3.	Taste O bzw. O drücken, um "Makro" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Makro".
4.	Taste 🗨 drücken.	In der Anzeige erscheint "Taste wählen".
5.	Drücken Sie die gewünschte Zieltaste.	In der Anzeige erscheint die gewünschte Zieltaste.
6.	Taste O bzw. O drücken, um eine Makrofunktion auszuwählen.	
Nu	<u>r bei Rufnummer:</u>	
-	Taste ⋘ drücken.	In der Anzeige erscheint "Rufnummer ein-

geben".

Die Funktion bzw. die Rufnummer wird abge-

Geben Sie über den Ziffernblock die Rufnummer ein.

Die Rufnummer erscheint in der Anzeige.

7. Taste 🗨 drücken.

speichert.

Bitte beachten Sie, dass folgende Makrofunktionen sofort zu einer entsprechenden Aktion des Telefons bzw einer Eingabeaufforderung führen:

Zielrufnummer (Wahl, Pick-up usw.), Keypad (Umschaltung auf Keypad mit Eingabemöglichkeit), Subadresse (Umschaltung auf Subadresse mit Eingabemöglichkeit), Konferenz, Trennen, Vermitteln, Parken, Weiterleiten (CD), Rückfrage/Makeln, Verbindungsaufbau (für Headset).

Hingegen führen folgende Makrofunktionen direkt in den entsprechenden Einstellpunkt, kürzen also das Blättern im Menü ab:

Anrufliste, Aufzeichnungen (nur tiptel 291/293), gehende MSN (wird nur bei der nicht empfohlenen Vergabe mehrerer MSNs benötigt), Rufnummernanzeige, Kontrast, Termine, Zeitsteuerung, Anrufweiterschaltung, Tonruf, Informationen, Direktwahl, Makro, Posteingang, Postausgang, Versand.

Hinweis:

Auch während Menüeingaben über Makrotasten ist das Gerät für anderweitige Bedienung gesperrt.

Anrufweiterschaltung

Anrufweiterschaltung

Die Anrufweiterschaltung ermöglicht Ihnen einen Anruf der für Ihren Anschluss bestimmt ist, zu einem anderen weiterzuschalten. Diese Weiterschaltung kann für jede MSN voreingestellt werden. Zum Aktivieren müssen Sie im Grundzustand die Taste drücken. Die aktivierte Anrufweiterschaltung wird über eine Leuchtdiode und im Display durch den Schriftzug "Anrufweiterschalt." gekennzeichnet. Die Anrufweiterschaltung können Sie durch nochmaliges Drücken der Taste wieder ausschalten. Im Menü Anrufweiterschaltung können Sie jederzeit kontrollieren welche Anrufweiterschaltung in der Vermittlungsstelle programmiert wurde (wird automatisch abgefragt).

110 17.09.2007 08:32 Anrufweiterschalt.

1.	laste ◯ bzw. ◯ drucken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Termine" oder "Anrufbeantworter" (nur tiptel 291/293).
3.	Taste ○ bzw. ○ drücken um "Anrufweiterschalt." auszuwählen	In der Anzeige erscheint "Anrufweiterschalt.".
4.	Taste	In der Anzeige erscheint "MSN1" mit der eingestellten Anrufweiterschaltung.
5.	Taste ○ bzw. ○ drücken um die MSN auszuwählen.	Wählen Sie die gewünschte MSN aus.
6.	Taste ← drücken	In der Anzeige erscheint "Umleitung schalten".

Anrufweiterschaltung

Anrufweiterschaltung (Fortsetzung)

7. Taste Obzw. Odrücken.

Die Anzeige wechselt zwischen den Funktionen immer, besetzt, verzögert, Telefonbereit und aus:

immer: jeder Anruf wird direkt zur angegebenen Rufnummer weitergeschaltet.

besetzt: ein Anruf wird nur während Sie telefonieren weitergeschaltet.

verzögert: ein Anruf wird weitergeschaltet, wenn der Anruf nicht innerhalb von 15 s angenommen wird.

aus: es findet keine Anrufweiterschaltung statt. Der Anrufbeantworter läßt sich nicht einschalten.

Die Schreibmarke erscheint in der Anzeige.

In der Anzeige erscheint "Ziel eingeben". (nur für Funktion Umleitung schalten immer, besetzt, verzögert)

Ziel eingeben:

Taste 🗢 drücken.

9. Geben Sie jetzt über den Ziffernblock die gewünschte Rufnummer ein.

10. Taste 🚭 drücken.

In der Anzeige erscheint Ihre Eingabe.

Die Einstellung wird gespeichert.

Telefonbereitschaft

Die Telefonbereitschaft und die Anrufweiterschaltung werden entsprechend der Voreinstellung über die Taste 🏵 ein bzw. ausgeschaltet. In der Anzeige erscheint der Anrufzähler und der Aufzeichnungszähler und die LED über der Taste 🗈 leuchtet. Der Anrufzähler wird auf 00 gesetzt. Eingegangene Nachrichten werden zusätzlich durch ein Blinken der LED gekennzeichnet. Eine Anrufweiterschaltung wird immer bevorzugt durchgeführt.

Do 27.09.2007 15:30 Aufz. 00 Anrufe 00

Anrufbeantworter einrichten

Hier haben Sie die Möglichkeit, den Anrufbeantworter nach Ihren persönlichen Wünschen einzustellen.

Folgende Möglichkeiten werden über das Menü eingestellt:

- Auswahl der Ansage
- Rufverzögerung
- Tonruf/Mithören
- Aufzeichnungslänge
- Voreinstellung der Bereitschaft

1.	Taste ◯ bzw. ◯ drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste	In der Anzeige erscheint "Anrufbeantworter".
3.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "Ansage".
4.	Taste ◯ bzw. ◯ drücken um "ARB einrichten" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "ARB einrichten".
5.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "MSN 1".
6.	Taste	In der Anzeige erscheint die MSN.
7.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "Ansage wählen".
8.	Taste _ bzw drücken, um eine Funktion auszuwählen.	Die Anzeige wechselt zwischen den Funktionen Ansage wählen, Rufverzögerung, Tonruf/Mith., AufzLänge und Weitermeldung hin und her.
9	Taste ← drücken	Die Schreibmarke erscheint für die ausge-

wählte Funktion in der Anzeige.

Anrufbeantworter einrichten

Ansage wählen:

 Geben Sie über den Ziffernblock eine Ziffer zwischen 1 und 7 für die gewünschte Ansage ein. Hier legen Sie fest mit welcher Ansage sich der Anrufbeantworter bei Anruf der MSN meldet.

Rufverzögerung:

10. Geben Sie über den Ziffernblock eine Zeit zwischen 1 s und 50 s ein.

Hier wählen Sie die Zeit, bis das Gerät einen Anruf beantwortet.

Tonruf/Mith.:

10. Taste

bzw.

drücken.

Die Anzeige wechselt zwischen ein und aus:

ein: Tonruf und Lautsprecher während der Telefonbereitschaft eingeschaltet.

aus: Tonruf und Lautsprecher während der Telefonbereitschaft ausgeschaltet.

Aufzeichnungslänge:

 Geben sie über den Ziffernblock eine Zeit zwischen 1 min und 9 min ein. Hier wählen Sie die Maximalzeit, die ein Anrufer aufsprechen darf.

Bereitschaft:

10. Taste O bzw. O drücken.

Die Anzeige wechselt zwischen ein und aus:

ein: Die Voreinstellung für die Bereitschaft des Anrufbeantworters ist eingeschaltet.

aus: Die Voreinstellung für die Bereitschaft des Anrufbeantworters ist ausgeschaltet.(siehe Kapitel Nachrichtenweitermeldung).

Ansagen

Ihr tiptel 291/293 ermöglicht das Aufsprechen von 6 individuellen Ansagen. Mit der zusätzlich eingebauten festen Ansage können Sie das Gerät sofort in die Telefonbereitschaft bringen, ohne vorher eine Ansage aufsprechen zu müssen (plug and answer).

1.	Taste ◯ bzw. ◯ drücken, um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste 🔾 drücken.	In der Anzeige erscheint "Anrufbeantworter".
3.	Taste	In der Anzeige erscheint "Ansage ".
4.	Taste 🚭 drücken.	In der Anzeige erscheint "Ansage 1".
5	Hörer abheben, falls Sie die Ansagen über den Hörer abhören bzw. auf- sprechen wollen.	
<u>An</u>	sage wechseln:	
6.	Taste ○ bzw. ○ drücken um eine Ansage auszuwählen.	Die Anzeige wechselt zwischen den Ansagen hin und her.
<u> An</u>	<u>sage vorspielen:</u>	
6.	Taste () drücken.	Die eingestellte Ansage wird vorgespielt.
<u>An</u>	sage aufnehmen:	
6.	Taste () drücken und festhalten.	In der Anzeige erscheint "Ansage aufspre- chen". Sprechen Sie jetzt die Ansage auf.
7.	Taste () loslassen.	In der Anzeige erscheint "Schlussansage aufsprechen".
Oh	ne Aufzeichnung	
8.	Taste drücken.	Neben dem Schriftzug Ansage erscheint "ohne Aufz.". Wird jetzt diese Ansage im Menü "ARB einrichten" ausgewählt, so kann der Anrufer keine Nachricht aufsprechen.
Mit	Aufzeichnung	
8.	Taste () drücken und festhalten.	Sprechen Sie jetzt die Schlussansage auf.
	Taste () loslassen.	
<u>An</u>	sage löschen:	
6.	Taste	In der Anzeige erscheint "Ansage löschen ?".
7.	Taste ← drücken.	Die ausgewählte Ansage wird gelöscht.

Hinweis:

Die Ansage kann sowohl über den Hörer als auch über das Freisprechmikrofon aufgesprochen werden. Bei Verwendung des Hörers werden die Raumgeräusche stärker unterdrückt.

Aufzeichnungen

Alle im Sprachspeicher befindlichen Aufzeichnungen können hier einzeln abgehört und gelöscht werden.

24.09.07	08:30
Aufz. 1	

- 1. Taste bzw. drücken, um "Aufzeichnungen" auszuwählen.
- 2. Taste 🕣 drücken.

Aufzeichnung vorspielen:

3. Taste ∩ drücken.

Wiederholung:

3. Taste () drücken.

Aufzeichnung wechseln:

3. Taste bzw. drücken, um eine Aufzeichnung auszuwählen.

Aufzeichnung löschen:

- 3. Taste 👄 drücken.
- 4. Taste 🖚 drücken.

Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.

In der Anzeige erscheint Uhrzeit und Datum der ersten neuen Aufzeichnung.

Die Wiedergabe startet und das Gerät spielt alle Aufzeichnungen nacheinander vor.

Die letzten Sekunden werden wiederholt.

In der Anzeige erscheint die Information Datum/Uhrzeit zur ausgewählten Aufzeichnung.

In der Anzeige erscheint "Aufzeichnung löschen?".

Die ausgewählte Aufzeichnung wird gelöscht. Sie haben auch die Möglichkeit alle Aufzeichnungen gleichzeitig zu löschen. Lesen Sie sich hierzu das Kapitel "Information/Speicher" durch.

Hinweis:

Die Aufzeichnung findet mit einer hohen Qualität statt. Ist mehr als 2/3 des Aufzeichnungsspeicher belegt, so wird automatisch eine Kompression der Aufzeichnungen durchgeführt. Hierdurch wird je nach Nutzung eine hohe Aufzeichnugsqualität oder eine hohe Aufzeichnungskapazität erreicht.

Diktat/Info

Persönliche Informationen können Sie direkt in das Gerät diktieren. Sprechen Sie Ihre Info während eingeschalteter Telefonbereitschaft auf, können andere Personen diese Nachricht über die Fernabfrage abrufen. Ihr Gerät wird so zum elektronischen Briefkasten.

1. Taste bzw. drücken, um Mit J

Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.

2. Taste 🕣 drücken.

In der Anzeige erscheint "Aufnahme". Sprechen Sie jetzt Ihre Information auf.

3. Taste • drücken.

Die Aufnahme wird beendet. Die Leuchtdiode blinkt

Nachrichtenweitermeldung

Bei der Telefonbereitschaft mit Nachrichtenweitermeldung wählt Ihr tiptel 291/293 nach einer Aufzeichnung automatisch eine gespeicherte Rufnummer an. Ist der Anschluss besetzt, so wird alle 60 Sekunden (4 mal) eine automatische Wahlwiederholung durchgeführt. Meldet sich der angerufene Teilnehmer nicht innerhalb von 50 Sekunden, so wird die Anwahl abgebrochen. Folgt der Zielrufnummer das Zeichen "#", so reduziert sich diese Zeit auf 1 Sekunde. Meldet sich der angerufene Teilnehmer, so hört er die Festansage:

"Automatischer Anruf, Teilnehmer (eigene Rufnummer), X Aufzeichnungen. bitte fernabfragen. Ich wiederhole..."

Wird die Fernabfrage nicht durchgeführt, so wird alle 20 Minuten (zweimal) ein Erinnerungsanruf durchgeführt.

Sammelbenachrichtigung

Möchten sie zuerst mehrere Aufzeichnungen sammeln. bevor die Nachrichtenweitermeldung ausgeführt wird, so geben Sie die Anzahl der gewünschten Aufzeichnungen vor (s. Kapitel "Nachrichtenweitermeldung einstellen").

Nachrichtenweitermeldung einstellen

Bei einer Nachrichtenweitermeldung werden aufgezeichnete Nachrichten von Anrufern an eine gewünschte Rufnummer weitergeleitet. Hier nehmen Sie alle Einstellungen vor, die das Gerät zur Ausführung der Nachrichtenweitermeldung benötigt. Bitte beachten Sie, dass Sie zusätzlich die Fernabfrage aktivieren müssen.

1.	Taste bzw. drücken um "Einstellungen" auszuwählen.	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.	
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Anrufbeantworter".	
3.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Ansage".	
4.	Taste bzw. drücken um "Nachr. Weitermdg" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Nachr. Weiter mdg.".	
5.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "MSN 1"	
6.	Taste bzw. drücken um die MSN auszuwählen.	Hier die MSN auswählen, für die eine Nach- richtenweitermeldung erfolgen soll.	
7.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint "Weitermeldung aus".	
8.	Taste bzw. drücken um eine Funktion auszuwählen.	Die Anzeige wechselt zwischen den Funk- tionen Weitermeldung, Sammelruf und Ruf- nummer hin und her.	
7.	Taste drücken.	Die Schreibmarke erscheint für die ausgewählten Funktionen.	
<u>Bei</u>	Weitermeldung:		
8.	Taste ○ bzw. ○ drücken.	Die Anzeige wechselt zwischen ein und au ein: Nachrichtenweitermeldung eing schaltet.	
		aus:	Nachrichtenweitermeldung ausgeschaltet.
Rei	Sammelruf:		

8. Geben Sie über den Ziffernblock eine Ziffer zwischen 1 und 9 ein.

Zielrufnummer:

8. Geben Sie über den Ziffernblock die Rufnummer ein.

Hier legen Sie die Anzahl der Aufzeichnungen für eine Nachrichtenweitermeldung fest.

Hier geben Sie die Rufnummer des Teilnehmers ein, an den die Nachrichten weitergemeldet werden soll.

Fernabfrage durchführen

- 1. Rufen Sie Ihr Gerät an, und warten Sie auf den Beginn der Ansage.
- Schalten Sie Ihr Telefon auf Tonwahl oder benutzen Sie einen handelsüblichen Fernabfragesender, indem Sie ihn mit der Schallöffnung an die Sprechöffnung des Telefonhörers halten.
- Senden Sie Ihren Fernabfragecode, den Sie vorher an Ihrem Gerät eingestellt haben (1....4
 Ziffern). Ihr tiptel 291/293 bestätigt Ihnen jede Ziffer durch Sprachansage. Drücken Sie zum
 Abschluss die Taste (#).
- 4. Bei richtigem Fernabfragecode, bestätigt Ihr Gerät die Fernabfrage durch die Sprachmitteilung "Fernabfrage". Führen Sie die gewünschte Fernabfragefunktionen durch. Ihr Gerät bestätigt alle Tastendrücke mit einer Sprachmitteilung.
- 5. Wurde ein falscher Fernabfragecode eingegeben, schaltet sich das Gerät ab (Schutz vor Mißbrauch). Haben Sie eine falsche Ziffer gedrückt, so drücken Sie die Taste * und geben Sie den Fernabfragecode erneut ein.
- 6. Beenden Sie die Fernabfrage durch Auflegen des Hörers oder durch Drücken der Tasten (*) und (#).

Der Fernabfrage - Code

Mit diesem Code identifizieren Sie sich, wenn sich das Gerät mit der Ansage meldet. Ihr Fernabfrage - Code besteht aus einer beliebigen Zahl zwischen 0 ... 9999. Diese Ziffern geben Sie ein, wenn sich Ihr Gerät mit der Ansage meldet. Den gewünschten Fernabfrage - Code stellen Sie bei "Einstellungen Fernabfrage" unter Punkt "FA-Code" ein. Wünschen Sie keine Fernabfrage, so löschen Sie einfach den Fernabfrage-Code über die Taste ().

Der Message-Code

Mit dem Message-Code können Sie eine Nachricht hinterlassen, selbst wenn das Gerät auf "Nur-Ansage" eingestellt ist. Ihr Message-Code besteht aus einer beliebigen Zahl zwischen 0...9999. Diese Ziffern geben Sie ein, wenn sich Ihr Gerät mit der "Nur-Ansage" meldet. Wurde Ihr Message-Code erkannt, können Sie Ihre Nachricht aufsprechen. Den gewünschten Message-Code stellen Sie bei "Einstellungen Fernabfrage" unter Punkt "Message-Code" ein. Wünschen Sie keinen Message-Code, so löschen Sie einfach den Message-Code über die Taste ().

VIP-Code

Mit dem VIP-Code wird am tiptel 291/293 signalisiert, dass ein wichtiger Anrufer Sie persönlich zu sprechen wünscht. Teilen Sie wichtigen Anrufern den VIP-Code mit. Dies kann eine Zahl zwischen 0...9999 sein. Diese Ziffern werden eingegeben, wenn sich das Gerät mit der Ansage meldet. Wurde der VIP-Code erkannt, ertönt für 1 Min. aus dem Lautsprecher ein Aufmerksamkeitston. In dieser Zeit können Sie zum Telefon gehen und des Gespräch persönlich übernehmen. Den gewünschten VIP-Code stellen Sie bei "Einstellungen Anrufbeantworter Fernabfrage" unter Punkt "VIP-Code" ein. Wünschen Sie keinen VIP-Code, so löschen Sie einfach den VIP-Code über die Taste ().

Ferneinschalten der Telefonbereitschaft

Hiermit kann die Telefonbereitschaft aktiviert werden, wenn Sie z. B. vergessen haben, den Anrufbeantworter einzuschalten. Rufen Sie Ihr Gerät an. Nach etwa 50 Sek meldet sich das Gerät mit einem Tonsignal. Geben sie jetzt Ihren Fernabfrage - Code ein. Wurde Ihr Fernabfrage - Code erkannt, wird die eingestellte Ansage zur Kontrolle abgespielt. Das Gerät ist jetzt fernbedienbar. Wenn Sie den Hörer auflegen oder die Fernbedienung verlassen (Taste *) und Taste (#)) ist Ihr Gerät Telefonbereit und nimmt Anrufe entgegen.

Das Ferneinschalten ist nur möglich, wenn Sie bei den Einstellungen der Fernabfrage "Fernbereit = ein" setzen.

Fernlöschen während der Fernabfrage

Während der Fernabfrage können bereits abgehörte Aufzeichnungen gelöscht werden. Der frei gewordene Speicher steht wieder für neue Aufzeichnungen zur Verfügung. Möchten Sie jedoch Ihre Nachrichten gegen versehentliches Löschen schützen, können Sie bei den Einstellungen der Fernabfrage "Fernlöschen = aus" setzen.

Gebührenfreie Fernvorabfrage

Die Fernvorabfrage verschafft Ihnen eine kostenlose Information darüber, ob neue Nachrichten für Sie vorliegen. Liegen neue Nachrichten vor, so schaltet sich der Anrufbeantworter nach der eingestellten Verzögerungszeit ein. Liegt noch keine neue Nachricht vor, erhöht sich die Verzögerungszeit bis sich der Anrufbeantworter einschaltet um 10 s. Sie haben somit die Möglichkeit Ihren Anruf zu beenden bevor sich der Anrufbeantworter meldet.

Die gebührenfreie Fernvorabfrage ist möglich, wenn Sie bei den Einstellungen der Fernabfrage "Fernvorabfrage = ein" setzen.

Fernabfrage - Funktionen

Taste	Funktion	Hinweise/Bedienung
1	Raumüberwachung	Raumüberwachung: Das Mikrofon des tiptel 291/293 schaltet sich ein und Sie hören im Telefonhörer, was in der Nähe des Gerätes passiert.
2	Fernabfrage neuer Aufzeichnungen	Das Gerät spielt die neuen Aufzeichnungen vor, die seit der letzten Fernabfrage hinzugekommen sind. Sind alle Aufzeichnungen angehört, hören Sie "Ende der Aufzeichnungen".
3	Fernabfrage aller Aufzeichnungen	Das Gerät spielt alle Aufzeichnungen vor, die seit dem Einschalten der Telefonbereitschaft aufgezeichnet wurden.
4 + MSN	Umschalten der MSN	Ermöglicht die Fernabfrage für weitere MSN's. Geben Sie die Rufnummer für die erwünschte MSN (16) ein. Das Gerät bestätigt die Rufnummer. Alle weiteren Abfragen beziehen sich jetzt auf die neue MSN.
5	Wiedergabe	Das Gerät startet die Wiedergabe an der momentanen Position.
7 + Ansage	Ansage wechseln	Ermöglicht das Wechseln der aktuellen Ansage. Geben Sie die Ansagenummer 1 bis 7 ein. Das Gerät bestätigt die Ansagenummer und spielt die gewählte Ansage zur Kontrolle vor.
8	Stop	Die laufende Funktion wird gestoppt.
9 + Ansage	Ansage ändern	Ermöglicht das Fernaufsprechen einer neuen Ansage. Geben Sie die Ansagenummer 1 bis 6 ein. Das Gerät bestätigt die Ansagenummer. Sprechen Sie die neue Ansage in den Telefonhörer. Soll es eine Ansage ohne Aufzeichnungsmöglichkeit werden, drücken Sie nach der Aufsprache die Taste 8 (Stop). Soll es eine Ansage mit Aufzeichnungsmöglichkeit werden, drücken Sie die Taste (#). Falls gewünscht sprechen Sie nach der Aufforderung eine Schlussansage auf. Drücken Sie dann noch einmal (#). Das Gerät spielt Ihnen die gesamte Ansage zur Kontrolle vor. Sie können dann auflegen und ab jetzt meldet sich das Gerät mit der neuen Ansage.
*	Zweitfunktion ein/aus	Durch Drücken der Taste erreichen Sie die Zweitfunktionen.
* + 1	Freisprechen	Der Freisprecher schaltet sich ein.
* +2	Raumsignal	Erzeugt einen Hinweiston im Lautsprecher des Gerätes. Diese Funktion entspricht der VIP-Funktion. Die Raumsignalisierung wird nach spätestens 60 s automatisch beendet.

Fernabfrage - Funktionen (Fortsetzung)

Taste	Funktion	Hinweise/Bedienung
* 3	Restaufzeichnungszeit	Der Anrufbeantworter spricht Ihnen die Restaufzeichnungszeit vor.
* 4	Nachrichtenweiter- meldung ein/aus	Ermöglicht das Ein- bzw. Ausschalten der Nachrichtenweitermeldung.
* (5) + Rufnr.	Rufnummer ändern	Ermöglicht das Fernändern der Rufnummer für die Nachrichtenweitermeldung. Geben Sie die neue Rufnummer ein. Das Gerät betätigt jede Ziffer. Drücken Sie zum Abschluss (#Das Gerät spricht noch einmal die neue Rufnummer.
* 6	Datum/Uhrzeit	Das Gerät teilt Ihnen das aktuelle Datum und die aktuelle Uhrzeit mit.
* 7	Löschen aller	Das Gerät löscht alle abgehörten Aufzeichnungen seit Beginn der Telefonbereitschaft. Diese Funktion kann gegen versehentliche Benutzung gesperrt werden.
* 8	Aktivierung der Anrufweiterschaltung	Sie können hier die Anrufweiterschaltung für die aktivierte MSN (siehe auch "Tastenfunktion 4: Umschalten der MSN) ein- und ausschalten. Es wird der Dienst Anrufweiterschaltung immer eingeschaltet. Sie müssen zum Ausschalten Ihr Telefon über eine andere MSN anrufen und dann über die FA auf die gewünschte MSN umschalten.
* 9 + Rufnr.	Rufnummer ändern	Ermöglicht das Fernändern der Rufnummer für die Anrufweiterschaltung. Geben Sie die neue Rufnummer ein. Das Gerät bestätigt jede Ziffer. Drücken Sie zum Abschluß (#). Das Gerät spricht noch einmal die neue Rufnummer.
* 0	Ende der Telefonbereitschaft	Das Gerät trennt die Leitung und beendet die Telefonbereitschaft. Es werden keine Anrufe mehr entgegengenommen.
* #	Ende der Fernabfrage	Das Gerät trennt die Leitung, bleibt aber weiterhin Telefonbereit.

Funktionen während der Wiedergabe:

ng bzw. ig.
1

Fernabfrage einrichten

Hier haben Sie die Möglichkeit, die Fernabfrage nach Ihren persönlichen Wünschen einzurichten.

	i nason die die megnermen, die i emasnage i	idon initori porconiionon vvanconon omzanonton.
1.	Taste	Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige zwischen den möglichen Funktionen.
2.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Anrufbeantworter".
3.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Ansage".
4.	Taste bzw. drücken, um "Fernabfrage" auszuwählen.	In der Anzeige erscheint "Fernabfrage".
5.	Taste () drücken.	In der Anzeige erscheint "Fernbereit aus"
6.	Taste bzw. drücken, um eine Funktion auszuwählen.	Die Anzeige wechselt zwischen FA-Code, VIP-Code, Message-Code, Fernbereit, Fernlöschen, Gebührenfreie Fernvorabfrage.
7.	Taste ← drücken.	In der Anzeige erscheint die Eingabemarke zur ausgewählten Funktion.
FA	-Code:	
8.	Geben Sie den gewünschten Fernabfragecode ein.	In der Anzeige erscheint Ihre Eingabe. Die Codezahl kann max. 4 Stellen haben.

VIP-Code:

8. Geben Sie den gewünschten VIP-Code ein. In der Anzeige erscheint Ihre Eingabe. Die Codezahl kann max. 4 Stellen haben.

Message-Code:

8. Geben Sie den gewünschten Message-Code ein.

In der Anzeige erscheint Ihre Eingabe. Die Codezahl kann max. 4 Stellen haben.

Fernbereit:

8. Über die Tasten und wechselt die Anzeige zwischen ein und aus.

In der Anzeige erscheint Ihre Eingabe.

ein: Die Telefonbereitschaft kann auch bei ausgeschaltetem Anrufbeantworter aus der Ferne über die Fernabfrage aktiviert werden.

aus: Die Telefonbereitschaft kann nur am Gerät aktiviert werden.

Fernabfrage einrichten (Fortsetzung)

Fernlöschen:

Über die Tasten
 und
 wechselt die Anzeige zwischen ein und aus.

Gebührenfreie Fernvorabfrage:

Über die Tasten
 und
 wechselt die Anzeige zwischen ein und aus.

In der Anzeige erscheint Ihre Eingabe.

ein: Aufzeichnungen können während der Fernabfrage gelöscht werden.

aus: Aufzeichnungen können während der Fernabfrage nicht gelöscht werden.

In der Anzeige erscheint Ihre Eingabe.

ein: Liegen neue Aufzeichnungen vor, geht das Gerät nach der Rufverzögerung in die Leitung, die im Menü "ARB-Einrichten" eingestellt wurde. Liegen keine neuen Aufzeichnungen vor, geht das Gerät nach einer zusätzlichen Verzögerung von 10s in die Leitung. Somit können Sie vorher auflegen und damit Gebühren sparen.

aus: Das Gerät wartet immer die unter "Rufverzögerung" eingestellte Verzö-

gerung ab.

Die Einstellung wird gespeichert.

9. Taste 🕣 drücken.

PC-Anschluss/TipKom (nur bei tiptel 292/293)

Die beigelegte Software "TipKom für Win 292/293 um viele Möglichkeiten, z.B.	dows" erweitert den Funktionsumfang des tiptel		
 Laden und Sichern des Rufnummernspeichers Laden und Sichern des Sprachspeichers* Verwaltung von Gesprächsdaten Verändern der Einstellungen u. v. a. Wählen Laden einer neuen Betriebssoftware. Die neueste Betriebssoftware, die neueste PC-Software und den TAPI-Treiber finden Sie im Internet unter www.tiptel.de. 			
Installation			
 O Verbinden Sie tiptel 292/293 mit einer beliebigen seriellen Schnittstelle des PC's. Sollten Sie nur einen 25poligen Anschluss am PC frei haben, verwenden Sie einen handelsüblichen Adapter (9polig <> 25polig). O Legen Sie die TipKom - CD ein und starten Sie das Programm "SETUP". Folgen Sie einfach den Anweisungen. 			
Weitere Hinweise			
Auf der CD befindet sich eine ausführliche Softwaredokumentation, aus der Sie die Bedienung und den Funktionsumfang entnehmen können. Starten Sie hierzu die Hilfefunktion im Programm.			
Systemvoraussetzung: O 486/DX 66 oder besser O VGA - Monitor O Soundkarte (optional)	O 4 Mb RAM O Maus O Windows® 98 (mindestens)		
Windows ist eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation. *nur tiptel 293			
Wählen über AT - Befehl (Hinweis für	PC-Spezialisten)		
Konfiguration PC-Schnittstelle:	9600, 8, N, 1 ohne Datenflußkontrolle		
Befehl: O ATD Rufnummer <cr> O ATH <cr> O ATA <cr></cr></cr></cr>	Verbindung aufbauen Verbindung beenden Anruf annehmen		

PC-Anschluss/TipKom (nur bei tiptel 292/293)

TAPI-Treiber

Im Lieferumfang ist ein TSP(TAPI)-Treiber "tiptel phone 1" enthalten. Hierdurch erhalten Sie die Möglichkeit, mit gängigen TAPI-fähigen Applikationen (z.B. Outlook, WinPhone, orgAnize, ACT, AdressPlus, ProCall) Ihr Telefon zu steuern.

Installation:

Ein bereits vorhandener TSP-Treiber wird von dem Setup nicht deinstalliert und nicht ersetzt. Dieser muss gegebenenfalls manuell deinstalliert werden. Beachten Sie dazu in der Windows-Hilfe die Angaben zu Telefonieeinstellungen in der Systemsteuerung.

Achtung:

Es gibt grundsätzlich Schwierigkeiten, wenn mehrere TSP / Modemtreiber auf den selben COM-Port zugreifen. Dies ist eine Eigenart von Windows und in der Ansteuerung der einzelnen Treiber bedingt. Voraussetzung für den Betrieb ist ein installierter TAPI 2.1 oder höher. Achten Sie insbesondere bei Windows 95 und NT auf die zuvor notwendige Nachinstallation. Den TAPI Treiber erhalten Sie bei Microsoft.

Gebühren:

- O Die Telefone schicken bei jedem abgehend geführten Gespräch Gebühreninformationen an diesen TSP-Treiber.
- O Der TSP-Treiber erkennt automatisch, ob die Gebühren vom Telefon als Währungsbetrag oder als Einheiten signalisiert werden. Wichtig ist jedoch, dass der richtige Gebührenfaktor beim TSP-Treiber eingestellt ist. Die Umrechnung Einheiten / Währung erfolgt intern mit 4 Nachkommastellen.
- O Der TSP-Treiber lässt sich ausgabeseitig (also zur benutzten CTI-Anwendung hin) zwischen "Einheiten als Zeichenfolge", "Währungsbetrag als Zeichenfolge" und "Währungsbetrag in AOCDCurrency Format" umstellen. Erkundigen Sie sich ggf. bei dem Anbieter Ihrer CTI-Anwendung, welche Einstellung erforderlich ist.

Leistungsumfang:

O Gespräch annehmen	O Gespräch ablehnen
O Gespräch beenden	 Gespräch aufbauen
O Anklopfen	O Anklopfer annehmen
O Anklopfer ablehnen	O Rückfrage
O Makeln mit 2 Verbindungen	O Gebührenanzeige (s.o.)

Andere Funktionen werden zur Zeit nicht unterstützt.

Achtung:

Der Leistungsumfang und die Realisierung der einzelnen Funktionen hängen von der eingesetzten CTI-Anwendung ab. So werden von verschiedenen Anwendungen z.B. Anklopfen und Makeln nicht unterstützt. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an den Anbieter Ihrer CTI-Anwendung.

Gewährleistung

Ihre Ansprechstelle für Leistungen aus Gewährleistungsverpflichtungen ist der Fachhändler, bei dem Sie das Gerät erworben haben. Die Tiptel.com GmbH Business Solutions leistet für Material und Herstellung der Telefonanlage eine Gewährleistung von 2 Jahren ab der Übergabe. Dem Käufer steht im Mangelfall zunächst nur das Recht auf Nacherfüllung zu. Die Nacherfüllung beinhaltet entweder die Nachbesserung oder die Lieferung eines Ersatzproduktes. Ausgetauschte Geräte oder Teile gehen in das Eigentum des Händlers über. Bei Fehlschlagen der Nacherfüllung kann der Käufer entweder Minderung des Kaufpreises verlangen oder von dem Vertrag zurücktreten. Der Käufer hat festgestellte Mängel dem Händler unverzüglich mitzuteilen. Der Nachweis des Gewährleistungsanspruchs ist durch eine ordnungsgemäße Kaufbestätigung (Kaufbeleg, ggf. Rechnung) zu erbringen. Der Gewährleistungsanspruch erlischt, wenn durch den Käufer oder nicht autorisierte Dritte in das Gerät eingegriffen wird. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung, Bedienung, Aufbewahrung sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Gewährleistung. Die Gewährleistung umfasst keine Verbrauchsmaterialien (z. B. Batterien) und Mängel, die den Wert oder die Gebrauchstauglichkeit nur unerheblich beeinträchtigen. Durch Transport entstandene Schäden sind bei dem Versandunternehmen geltend zu machen.

Hinweis zur Abwicklung:

Instandsetzungen erfolgen grundsätzlich nur im Service der Tiptel.com GmbH Business Solutions. Durch unseren 48-Stunden-Instandsetzungsservice erhalten Sie ein Reparaturgerät oder Austauschgerät in der Regel nach 2 Arbeitstagen zuzüglich der üblichen Versandlaufzeiten zurück. Durch eine Gewährleistungsreparatur tritt weder für die ersetzten Teile noch für das Gerät eine Verlängerung der Gewährleistungszeit ein. Diese Gewährleistung ist nicht übertragbar und erlischt, wenn das Gerät in zweite Hand übergeht. Sie erlischt ebenfalls, wenn an dem Gerät von fremder Hand Eingriffe vorgenommen oder die am Gerät befindliche Seriennummer entfernt oder unleserlich gemacht wurde. Das Gerät ist mit einem Gewährleistungssiegel versehen. Bitte achten Sie darauf, dass dieses nicht beschädigt wird, da sonst Ihr Gewährleistungsanspruch ebenfalls erlischt.

Ergänzend gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Tiptel.com GmbH Business Solutions, die für Ihren Händler Vertragsbestandteil sind. Bei einer Beanstandung ist das defekte Produkt mit einer Fehlerbeschreibung und dem Kaufbeleg einzusenden. Zur Garantieabwicklung wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder senden das Gerät direkt an folgende Anschrift:

In Deutschland	In Österreich	In der Schweiz	
Tiptel.com GmbH			
Business Solutions	Tiptel GmbH	Tiptel AG	
Service	Service	Service	
Halskestraße 1	Tenschertstraße 5	Bahnstrasse 46	
40880 Ratingen	1230 Wien	8105 Regensdorf	

Im Garantiefall erfolgt der Rückversand auf Kosten der Tiptel.com GmbH Business Solutions.

Gewährleistung

Sie haben ein modernes Produkt der Tiptel.com GmbH Business Solutions erworben, welches in Ratingen bei Düsseldorf entwickelt und hergestellt wurde. Die hochmoderne Fertigung sichert gleich bleibend höchste Qualität. Dies bestätigt die Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001. Sollten trotzdem einmal Probleme auftreten oder haben Sie Fragen zur Bedienung des Gerätes, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler. Dieser ist innerhalb der Garantiezeit Ihr Ansprechpartner. Die Tiptel.com GmbH Business Solutions hat für den technischen Support des Fachhandels eine spezielle Rufnummer eingerichtet, so dass dieser Sie qualifiziert beraten kann. Sollte Ihnen Ihr Händler nicht weiterhelfen, können Sie sich auch direkt an die Tiptel.com GmbH Business Solutions wenden. Erste Informationen erhalten Sie auf unseren unten genannten Internetseiten. Außerdem erreichen Sie die erfahrenen Mitarbeiter unseres technischen Supports telefonisch während der angegebenen Zeiten:

In Deutschland:	In Österreich:	In der Schweiz:
www.tiptel.de	www.tiptel.at	www.tiptel-online.ch
		service@tiptel-online.ch
08.00 bis 17.00 Uhr (Mo-Fr)	08.00 bis 17.00 Uhr (Mo-Do),	08.00 bis 17.00 Uhr (Mo-Fr)
	Fr bis 14.00 Uhr	
Telefon 0900 100 - 84 78 35*	Telefon 01 / 6167871	Telefon 044 / 884 01 80
Vanity Tel. 0900 100 - TIPTEL*	Telefax 01 / 616 78 71 - 22	Telefax 044 / 843 13 23
* gebührenpflichtig		

Fragen zum Telefonanschluss bzw. zu Ihrem DSL-Anschluss richten Sie bitte an Ihren Netzbetreiber.

Umweltverträglichkeit

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch kann kein Kontakt zu gesundheitsgefährdenden Stoffen entstehen. Die in diesem Gerät verarbeiteten Kunststoffe bestehen aus teilrecyceltem Granulat. Die Verpackungen enthalten keine Kunststoffe. Es wird ausschließlich Karton und Papier aus teilrecyceltem Material verwendet.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die Tiptel.com GmbH, dass das Gerät alle grundlegenden Anforderungen der europäischen Richtlinie 1999/5/EG erfüllt. Weitere Details zur Konformitätserklärung finden Sie unter folgender Internet-Adresse: http://www.tiptel.de

CE-Zeichen

Dieses Gerät erfüllt die Anforderung der EU-Richtlinie: Richtlinie über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen und die gegenseitige Anerkennung ihrer Konformität. Die Konformität mit der o.a. Richtlinie wird durch das CE-Zeichen auf dem Gerät bestätigt.



Dieses Produkt trägt das Recycling-Symbol gemäß der EU-Richtlinie 2002/96/EC. Dies bedeutet, dass das Gerät am Ende der Nutzungszeit bei einer kommunalen Sammelstelle kostenlos zum Recyclen abgegeben werden muss. Eine Entsorgung über den Haus-/Restmüll ist nicht gestattet. Dies ist ein aktiver Beitrag zum Umweltschutz (nur innerhalb der EU).

Grundeinstellung

Telefoneinstellungen
Direktwahl:keine
Tonruf
Melodie:
Schweller:aus
Lautstärke:mittel
Sperren:keine
Systemeinstellungen
MSN :keine (die erste MSN wird durch den ersten ankommenden Anruf gestellt)
Rufnummernanzeige: ein
Anklopfen:ein
ECT (Vermitteln):aus
Rufnummer für CD (Gespräch weiterleiten):keine
Amtskennzahl:keine
PIN:
Gebührensatz:0,121
Anrufweiterschaltung:keine
Anrufbeantworter (nur tiptel 291/293):
Ansage:7 (Festansage)
Rufverzögerung:
Tonruf/Mithören: ein
Aufzeichnungslänge:
Telefonbereitschaft (Voreinstellung):ein
Fernabfrage*
Fernbereit: aus
Fernlöschen:aus
Fernvorabfrage:aus
FA-Code:nicht eingestellt
VIP-Code:nicht eingestellt
Message-Code:nicht eingestellt
•
Nachrichtenweitermeldung* Rufnummer:keine
Sammelruf:
Weitermeldung:aus
weiternieldung

Hilfe bei Problemen

Problem Kein Wählton nach Abheben des Hörers.	mögliche Ursache Anschlusskabel, Hörerkabel, Anschlussdose ISDN	Empfehlung Alle Kabelverbindungen prüfen, Telefondose mit einem anderen Telefon prüfen.
Geheimzahl vergessen.		Setzten Sie sich mit unserem Kundendienst in Verbindung.
Gerät meldet "Speicher voll".	Die max. Anzahl von Einträgen im Telefonregister ist erreicht.	Entfernen Sie nicht mehr benötigte Einträge im Telefonregister.
Telefon klingelt nicht oder nicht immer.	Anruffilter aktiv; Ruhe vor dem Telefon eingestellt, nicht alle Rufnummern (MSN) ein- getragen. Anrufweiterschaltung pro- grammiert.	Lesen Sie die Kapitel: Telefonregister, Tonruf einstel- len, Eingabe der MSN und Anrufweiterschaltung.
Keine Displayanzeige	Ihr Anschluss befindet sich eventuell im Notbetrieb.	Überprüfen Sie die Speisung Ihres ISDN-NTBA.
In der Anzeige steht der Schriftzug Loader V1.2 (nur tiptel 292/293)	Betriebssoftware gelöscht	Laden Sie mit Hilfe der PC- Software eine Betriebssoft- ware in Ihr Telefon. Beachten Sie folgende Punkte: - In der PC-Software die Funktion "Daten sichern/ wiederherstellen" aus- schalten - Die Anforderung "Bitte stel- len Sie Ihr tiptel Komfort- telefon auf den Betriebs- modus neue Software laden" durch ziehen und wiedereinstecken des So-

Steckers bestätigen.

Technische Daten

Stromversorgung: So gespeist, notstromfähig

Anzeige:

Auflösung: 2 x 20 Zeichen (alphanumerisch), beleuchtet

Kontrasteinstellung: 20 Stufen

Anschlussleitungen:

TelefonAnschlussleitung: Länge = 3 m Datenkabel RS 232: Länge = 3 m

Stecker = 9 pol. Sub-Buchsenleiste HörerAnschlussleitung: Länge = max. 1.8 m (Spiralkabel)

Anrufbeantworter (nur tiptel 193 plus):

Ansagen: 6 individuelle, 1 Festansage

Aufnahmekapazität. ca. 50 min.
Anzahl der Aufzeichnungen: max. 50
Speichererhalt nach Stromausfall: unbegrenzt

Telefon/Speicher:

Telefonregister: 100 Einträge
Anrufliste: 20 Einträge
Wahlwiederholung: 20 Einträge
Termine: 30 Einträge
Zeitsteuerung: 10 Einträge
Speichererhalt nach Stromausfall: > 7 Tage

Allgemein:

Gewicht: ca. 900 q

Abmessungen (B x H x T): ca. 230 x 105 x 200 mm

Standard: EURO-ISDN Umgebungstemperatur: 0° C bis 40° C

Vorschriften:

EN 55022, EN 60950 / A3, EN 50082 Teil 1

TBR8 CTR3

Index

Ändern der Mitteilungsanzeige 32-33 Amtskennzahl 44 Anklopfen 22 Anklopfen einstellen 39 Anruf annehmen 23 Anrufbeantworter 59-64 Anrufbeantworter einrichten 59-60 Anrufliste 25 Anruffilter 34 Anrufweiterschaltung 57-58 Anrufzähler 12 Ansagen 71 Anschließen 6	Headset-Betrieb Hilfe bei Problemen Hörerlautstärke Inbetriebnahme Information Installation ISDN-Anschluss ISDN-Dienste intern Keypad Konfiguration des Telefonanschlusses Konformität Kontrast einstellen	
Aufzeichnungen.62Auslieferzustand.44Auswahl der gehenden MSN.8, 37Automatische Wahlwiederholung.16Automatischer Rückruf (CCBS).15	Kostenzähler Kurzmitteilungen (SMS) Lauthören Lautstärke einstellen Lieferumfang	26-33 16 9
Bedienungshinweise.8-11Bedienübersicht.10-11Betriebssoftware.45Diktat/Info.63Direkte manuelle Wahl.12	Makroprogrammierung Message-Code Mitschneiden von Telefongesprächen Mitteilungszentrale Nachrichtenweitermeldung einstellen	65 18 26-27
Direktwahl.48Dreierkonferenz.20	Nebenstellenanlage	44 6
Eingabe der MSN .8, 37 Eingeben von Zeichen .34 Einstellungen System .37-46 Einstellungen Telefon .47-50 Einträge bearbeiten .36 Einträge speichern .35	PC-Anschluss/TipKom PIN ändern Postausgang Posteingang Quick call by call	43 29-31 28-29 13
Fernabfrage	Rufnummernanzeige Rückrufliste bearbeiten Sammelbenachrichtigung Schaubild (Geräteoberseite, Tastatur) Schaubild (Geräteunterseite) SMS Speicher Sperren	15 63 5 26-33 54-55 49-50
Gebühren 54 Gebührenfreie Fernvorabfrage 66 Gebührensatz 43 Gespräch fangen 19 Gespräch halten/Weitere Verbindung 19 Gespräch makeln 20 Gespräch parken 21 Gespräch trennen 19 Gespräch vermitteln 20-21 Gespräche 55 Gewährleistung 73-74	Stumm schalten Subadressierung TAPI Tastenfunktionen Technische Daten Telefonbereitschaft Telefonieren Telefonregister Telefonregister allgemein Termine eingeben/bearbeiten Tipkom	24 72 77 59 12-25 34-36 34 51
Grundeinstellung	Tonruf	47

Index

Uhrzeit/Datum einstellen 42 Umweltverträlichkeit .74 Update über ISDN .45 Update über RS232 .46
Vermitteln einstellen .40 Versand einer Mitteilung (SMS) .31-32 VIP-Code .66 VIP-Filter .34
Wahl aus dem Telefonregister
Zeitsteuerung eingeben/bearbeiten 52-53

Tiptel.com GmbH Business Solutions

Halskestraße 1

D - 40880 Ratingen

Tel.: 0900 100 - 84 78 35* Vanity Tel.: 0900 100 - TIPTEL*

Internet: www.tiptel.de

International

Internet: www.tiptel.com

*gebührenpflichtig

Tiptel b.v.

Camerastraat 2

NL - 1322 BC Almere

Telefoon: 0900 - BELTIPTEL of

0900 - 2358478 (niet gratis)

Fax: 036 - 53 678 81 E-mail: info@tiptel.nl Internet: www.tiptel.nl

Tiptel sarl

23, avenue René Duguay Trouin F - 78960 Voisins le Bretonneux Tél: 01 - 39 44 63 30 Fax: 01 - 30 57 00 29 E-mail: support@tiptel.fr

Internet: www.tiptel.fr

Tiptel NV/SA

Leuvensesteenweg 510 bus 4

B - 1930 Zaventem

Telefoon: 0903 - 99 333 (1.12 Euro/min)

Fax: 02 - 714 93 34 E-mail: tech@tiptel.be Internet: www.tiptel.be

Tiptel GmbH

Tenschertstraße 5

A - 1230 Wien

Telefon: 01 - 616 78 71
Fax: 01 - 616 78 71-22
E-mail: office@tiptel.at
Internet: www.tiptel.at

Tiptel AG

Bahnstrasse 46

CH - 8105 Regensdorf

Telefon: 044 - 884 01 80
Fax: 044 - 843 13 23
E-mail: tiptel@tiptel-online.ch
Internet: www.tiptel-online.ch

CE

09/07 (D) EDV 4931670