

AUDIOLINE

Schnurloses digitales DECT-Telefon
Cordless digital DECT telephone



Bedienungsanleitung
Operating Instructions

5300TECH Bundle

AUDIOLINE

5300Tech

Bedienungsanleitung _____3

Operating Instructions _____43

- Inhaltsverzeichnis -

1	Allgemeine Hinweise	5
2	Bedienelemente	7
3	Inbetriebnahme	8
3.1	Sicherheitshinweise.....	8
3.2	Verpackungsinhalt prüfen.....	8
3.3	Basisstation anschließen.....	8
3.4	Ladestation anschließen	8
3.5	Standard-Akkus einbauen	9
3.6	Aufladen der Standard-Akkus	9
3.7	TON (MFV)- oder IMPULS (IWW) - Wahlverfahren	10
3.8	Gürtelclip anbringen	10
4	Bedienung	11
4.1	Das Display	11
4.2	Anrufe entgegennehmen.....	12
4.3	Anrufe führen.....	12
4.4	Benutzung der zwei Mobilteile.....	13
4.4.1	Intern telefonieren.....	13
4.4.2	Externe Gespräche auf ein anderes Mobilteil verbinden	13
4.5	Gespeicherte Rufnummern aus dem Telefonbuch anwählen	14
4.6	Anzeige der Gesprächsdauer.....	14
4.7	Mobilteil ein-/ausschalten	14
4.8	Hinweise zur Reichweite	15
4.9	Mikrofon im Mobilteil stummschalten	15
4.10	Einstellen der Hörerlautstärke	15
4.11	Wahlwiederholung.....	16
4.12	Tastatursperre	17
4.13	Temporäre Tonwahl	17
4.14	Paging von der Basisstation zum Mobilteil.....	17
5	Das Telefonbuch.....	18
5.1	Rufnummern in das Telefonbuch eingeben	18
5.2	Gespeicherte Rufnummern im Telefonbuch ändern	20
5.3	Gespeicherte Rufnummern aus dem Telefonbuch löschen	21

- Inhaltsverzeichnis -

6	Rufnummernanzeige (CLIP).....	22
6.1	Die Anruferliste.....	23
6.2	Rufnummer aus der Anruferliste in das Telefonbuch speichern.....	24
6.3	Einzelne Rufnummer aus der Anruferliste löschen.....	25
6.4	Komplette Anruferliste löschen.....	25
7	T-NET-Betrieb / Nebenstellenanlagen.....	26
7.1	“R” Taste an Nebenstellenanlagen.....	26
7.2	“R” Taste und das T-Net der DEUTSCHEN TELEKOM.....	26
7.3	Pause benutzen.....	26
8	Sonderfunktionen.....	27
8.1	Rufsignale am Mobilteil einstellen (Klingmelodien).....	28
8.2	Lautstärke des Tonrufs am Mobilteil.....	28
8.3	Rufsignale an der Basisstation einstellen (Klingmelodien).....	29
8.4	Lautstärke des Tonrufs an der Basisstation.....	29
8.5	Anrufe automatisch entgegennehmen.....	30
8.6	Ton (MFV)- oder Impuls (IWV) - Wahlverfahren.....	30
8.7	Displaynamen ändern.....	31
8.8	Hinweistöne ein-/ausschalten.....	31
8.9	PIN-Code ändern.....	32
8.10	Displaysprache einstellen.....	33
8.11	FLASH-Zeit einstellen.....	33
8.12	Werkseinstellungen wieder herstellen.....	34
8.13	Menüstruktur.....	35
9	Mehrere Mobilteile.....	36
9.1	An- und abmelden von Mobilteilen.....	36
9.1.1	Anmelden von Mobilteilen 5300Tech.....	36
9.1.2	Abmelden von Mobilteilen.....	37
9.2	Zusätzliche Basisstationen.....	37
10	Fehlerbeseitigung.....	39
11	Wichtige Informationen.....	40
11.1	Technische Daten.....	40
11.2	Telefonkabel austauschen.....	40
11.3	Garantie.....	41
11.4	Konformitätserklärung.....	42

1 Allgemeine Hinweise

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Bei eventuell auftretenden Fragen, wenden Sie sich bitte an unseren Service unter der Service-Hotline 0180 5 00 13 88. Öffnen Sie das Gerät in keinem Fall selbst und führen Sie keine eigenen Reparaturversuche aus. Bei Gewährleistungsansprüchen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

Bestimmungsgemäße Verwendung - Dieses Telefon ist für den Betrieb an einem analogen Telefonanschluss (PSTN) innerhalb Deutschlands entwickelt worden. Allerdings kann, wegen der Unterschiede zwischen den verschiedenen Telekom-Netzbetreibern, keine Garantie für einwandfreie Funktion an jedem Telekom-Endgeräteanschluss übernommen werden. Das Telefon besitzt die Voraussetzung an einer TAE-Steckdose mit F/N-Codierung gemeinsam mit anderen Anschlussgeräten wie Fax, Anrufbeantworter oder einem Modem benutzt zu werden. Schließen Sie das Anschlusskabel des Telefons nur an die dafür bestimmten Telefonsteckdosen an. Wechseln Sie den Stecker des Anschlusskabels nicht aus.

Stromausfall - Bei einem eventuellen Stromausfall kann mit dem Telefon nicht telefoniert werden. Halten Sie für eventuelle Notfälle ein schnurgebundenes Telefon bereit, welches ohne eine externe Stromversorgung arbeitet.

Aufstellort - Am Aufstellort muss sich eine Netzsteckdose 230Volt befinden. Stellen Sie die Basisstation nicht in die unmittelbare Umgebung von anderen elektronischen Geräten wie z. B. Mikrowellen oder HIFI-Geräten, da es sonst zu gegenseitiger Beeinflussung kommen kann. Der Aufstellort hat einen entscheidenden Einfluss auf einen einwandfreien Betrieb des Telefons.

Stellen Sie die Basisstation auf eine ebene und rutschfeste Fläche. Normalerweise hinterlassen die Füße der Basisstation keine Spuren auf der Aufstellfläche. Wegen der Vielzahl der verwendeten Lacke und Oberflächen kann es jedoch nicht ausgeschlossen werden, dass durch die Gerätefüße Spuren auf der Abstellfläche entstehen.

Verwenden Sie das Mobilteil nicht in explosionsgefährdeten Bereichen.

Übermäßige Belastungen durch Rauch, Staub, Erschütterungen, Chemikalien, Feuchtigkeit, Hitze oder direkte Sonneneinstrahlung müssen vermieden werden.

Netzteil - Verwenden Sie nur das mitgelieferte AUDIOLINE Steckernetzteil, da andere Netzteile das Telefon zerstören können. Es besteht Lebensgefahr, wenn das Steckernetzteil geöffnet und nicht vom Stromnetz getrennt wird.

- Allgemeine Hinweise -

Aufladbare Standard-Akkus- Keine anderen aufladbaren Standard-Akkus oder Akkupacks verwenden. Diese können möglicherweise einen Kurzschluss verursachen. Verwenden Sie beim Austausch immer nur Standard-Akkus des Typs AAA 1,2V 550mA. Standard-Akkus nicht ins Feuer werfen oder ins Wasser tauchen. Alte oder defekte Standard-Akkus nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgen. Die angegebenen maximalen Standby- und Gesprächszeiten gelten für die mitgelieferten wiederaufladbaren Standard-Akkus bei optimalen Bedingungen.

Umgebungstemperatur, Aufladezyklus und weitere äußere Einflussfaktoren, wie z.B.

Funkbelastung an der Einsatzumgebung können die Leistungszeiten erheblich verringern. Die Ladekapazität reduziert sich darüber hinaus technisch bedingt im Verlauf der Nutzung oder durch Lagerung bei sehr hohen oder niedrigen Temperaturen.

Laden des Mobilteils - Sollte sich das Mobilteil beim Laden erwärmen, so ist dies normal und ungefährlich. Laden Sie das Mobilteil nicht mit fremden Aufladegeräten, da sonst Beschädigungen auftreten können.

Nebenstellenanlagen - Das Telefon kann auch an einer Nebenstellenanlage angeschlossen werden. Ob Ihr Telefon an Ihrer Nebenstellenanlage einwandfrei funktioniert, erfahren Sie bei dem Händler, bei dem die Anlage gekauft wurde. Durch die große Anzahl verschiedener Nebenstellenanlagen kann eine Funktionsgarantie nicht übernommen werden.

Entsorgung - Ist die Gebrauchszeit der Standard-Akkus oder der gesamten Anlage abgelaufen, entsorgen Sie diese bitte umweltfreundlich gemäß den gesetzlichen Bestimmungen.

Hinweis für medizinische Geräte - Das Telefon arbeitet mit einer sehr geringen Sendeleistung. Diese geringe Sendeleistung schließt eine gesundheitliche Gefährdung nach dem derzeitigen Stand von Forschung und Technik aus. Es hat sich aber gezeigt, dass eingeschaltete tragbare Telefone medizinische Geräte beeinflussen können. Halten Sie deshalb bei medizinischen Geräten einen Abstand von mindestens einem Meter ein.

Temperatur und Umgebungsbedingungen - Das Telefon ist für den Betrieb in geschützten Räumen mit einem Temperaturbereich von 10 °C bis 30 °C ausgelegt. Die Basisstation darf nicht in Feuchträumen wie Bad oder Waschküche aufgestellt werden. Vermeiden Sie die Nähe zu Wärmequellen wie Heizkörpern und setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonnenbestrahlung aus.

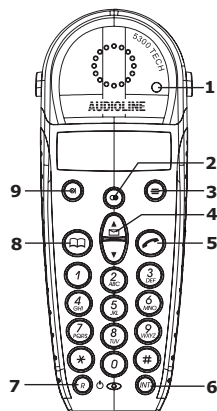
Reinigung und Pflege - Die Gehäuseoberflächen können mit einem trockenen, weichen und fusselfreien Tuch gereinigt werden. Niemals Reinigungsmittel oder gar aggressive Lösungsmittel verwenden. Außer einer gelegentlichen Gehäusereinigung ist keine weitere Pflege erforderlich. Die Gummifüße der Basisstation sind nicht gegen alle Reinigungsmittel beständig. Der Hersteller kann daher nicht für evtl. Schäden an Möbeln o. ä. haftbar gemacht werden.

CE-Zeichen- Das Telefon stimmt mit den grundlegenden Anforderungen der R&TTE-Directive überein. Dies wird durch das CE-Zeichen bestätigt.

2 Bedienelemente

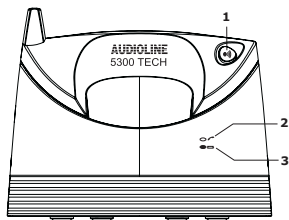
Mobilteil

- 1 Gesprächsanzeige
- 2 Wahlwiederholung
- 3 Menü-Taste
- 4 Auswahlstasten/Anruferliste CLIP
- 5 Gesprächstaste
- 6 Interne Gespräche
- 7 R-Signaltaste
- 8 Telefonbuch/Menü verlassen
- 9 Stumm/Löschtaste



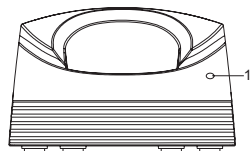
Basisstation

- 1 PAGE-Taste
- 2 Gesprächs- und Netzanzeige
- 3 Ladekontrollleuchte



Ladestation

- 1 Ladekontrollleuchte



3 Inbetriebnahme

3.1 Sicherheitshinweise

ACHTUNG! Lesen Sie vor der Inbetriebnahme unbedingt die Sicherheitshinweise am Anfang dieser Bedienungsanleitung.

3.2 Verpackungsinhalt prüfen

Zum Lieferumfang gehören:

eine Basisstation mit Netzteil (groß)	eine Ladestation mit Netzteil (klein)
zwei Mobilteile mit Gürtelclips	vier Standard-Akkus
ein Telefonanschlusskabel	eine Bedienungsanleitung

3.3 Basisstation anschließen

Stellen Sie das Telefon in der Nähe Ihrer Telefonanschlussdose und einer Netzsteckdose auf.

1. Stecken Sie den Stecker des Netzteils in die Buchse auf der Unterseite der Basisstation und das Steckernetzteil in eine vorschriftsmäßig installierte Netzsteckdose mit 230V. Das Steckernetzteil der Basisstation muss immer angeschlossen sein. Verwenden Sie aus Sicherheitsgründen nur das mitgelieferte Steckernetzteil.
2. Verbinden Sie das beiliegende Telefonkabel mit der Telefonsteckdose und der Telefonbuchse auf der Unterseite der Basisstation. Verwenden Sie nur das neue beiliegende Telefonkabel.
3. Verlegen Sie die beiden Kabel durch die zwei Kabelkanäle zur Rückseite der Basisstation.

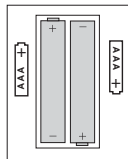
3.4 Ladestation anschließen

Stellen Sie die Ladestation für das zweite Mobilteil in der Nähe einer Netzsteckdose auf. Stecken Sie den roten Stecker des kleinen Netzteils in die Buchse auf der Unterseite der Ladestation und das Steckernetzteil in eine vorschriftsmäßig installierte Netzsteckdose mit 230V. Verwenden Sie aus Sicherheitsgründen nur das mitgelieferte Steckernetzteil. Verlegen Sie das Kabel durch den Kabelkanal zur Rückseite der Ladestation.

- Inbetriebnahme -

3.5 Standard-Akkus einbauen

Um die mitgelieferten wiederaufladbaren Standard-Akkus in das Mobilteil einzulegen, drücken Sie auf den Batteriefachdeckel am oberen Rand und schieben Sie ihn nach unten. Legen Sie nun die Standard-Akkus ein und achten Sie auf die richtige Polung. Schließen Sie den Batteriefachdeckel.

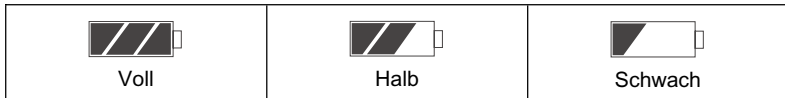


Wichtiger Hinweis: Stellen Sie das Mobilteil mit dem Display nach vorne für **mindestens 16 Stunden auf die Basisstation**. Bei nicht richtig geladenen Standard-Akkus kann es zu Fehlfunktionen des Telefons kommen. An der Basisstation leuchtet die Ladekontrollleuchte .

3.6 Aufladen der Standard-Akkus

Die wiederaufladbaren Standard-Akkus Ihres Telefons besitzen eine Standby-Zeit bei Zimmertemperatur von max. 100 Stunden und eine maximale Gesprächsdauer von bis zu 10 Stunden.


Die aktuelle Batteriekapazität wird im Display angezeigt:



Ist die Batteriekapazität zu gering, blinkt das Symbol im Display, und Sie hören alle 60 Sekunden Warntöne.

Zum Laden der Standard-Akkus stellen Sie das Mobilteil mit dem Display nach vorne in die Basisstation.

- Inbetriebnahme -

Hinweis: Vor der ersten Inbetriebnahme müssen die Standard-Akkus für mindestens 16 Stunden geladen werden. Die aufladbaren Standard-Akkus unterliegen genau wie Ihre Autobatterie unvermeidlich einer gewissen Alterung. Allerdings können Sie auf diesen Alterungsprozess Einfluss nehmen, indem Sie die Standard-Akkus gewissermassen "trainieren". Wenn Sie bei regelmässiger Benutzung Ihres Telefons die Standard-Akkus zyklisch aufladen und dann wieder "leer" telefonieren, bis die Anzeige  im Display erscheint, werden die Standard-Akkus gefordert und danken dies durch volle Leistungsfähigkeit und eine lange Lebensdauer. Dauerladung und Dauerentladung schaden dagegen sowohl der Kapazität wie auch der Lebensdauer der Standard-Akkus .

3.7 TON (MFV)- oder IMPULS (IWV) - Wahlverfahren

Dieses zukunftsweisende Merkmal ermöglicht Ihnen Ihr Telefon sowohl an den analogen Anschlüssen (Impuls-Wahl/IWV) als auch an den digitalen Anschlüssen (Ton-Wahl/MFV) zu betreiben. Das Gerät ist werkseitig auf das TON-Wahlverfahren (MFV) eingestellt. Sollte Ihr Telefon nicht an Ihrem Anschluss funktionieren, erfahren Sie unter Punkt 8.6, wie Sie Ihr Telefon auf das IMPULS-Wahlverfahren (IWV) einstellen können.











3.8 Gürtelclip anbringen

Schieben Sie den Gürtelclip in die Führung, bis er auf den Seiten hörbar einrastet.


4 Bedienung



4.1 Das Display


Im normalen Betriebszustand zeigt das Display den Namen des Mobilteils an. Der voreingestellte Name kann jederzeit geändert werden. Siehe dazu 8.7. Das Display zeigt Ihnen weiterhin alle wichtigen Funktionen mit verschiedenen Symbolen an.

	Konstant: Sie führen ein Gespräch.
EXT	Konstant: Sie führen ein externes Gespräch. Blinkt: Es erreicht Sie ein externer Anruf.
INT	Konstant: Sie führen ein internes Gespräch. Blinkt: Es erreicht Sie ein interner Anruf.
	Konstant: Sie befinden sich in der Anruferliste (CLIP). Blinkt: Es sind neue Anrufe in der Anruferliste (CLIP) gespeichert.
	Konstant: Diese Rufnummer der Anruferliste wurde noch nicht zurückgerufen.
	Konstant: Diese Rufnummer der Anruferliste wurde bereits zurückgerufen.
	Blinkt: Bitte das Mobilteil laden. Konstant: Anzeige der Batteriekapazität Durchlaufen der Segmente: Das Mobilteil wird geladen.
	Konstant: Bei der Benutzung des Telefonbuchs.
	Konstant: Sobald die Programmierung aktiviert ist.
	Konstant: Die Tastatursperre ist eingeschaltet.
	Konstant: Die Verbindung zur Basisstation ist gut. Blinkt: Die Reichweite zur Basisstation ist überschritten.
	Konstant: Die Rufnummer ist länger als 12 Stellen.

4.2 Anrufe entgegennehmen

Erreicht Sie ein Anruf, ertönt der Tonruf am Mobilteil und an der Basisstation. Wegen der Funkübertragung klingelt das Mobilteil etwas später als die Basisstation. Im Display blinkt die Anzeige **EXT**. Drücken Sie die Gesprächstaste  am Mobilteil und die Verbindung wird hergestellt. Die Gesprächsanzeige der Basisstation blinkt während des Gesprächs.

Hinweis: Während das Mobilteil klingelt, können Sie mit den Tasten  und  die Rufonlautstärke verändern.



Um das Gespräch zu beenden, stellen Sie das Mobilteil zurück in die Basisstation oder drücken Sie die Gesprächstaste  am Mobilteil.

Hinweise: Informationen zur Anzeige der Rufnummern im Display entnehmen Sie bitte dem Kapitel 6.

Wenn die automatische Rufannahme eingeschaltet ist, wird der Anruf automatisch entgegengenommen, sobald Sie das Mobilteil von der Basisstation nehmen. Wie Sie die automatische Rufannahme ein- oder ausschalten, erfahren Sie im Kapitel 8.5.


4.3 Anrufe führen

1. Geben Sie die gewünschte Telefonnummer mit max. 32 Stellen über das Tastenfeld ein. Da das Display maximal 12 Zahlen anzeigen kann, werden bei längeren Telefonnummern nur die letzten 12 Zahlen angezeigt.

Hinweis: Haben Sie eine falsche Zahl eingegeben, können Sie durch mehrmaliges Drücken der Taste  die Telefonnummer löschen. Durch langes Drücken der Taste  wird die Rufnummer komplett gelöscht.

2. Drücken Sie die Gesprächstaste  und die gewünschte Verbindung wird hergestellt.



- Bedienung -

Hinweis: Sie können auch zuerst die Gesprächstaste  drücken und erhalten damit das Freizeichen. Durch Eingabe der Zahlen Ihrer gewünschten Rufnummer wählt Ihr Telefon die Rufnummer direkt an. Eine Korrektur einzelner Zahlen der Rufnummer, wie oben erwähnt, ist bei dieser Form des Gesprächsaufbaus nicht möglich.

4.4 Benutzung der zwei Mobilteile



Beide Mobilteile besitzen die internen Rufnummern 1 und 2. Diese interne Rufnummer wird im Display auf der rechten Seite angezeigt. Eingehende Gespräche werden an beiden Mobilteilen signalisiert. Benutzt bereits das andere Mobilteil die externe Leitung, leuchtet an allen Mobilteilen die Kontrollleuchte am Hörer. Ein weiteres externes Gespräch ist in diesem Fall nicht möglich.

4.4.1 Intern telefonieren


Drücken Sie die Taste  und dann die Nummer 1 oder 2 des gewünschten Mobilteils. Das Gespräch wird mit der Gesprächstaste  am gerufenen Mobilteil entgegengenommen.




4.4.2 Externe Gespräche auf ein anderes Mobilteil verbinden

Haben Sie ein externes Gespräch an einem Mobilteil entgegengenommen, können Sie das externe Gespräch auf ein anderes Mobilteil weiterverbinden.

Drücken Sie dazu die Taste  und dann die Nummer (1 oder 2) des gewünschten Mobilteils. Sollte sich das gerufene Mobilteil nicht melden, können Sie das Gespräch mit der Taste  wieder zurückholen.





Nachdem das interne Gespräch an dem anderen Mobilteil entgegengenommen wurde, haben Sie folgende Möglichkeiten:

A. Rücksprache / Makeln: Sie können nun mit dem internen Teilnehmer sprechen, und durch das Drücken der Taste  zum externen Gesprächspartner zurückkehren. Sie können so beliebig oft, zwischen dem externen und internen Gespräch wechseln.

B. Gespräch weiterleiten: Durch das Drücken der Gesprächstaste  am ersten Mobilteil, wird das externe Gespräch an das gerufene Mobilteil weitergeleitet. Sie können das externe Gespräch auch direkt ohne Rücksprache auf ein Mobilteil weiterleiten, indem Sie die interne Nummer über die Taste  wählen und dann die Gesprächstaste  drücken.

4.5 Gespeicherte Rufnummern aus dem Telefonbuch anwählen


Nachdem Sie einige Telefonnummern gespeichert haben, können Sie diese sehr schnell und einfach abrufen.


1. Telefonbuchtaste  drücken. Das Display zeigt nun die erste gespeicherte Telefonnummer in alphabetischer Reihenfolge.
2. Mit den Tasten  und  können Sie nun alle gespeicherten Rufnummern anwählen. Um eine Rufnummer direkt alphabetisch anzuwählen, drücken Sie den entsprechenden Buchstaben.
3. Drücken Sie nun die Gesprächstaste  und die angezeigte Telefonnummer wird automatisch gewählt.

4.6 Anzeige der Gesprächsdauer

Während eines Gesprächs wird die Gesprächszeit im Display in Minuten und Sekunden angezeigt. 15 Sekunden nach dem Wählen wird im Display von Anzeige der gewählten Nummer auf Anzeige der Gesprächsdauer umgeschaltet. Nach Beendigung des Gesprächs bleibt die Anzeige noch für einige Sekunden im Display erhalten.

4.7 Mobilteil ein-/ausschalten


Durch längeres Festhalten der Taste  können Sie das Mobilteil ausschalten. Ist das Mobilteil ausgeschaltet, wird kein Batteriestrom verbraucht. Es können keine Gespräche empfangen werden.

Drücken Sie einmal die Taste , um das Mobilteil wieder einzuschalten. Das Display zeigt die Meldung **BASIS 1** und das Mobilteil ist nach kurzer Zeit wieder eingeschaltet. Sobald Sie das Mobilteil wieder auf die Basisstation stellen, schaltet sich dieses automatisch ein.


4.8 Hinweise zur Reichweite



Die Reichweite des Mobilteils beträgt ca. 50 Meter in geschlossenen Räumen und ca. 300 Meter im Freien. Bei einer guten Verbindung zur Basisstation

leuchtet im Display das Symbol .

Haben Sie sich zu weit von der Basisstation entfernt, blinkt das Symbol  und Sie hören Warntöne. Gehen Sie in diesem Fall wieder näher an die Basisstation, da ansonsten das Gespräch unterbrochen wird. Diese Warntöne lassen sich, wie im Kapitel 8.8 beschrieben, abschalten.



4.9 Mikrofon im Mobilteil stummschalten

Mit der Taste  können Sie während eines Telefongesprächs das Mikrofon des Mobilteils abschalten. So ist es möglich zu sprechen, ohne dass der Gesprächspartner Sie hört. Der Lautsprecher im Mobilteil bleibt eingeschaltet, und Sie können den Gesprächspartner weiterhin verstehen.

1. Drücken Sie einmal die Taste  während eines Gesprächs. Im Display erscheint die Anzeige **STUMM**.
2. Um das Mikrofon wieder einzuschalten, drücken Sie erneut die Taste . Die Anzeige **STUMM** erlischt und Sie können das Gespräch normal fortsetzen.





4.10 Einstellen der Hörerlautstärke

Ist Ihnen die Hörerlautstärke zu leise oder zu laut, können Sie diese Ihren Bedürfnissen anpassen.

Mit den Tasten  und  können Sie während eines Gesprächs die Lautstärke anpassen. Im Display wird die gewählte Lautstärke mit **LAUTST 1 bis 5** angezeigt.

4.11 Wahlwiederholung






Die Wahlwiederholung nutzen Sie, wenn der angerufene Teilnehmer besetzt ist oder sich nicht meldet. Ihr Telefon speichert die fünf zuletzt gewählten Rufnummern.

1. Drücken Sie die Taste  und die zuletzt gewählte Telefonnummer wird im Display angezeigt.
2. Mit der Taste  können nun weitere Rufnummern der Wahlwiederholung angewählt werden. Mit der Taste  blättern Sie in der Liste wieder zurück.
3. Drücken Sie nun die Gesprächstaste  und die angezeigte Telefonnummer wird automatisch gewählt.

Hinweis: Ist eine Rufnummer der Wahlwiederholung im Telefonbuch gespeichert, erscheint automatisch der Name und nicht die Rufnummer im Display.

Rufnummer aus der Wahlwiederholung löschen




Um eine einzelne Rufnummer aus der Wahlwiederholung zu löschen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste  und wählen Sie mit den Tasten  und  die Rufnummer der Wahlwiederholung, die gelöscht werden soll.
2. Drücken Sie die Taste  und das Display zeigt **LOESCHEN?**.
3. Bestätigen Sie mit der Menütaste  und die Rufnummer ist aus der Wahlwiederholung gelöscht.

- **Bedienung** -

Alle Rufnummern der Wahlwiederholung löschen



Um alle Rufnummern der Wahlwiederholung zu löschen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste .
2. Halten Sie die Taste  solange gedrückt, bis das Display die Anzeige **ALL LOESCH?** erscheint.
3. Bestätigen Sie mit der Menütaste  und die Rufnummer ist aus der Wahlwiederholung gelöscht.


4.12 Tastatursperre

Tragen Sie das Mobilteil öfter bei sich, können Sie die Tastatur sperren, damit nicht ungewollt Tasten gedrückt werden. Bei eingeschalteter Tastatursperre können eingehende Gespräche normal entgegengenommen werden.

Tastatursperre einschalten


Drücken Sie am Mobilteil für drei Sekunden die Taste . Im Display erscheint das Symbol .

Tastatursperre ausschalten



Um die Tastatursperre aufzuheben, drücken Sie zweimal die Taste .

Hinweis: Die Tastatursperre kann auch über das Menü eingeschaltet werden.

4.13 Temporäre Tonwahl

Können Sie Ihr Telefon nur mit dem IMPULS-Wahlverfahren betreiben, brauchen Sie nicht auf die Vorteile des TON-Wahlverfahren (z.B: Abfrage eines Anrufbeantworters) zu verzichten. Während eines Gesprächs können Sie mit der Taste  vorübergehend zum TON-Wahlverfahren wechseln. Nach Gesprächsende wird wieder auf das IMPULS-Wahlverfahren zurückgeschaltet.

4.14 Paging von der Basisstation zum Mobilteil

Wenn Sie sich nicht mehr erinnern können, wo Sie Ihr Mobilteil liegen gelassen haben, drücken Sie die Taste  der Basisstation. Sie werden für 30 Sekunden die Tonsignale des Mobilteils hören und es so leicht wiederfinden. Mit einer beliebigen Taste am Mobilteil oder der Taste  der Basisstation können Sie die Tonsignale vorher beenden.

5 Das Telefonbuch

In das Telefonbuch können 30 Rufnummern inklusive eines Namens gespeichert werden. Die maximale Länge einer Rufnummer beträgt 20 Stellen.

5.1 Rufnummern in das Telefonbuch eingeben

1. Menütaste  drücken. Das Display zeigt die Meldung **TELEFONBUCH**.
2. Drücken Sie erneut die Taste . Das Display zeigt die Meldung **EINGABE**.
3. Bestätigen Sie wieder mit der Menütaste . Das Display zeigt die Meldung **NAME ?**.
4. Geben Sie nun den zugehörigen Namen (max. 12 Buchstaben) über das Zahlenfeld ein. Hinweise zur Namenseingabe erhalten Sie im nächsten Abschnitt.
5. Bestätigen Sie den Namen der Menütaste . Das Display zeigt die Meldung **NUMMER ?**.
6. Geben Sie die gewünschte Telefonnummer über das Zahlenfeld ein.
7. Bestätigen Sie wieder mit der Menütaste . Das Display zeigt die Meldung **MELODIE 1 - 3**.
8. Wählen Sie nun über die Auswahlstasten  und , welche Melodie Sie dieser Rufnummer zuordnen möchten.
9. Bestätigen Sie wieder mit der Menütaste . Das Display zeigt wieder die Meldung **EINGABE**.
10. Möchten Sie weitere Rufnummern speichern, fahren Sie mit Punkt 3. fort. Durch Festhalten der Taste  verlassen Sie den Eingabemodus.

Hinweis zum Telefonbuch:


- Zusätzlich kann jeder gespeicherten Rufnummer eine der drei Ruftonmelodien zugeordnet werden. Somit können Sie schon anhand der Ruftonmelodie erkennen, wer Sie anruft. Diese Zuordnung funktioniert nur dann, wenn Ihr Telefonanschluss und auch der Anrufer über die Rufnummernanzeige CLIP verfügt.
- Geben Sie bei allen Rufnummern immer die Vorwahl mit ein, damit das Telefon auch eingehende Ortsgespräche einem Telefonbucheintrag zuordnen kann.
- Weitere Hinweise zur Rufnummernanzeige erhalten Sie im Kapitel 6.
- Ist die Speicherkapazität von 30 Rufnummern erreicht, zeigt das Display beim nächsten Speichern die Meldung **SPEICH VOLL**. Um wieder Platz zu schaffen, müssen zuerst wieder andere Rufnummern gelöscht werden.

Erklärung der Namenseingabe

Zur Eingabe des Namens sind die Zahlentasten mit Buchstaben beschriftet. Durch mehrmaliges Drücken der entsprechenden Taste können Grossbuchstaben sowie Zahlen eingegeben werden.

Beispiel: Sie möchten den Namen "Peter" eingeben.











Drücken Sie: 1 x Taste 7, 2 x Taste 3, 1 x Taste 8, 2 x Taste 3, 3 x Taste 7

- Um ein Leerzeichen einzugeben, drücken Sie einmal die Taste **1**.
- Durch zweimaliges Drücken der Taste **1** kann zusätzlich ein Bindestrich eingegeben werden.
- Um den gleichen Buchstaben zweimal einzugeben, drücken Sie den entsprechenden Buchstaben und warten Sie dann bis der Cursor automatisch eine Stelle weiter springt.
- Falsche Eingaben können mit der Taste  gelöscht werden.

5.2 Gespeicherte Rufnummern im Telefonbuch ändern

1. Menütaste  drücken. Das Display zeigt **TELEFONBUCH**.
2. Drücken Sie erneut die Taste . Das Display zeigt **EINGABE**.
3. Drücken Sie nun die Taste . Das Display zeigt **BEARBEITEN**.
4. Bestätigen Sie wieder mit der Menütaste . Das Display zeigt nun in alphabetischer Reihenfolge die gespeicherten Rufnummern.
5. Wählen Sie jetzt über die Tasten  und  die Rufnummer aus, die Sie ändern möchten.
6. Bestätigen Sie die Auswahl mit der Menütaste . Das Display zeigt wiederum den Namen an. Zusätzlich blinkt hinter dem letzten Buchstaben der Cursor.
7. Ändern Sie nun den Namen über das Zahlenfeld ab. Hinweise zur Namenseingabe erhalten Sie im Kapitel 5.1.
8. Nachdem Sie die gewünschten Änderungen vorgenommen haben, bestätigen Sie wieder mit der Menütaste . Das Display zeigt nun die Rufnummer an.
9. Ändern Sie nun die Rufnummer über das Zahlenfeld ab. Durch mehrmaliges Drücken der Taste  werden die einzelnen Zahlen der Rufnummer gelöscht.
10. Nachdem Sie die gewünschten Änderungen vorgenommen haben, bestätigen Sie wieder mit der Menütaste . Das Display zeigt die Meldung **MELODIE**.
11. Wählen Sie nun über die Auswahlstasten  und , welche Melodie Sie dieser Rufnummer zuordnen möchten.
12. Nachdem Sie die gewünschten Änderungen vorgenommen haben, bestätigen Sie wieder mit der Menütaste . Das Display zeigt die Meldung **BEARBEITEN**.
13. Möchten Sie weitere Rufnummern ändern, fahren Sie mit Punkt 4. fort. Durch Festhalten der Taste  verlassen Sie den Programmiermodus.


5.3 Gespeicherte Rufnummern aus dem Telefonbuch löschen

1. Menütaste  drücken. Das Display zeigt **TELEFONBUCH**.
2. Drücken Sie erneut die Taste . Das Display zeigt **EINGABE**.
3. Drücken Sie nun die Taste . Das Display zeigt **LOESCHEN**.
4. Bestätigen Sie mit der Menütaste .
5. Wählen Sie jetzt über die Tasten  und  die Rufnummer aus, die Sie löschen möchten.
6. Nachdem Sie die gewünschte Rufnummer gefunden haben, bestätigen Sie mit der Menütaste  und das Display zeigt die Meldung **BESTAETIGEN?**.
7. Bestätigen Sie wieder mit der Menütaste  und der Telefonbucheintrag ist gelöscht. Das Display zeigt wieder die Meldung **LOESCHEN**. Durch das Festhalten der Taste  wird der Löschvorgang abgebrochen.
8. Haben Sie die Rufnummer gelöscht, erscheint im Display die Meldung **LOESCHEN**. Möchten Sie weitere Rufnummern löschen, fahren Sie mit Punkt 4. fort. Durch Festhalten der Taste  verlassen Sie den Löschmodus.

6 Rufnummernanzeige (CLIP)

Mit der Rufnummernanzeige können Sie bei eingehenden Gesprächen erkennen, wer Sie anruft. Wenn diese Funktion an Ihrer Telefonleitung zur Verfügung steht, zeigt Ihnen das Display bereits die Rufnummer des Anrufers, wenn das Telefon klingelt. Hat der Anrufer das Senden seiner Rufnummer gesperrt oder kann die Rufnummer aus technischen Gründen nicht angezeigt werden, erscheinen die Displayanzeigen **VERWEIGERT** und **NICHT VERF** (nicht verfügbar).

Haben Sie diese Rufnummer in Ihrem Telefonbuch gespeichert, wird anstatt der Rufnummer der Name angezeigt. Zusätzlich kann im Telefonbuch jeder gespeicherten Rufnummer eine der drei Ruftonmelodien zuordnet werden, so dass Sie schon an der Ruftonmelodie erkennen können, wer Sie anruft.

Alle Anrufe werden in einer Anruferliste gespeichert, so dass Sie auch während Ihrer Abwesenheit keinen Anruf verpassen werden. Insgesamt können 30 Rufnummern in der Liste gespeichert werden. Sobald die Liste voll ist, wird immer die älteste Rufnummer aus der Liste gelöscht. Wurden während Ihrer Abwesenheit neue Rufnummern in der Anruferliste gespeichert, blinkt im Display das Symbol .






Achtung!

Die Rufnummernanzeige ist ein optionaler Service Ihres Telefonproviders. Ihr Telefon zeigt die Rufnummern im Display, wenn Ihr Telefonprovider diesen Service anbietet. Die Anzeige des Datums und der Uhrzeit wird nicht von allen Telefon Providern übertragen. Bitte fragen Sie Ihren Telefonprovider nach weiteren Informationen. Auch bei manchen Nebenstellenanlagen ist eine Übertragung der Rufnummer oder auch des Datums und der Uhrzeit nicht möglich.

6.1 Die Anruferliste

Um die Rufnummern der Anruferliste im Display zu sehen, gehen Sie bitte wie folgt vor:


1. Drücken Sie die Taste  und die zuletzt empfangene Rufnummer wird im Display angezeigt. Ist die Anruferliste leer, zeigt das Display die Meldung **LEER**.
2. Mit den Tasten  und  können nun weitere Rufnummern der Anruferliste angewählt werden. Sind keine weiteren Rufnummern vorhanden, hören Sie einen Signalton. Zwei Displaysymbole informieren Sie, ob der Eintrag in der Anruferliste schon einmal angesehen wurde und ob der Anrufer schon zurückgerufen wurde.





=> Der Anrufer wurde noch nicht zurückgerufen.



=> Der Anrufer wurde bereits zurückgerufen.

Hinweise: Über die Menütaste  können Informationen abgerufen werden.











- Ist die Rufnummer länger als 12 Stellen, werden die restlichen Zahlen angezeigt.
- Zeigt die Rufnummer, wenn der Anrufer bereits mit Namen im Telefonbuch gespeichert ist.
- Zeigt das Datum und die Uhrzeit, wenn diese Daten vom Anrufer übertragen wurden.
- Stehen keine weiteren Daten zur Verfügung, zeigt das Display die Meldung **ZUFUEGEN ?**.
- Mit der Taste  können Sie wieder zur Liste zurückkehren.

3. Möchten Sie eine Rufnummer der Anruferliste direkt zurückrufen, drücken Sie einfach die Gesprächstaste  und die Nummer wird sofort angewählt.

4. Durch Festhalten der Taste  verlassen Sie die Anruferliste.

6.2 Rufnummer aus der Anruferliste in das Telefonbuch speichern







Eine in der Anruferliste gespeicherte Telefonnummer kann direkt in das Telefonbuch gespeichert werden.

1. Drücken Sie die Taste  und die zuletzt empfangene Rufnummer wird im Display angezeigt.
2. Mit den Tasten  und  wählen Sie nun die Rufnummern der Anruferliste, die Sie in das Telefonbuch speichern möchten.
3. Drücken Sie die Taste , bis im Display die Meldung **ZUFUEGEN ?** erscheint.
4. Bestätigen Sie wieder mit der Menütaste . Das Display zeigt die Meldung **NAME?**.
5. Geben Sie nun den zugehörigen Namen (max. 12 Buchstaben) über das Zahlenfeld ein.
6. Bestätigen Sie wieder mit der Menütaste  und die Rufnummer wird im Display noch einmal angezeigt.
7. Bestätigen Sie wieder mit der Menütaste . Das Display zeigt die Meldung **MELODIE 1 - 3**.
8. Wählen Sie nun über die Auswahl Tasten  und , welche Melodie Sie dieser Rufnummer zuordnen möchten.
9. Bestätigen Sie wieder mit der Menütaste  und die Rufnummer ist im Telefonbuch gespeichert.





Hinweis: Sobald die Rufnummer im Telefonbuch mit einem Namen gespeichert wurde, erscheint in der Anruferliste nicht mehr die Telefonnummer, sondern der eingegebene Name.

- Rufnummernanzeige CLIP -

6.3 Einzelne Rufnummer aus der Anruferliste löschen

1. Drücken Sie die Taste  und die zuletzt empfangene Rufnummer wird im Display angezeigt.
2. Mit den Tasten  und  wählen Sie nun die Rufnummern der Anruferliste, die Sie löschen möchten.
3. Drücken Sie die Taste . Das Display zeigt die Meldung **LOESCHEN ?**.
4. Bestätigen Sie wieder mit der Menütaste  und die Rufnummer ist aus der Anruferliste gelöscht oder verlassen Sie den Löschmodus durch Festhalten der Taste .

6.4 Komplette Anruferliste löschen

1. Drücken Sie die Taste  und die zuletzt empfangene Rufnummer der Anruferliste wird im Display angezeigt.
2. Halten Sie die Taste  gedrückt, bis im Display die Meldung **ALL LOESCH?** erscheint.
3. Bestätigen Sie wieder mit der Menütaste  um die Anruferliste zu löschen oder verlassen Sie den Löschmodus durch Festhalten der Taste .

7 T-NET-Betrieb / Nebenstellenanlagen

Die "R" Signaltaste Ihres Telefons können Sie an Nebenstellenanlagen und bei der Verwendung der T-Net Funktionen der DEUTSCHEN TELEKOM nutzen.

7.1 "R" Taste an Nebenstellenanlagen

Haben Sie Ihr Telefon mit einer Nebenstellenanlage verbunden, können Sie alle Möglichkeiten, wie z.B. Anrufe weiterleiten, automatischen Rückruf usw. nutzen. Die „R“ Signaltaste verschafft Ihnen den Zugang zu diesen Möglichkeiten. An einer Nebenstellenanlage wird die FLASH-Zeit "100ms" benötigt (Einstellung siehe 8.11). Ob Ihr Telefon an Ihrer Nebenstellenanlage einwandfrei funktioniert, erfahren Sie bei dem Händler, bei dem die Anlage gekauft wurde.


7.2 "R" Taste und das T-Net der DEUTSCHEN TELEKOM

Ihr AUDIOLINE-Telefon unterstützt die wichtigsten Mehrwertdienste der DEUTSCHEN TELEKOM (z.B.: Makeln, Anklopfen, Dreier-Konferenz, u.a.). Das T-Net arbeitet mit der Einstellung "FLASH 300ms" (Einstellung siehe 8.11). Zur Freischaltung der T-Net Funktionen wenden Sie sich bitte an die DEUTSCHE TELEKOM.

7.3 Pause benutzen

Bei Nebenstellenanlagen ist es erforderlich, eine bestimmte Nummer zu wählen (z. B. "9" oder "0"), um ein Freizeichen für eine Amtsleitung auf den Apparat zu bekommen. Bei wenigen, älteren Nebenstellenanlagen dauert es einige Zeit bis das Freizeichen zu hören ist. Speziell für diese Nebenstellenanlagen kann nach der Amtsholung eine automatische Pause eingefügt werden, so dass Sie direkt weiter wählen können, ohne das Freizeichen abzuwarten.



Pause beim manuellen Wählen eingeben

Drücken Sie zwischen der Kennziffer für die Amtsholung und der eigentlichen Telefonnummer einmal die Wahlwiederholungstaste . Nach der Amtsholung wartet Ihr Telefon für 3 Sekunden mit dem Wählen der eigentlichen Telefonnummer.

Die Pause kann auch bei Rufnummern für das Telefonbuch mit gespeichert werden.




8 Sonderfunktionen

Alle weiteren Programmierfunktionen sind über ein sehr benutzerfreundliches Menü zu erreichen. Hier eine kleine allgemeine Anleitung, wie Sie sich im Menü zurechtfinden können:

Mit der Taste  wird die Programmierung gestartet. Während der Programmierung leuchtet die Anzeige  im Display.


Mit den Tasten  und  können Sie die gewünschte Ebene aussuchen.

Mit der Taste  wird diese Ebene geöffnet.

Mit den Tasten  und  können Sie dann wieder die gewünschte Funktion aussuchen, um dann wieder mit der Menütaste  zu bestätigen.

Mit der Taste  gelangen Sie jeweils eine Ebene zurück.

Jeder Speichervorgang wird automatisch abgebrochen, wenn innerhalb von 15 Sekunden keine Eingabe erfolgt.











Durch Festhalten der Taste  können Sie die Programmierung jederzeit wieder verlassen, ohne Änderungen vorzunehmen.

Im Kapitel 8.13 erhalten Sie eine komplette Übersicht des Menüs.

- Sonderfunktionen -











8.1 Rufsignale am Mobilteil einstellen (Klingelmelodien)

Ihr Mobilteil kann sich mit drei verschiedenen Tonruf-Melodien melden, wenn Sie ein Anruf erreicht. Betreiben Sie das Telefonsystem mit mehreren Mobilteilen, können Sie für externe und interne Anrufe unterschiedliche Melodien einstellen.

1. Drücken Sie die Menütaste .
2. Mit  und  das Menü **HANDSET** wählen und mit  bestätigen.
3. Mit  und  die Funktion **EXT MELODIE** (Tonruf bei externen Anrufen) oder **INT MELODIE** (Tonruf bei internen Anrufen/nur bei zwei Mobilteilen) wählen und mit  bestätigen.
4. Mit  und  die gewünschte Melodie auswählen und mit  bestätigen.
5. Wählen Sie nun weitere Menüfunktionen oder verlassen Sie das Menü durch Festhalten der Taste .












8.2 Lautstärke des Tonrufs am Mobilteil

Die Lautstärke des Tonrufs am Mobilteil kann in drei Stufen eingestellt werden. Möchten Sie einmal nicht gestört werden, können Sie den Tonruf auch ganz abschalten. Ist der Tonruf ausgeschaltet, werden eingehende Anrufe nur noch an der Basisstation und über das Display am Mobilteil signalisiert.

1. Drücken Sie die Menütaste .
2. Mit  und  das Menü **HANDSET** wählen und mit  bestätigen.
3. Mit  und  die Funktion **EXT RUF LAUT** (Lautstärke bei externen Anrufen) oder **INT RUF LAUT** (Lautstärke bei internen Anrufen/nur bei zwei Mobilteilen) wählen und mit  bestätigen.
4. Mit  und  die gewünschte Lautstärke wählen oder den Tonruf mit **STUMM** abschalten und mit  bestätigen.
5. Wählen Sie nun weitere Menüfunktionen oder verlassen Sie das Menü durch Festhalten der Taste .












8.3 Rufsignale an der Basisstation einstellen (Klingelmelodien)

Auch die Basisstation kann sich mit drei verschiedenen Tonruf-Melodien melden, wenn Sie ein Anruf erreicht.


1. Drücken Sie die Menütaste .
2. Mit  und  das Menü **SET UP** wählen und mit  bestätigen.
3. Mit  und  die Funktion **BASIS MELODI** wählen und mit  bestätigen.
4. Mit  und  die gewünschte Melodie auswählen und mit  bestätigen.
5. Wählen Sie nun weitere Menüfunktionen oder verlassen Sie das Menü durch Festhalten der Taste .

8.4 Lautstärke des Tonrufs an der Basisstation

Die Lautstärke des Tonrufs an der Basisstation kann in drei Stufen eingestellt werden. Möchten Sie einmal nicht gestört werden, können Sie den Tonruf auch ganz abschalten.

1. Drücken Sie die Menütaste .
2. Mit  und  das Menü **SETUP** wählen und mit  bestätigen.
3. Mit  und  die Funktion **BASIS LAUT** wählen und mit  bestätigen.
4. Mit  und  die gewünschte Lautstärke wählen oder den Tonruf mit **STUMM** abschalten und mit  bestätigen.
5. Wählen Sie nun weitere Menüfunktionen oder verlassen Sie das Menü durch Festhalten der Taste .












8.5 Anrufe automatisch entgegennehmen

Eingehende Anrufe werden automatisch entgegengenommen, wenn Sie das Mobilteil von der Basisstation nehmen. Möchten Sie, dass Anrufe nur über die Taste  entgegengenommen werden, können Sie die automatische Annahme ausschalten.

1. Drücken Sie die Menütaste .
2. Mit  und  das Menü **HANDESET** wählen und mit  bestätigen.
3. Mit  und  die Funktion **AUTO ANTWORT** wählen und mit  bestätigen.
4. Mit  und  **EIN** oder **AUS** wählen und mit  bestätigen.
5. Wählen Sie nun weitere Menüfunktionen oder verlassen Sie das Menü durch Festhalten der Taste .











8.6 Ton (MFV)- oder Impuls (IWV) - Wahlverfahren

Dieses Merkmal ermöglicht Ihnen Ihr Telefon sowohl an den analogen Vermittlungsstellen (IWV/IMPULS) als auch an den neuen digitalen Vermittlungsstellen (MFV/TON) zu betreiben. Als Werkseinstellung ist das MFV/TON-Wahlverfahren eingestellt.

1. Drücken Sie die Menütaste .
2. Mit  und  das Menü **SET UP** wählen und mit  bestätigen.
3. Mit  und  die Funktion **WAHLVER.** wählen und mit  bestätigen.
4. Mit  und  das gewünschte Wahlverfahren wählen und mit  bestätigen.
5. Wählen Sie nun weitere Menüfunktionen oder verlassen Sie das Menü durch Festhalten der Taste .

8.7 Displaynamen ändern

Im normalen Betrieb erscheint im Display die Anzeige „5300TECH“. Haben Sie mehrere Mobilteile an einer Basisstation angemeldet, kann es nützlich sein, jedem Mobilteil einen eigenen Namen zu geben. Die Nummer hinter dem Namen zeigt, mit welcher Nummer das Mobilteil intern zu erreichen ist.

1. Drücken Sie die Menütaste .
2. Mit  und  das Menü **HANDSET** wählen und mit  bestätigen.
3. Mit  und  die Funktion **NAME** wählen und mit  bestätigen.
4. Geben Sie über das Zahlenfeld den gewünschten Namen ein. Durch mehrmaliges Drücken der Taste  werden bereits eingegebene Buchstaben gelöscht.
5. Bestätigen Sie mit .
6. Wählen Sie nun weitere Menüfunktionen oder verlassen Sie das Menü durch Festhalten der Taste .

8.8 Hinweistöne ein-/ausschalten

Hier können verschiedene Warntöne ein- oder ausgeschaltet werden.

Tastenklick

Jeder Tastendruck wird vom Mobilteil mit einem Tastenklick bestätigt. Der Tastenklick kann ein- oder ausgeschaltet werden.















Warnton bei zu geringer Batteriekapazität

Bei zu geringer Batteriekapazität erinnert Sie ein Warnton, dass Sie das Mobilteil laden müssen.

Reichweitenwarnung












Haben Sie sich zu weit von der Basisstation entfernt, erinnert Sie ein Warnton, dass Sie den Kontakt zur Basisstation verlieren werden.

- Sonderfunktionen -

1. Drücken Sie die Menütaste .
2. Mit  und  das Menü **HANDSET** wählen und mit  bestätigen.
3. Mit  und  die Funktion **BEEP** wählen und mit  bestätigen.
4. Mit  und  eine der Funktionen **TASTENTON**, **BATT LEER** oder **REICHWEITE** wählen und mit  bestätigen.
5. Mit  und  den gewählten Warnton ein- oder ausschalten und mit  bestätigen.
6. Wählen Sie nun weitere Menüfunktionen oder verlassen Sie das Menü durch Festhalten der Taste .

8.9 PIN-Code ändern











Einige Funktionen des Telefonsystems werden mit einem PIN Code vor unerlaubter Benutzung geschützt. Der PIN-Code besteht aus vier Zahlen. Im Lieferzustand wurde der PIN-Code „0000“ eingestellt. Um den PIN-Code zu ändern gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Menütaste .
2. Mit  und  das Menü **SET UP** wählen und mit  bestätigen.
3. Mit  und  die Funktion **PIN CODE** wählen und mit  bestätigen.
4. Geben Sie nun den aktuellen, vierstelligen PIN-Code über das Zahlenfeld ein (Werkseinstellung 0 0 0 0) und bestätigen Sie mit .
5. Geben Sie nun den neuen, vierstelligen PIN-Code über das Zahlenfeld ein und bestätigen Sie mit .
6. Geben Sie nun den neuen, vierstelligen PIN-Code zur Bestätigung erneut ein und bestätigen Sie mit .
7. Wählen Sie nun weitere Menüfunktionen oder verlassen Sie das Menü durch Festhalten der Taste .












Wird der alte Pin-Code nicht richtig eingegeben, wird der Vorgang abgebrochen.

8.10 Displaysprache einstellen

Die Displayanzeigen sind in den Sprachen Deutsch, Italienisch, Englisch, Französisch und Dänisch/Norwegisch/Schwedisch einstellbar.

1. Drücken Sie die Menütaste .
2. Mit  und  das Menü **HANDESET** wählen und mit  bestätigen.
3. Mit  und  die Funktion **SPRACHE** wählen und mit  bestätigen.
4. Mit  und  eine Sprache wählen und mit  bestätigen.
5. Nach kurzer Zeit ist die Sprache umgestellt und das Display zeigt wieder den Bereitschaftsmodus an.

8.11 FLASH-Zeit einstellen

1. Drücken Sie die Menütaste .
2. Mit  und  das Menü **SET UP** wählen und mit  bestätigen.
3. Mit  und  die Funktion **RUECKFRAGE** wählen und mit  bestätigen.
4. Mit  und  die Flashzeit **FLASH 1** (100ms) oder **FLASH 2** (300ms) wählen und mit  bestätigen.
5. Durch Festhalten der Taste  verlassen Sie den Eingabemodus.










- **Sonderfunktionen** -

8.12 Werkseinstellungen wieder herstellen





Mit dieser Funktion werden das Mobilteil und die Basisstation wieder auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt. Das Telefonbuch, die Anruferliste (CLIP) und alle Rufnummern der Wahlwiederholung werden gelöscht.

Werkseinstellungen:

Sprache: Deutsch	Name Mobilteil: 5300TECH
Warnton Batterie: Ein	Automatische Rufannahme ein
Warnton Reichweite: Ein	Tonrufmelodie extern: 3
Tastenklick: Ein	Tonrufmelodie intern: 1
Hörerlautstärke: 3	Tonruflautstärke Mobilteil: 3
Pin Code: 0 0 0 0	Tonrufmelodie Basis : 2
Pause: 3 Sek.	Tonruflautstärke Basis : 3
Wahlverfahren: MFV/Ton	FLASH-Zeit: 100ms

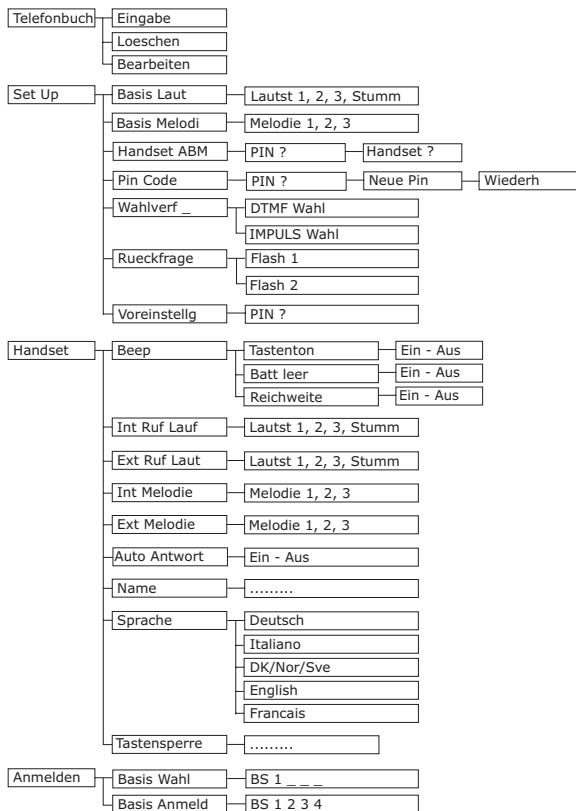
1. Drücken Sie die Menütaste .
2. Mit  und  das Menü **SET UP** wählen und mit  bestätigen.
3. Mit  und  die Funktion **VOREINSTELLG** wählen und mit  bestätigen.
4. Über das Zahlenfeld den PIN Code eingeben (Werkseinstellung 0000) und mit  bestätigen. Es erscheint die Displaymeldung **BESTAETIGEN?**.
5. Bestätigen Sie mit der Menütaste .
6. Nach kurzer Zeit sind die Werkseinstellungen wieder hergestellt. Das Display zeigt wieder den Bereitschaftsmodus an.

Hinweis: Haben Sie den PIN Code vergessen, können Sie die Werkseinstellungen auch ohne den PIN Code wieder einstellen.

1. Nehmen Sie eine Batterie aus dem Mobilteil.
2. Halten Sie die Taste  gedrückt und legen Sie die Batterie wieder ein. Halten Sie die Taste  solange gedrückt, bis im Display die Meldung **VOREINSTELLG** erscheint.
3. Bestätigen Sie mit  und die Werkseinstellungen werden wieder hergestellt. Mit der Taste  können Sie den Vorgang abbrechen.

- Sonderfunktionen -











8.13 Menüstruktur



9 Mehrere Mobilteile

9.1 An- und abmelden von Mobilteilen











9.1.1 Anmelden von Mobilteilen 5300Tech

1. Halten Sie die Pagetaste  der Basisstation für 6 Sekunden gedrückt, bis Sie zwei Signaltöne hören. Melden Sie das neue Mobilteil nun innerhalb von 90 Sekunden an die Basisstation an.
2. Drücken Sie die Taste  am Mobilteil.
3. Mit  und  das Menü **ANMELDEN** wählen und mit der Taste  bestätigen.
4. Mit  und  das Menü **BASIS ANMELD** wählen und mit der Taste  bestätigen.
5. Geben Sie nun über das Zahlenfeld die Nummer der Basisstation ein (1 – 4). Ist das Mobilteil bereits mit einer Basisstation verbunden, blinken die entsprechenden Nummern.
6. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der Taste . Die Basisstation wird nun gesucht.
7. Nachdem die Basisstation gefunden wurde müssen Sie den PIN-Code der Basisstation (Werkseinstellung 0 0 0 0) eingeben.
8. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der Taste , und Sie hören nach einigen Sekunden einen Signalton. Das Mobilteil ist nun angemeldet und kann für externe und interne Gespräche benutzt werden.
9. Dem Mobilteil wurde nun automatisch eine interne Rufnummer vergeben. Das bereits angemeldete Hauptmobilteil hat die interne Nummer 1. Das zweite angemeldete Mobilteil erhält die interne Rufnummer 2. Diese interne Rufnummer wird im Display rechts neben dem Namen angezeigt.

- Mehrere Mobilteile -

9.1.2 Abmelden von Mobilteilen

Ein Mobilteil kann nur über einen anderen, noch angemeldetes Mobilteil abgemeldet werden. Es ist also nicht möglich diese Abmeldung mit dem Mobilteil durchzuführen, der abgemeldet werden soll.

1. Drücken Sie die Taste  am Mobilteil.
2. Mit  und  das Menü **SET UP** wählen und mit der Taste  bestätigen.
3. Mit  und  die Funktion **HANDSET ABM** wählen und mit der Taste  bestätigen.
4. Geben Sie nun den PIN-Code der Basisstation (Werkseinstellung 0 0 0 0) ein und bestätigen Sie mit der Taste .
5. Wählen Sie nun die Nummer des abzumeldenden Mobilteils 1 oder 2 und bestätigen Sie mit der Taste . Mit der Taste  können Sie den Vorgang abbrechen. Bei erfolgreicher Abmeldung hören Sie nach einigen Sekunden einen Signalton. Das Mobilteil ist nun abgemeldet und kann für externe und interne Gespräche nicht mehr benutzt werden.

9.2 Zusätzliche Basisstationen











Bei der Verwendung von mehreren Basisstationen können Sie die Reichweite der Mobilteile vergrößern. Um diesen Effekt zu nutzen, müssen alle Basisstationen mit einem Telefonanschluss verbunden sein. Je nach Verwendungszweck können Sie jede Basisstation mit der gleichen Telefonnummer belegen oder geben Sie den Basisstationen unterschiedliche Rufnummern. Achten Sie darauf, dass sich alle Basisstationen in ihrer Reichweite überschneiden. Jedes Mobilteil muss an jede Basisstation angemeldet werden. Bitte testen Sie vor jeder Inbetriebnahme einer neuen Basisstation die Reichweite der Mobilteile.

Ist ein Mobilteil an den Basisstationen angemeldet, und wurde die automatische Wahl der Basisstation eingeschaltet (weitere Informationen in diesem Kapitel), wird das Mobilteil immer automatisch an die nächste Basisstation weitergeleitet.

Laufende Gespräche können nicht von einer zur anderen Basisstation übertragen werden.

- Mehrere Mobilteile -

Wählen einer Basisstation

1. Drücken Sie die Taste  am Mobilteil.
2. Mit  und  das Menü **ANMELDEN** wählen und mit der Taste  bestätigen.
3. Mit  und  das Menü **BASIS WAHL** wählen und mit der Taste  bestätigen.
4. Das Display zeigt nun alle Basisstationen, an denen das Mobilteil bereits angemeldet wurde. Die Nummer der geraden aktiven Basisstation blinkt. Wählen Sie über das Zahlenfeld die gewünschte Basisstation, auf die das Mobilteil umgeschaltet werden soll.
Oder wechseln Sie mit den Tasten  und  auf die Einstellung **AUTO**. Bei dieser Einstellung wechselt das Mobilteil automatisch zur nächsten Basisstation, wenn die Verbindung zur aktuellen Basisstation zu schwach wird.
5. Bestätigen Sie mit der Taste .

10 Fehlerbeseitigung

Haben Sie Probleme mit Ihrem Telefon, kontrollieren Sie bitte zuerst die folgenden Hinweise. Bei technischen Problemen können Sie sich auch an unsere Hotline unter Tel. 0180 5 00 13 88 wenden. Bei Garantieansprüchen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler. Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre.

Kein Telefongespräch möglich	<p>Die Telefonleitung ist nicht korrekt angeschlossen oder gestört.</p> <p>Verwenden Sie nur das mitgelieferte Telefonkabel.</p> <p>Testen Sie mit einem anderen Telefon, ob Ihr Telefonanschluss in Ordnung ist.</p> <p>Das Steckernetzteil ist nicht eingesteckt oder es liegt ein totaler Stromausfall vor.</p> <p>Die aufladbaren Standard-Akkus sind leer oder defekt.</p> <p>Sie haben sich zu weit von der Basisstation entfernt.</p>
Verbindung abgehackt, fällt aus	<p>Sie haben sich zu weit von der Basisstation entfernt.</p> <p>Falscher Aufstellungsort der Basisstation.</p>
Keine Wahl möglich	<p>Wahlverfahren falsch eingestellt (siehe Kapitel 8.6).</p>
Das System reagiert nicht mehr oder befindet sich in einem undefinierten Zustand.	<p>Setzen Sie alle Funktionen in den Werkszustand zurück. Ziehen Sie vorher kurzzeitig das Steckernetzteil aus der Steckdose.</p> <p>Werkseinstellung siehe Kapitel 8.12.</p>
Die Ladekontrollleuchte leuchtet nicht.	<p>Stellen Sie das Mobilteil richtig auf die Basisstation, reinigen Sie die Kontaktflächen am Mobilteil und an der Basisstation mit einem weichen, trockenen Tuch.</p>
Im Display blinkt nach ein paar Stunden das Batterie-Symbol.	<p>Legen Sie das Mobilteil für 16 Stunden auf die Basisstation.</p> <p>Hilft dies nicht, erneuern Sie die aufladbaren Standard-Akkus .</p>
Display-Anzeige dunkel	<p>Verursacht durch direkte Sonnenbestrahlung, Mobilteil abkühlen lassen.</p>

- Wichtige Informationen -

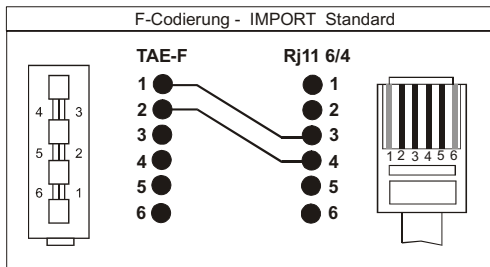
11 Wichtige Informationen

11.1 Technische Daten

Standard	DECT-GAP
Kanalzahl	1880 bis 1990 MHz
Stromversorgung	Basisstation 220/230V, 50 Hz
Reichweite	Innen bis zu 50m
Reichweite	Aussen bis zu 300m
Standby	bis zu 100 Stunden
Max. Gesprächsdauer	bis zu 10 Stunden
Aufladbare Standard-Akkus	2 x 1,2V/550mAh, Typ AAA
Wählverfahren	MFV oder IWW
Zulässige Umgebungstemperatur	10°C bis 30°C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	20 bis 75%
Signaltastenfunktion	100ms oder 300ms

11.2 Telefonkabel austauschen

Müssen Sie Ihr Telefonkabel austauschen, finden Sie anhand der folgenden Zeichnung das passende Kabel bei Ihrem Händler.



11.3 Garantie

AUDIOLINE - Geräte werden nach den modernsten Produktionsverfahren hergestellt und geprüft. Ausgesuchte Materialien und hoch entwickelte Technologien sorgen für einwandfreie Funktion und lange Lebensdauer. Sollte Ihr Gerät dennoch einen Defekt innerhalb der Garantiezeit aufweisen, wenden Sie sich bitte unter Vorlage Ihrer Kaufquittung ausschließlich an das Geschäft, in dem Sie Ihr AUDIOLINE - Gerät gekauft haben. Die Garantiezeit beträgt 24 Monate, gerechnet vom Tage des Kaufs. Diese Garantie gilt nicht für die in den Produkten verwendeten Standard-Akkus oder Akkupacks.

Garantiebedingungen:

Innerhalb der Garantiezeit werden alle Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind, kostenlos beseitigt. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, durch falsches Aufstellen oder Aufbewahren, durch unsachgemäßen Anschluss oder Installation sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung. Wir behalten uns vor, bei Reklamationen die defekten Teile auszubessern oder zu ersetzen oder das Gerät auszutauschen. Ausgetauschte Teile oder ausgetauschte Geräte gehen in unser Eigentum über. Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen, soweit sie nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit des Herstellers beruhen. Alle Gewährleistungsansprüche nach diesen Bestimmungen sind ausschließlich gegenüber Ihrem Fachhändler geltend zu machen. Nach Ablauf von zwei Jahren nach Kauf und Übergabe unserer Produkte können Gewährleistungsrechte nicht mehr geltend gemacht werden.

- Contents -

1	General Information	45
2	User controls	47
3	Setting up	48
3.1	Safety information	48
3.2	Check contents of pack	48
3.3	Connecting the base station.....	48
3.4	Connecting the charger.....	48
3.5	Fitting standard batteries.....	49
3.6	Charging the standard batteries.....	49
3.7	Tone (TD) or pulse (PD) dialling.....	50
3.8	Fitting the belt clip	50
4	Operation	51
4.1	The display	51
4.2	Receiving calls	52
4.3	Making calls.....	52
4.4	Using two handsets	53
4.4.1	Making an internal call	53
4.4.2	Connecting external calls to another handset	53
4.5	Dialling stored numbers from the phone book.....	54
4.6	Call duration display	54
4.7	Switching the handset on and off	54
4.8	Range information	55
4.9	Muting the microphone in the handset	55
4.10	Adjusting the receiver volume	55
4.11	Redial facility	56
4.12	Keypad lock.....	57
4.13	Temporary tone dialling.....	57
4.14	Paging from the base station to the handset.....	57
5	The phone book	58
5.1	Entering numbers in the phone book	58
5.2	Changing numbers stored in the phone book	60
5.3	Deleting stored numbers from the phone book	61

- Contents -

6	Caller display (CLID)	62
6.1	The caller list	63
6.2	Storing telephone numbers from the Caller List in the phone book	64
6.3	Deleting individual telephone numbers from the caller list	65
6.4	Deleting the entire Caller List	65
7	T-NET mode / Private exchanges	66
7.1	"R" Button on Private Exchanges	66
7.2	"R" Button and the DEUTSCHE TELEKOM T-Net.....	66
7.3	Using Pause	66
8	Special functions	67
8.1	Setting the ring tone on the handset (ring melodies)	68
8.2	Ring tone volume on the handset.....	68
8.3	Setting the ring tones on the base station (ring melodies)	69
8.4	Ring tone volume on the base station	69
8.5	Accepting calls automatically	70
8.6	Tone (TD) or pulse (PD) dialling.....	70
8.7	Changing display names	71
8.8	Activating/Deactivating warning tones.....	71
8.9	Changing the PIN code	72
8.10	Setting the display language	73
8.11	Setting the FLASH time.....	73
8.12	Restoring factory settings.....	74
8.13	Menu structure	75
9	Multiple handsets	76
9.1	Logging on and logging off handsets	76
9.1.1	Logging on 5300TECH handsets	76
9.1.2	Logging off handsets	77
9.2	Additional base stations	77
10	Troubleshooting	79
11	Important information	80
11.1	Technical data	80
11.2	Changing the telephone cable.....	80
11.3	Warranty.....	81
11.4	Declaration of conformity.....	82

1 General Information

Please read these operating instructions carefully. If you should have any questions, please contact our Service Department on the Hotline number 0180 5 00 13 88. Under no circumstances open the unit yourself and do not try to carry out your own repairs. For any claims under the warranty, please refer to your dealer.

Intended use - This telephone has been designed for use on an analogue telephone line (PSTN) within Germany. However, no guarantee can be accepted for trouble-free operation on all telecommunications terminal equipment connections due to the differences between the different telecommunications network operators. The telephone requires a TAE socket with F/N coding in common with other plug-in units such as fax machines, answering machines or modems. Connect the telephone cable to the phone socket intended for the purpose only. Do not change the plug on the connecting cable.

Power failure - If the power should fail, it will not be possible to make calls using the telephone. Keep a cord-connected phone handy, which works without an external power supply, for possible emergencies.

Position - There must be a 230 Volt mains socket near to where the telephone is positioned. Do not set up the base station in the immediate vicinity of other electrical equipment such as microwaves or hi-fi systems, as this may result in mutual interference. The location has a decisive influence on the trouble-free operation of the telephone.

Place the base station on a flat and non-slip surface. The feet of the base station do not normally leave any marks on the surface. However, due to the large number of varnishes and surfaces in use, it may not be possible to prevent marks occurring on the surface due to the feet of the unit. Do not use the handset in areas where there is a risk of explosion.

Excessive exposure to smoke, dust, vibrations, chemicals, moisture, heat or the direct rays of the sun must be avoided.

Power supply - Use only the AUDIOLINE plug-in power supply provided, as other power supplies could damage the telephone. There is a risk to life if the power supply is opened and not disconnected from the mains.

- General information -

Standard rechargeable batteries - do not use any other rechargeable batteries or battery packs. These could possibly cause a short circuit. When changing batteries, always use standard batteries, Type AAA 1.2V 550mA. Do not throw standard batteries into the fire or immerse in water. Do not dispose of old or defective standard batteries with the normal household waste. The maximum standby and talk times quoted are applicable for the standard rechargeable batteries supplied under optimum conditions. Ambient temperature, charging cycle and other external factors, such as the radio loading in the area of use, can considerably reduce the operating times. Furthermore, the charging capacity is reduced for technical reasons during use or when stored at very high or low temperatures.

Charging the handset - It is normal for the handset to become warm when charging and is not dangerous. Do not use other manufacturer's charging equipment for charging the handset, as otherwise damage could occur.

Private exchanges - The telephone can also be connected to a private exchange. You can find out from the dealer from whom the equipment was purchased whether your telephone will work on your private exchange without any problems. Due to the large number of different private exchanges, it is not possible to guarantee this function.

Information regarding medical equipment - The telephone works with a very low transmission power. This low transmission power prevents any risk to health according to the current state of research and technology. However, it has been shown that portable telephones can interfere with medical equipment when switched on. Therefore, please maintain a distance of at least one metre from medical equipment.

Disposal - If the useful life of the standard batteries or the complete equipment has expired, please dispose of these carefully in accordance with the statutory requirements and in a manner friendly to the environment.

Temperature and Ambient Conditions - The telephone is designed for use in protected rooms with a temperature range of 10 °C to 30 °C. The base station must not be installed in damp rooms such as a bathroom or laundry room. Avoid proximity to sources of heat such as radiators and do not expose the unit to direct sunlight.

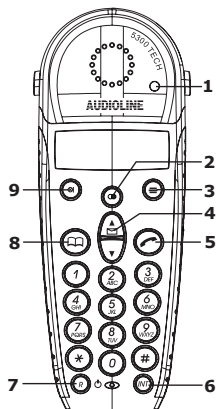
Cleaning and care - The surface of the case can be cleaned with a soft, dry, lint-free cloth. Never use cleaning agents, particularly aggressive solvents. No attention is necessary apart from cleaning the case occasionally. The rubber feet of the base station are not resistant to all cleaning agents. The manufacturer can therefore not accept any liability for possible damage to furniture or the like.

CE mark - The telephone complies with the basic requirements of the R&TTE Directive This is confirmed by the CE mark.

2 User controls

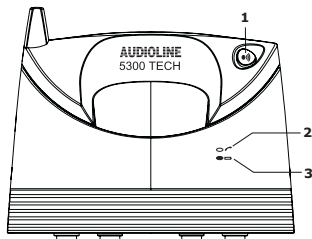
Handset

- 1 Call indicator
- 2 Redial
- 3 Menu button
- 4 Selection buttons/Caller list CLID
- 5 Call button
- 6 Internal calls
- 7 R signal button
- 8 Phone book/Exit menu
- 9 Mute button/Delete



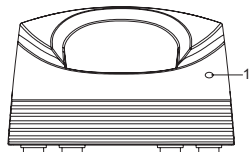
Base station

- 1 PAGE button
- 2 Call and mains indicator
- 3 Charge monitoring lamp



Charger

- 1 Charging indicator light



3 Setting up

3.1 Safety information

NOTE: Before setting up, it is essential that you read the Safety Information at the beginning of this operating manual.

3.2 Check contents of pack

The following items are supplied:

one base station with power supply (big)	one charger with power supply (small)
two handsets with belt clip	four standard batteries
one telephone connecting cable	one instruction manual

3.3 Connecting the base station

Position the telephone near to your telephone connection socket and to a mains socket.

1. Insert the plug of the power supply into the socket on the underside of the base station and plug the power supply into a properly installed 230 V mains socket. The plug-in power supply for the base station must always be connected. For safety reasons, use only the plug-in mains power supply provided.
2. Connect the telephone cable supplied to the telephone socket and the telephone jack on the underside of the base station. Use only the new telephone cable provided.
3. Run the two cables through the two cable channels to the rear of the base station.

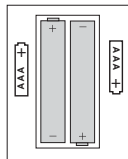
3.4 Connecting the charger


Set up the charger within reach of a electricity supply socket. Insert the red connector on the lead from the transformer plug in the socket on the underside of the charger and insert the transformer plug in a 230V supply socket installed in accordance with regulations. For safety reasons, use only the transformer plug supplied. Press the cable into the cable channel leading to the rear of the charger.

- Setting up -

3.5 Fitting standard batteries

To fit the standard rechargeable batteries supplied into the handset, press on the upper edge of the battery compartment and slide it downwards. Now insert the batteries taking care to ensure that the polarity is correct. Close the battery compartment cover.

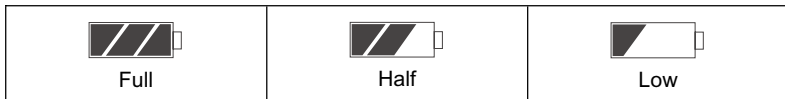


Important note: Place the handset in the **base station** with the display to the front **for at least 16 hours**. The telephone may malfunction if the batteries are not properly charged. The charging light  on the base station will come on.

3.6 Charging the standard batteries

The rechargeable batteries for your telephone have a stand-by time of max. 100 hours at room temperature and a maximum talk time of up to 10 hours.


The current battery capacity is shown in the display.



If the battery capacity is too low, the symbol will flash in the display and you will hear warning tones every 60 seconds.

To charge the batteries, place the handset in the base station with the display to the front.

- Setting up -

Note: The batteries must be charged for at least 16 hours before being used for the first time. Exactly like your car battery, the rechargeable batteries are unavoidably subject to a certain ageing. However, you can have an influence on this ageing process by "training" the batteries to a certain extent. In regular use of the phone, if you cyclically charge and fully discharge the batteries by using the telephone until the  symbol appears in the display, a demand is placed on the batteries and they will repay you by giving maximum performance and a long life. Extended charging and extended discharging on the other hand will both degrade the capacity and shorten the life of the batteries.

3.7 Tone (TD) or pulse (PD) dialling

This trend-setting feature enables you to use your telephone both on analogue exchanges (Pulse Dialling/PD) and on digital exchanges (Tone Dialling/TD). The unit is set in the factory to Tone Dialling (TD). If your telephone does not work on your exchange, you can find out under Section 8.6 how to set up your telephone for pulse dialling (PD).











3.8 Fitting the belt clip

Slide the belt clip into the guide until it audibly engages at the sides.

4 Operation

4.1 The display

In the normal operating mode, the display shows the name of the handset. The pre-set name can be changed at any time. For more information, refer to 8.7. In addition, the main functions are shown in the display by means of various symbols.



	Lit: You are making a call.
EXT	Lit: You are making an external call. Flashing: You are receiving an external call.
INT	Lit: You are making an internal call. Flashing: You are receiving an internal call.
	Lit: You are in the caller list (CLID). Flashing: There are new calls stored in the caller list (CLID).
	Lit: This number in the caller list has not yet been called back.
	Lit: This number in the caller list has already been called back.
	Flashing: Please charge the handset. Lit: Indication of battery capacity Cycling through of the segments: The handset is being charged.
	Lit: When the phone book is being used.
	Lit: Whenever programming is activated.
	Lit: The keypad lock is activated.
	Lit: The connection to the base station is satisfactory. Flashing: Base station out of range.
	Lit: The number is longer than 12 digits.

4.2 Receiving calls

When a call arrives, the ringing tone sounds on the handset and on the base station. The handset will ring a little later than the base station due to the radio transmission. The message **EXT.** will flash in the display. Press the call button



on the handset and the connection will be made. The call indicator on the base station will flash during the call.

Note: While the handset is ringing, you can adjust the ringer volume by means of the  and  buttons.

To end the call, replace the handset in the base station or press the call button






on the handset.

Notes: Please refer to Chapter 6 for information on how to show the caller's number in the display. When the automatic call accept feature is selected, the call is automatically accepted as soon as you lift the handset from the base station. You can find out in Chapter 8.5 how to switch the automatic call accept feature on or off.


4.3 Making calls

1. Enter the required telephone number with a maximum of 32 digits using the number pad. As the display is only capable of showing 12 digits, in the case of longer phone numbers only the last 12 digits are displayed.

Note: If you have entered a number incorrectly, you can delete the number by repeatedly pressing the  button. The number is completely deleted by pressing the  button for a long time.

2. Press the call button  and the required connection will be made.



- *Operation* -

Note: You can also get a dialling tone by first pressing the call button . On entering the digits of your required phone number, your telephone will dial the number directly. With this method of making a call, it is not possible to correct individual digits in the number in the manner described above.


4.4 Using two handsets


The two handsets have the internal numbers 1 and 2. This internal number is shown on the right-hand side of the display. Incoming calls are signalled on both handsets. If the other handset is already using the external line, the indicator light on the receiver will illuminate on both handsets. In this case, it is not possible to make a further external call.

4.4.1 Making an internal call


Press the  button and then the number 1 or 2 of the required handset. The call is accepted with the call button  on the handset called.

4.4.2 Connecting external calls to another handset


If you have accepted an external call on one handset, you can forward the external call to another handset. To do this, press the  button and then the number (1 or 2) of the required handset.



If there should be no reply from the handset called, you can take the call back with the  button.

After the internal call has been accepted at the other handset, you have the following options:

A. Consultation / Brokering: You can now speak to the internal subscriber and return to the external caller by pressing the  button. You can switch between the external and the internal call as many times as you like in this way.





- Operation -

B. Forward the call: The external call is forwarded to the handset called by pressing the call button  on the first handset.

You can also forward the external call to a handset directly without consultation by dialling the internal number using the  button and then pressing the call button .

4.5 Dialling stored numbers from the phone book


After you have stored a few phone numbers, you can call these up very quickly and easily.


1. Press the phone book button . The display will now show the first number stored in alphabetical order.
2. You can now select all of the stored numbers with the  and  buttons. To choose a phone number directly alphabetically, press the appropriate letter.
3. Now press the call button  and the telephone number displayed will be automatically dialled.

4.6 Call duration display


The call duration in minutes and seconds is shown in the display during a call. Fifteen seconds after dialling, the display will switch from showing the number dialled to showing the duration of the call. The call duration will still be retained in the display for a few seconds after the call has been ended.


4.7 Switching the handset on and off

You can switch off the handset by pressing and holding the  button. If the handset is switched off, no battery power will be used. It will not be possible to receive calls.


Press the  button once to switch the handset on again. The display will show the message **BASE 1** and the handset will switch on again after a short time. The handset will switch itself on automatically as soon as you replace it on the base station.



4.8 Range information

The range of the handset is ca. 50 metres in closed rooms and ca. 300 metres outdoors. When there is a good contact with the base station, the  symbol will come on in the display.

If you are too far away from the base station, the  symbol will flash and you will hear warning tones. In this case, move nearer to the base station once more, as otherwise the call will be interrupted. These warning tones can be switched off as described in Chapter 8.8.



4.9 Muting the microphone in the handset

You can turn off the handset microphone during a call by using the  button. It is thus possible to speak without the other person hearing you. The loudspeaker in the handset remains switched on and you can continue to hear the other person.

1. Press the  button once during a call. The message **MUTE** will appear in the display.
2. To switch the microphone on again, press the  button once more. The **MUTE** message will go off and you can continue the call as normal.





4.10 Adjusting the receiver volume

If the receiver volume is too quiet or too loud for you, you can change this to suit your requirements.

You can adjust the volume during a call by means of the  and  buttons. The selected volume will be shown in the display with the message **EAR VOL 1 to 5**.

4.11 Redial facility






You can use the redial facility if the person called is engaged or does not reply. Your telephone remembers the last five numbers dialled.

1. Press the  button and the last phone number dialled will be shown in the display.
2. Further redial numbers can now be selected using the  button. The  button is used to page back through the list.
3. Now press the call button  and the telephone number displayed will be automatically dialled.

Note: If the redial number is stored in the phone book, the name will automatically appear in the display instead of the phone number.



Deleting redial numbers

To delete an individual number from the redial list, proceed as follows:

1. Press the  button and select the redial number that is to be deleted by means of the  and  buttons.
2. Press the  button and the display will show **DELETE?**.
3. Confirm with the menu button  and the telephone number will be deleted from the redial list.

Deleting all redial numbers



To delete all numbers from the redial list, proceed as follows:

1. Press the  button.
2. Hold the  button pressed until **DELETE ALL?** appears in the display.
3. Confirm with the menu button  and the telephone number will be deleted from the redial list.


4.12 Keypad lock

If you frequently carry the handset with you, you can lock the keypad so that buttons are not pressed unintentionally. Incoming calls can be received as normal when the keypad lock is switched on.

Activating the keypad lock

Press the  button on the handset for three seconds. The  symbol will appear in the display.


Deactivating the keypad lock

To deactivate the keypad lock, press the  button twice.



Note: The keypad lock can also be activated via the menu.

4.13 Temporary tone dialling

If you can only use your telephone in Pulse Dialling mode, you do not have to forego the facilities of Tone Dialling (e.g. interrogating an answering machine).

You can change temporarily to Tone Dialling during a call by means of the  button. PULSE dialling will be reselected at the end of the call.










4.14 Paging from the base station to the handset

If you cannot remember where you have left the handset, press the  button on the base station. You will hear the handset audible signals for 30 seconds and thus be able to find it again easily. You can cancel the audible signals earlier by pressing any button on the handset or the  button on the base station.

5 The phone book

30 numbers including a name can be stored in the phone book. The maximum length for a number is 20 characters.

5.1 Entering numbers in the phone book

1. Press the menu button . The display shows the message **PHONE BOOK**.
2. Press the  button again. The display shows the message **ADD ENTRY**.
3. Again confirm with the  button. The display shows the message **NAME?**.
4. Now enter the associated name (max. 12 letters) using the number pad. You will find information on how to enter names in the next section.
5. Confirm the name with the menu button . The display will show the message **NUMBER?**.
6. Enter the required telephone number using the number pad.
7. Again confirm with the  button. The display will show the message **MELODY 1 - 3**.
8. Now select which melody you wish to assign to this phone number using the selection buttons  and .
9. Again confirm with the  button. The display will again show the message **ADD ENTRY**.
10. If you want to enter more numbers, proceed as under Item 3. Exit the entry mode by holding the  button pressed.

- Phone book -

Notes on the phone book:

- In addition, one of the three ring tones can be assigned to each phone number stored. In this way, you can tell who is calling you simply from the ring tone. This assignment will only work when your telephone line and also the caller has the CLID caller display facility.
- Always enter the dialling code for all phone numbers so that the telephone can also associate incoming local calls with a phone book entry.
- You will find further information on the caller display facility in Chapter 6.
- If the memory capacity of 30 numbers has been reached, the next time you try to store a number the display will show the message **MEMORY FULL**. In order to recreate more space, other numbers must be deleted first.

How to enter names















The number keys are also printed with letters for entering names. By repeatedly pressing the appropriate button, upper case letters as well as numbers can be entered.

Example: You want to enter the name "Peter".











Press: 1 x button 7, 2 x button 3, 1 x button 8, 2 x button 3, 3 x button 7

- To enter a space, press the **⓪** button once.
- A hyphen can be entered by pressing the **⓪** button twice.
- To enter the same letter twice, press the appropriate letter and then wait until the cursor automatically jumps to the next position.
- Incorrect entries can be deleted with the **ⓧ** button.

5.2 Changing numbers stored in the phone book

1. Press the menu button . The display will show **PHONE BOOK**.
2. Press the  button again. The display will show **ADD ENTRY**.
3. Now press the  button. The display will show **MODIFY ENTRY**.
4. Again confirm with the  button. The display will now show the stored numbers in alphabetical order.
5. Now choose the number that you want to change using the  and  buttons.
6. Confirm the selection with the menu button . In turn, the display will show the name and the cursor will appear flashing after the last letter.
7. Now change the name using the number pad. You will find information on entering names in Chapter 5.1.
8. After you have completed the required changes, confirm again with the menu button . The display will now show the number.
9. Now change the number using the number pad. The individual digits of the phone number can be deleted by repeatedly pressing the  button.
10. After you have completed the required changes, confirm again with the menu button . The display will show the message **MELODY**.
11. Now select which melody you wish to assign to this phone number using the selection buttons  and .
12. After you have completed the required changes, confirm again with the menu button . The display will show the message **MODIFY ENTRY**.
13. If you want to change more numbers proceed as under Item 4. Exit the programming mode by holding the  button pressed.


5.3 Deleting stored numbers from the phone book

1. Press the menu button . The display will show **PHONE BOOK**.
2. Press the  button again. The display will show **ADD ENTRY**.
3. Now press the  button. The display will show **DELETE ENTRY**.
4. Confirm with the menu button .
5. Now choose the number that you want to delete using the  and  buttons.
6. After you have found the required number, confirm with the menu button  and the display will show the message **CONFIRM?**.
7. Confirm again with the menu button  and the phone book entry will be deleted. The display again shows the message **DELETE ENTRY**. The delete procedure is cancelled by holding the  button pressed.
8. When you have deleted the number, the message **DELETE ENTRY** will appear in the display. If you want to delete more numbers, proceed as under Item 4. Exit the delete mode by holding the  button pressed.

6 Caller display (CLID)

In the case of incoming calls, you can see who is calling you by means of the caller display facility. If this function is available on your telephone, the display will show you the caller's telephone number when the telephone rings. If the caller has blocked the sending of his number or if the number cannot be displayed for technical reasons, the messages **WITHHELD** and **UNAVAILABLE** will appear in the display.

If you have stored this number in your phone book, the name will be displayed instead of the phone number. In addition, one of the three ring tones can be assigned to each phone number stored in the phone book so that you can tell who is calling you simply from the ring tone.

All calls are stored in a caller list so that you will not miss any calls even in your absence. A total of 30 phone numbers can be stored in the list. When the list is full, the oldest number is always deleted from the list. If new numbers are stored in the list during your absence, the  symbol will flash in the display.






Note: Caller display is an optional service from your telephone provider. Your telephone will show the number in the display if your telephone provider offers this service. The display of date and time is not transmitted by all telephone service providers. Please ask your telephone provider for further information. Furthermore, transmission of the phone number and also the date and time is not possible with many private exchanges.

- Caller display CLID -

6.1 The caller list

To view the phone numbers on the caller list, please proceed as follows:


1. Press the  button and the last phone number received will be shown in the display. If the caller list is empty, the display will show the message **EMPTY**.
2. Further numbers in the caller list can now be selected by means of the  and  buttons. If there are no more phone numbers available, you will hear a signal tone. Two symbols in the display will tell you whether the entry in the caller list has already been viewed and whether the caller has already been called back.





=> The caller has not yet been called back.




=> The caller has already been called back.

Notes: Information can be called up using the  button.

- If the phone number is longer than 12 digits, the remaining numbers will be displayed.
- Displays the number when the name of the caller is already stored in the phone book.
- Displays the date and time when this information is transmitted by the caller.
- If no further data are available, the display will show the message **ADD?**.
- You can return to the list once more by pressing the  button.











3. If you want to call back a number on the caller list directly, simply press the call button  and the number will be dialled immediately.

4. Exit the caller list by holding the  button pressed.

- *Caller display CLID* -

6.2 Storing telephone numbers from the Caller List in the phone book







A phone number stored in the caller list can be saved directly to the phone book.

1. Press the  button and the last phone number received will be shown in the display.
2. Now select the telephone number from the caller list that you want to put into the phone book by using the  and  buttons.
3. Press the  button until the message **ADD?** appears in the display.
4. Again confirm with the  button. The display will show the message **NAME?**.
5. Now enter the associated name (max. 12 letters) using the number pad.
6. Again confirm with the menu button  and the number will be shown in the display once more.
7. Again confirm with the  button. The display will show the message **MELODY 1 - 3.**
8. Now select which melody you wish to assign to this phone number using the selection buttons  and .
9. Again confirm with the menu button  and the number will be stored in the phone book.





Note: When the telephone number has been stored with a name in the phone book, the name that has been entered will appear in the caller list instead of the phone number.

- *Caller display CLID* -

6.3 Deleting individual telephone numbers from the caller list

1. Press the  button and the last phone number received will be shown in the display.
2. Now select the telephone number from the caller list that you want to delete by using the  and  buttons.
3. Press the  button. The display will show the message **DELETE?**.
4. Again confirm with the menu button  and the number will be deleted from the caller list or you can exit the Delete mode by pressing and holding the  button.

6.4 Deleting the entire Caller List

1. Press the  button and the last phone number received in the caller list will be shown in the display.
2. Hold the  button pressed until the message **DELETE ALL?** appears in the display.
3. Again confirm with the menu button  in order to delete the caller list or you can exit the Delete mode by pressing and holding the  button.

7 T-NET mode / Private exchanges

You can use the "R" signal button on your telephone on private exchanges and when using DEUTSCHE TELEKOM's T-Net functions.

7.1 "R" Button on Private Exchanges

If you have connected your telephone to a private exchange, you can use all the facilities such as call transfer, automatic recall, etc. The "R" signal button gives you access to these facilities. The FLASH time "100ms" will be required on a private exchange (Adjustment, see 8.11). You can find out from the dealer from whom the equipment was purchased whether your telephone will work on your private exchange without any problems.


7.2 "R" Button and the DEUTSCHE TELEKOM T-Net

Your AUDIOLINE telephone supports the most important DEUTSCHE TELEKOM added value functions (e.g. brokering, call waiting, three-way conference, etc.). The T-Net works using the "FLASH 300ms" setting. (Adjustment, see 8.11). Please contact DEUTSCHE TELEKOM to gain access to T-Net functions.

7.3 Using Pause

With private exchanges, it is necessary to dial a certain number (e.g. "9" or "0") in order to obtain a dialling tone for an outside line on the extension. With some, older private exchanges, it takes some time before the dialling tone can be heard. Especially for these private exchanges, an automatic pause can be inserted after connecting to the outside line so that you can dial directly without waiting for the dialling tone.



Entering a pause when dialling manually

Press the redial button  once between the number for the outside line and the actual telephone number. After connecting to an outside line your telephone will wait for 3 seconds before dialling the actual telephone number.


The pause can also be saved with numbers in the phone book.




8 Special functions


All further programming functions can be accessed by means of a very user-friendly menu. Here are a few general instructions to help you find your way around the menu:

Programming is started by means of the  button. The  symbol comes on in the display during programming.


You can find the required level using the  and  buttons.

This level is opened using the  button.

In turn, you can find the required function using the  and  buttons and again confirm with the  button.

You can go back one level each time by pressing the  button.

Each save procedure will be cancelled automatically if no input is made within 15 seconds.












You can leave programming mode at any time without making any changes by pressing and holding the  button.

You will find a complete overview of the menu in Chapter 8.13.

- *Special functions* -












8.1 Setting the ring tone on the handset (ring melodies)

Your handset can respond with three different ringing tones when a call comes through. If you are using the telephone system with several handsets, you can set different ring tones for external and internal calls.

1. Press the menu button .
2. Select the **HANDSET** menu with  and  and confirm with .
3. Select the function **EXT MELODY** (ring tone for external calls) or **INT MELODY** (ring tone for internal calls/with two handsets only) with the  and  buttons and confirm with .
4. Select the required melody with  and  and confirm with .
5. Now select further menu functions or exit the menu by pressing and holding the  button.

8.2 Ring tone volume on the handset












The volume of the ring tone on the handset can be adjusted in three steps. If at any time you do not want to be disturbed, you can also turn the ring tone off altogether. If the ring tone is turned off, incoming calls will only be signalled at the base station and by means of the display on the handset.

1. Press the menu button .
2. Select the **HANDSET** menu with  and  and confirm with .
3. Select the function **EXT RING VOL** (volume for external calls) or **INT RING VOL** (volume for internal calls/with two handsets only) with the  and  buttons and confirm with .
4. Select the required volume using  and  or switch the ring tone off with **VOLUME OFF** and confirm with .
5. Now select further menu functions or exit the menu by pressing and holding the  button.

- *Special functions* -












8.3 Setting the ring tones on the base station (ring melodies)

The base station can also respond with three different ringing tones when a call comes through.


1. Press the menu button .
2. Select the **SETUP** menu with  and  and confirm with .
3. Select the **BASE MELODY** function with  and  and confirm with .
4. Select the required melody with  and  and confirm with .
5. Now select further menu functions or exit the menu by pressing and holding the  button.












8.4 Ring tone volume on the base station

The volume of the ring tone on the base station can be adjusted in three steps. If at any time you do not want to be disturbed, you can also turn the ring tone off altogether.

1. Press the menu button .
2. Select the **SETUP** menu with  and  and confirm with .
3. Select the **BASE VOLUME** function with  and  and confirm with .
4. Select the required volume using  and  or switch the ring tone off with **VOLUME OFF** and confirm with .
5. Now select further menu functions or exit the menu by pressing and holding the  button.












8.5 Accepting calls automatically

Incoming calls are accepted automatically when you lift the receiver from the base station. If you only want calls to be accepted by means of the  button, you can deactivate the automatic acceptance facility.

1. Press the menu button .
2. Select the **HANDSET** menu with  and  and confirm with .
3. Select the **AUTO ANSWER** function with  and  and confirm with .
4. Select **ON** or **OFF** with  and  and confirm with .
5. Now select further menu functions or exit the menu by pressing and holding the  button.











8.6 Tone (TD) or pulse (PD) dialling

This feature enables you to use your telephone both on analogue exchanges (PD) and on the new digital exchanges (TD). The factory setting is TONE dialling.

1. Press the menu button .
2. Select the **SETUP** menu with  and  and confirm with .
3. Select the **DIAL MODE** function with  and  and confirm with .
4. Select the required dialling mode with  and  and confirm with .
5. Now select further menu functions or exit the menu by pressing and holding the  button.

8.7 Changing display names

In normal operation, the message "5300TECH" appears in the display. If you have logged on several handsets to one base station, it can be useful to give each handset its own name. The number after the name shows with which number the handset can be called internally.

1. Press the menu button .
2. Select the **HANDSET** menu with  and  confirm with .
3. Select the **NAME** function with  and  and confirm with .
4. Now enter the required name using the number pad. Letters already entered can be deleted by repeatedly pressing the  button.
5. Confirm with .
6. Now select further menu functions or exit the menu by pressing and holding the  button.

8.8 Activating/Deactivating warning tones

Here, various warning tones can be activated or deactivated.

Button click

Each time a button is pressed, the handset confirms with a button click. The button click can be switched on or off.















Warning tone for low battery

If the battery capacity is too low, a warning tone will remind you that you must charge the handset.

Range warning












If you are too far away from the base station, a warning tone will remind you that you are losing contact with the base station.

- *Special functions* -

1. Press the menu button .
2. Select the **HANDSET** menu with  and  and confirm with .
3. Select the **BEEP** function with  and  and confirm with .
4. Select one of the functions **KEYTONE**, **LOW BATTERY** or **OUT RANGE** with  and  and confirm with .
5. Switch the selected warning tone on or off with  and  and confirm with .
6. Now select further menu functions or exit the menu by pressing and holding the  button.

8.9 Changing the PIN code











Some functions of the telephone system are protected against unauthorised use by a PIN code. The PIN code consists of four numbers. As supplied, the PIN code is set to "0000". To change the PIN code, proceed as follows:

1. Press the menu button .
2. Select the **SETUP** menu with  and  and confirm with .
3. Select the **PIN CODE** function with  and  and confirm with .
4. Now enter the current four-digit PIN code using the number pad (factory setting 0 0 0 0) and confirm with .
5. Now enter the new four-digit PIN code using the number pad and confirm with .
6. Now enter the new four-digit PIN code once more for confirmation and confirm with .
7. Now select further menu functions or exit the menu by pressing and holding the  button.












If the old PIN code is not entered correctly, the process will be aborted.

8.10 Setting the display language

The display messages can be set up in German, Italian, English, French and Danish/Norwegian/Swedish.

1. Press the menu button .
2. Select the **HANDSET** menu with  and  and confirm with .
3. Select the **LANGUAGE** function with  and  and confirm with .
4. Select a language with  and  and confirm with .
5. The language will be changed over after a short time and the display will indicate that it is ready once more.

8.11 Setting the FLASH time










1. Press the menu button .
2. Select the **SETUP** menu with  and  and confirm with .
3. Select the **RECALL** function with  and  and confirm with .
4. Select the flash time **FLASH 1** (100ms) or **FLASH 2** (300ms) with  and  and confirm with .
5. Exit the entry mode by holding the  button pressed.

8.12 Restoring factory settings




The handset and the base station are reset to the factory settings using this function. The phone book, the caller list (CLID) and all phone numbers in the redial facility will be deleted.

Factory settings:


Language: German	Handset name: 5300TECH
Battery warning tone: On	Automatic call accept: On
Range warning: On	External ring tone: 3
Button click: On	Internal ring tone: 1
Receiver volume: 3	Handset ring tone volume: 3
Pin code: 0 0 0 0	Base ring tone: 2
Pause: 3 sec.	Base ring tone volume: 3
Dialling method: MV/Tone	FLASH time: 100ms

1. Press the menu button .
2. Select the **SETUP** menu with  and  and confirm with .
3. Select the **DEFAULT** function with  and  and confirm with .
4. Enter the PIN code using the number pad (factory setting 0000) and confirm with . The message **CONFIRM?** will appear in the display.
5. Confirm with the menu button .
6. After a short time, the factory settings will be restored. The display will indicate the ready mode once more.

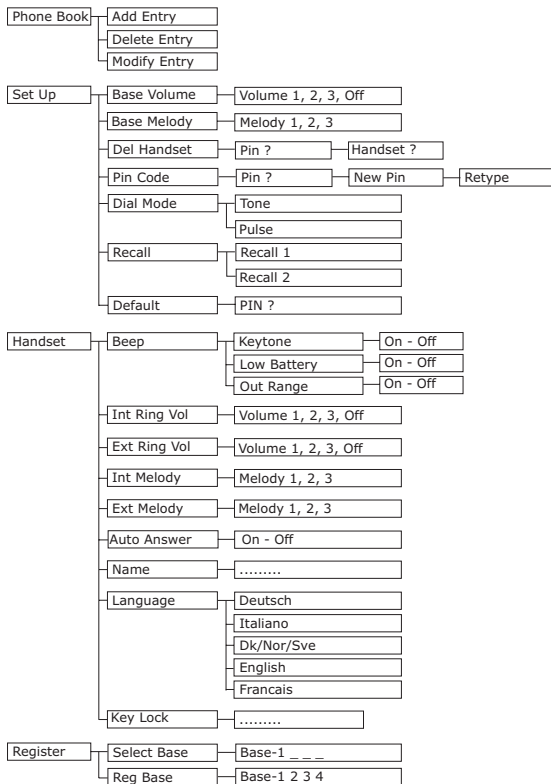
Note: If you have forgotten the PIN code, you can also restore the factory settings without it.

1. Remove a battery from the handset.
2. Hold the  button pressed and replace the battery. Hold the  button pressed until the message **DEFAULT** appears in the display.
3. Confirm with  and the factory settings will be restored. You can abort

- Special functions -

the process by pressing the  button.











8.13 Menu structure



9 Multiple handsets

9.1 Logging on and logging off handsets











9.1.1 Logging on 5300TECH handsets

1. Press and hold the page button  on the base station for 6 seconds until you hear two signal tones. Now log on the new handset to the base station within 90 seconds.
2. Press the  button on the handset.
3. Select the **REGISTER** menu with  and  and confirm with .
4. Select the **REG BASE** menu with  and  and confirm with .
5. Now enter the number of the base station (1 - 4) using the number pad. If the handset is already connected to a base station, the corresponding numbers will flash.
6. Confirm your entry with the  button. A search will now be carried out for the base station.
7. After the base station has been found, you must enter the PIN Code for the base station (factory setting 0 0 0 0).
8. Confirm your entry with the  button and after a few seconds you will hear a signal tone. The handset is now logged on and can be used for external and internal calls.
9. An internal number will now be automatically assigned to the handset. The handset that has already been logged on has the internal number 1. The second handset to be logged on is given the internal number 2. These internal numbers are shown in the right of the display next to the name.

- Multiple handsets -

9.1.2 Logging off handsets

A handset can only be logged off using another handset that is still logged-on. It is therefore not possible to carry out the logging-off procedure using the handset that is to be logged off.

1. Press the  button on the handset.
2. Select the **SETUP** menu with  and  and confirm with .
3. Select the **DEL HANDSET** function with  and  and confirm with .
4. Now enter the PIN code of the base station (factory setting 0 0 0 0) and confirm with the  button.
5. Now select the number 1 or 2 of the handset to be logged off and confirm with the  button. You can abort the process by pressing the  button. If the logging-off is successful, after a few seconds you will hear a signal tone. The handset is now logged off and can no longer be used for external and internal calls.











9.2 Additional base stations

You can increase the range of the handsets by using several base stations. In order to make use of this effect, all base stations must be connected to a telephone socket. Depending upon the application, you can allocate the same telephone number to each base station or you can give the base stations different numbers. Make sure that the ranges of all base stations overlap. Each handset must be logging on to each basis station. Please test the range of the handsets before putting a new base station into operation.

If a handset is logged on to the base station and if the automatic base station selection is activated (further information in this chapter), the handset is always forwarded automatically to the nearest base station. **Current calls cannot** be transferred from one base station to another.

- Multiple handsets -

Selecting a base station

1. Press the  button on the handset.
2. Select the **REGISTER** menu with  and  and confirm with .
3. Select the **SELECT BASE** menu with  and  and confirm with .
4. The display will now show all base stations that the handset is already logged on to. The number of the currently active base station will flash. Select the required base station to which the handset is to be switched by means of the number pad.
Or change to the **AUTO** setting with the  and  buttons. With this setting, the handset changes automatically to the nearest base station when the connection to the current base station becomes too weak.
5. Confirm with the  button.

- *Troubleshooting* -

10 Troubleshooting

If you have problems with your telephone, please check the following points first. For technical problems, you can also contact our hotline on Tel. 0180 5 00 13 88. For any claims under the warranty, please refer to your dealer. The warranty period is 2 years.

No calls possible	The telephone line is not correctly connected or is faulty. Use only the telephone cable provided. Test whether your telephone connection is in order by using another telephone. The power supply is not plugged in or there is a total power failure. The rechargeable batteries are flat or defective. You are too far away from the base station.
Connection is cut off or drops out	You are too far away from the base station. Incorrect position for the base station.
Dialling not possible	Dialling mode incorrectly set (see Chapter 8.6).
The system no longer responds or is in an undefined state.	Reset all functions to the factory settings. Before doing so, briefly remove the power supply from the socket. Factory settings see Chapter 8.12.
The charging light does not come on.	Place the handset properly on the base station, clean the contact surfaces on the handset and on the base station with a soft, dry cloth.
The battery symbol flashes in the display after a few hours.	Place the handset on the base station for 16 hours. If this does not help, replace the rechargeable batteries.
Display dark	Caused by direct sunlight, allow the handset to cool down.

- Important information -

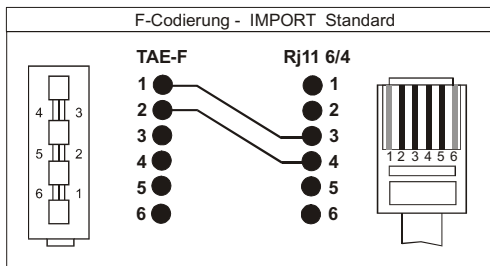
11 Important information

11.1 Technical data

Standard	DECT-GAP
Channel number	1880 to 1990 MHz
Power supply	Base station 220/230V, 50 Hz
Range	Indoors up to 50 m
Range	Outdoors up to 300 m
Standby	up to 100 hours
Max. call duration	up to 10 hours
Rechargeable batteries	2 x 1.2V/550mAh, Type AAA
Dialling method	TD or PD
Permissible ambient temperature	10°C to 30°C
Permissible relative humidity	20 to 75%
Signal button function	100ms or 300ms

11.2 Changing the telephone cable

If you have to replace your telephone cable, you can locate the appropriate cable at your dealer's with the help of the following diagram.



11.3 Warranty

AUDIOLINE units are manufactured and tested in accordance with the most up-to-date manufacturing procedures. Selected materials and highly developed technologies ensure trouble-free operation and long life. If, however, your unit should develop a fault within the warranty period, please contact the shop where you bought your AUDIOLINE unit, taking with you your purchase receipt. The warranty period is 24 months calculated from the day of purchase. This warranty is not applicable to the batteries or battery packs used in the various products.

Warranty conditions:

All defects, which are the result of material or manufacturing faults, will be rectified free of charge within the warranty period. Claims under the warranty shall not be considered if the equipment has been tampered with by the purchaser or third parties. Damage, which results from improper handling or use, incorrect positioning or storage, inappropriate connection or Installation and through Act of God or other external influences are not covered by the warranty. In the case of complaints, we reserve the right to repair or to replace the defective parts or to exchange the unit. Parts or units that have been exchanged shall become our property. Claims for damages shall not be entertained unless they relate to intention or gross negligence on the part of the manufacturer. In accordance with these conditions, all claims under the warranty shall be made exclusively to your dealer. Rights under the warranty can no longer be enforced after the expiry of two years from the purchase and handing over of our products.

- Important information -

11.4 Declaration of conformity

WE AUDIOLINE GmbH
OF Hellersbergstr. 2a
D-41460 Neuss

DECLARE UNDER OUR SOLE RESPONSIBILITY AS EU DISTRIBUTOR THAT
THE PRODUCT

MODEL: 5300TECH Bundle
DESCRIPTION: DECT standard cordless telephone

IS IN CONFORMITY WITH THE BASIC REQUIREMENTS OF DIRECTIVE:
1999/5/EC

AUTHORISED SIGNATORY:

Signature:

Name:

MANFRED ZINNOW

Position in the company:

MANAGING DIRECTOR:

Date of issue:

12.03.2004

A copy of this declaration will be retained for 10 years after cessation of
production.



SUPPLIER: AUDIOLINE GmbH, Hellersbergstr. 2a,
D-41460 Neuss

PRODUCT: 5300TECH Bundle

This product has been developed for use on an analogue telephone line (PSTN)
within Germany. However, no guarantee can be accepted for trouble-free
operation on all telecommunications terminal equipment connections due to the
differences between the different telecommunications network operators and
inserted PABX systems.

- Important information -

WICHTIGE GARANTIEHINWEISE

Die Garantiezeit für Ihr AUDIOLINE - Produkt beginnt mit dem Kaufdatum. Ein Garantieanspruch besteht bei Mängeln, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, natürliche Abnutzung, durch falsches Aufstellen oder Aufbewahren, durch unsachgemäßen Anschluss oder Installation sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung.

BITTE WENDEN SIE SICH IM GARANTIEFALL AUSSCHLIESSLICH AN DEN HÄNDLER, BEI DEM SIE DAS GERÄT GEKAUFT HABEN, UND VERGESSEN SIE NICHT, DEN KAUFBELEG VORZULEGEN.

UM UNNÖTIG LANGE WARTEZEITEN ZU VERMEIDEN, SENDEN SIE REKLAMATIONSGERÄTE BITTE NICHT AN UNSERE BÜROADRESSE.

BEI FRAGEN ZUR BEDIENUNG UND GARANTIELEISTUNG, LESEN SIE BITTE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG ODER WENDEN SIE SICH AN UNSERE HOTLINE:

0180 500 13 88

AUDIOLINE GmbH
Neuss

Service Hotline 0180 5 00 13 88

Internet: www.audioline.de - E-mail: info@audioline.de