

AUDIOLINE

Schnurloses digitales DECT-Telefon
Cordless digital DECT telephone



Bedienungsanleitung
Operating Instructions

DECT 7500+

AUDIOLINE

DECT7500+

Bedienungsanleitung _____ 1

User Instructions _____ 33

- 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	Batterien einbauen	9
3.5	Aufladen der Batterien	9
4	Bedienung	10
4.1	Das Display	10
4.2	Anrufe entgegennehmen	11
4.3	Anrufe führen	11
4.4	Einstellung der Hörerlautstärke	11
4.5	Freisprechen	12
4.6	Gespräch halten	12
4.7	Anzeige der Gesprächsdauer	12
4.8	Hinweise zur Reichweite	12
4.9	Wahlwiederholung	13
4.10	Paging von der Basisstation zum Handapparat	13
5	Die Telefonbücher	14
5.1	Rufnummern in ein Telefonbuch eingeben	14
5.2	Gespeicherte Rufnummern aus dem Telefonbuch anwählen	16
5.3	Gespeicherte Rufnummern im Telefonbuch ändern	16
5.4	Gespeicherte Rufnummern aus dem Telefonbuch löschen	17
6	Rufnummernanzeige (CLIP)	18
6.1	Die Anruferliste	19
6.2	Rufnummer aus der Anruferliste in das Telefonbuch speichern	20
6.3	Einzelne Rufnummer aus der Anruferliste löschen	20

- Inhaltsverzeichnis -

7	Nebenstellenanlagen/T-NET	21
7.1	“R” Taste an Nebenstellenanlagen	21
7.2	“R” Taste und das T-Net der DEUTSCHEN TELEKOM	21
7.3	Automatische Pause einfügen	21
8	Sonderfunktionen	22
8.1	Einstellen von Klingelmelodien und Klingellautstärke	23
8.2	Weitere Programmierfunktionen	24
9	Mehrere Handapparate.....	25
9.1	Intern telefonieren	25
9.2	Externe Gespräche auf einen anderen Handapparat verbinden	26
9.3	Zusätzliche Basisstation.....	26
9.4	An- und abmelden von Handapparaten	27
9.4.1	Anmelden von AUDIOLINE DECT7501+ Handapparaten	27
9.4.2	Abmelden von Handapparaten	27
9.4.3	Anmelden von anderen DECT-GAP Telefonen	27
10	Fehlerbeseitigung	28
11	Wichtige Informationen	29
11.1	Technische Daten	29
11.2	Telefonkabel austauschen	29
11.3	Garantie	30
11.4	Konformitätserklärung.....	31

1 Allgemeine Hinweise

Aufladbare Batterien

Keine anderen aufladbaren Batterien oder Akkupacks verwenden. Diese können möglicherweise einen Kurzschluss verursachen.

Verwenden Sie beim Austauschen immer nur **wiederaufladbare** Batterien des Typs AAA 1,2 Volt NiMH, 550 mAh.

Batterien nicht ins Feuer werfen oder ins Wasser tauchen. Alte oder defekte Batterien nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgen.

Sollte sich der Handapparat beim Laden erwärmen, so ist dies normal und ungefährlich.

Laden Sie den Handapparat nicht mit fremden Aufladegeräten, da sonst Beschädigungen auftreten können.

Anschlusshinweise

Das Telefon besitzt die Voraussetzungen an einer TAE-Steckdose mit F-/N-Codierung gemeinsam mit anderen Anschlussgeräten wie Fax, Anrufbeantworter oder einem Modem benutzt zu werden.

Aufstellort

Am Aufstellort muss sich eine Netzsteckdose 230 Volt befinden. Stellen Sie die Basisstation nicht in die unmittelbare Umgebung von anderen elektronischen Geräten wie z. B. Mikrowellen oder Hi-Fi-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 den Handapparat nicht in explosionsgefährdeten Bereichen. Übermäßige Belastungen durch Rauch, Staub, Erschütterungen, Chemikalien, Feuchtigkeit, Hitze oder direkte Sonneneinstrahlung müssen vermieden werden.

- Allgemeine Hinweise -

Medizinischer Hinweis

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.

Entsorgung

Ist die Lebensdauer der wiederaufladbaren Batterien oder der gesamten Anlage abgelaufen, entsorgen Sie diese bitte umweltfreundlich gemäß den gesetzlichen Bestimmungen.

Temperatur und Umgebungsbedingungen

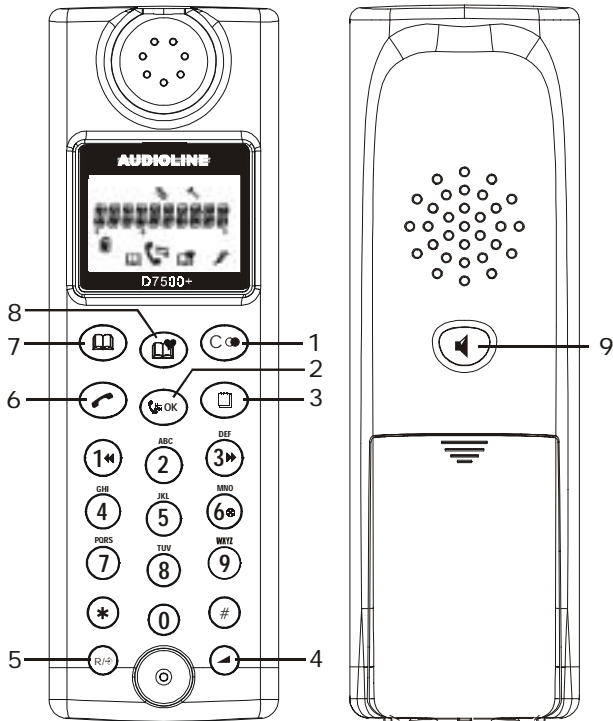
Das Telefon ist für den Betrieb in geschützten Räumen mit einem Temperaturbereich von 5 °C bis 30 °C ausgelegt.

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 fusselreifen 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.

2 Bedienelemente



- 1 Wahlwiederholung/Löschen
- 2 Bestätigungstaste/Interne Gespräche
- 3 Anruferliste (CLIP)
- 4 Hörerlautstärke
- 5 R-Signaltaste/Programmierung

- 6 Gesprächstaste
- 7 Telefonbuch Allgemein
- 8 Telefonbuch Freunde
- 9 Freisprechtaste
(auf der Rückseite)

3 Inbetriebnahme

3.1 Sicherheitshinweise

ACHTUNG! Lesen Sie vor der Inbetriebnahme unbedingt die allgemeinen Hinweise am Anfang dieser Anleitung.



3.2 Verpackungsinhalt prüfen

Zum Lieferumfang gehören:

eine Basisstation	eine Stütze für Basisstation
ein Handapparat	zwei wiederaufladbare Batterien AAA 1,2V, 550 mAh
ein Telefonanschlusskabel	eine Bedienungsanleitung
ein Steckernetzteil	

3.3 Basisstation anschließen

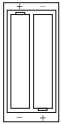
Stellen Sie die Basisstation in die Nähe Ihrer Telefonanschlussdose und einer Netzsteckdose auf. Ihr Telefon arbeitet mit dem MFV-Wahlverfahren (TON-Wahl).

1. Befestigen Sie zuerst die Stütze der Basisstation. Klemmen Sie dazu eine seitliche Lasche der Stütze in die zugehörige Öffnung. Drücken Sie dann die anderen Laschen in die Basisstation, indem Sie die Stütze seitlich etwas zusammenpressen und dann fest auf die Basisstation drücken.
2. 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.
3. Verbinden Sie das beiliegende Telefonkabel mit der Telefonsteckdose und der Telefonbuchse  auf der Unterseite der Basisstation. Verwenden Sie nur das neue beiliegende Telefonkabel.
Hinweis: Die beiden Stecker müssen hörbar einrasten, damit diese nicht wieder herausrutschen.
4. Verlegen Sie die beiden Kabel durch die seitliche Öffnung nach außen.


- Inbetriebnahme -

3.4 Batterien einbauen

Um die mitgelieferten Batterien in den Handapparat einzulegen, drücken Sie auf den Batteriefachdeckel am oberen Rand und schieben Sie ihn nach unten. Legen Sie nun die zwei mitgelieferten Batterien ein und schließen Sie den Akkudeckel.






Wichtiger Hinweis: Stellen Sie den Handapparat mit dem Display nach vorne für mindestens 16 Stunden auf die Basisstation. Bei nicht richtig geladenen Batterien kann es zu Fehlfunktionen des Telefons kommen. Im Display des Handapparates

blinkt während des Ladens das Batteriesymbol .

3.5 Aufladen der Batterien








Die wiederaufladbaren Batterien Ihres Handapparates besitzen eine Standby-Zeit bei Zimmertemperatur von max. 8 Tagen und eine maximale Gesprächsdauer von bis zu 12 Stunden. Zum Laden der Batterien stellen Sie den Handapparat in die Basisstation. Die aktuelle Batteriekapazität wird im Display angezeigt:

 Voll	 Weniger als 30 Minuten	Keine Anzeige Batterien sind entladen.
--	--	---

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




4 Bedienung

4.1 Das Display


	<p>Leuchtet: Batterien sind geladen. 1/4 an: Kapazität weniger als 30 Minuten. Aus: Batteriekapazität ist aufgebraucht. Blinkt: Der Handapparat wird geladen.</p>
	<p>Leuchtet: Neuer Anruf in der Anruferliste.</p>
	<p>Leuchtet: Sie benutzen das allgemeine Telefonbuch. Blinkt: Es erreicht Sie ein Anruf und der Gesprächspartner ist in diesem Telefonbuch gespeichert.</p>
	<p>Leuchtet: Sie führen ein Gespräch. Blinkt: Ankommender Anruf oder der Anrufbeantworter läuft.</p>
	<p>Leuchtet: Ein externes Gespräch wird gehalten oder es wird ein internes Gespräch geführt (nur bei mehreren Handapparaten).</p>
	<p>Leuchtet: Sie benutzen das Telefonbuch Familie/Freunde. Blinkt: Es erreicht Sie ein Anruf und der Gesprächspartner ist in diesem Telefonbuch gespeichert.</p>
	<p>Leuchtet: Wenn Sie sich innerhalb der Reichweite der Basisstation befinden. Blinkt: Sie befinden sich außerhalb der Reichweite.</p>

- Bedienung -


4.2 Anrufe entgegennehmen



Erreicht Sie ein eingehender Anruf, ertönt der Tonruf am Handapparat. Im Display blinkt die Anzeige . Drücken Sie die Gesprächstaste  am Handapparat und die Verbindung wird hergestellt. Um das Gespräch zu beenden, stellen Sie den Handapparat zurück in die Basisstation oder drücken Sie die Gesprächstaste  am Handapparat.




Achtung: Steht der Handapparat auf der Basisstation, bitte immer zuerst die Gesprächstaste  am Handapparat drücken.

4.3 Anrufe führen

1. Geben Sie die gewünschte Telefonnummer über das Tastenfeld ein. Die gedrückten Zahlen werden im Display angezeigt.
2. Drücken Sie die Gesprächstaste  und die gewünschte Verbindung wird hergestellt.

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.


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 Einstellung der Hörerlautstärke


Möchten Sie Hörerlautstärke am Handapparat ändern, stehen Ihnen vier Lautstärkestufen zur Verfügung.

Drücken Sie mehrmals die Taste  um die Hörerlautstärke zu verändern. Im Display wird die gewählte Lautstärke angezeigt.

4.5 Freisprechen

Drücken Sie während eines Gesprächs die Freisprechtaste . Nun hören Sie den Gesprächspartner über den Lautsprecher des Handapparates.

Taste  zum ersten Mal drücken = Lautsprecher einschalten


Taste  zum zweiten Mal drücken = Lautstärke erhöhen oder verringern

Taste  zum dritten Mal drücken = Freisprechen abschalten


Beim nächsten Einschalten des Lautsprechers wird automatisch die letzte Lautstärkeeinstellung verwendet.

4.6 Gespräch halten

Möchten Sie während eines Gesprächs eine Rücksprache halten, ohne dass der

Gesprächspartner Sie hören kann, können Sie mit der Taste  das Gespräch in der Warteschleife halten. Der Gesprächspartner hört in dieser Zeit eine Melodie.

Durch nochmaliges Drücken der Taste  wird das Gespräch weitergeführt.


Hinweis: Bei der Benutzung von mehreren Handapparaten werden mit der Taste  auch die weiteren Handapparate gerufen. Siehe dazu Kapitel 10.

4.7 Anzeige der Gesprächsdauer

Während eines Gesprächs wird die Gesprächszeit im Display in Minuten und Sekunden angezeigt. 10 Sekunden nach dem Wählen wird im Display von der Anzeige der gewählten Nummer auf die Anzeige der Gesprächsdauer umgeschaltet. Nach Beendigung des Gesprächs bleibt die Anzeige noch für einige Sekunden im Display erhalten.





4.8 Hinweise zur Reichweite


Die Reichweite des Handapparates 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.

4.9 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 den Tasten  und  können nun weitere Rufnummern der Wahlwiederholung angewählt werden. |
| 3. | Drücken Sie nun die Gesprächstaste  und die angezeigte Telefonnummer wird automatisch gewählt. |

Möchten Sie eine Rufnummer aus der Wahlwiederholung löschen, wählen Sie die gewünschte Rufnummer aus und drücken Sie dann die Taste  (6).

Rufnummern der Wahlwiederholung können auch in das Telefonbuch gespeichert werden. Siehe dazu Kapitel 5.1.

4.10 Paging von der Basisstation zum Handapparat

Wenn Sie sich nicht mehr erinnern können, wo Sie Ihren Handapparat liegen

gelassen haben, drücken Sie für zwei Sekunden die Pagingtaste  der Basisstation. Sie werden nun Tonsignale des Handapparates hören und ihn so leicht wiederfinden. Mit einer beliebigen Taste am Handapparat oder der Pagingtaste der Basisstation können Sie die Tonsignale beenden.

5 Die Telefonbücher

Ihr Telefon besitzt zwei unabhängige Telefonbücher mit jeweils 10 Speicherplätzen. So können die gespeicherten Rufnummern nach Freunden, Bekannten, Familienmitgliedern oder geschäftlichen Personen sortiert werden.



Allgemeines Telefonbuch






Telefonbuch Familie/Freunde

Den beiden Telefonbüchern sind verschiedene Tonrufmelodien zugeordnet, so dass Sie schon beim Klingeln erkennen können, von wem Sie angerufen werden.

Hinweis: Die Zuordnung der verschiedenen Tonrufmelodien auf die Telefonbücher funktioniert nur dann, wenn Ihr Telefonanschluss über die Rufnummernanzeige (CLIP) verfügt, und wenn der Teilnehmer diesen Service für seinen Anschluss frei geschaltet hat. Weiterhin müssen alle Rufnummern mit Vorwahl gespeichert werden, damit die Erkennung funktioniert. Weitere Informationen im Kapitel 6.

5.1 Rufnummern in ein Telefonbuch eingeben

1. Geben Sie die gewünschte Telefonnummer mit max. 25 Stellen ein.
2. Drücken Sie nun die Taste des gewünschten Telefonbuches  oder .
3. Nach einem Signalton geben Sie nun den zugehörigen Namen (max. 10 Buchstaben) über das Zahlenfeld ein. Hinweise zur Namenseingabe erhalten Sie auf der folgenden Seite.
4. Bestätigen Sie die Eingabe mit der Taste  und die Rufnummer ist gespeichert.

Durch das Festhalten der Taste  können Sie den Vorgang jederzeit abbrechen.

Erreicht Sie während der Abspeicherung ein Anruf, wird die Eingabe abgebrochen und muss wiederholt werden.

- Die Telefonbücher -


Hinweis: Auch eine Rufnummer der Wahlwiederholung kann direkt in eines der Telefonbücher gespeichert werden. Wählen Sie die gewünschte Rufnummer der Wahlwiederholung an und fahren Sie unter 2. mit der Speicherung fort.

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.

Um ein Leerzeichen einzugeben, drücken Sie einmal die Taste 1 .

Um den gleichen Buchstaben zweimal einzugeben, drücken Sie den entsprechenden Buchstaben und warten Sie eine Sekunde, bevor Sie die Taste erneut drücken.

Falsche Eingaben können durch kurzes Drücken der Taste  gelöscht 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







Übersicht

Taste 1	Leerzeichen, -, 1,
Taste 2	A, B, C, 2
Taste 3	D, E, F, 3
Taste 4	G, H, I, 4
Taste 5	J, K, L, 5
Taste 6	M, N, O, 6
Taste 7	P, Q, R, S, 7
Taste 8	T, U, V, 8
Taste 9	W, X, Y, Z, 9
Taste 0	0








- Die Telefonbücher -

5.2 Gespeicherte Rufnummern aus dem Telefonbuch anwählen

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

1. Gewünschte Telefonbuchtaste  oder  drücken. Das Display zeigt nun die erste Telefonnummer in alphabetischer Reihenfolge.
2. Mit den Tasten  und  können Sie nun eine Rufnummer aussuchen.
3. Mit der Taste  OK können Sie zwischen der Anzeige des Namens und der dazugehörigen Telefonnummer wechseln.
4. Durch das Drücken einer der beiden Telefonbuchtasten können Sie das Telefonbuch wieder verlassen.
5. Drücken Sie die Gesprächstaste  und die angezeigte Telefonnummer wird automatisch gewählt.

5.3 Gespeicherte Rufnummern im Telefonbuch ändern









1. Gewünschte Telefonbuchtaste  oder  drücken. Das Display zeigt nun die erste Telefonnummer in alphabetischer Reihenfolge.
2. Mit den Tasten  und  können Sie nun die gewünschte Rufnummer anwählen.
3. Drücken Sie nun die Taste  OK und die Rufnummer erscheint im Display.
4. Durch mehrmaliges Drücken der Taste  können Sie nun die einzelnen Zahlen der Rufnummer löschen.
5. Geben Sie dann die geänderte Rufnummer wieder ein und bestätigen Sie mit der Taste  OK.

Durch das Festhalten der Taste  können Sie den Vorgang jederzeit abbrechen, ohne eine Änderung vorzunehmen.

- Die Telefonbücher -

Hinweis: Der Name einer bereits gespeicherten Rufnummer kann nicht geändert werden. Soll auch der Name geändert werden, löschen Sie die Rufnummer mit dem falschen Namen und speichern Sie dann die Rufnummer komplett neu.

5.4 Gespeicherte Rufnummern aus dem Telefonbuch löschen


1. Gewünschte Telefonbuchtaste  oder  drücken. Das Display zeigt nun die erste Telefonnummer in alphabetischer Reihenfolge.
2. Mit den Tasten  und  können Sie nun die gewünschte Rufnummer anwählen.
3. Zum Löschen drücken Sie nun nacheinander die Tasten  und .
4. Bestätigen Sie das Löschen mit der Taste  oder brechen Sie den Vorgang durch das Festhalten der Taste  ab.

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.

Haben Sie diese Rufnummer in einem Ihrer Telefonbücher gespeichert, wird anstatt der Rufnummer der Name angezeigt, und das Telefon klingelt mit einer anderen Melodie.

Alle Anrufe werden in einer Anruferliste gespeichert, so dass Sie auch während Ihrer Abwesenheit keinen Anruf verpassen werden. Insgesamt können 10 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, zeigt das 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 für weitere Informationen. Auch bei manchen Nebenstellenanlagen ist eine Übertragung der Rufnummer oder auch des Datums und der Uhrzeit nicht möglich.

- Rufnummernanzeige (CLIP) -

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, hören Sie Signaltöne.
2. Mit der Taste  können nun weitere Rufnummern der Anruferliste angewählt werden. Mit der Taste  blättern Sie in der Liste wieder zurück. Sind keine weiteren Rufnummern vorhanden, hören Sie einen Signalton.
3. Ist die angezeigte Rufnummer länger als 10 Stellen, werden zuerst die ersten 10 Zahlen und dann die letzten 10 Zahlen angezeigt.
4. Über die Taste  können Zusatzfunktion abgerufen werden. Nach dem ersten Tastendruck zeigt das Display die Rufnummer des Anrufers, wenn diese bereits im Telefonbuch gespeichert ist. Bei nochmaligen Drücken werden das Datum und die Uhrzeit angezeigt, sofern diese Daten übertragen wurden. Mit einem weiteren Tastendruck auf  kehren Sie zum Originaleintrag zurück.
5. Möchten Sie eine Rufnummer der Anruferliste direkt zurückrufen, drücken Sie einfach die Gesprächstaste  und die Nummer wird sofort angewählt.
6. Durch Drücken der Taste  verlassen Sie die Anruferliste.





- Rufnummernanzeige (CLIP) -

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 nun die Taste des gewünschten Telefonbuches  oder .
4. Geben Sie nun den zugehörigen Namen (max. 10 Buchstaben) über das Zahlenfeld ein.
5. Bestätigen Sie wieder mit der Taste  und die Rufnummer ist im Telefonbuch gespeichert.
6. Durch Drücken der Taste  verlassen Sie den Eingabemodus.

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 einmal die Taste  und die Rufnummer ist gelöscht.

7 Nebenstellenanlagen/T-NET

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 "84ms" benötigt (Einstellung siehe 8.2). 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 Telefon unterstützt die wichtigsten Mehrwertdienste der DEUTSCHEN TELEKOM (z.B.: Makeln, Anklopfen, Dreierkonferenz, u.a.). Das T-Net arbeitet mit der Einstellung "FLASH 270ms" (Einstellung siehe 8.2). Zur Freischaltung der T-Net Funktionen wenden Sie sich bitte an die DEUTSCHE TELEKOM.

7.3 Automatische Pause einfügen

Bei einigen Nebenstellenanlagen ist es erforderlich, eine bestimmte Nummer zu wählen (z. B. "9" oder "0"), um nach einer kurzen Pause ein Freizeichen für eine Amtsleitung auf den Apparat zu bekommen. Nach der Anpassung an Ihre Nebenstellenanlage fügt Ihr Telefon automatisch nach jeder ersten Zahl eine Pause von ca. 3 Sekunden für die Amtsholung ein.

Hinweis: Haben Sie Ihr Telefon nicht an eine Nebenstellenanlage angeschlossen, sollten Sie diese Funktion immer ausschalten.



Wie Sie die automatische Pause einschalten, erfahren Sie im Kapitel 8.2.

- Mehrere Handapparate -

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.

Mit den Tasten  (1) und  (3) können Sie das gewünschte Menü aussuchen. Die 3 zur Verfügung stehenden Menüs werden über Symbole angezeigt:




= Einstellen von Klingelmelodien und Klingellautstärke






= Anmelden von Handapparaten (siehe Kapitel 10)





= Weitere Programmierfunktionen


Mit der Taste  OK wird das blinkende Menü geöffnet.

Wo Sie sich innerhalb des Menüs befinden und wie viele Funktionen in dem angewählten Menü zur Verfügung stehen, zeigen die ersten beiden Zahlen: 1/5 = Dieses Menü besitzt 5 Funktionen. Sie befinden sich in der ersten Funktion.

Mit den Tasten  (1) und  (3) können Sie dann wieder die gewünschte Funktion aussuchen, um dann wieder mit der Taste  OK zu bestätigen.

Über das Zahlenfeld oder die Tasten  (1) und  (3) können die Werte verändert werden.

Mit jeder Bestätigung über den Taster  OK wird innerhalb des Menüs auf die nächste Funktion weitergeschaltet.

Mit der Taste  können Sie die Programmierung verlassen.

Jeder Speichervorgang wird automatisch abgebrochen, wenn innerhalb von 20 Sekunden keine Eingabe erfolgt.

- Mehrere Handapparate -


8.1 Einstellen von Klingelmelodien und Klingellautstärke












In diesem Menü stehen folgende Funktionen zur Verfügung:

1/4 Klingellautstärke in vier Stufen einstellbar

2/4 Klingelmelodie auswählen

3/4 Klingelmelodie für das allgemeine Telefonbuch  auswählen

4/4 Klingelmelodie für das Telefonbuch Familie/Freunde  auswählen















PROGRAMMIERSCHRITTE	DISPLAYANZEIGE
1. Taste  .	Symbol  blinkt
2. Mit  bestätigen.	1/4 ++ (Werkseinstellung)
3. Mit den Tasten  (1) und  (3) können Sie nun die gewünschte Lautstärke in vier Stufen einstellen.	1/4 + oder ++ oder +++ oder ++++
4. Bestätigen Sie mit  .	2/4 Birdy (Werkseinstellung)
5. Mit den Tasten  (1) und  (3) können Sie nun die gewünschte Klingelmelodie auswählen.	2/4 Birdy oder Music usw.
6. Bestätigen Sie mit  .	3/4 Music (Werkseinstellung)
7. Mit den Tasten  (1) und  (3) können Sie nun die gewünschte Klingelmelodie für das allgemeine Telefonbuch auswählen.	3/4 Birdy oder Music usw.
8. Bestätigen Sie mit  .	4/4 Stary (Werkseinstellung)
9. Mit den Tasten  (1) und  (3) können Sie nun die gewünschte Klingelmelodie für das Telefonbuch Familie/Freunde auswählen.	4/4 Birdy oder Music usw.
10. Bestätigen Sie mit  .	1/4 ++ (Werkseinstellung)
11. Verlassen Sie die Programmierung mit der Taste  .	

- Mehrere Handapparate -

8.2 Weitere Programmierfunktionen

In diesem Menü stehen folgende Funktionen zur Verfügung:

- 1/3 Netzwerktyp eingeben
- 2/3 FLASH Zeit ändern
- 3/3 Automatische Pause einfügen

PROGRAMMIERSCHRITTE	DISPLAYANZEIGE
1. Taste  und zweimal Taste  (3) drücken.	Symbol  blinkt
2. Bestätigen Sie mit  .	1/3 A – B – C- oder D
3. Mit den Tasten  (1) und  (3) können Sie nun den gewünschten Netzwerktyp zwischen A und D einstellen.	1/3 A Die Standardeinstellung ist hier A und für das öffentliche Telefonnetz ausgelegt. Sollte beim Anschluss an Nebenstellenanlagen Probleme mit der Lautstärke auftreten, probieren Sie die weiteren Einstellungen B, C, D.
4. Bestätigen Sie mit  .	2/3 Aktuelle FLASH-Zeit z. B. ...
5. Hier kann mit den Tasten  (1) und  (3) die gewünschte FLASH-Zeit von 84ms (Nebenstellenanlagen) oder 270ms (T-NET) eingegeben werden.	2/3 *** 84ms = *** 270ms = *****
6. Bestätigen Sie mit  .	3/3 Automatische Pause z. B. NO
7. Mit den Tasten  (1) und  (3) können Sie nun einstellen, ob die automatische Pause benutzt wird. Weitere Hinweise im Kapitel 7.3.	3/3 NO = nein YES = ja
8. Bestätigen Sie mit  .	1/3 A – B – C- oder D
9. Verlassen Sie die Programmierung mit der Taste  .	

9 Mehrere Handapparate

Es können bis zu drei weitere Handapparate an Ihre Basisstation angemeldet werden. Diese zusätzlichen Handapparate erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler mit der Bezeichnung DECT 7501+.

Bei der Benutzung von mehreren Handapparaten erhalten Sie folgende Möglichkeiten:



- Interne Gespräche zwischen den Handapparaten.
- Externe Gespräche können zwischen den Handapparaten weitergeleitet werden.
- Eingehende externe Gespräche werden an allen Handapparaten signalisiert.

Hinweis: Über den international genormten GAP Standard können auch Handapparate von Fremdherstellern in das Telefonsystem integriert werden. Genauso können Sie Ihren Handapparat an Basisstationen anderer Hersteller anschließen, sofern diese Geräte mit dem GAP Standard arbeiten. Wie Sie die Anmeldung vornehmen, erfahren Sie in der Bedienungsanleitung des Fremdherstellers und in dieser Anleitung.

Hinweis: Benutzt bereits ein anderer Handapparat die externe Leitung, ist ein weiteres externes Gespräch nicht möglich.


9.1 Intern telefonieren


Sobald Sie mehrere Handapparate an eine Basisstation angeschlossen haben, können Sie interne Gespräche führen.


Drücken Sie dazu die Taste . Nun klingeln alle weiteren Handapparate, die an der Basisstation angeschlossen sind gleichzeitig. Das Gespräch wird mit der Gesprächstaste  an einem beliebigen Handapparat entgegengenommen.



- Mehrere Handapparate -

9.2 Externe Gespräche auf einen anderen Handapparat verbinden

Haben Sie ein externes Gespräch an einem Handapparat entgegengenommen, können Sie das externe Gespräch auf einen anderen Handapparat weiterverbinden. Drücken Sie dazu die Taste . Nachdem das interne Gespräch an einem anderen Handapparat 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 Handapparat wird das externe Gespräch an den gerufenen Handapparat weitergeleitet.

Sie können das externe Gespräch auch direkt ohne Rücksprache auf einen Handapparat weiterleiten, indem Sie die Taste  und dann sofort die Gesprächstaste  drücken.

9.3 Zusätzliche Basisstation

Bei der Verwendung von zwei Basisstationen können Sie die Reichweite der Handapparate vergrößern. Um diesen Effekt zu nutzen, müssen beide 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. Ist ein Handapparat an den Basisstationen angemeldet, wird der Handapparat immer automatisch an die nächste Basisstation weitergeleitet.

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

- Mehrere Handapparate -

9.4 An- und abmelden von Handapparaten

9.4.1 Anmelden von AUDIOLINE DECT7501+ Handapparaten





Basistation DECT7500+ vorbereiten

Trennen Sie das Steckernetzteil für einige Sekunden von der Stromversorgung. Nach dem erfolgten Wiederanschluß melden Sie den Handapparat **innerhalb von 20 Sekunden** wie folgt an:

Handapparat anmelden

PROGRAMMIERSCHRITTE	DISPLAYANZEIGE
1. Taste  und einmal Taste  (3) drücken.	Symbol  blinkt
2. Mit der Taste  bestätigen.	1/1 0 0 0 0
3. PIN-Code 1 1 1 1 der DECT7500+ Basisstation eingeben.	1/1 1 1 1 1
4. Bestätigen Sie mit  .	1/1 + + +
5. Nach einigen Sekunden ist der Handapparat angemeldet.	

9.4.2 Abmelden von Handapparaten

PROGRAMMIERSCHRITTE	DISPLAYANZEIGE
1. Taste  drücken.	Symbol  blinkt
2. Geben Sie nun über das Zahlenfeld den Code 9 4 ein.	Symbol 
3. Geben Sie nun über das Zahlenfeld den PIN-Code ein (Werkseinstellung 1111).	1/1 1 1 1 1
4. Bestätigen Sie mit  und nach einigen Sekunden ist der Handapparat abgemeldet.	1/1 + + +

9.4.3 Anmelden von anderen DECT-GAP Telefonen

Um einen DECT-GAP Handapparat anzumelden, führen Sie den Punkt „Basisstation DECT7500+ vorbereiten“ unter 9.4.1 aus und folgen dann den Hinweisen in der Bedienungsanleitung des Fremdherstellers. Benutzen Sie zur Anmeldung den PIN-Code 1 1 1 1.

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 Garanzzeit beträgt 2 Jahre. Für die wiederaufladbaren Batterien gilt eine Garanzzeit von 12 Monaten.

Kein Telefongespräch möglich	Die Telefonleitung ist nicht korrekt angeschlossen oder gestört. Verwenden Sie nur das mitgelieferte Telefonkabel. Testen Sie mit einem anderen Telefon, ob Ihr Telefonanschluss in Ordnung ist. Das Steckernetzteil ist nicht eingesteckt oder es liegt ein totaler Stromausfall vor. Die aufladbaren Batterien sind leer oder defekt. Sie haben sich zu weit von der Basisstation entfernt.
Verbindung abgehackt, fällt aus	Sie haben sich zu weit von der Basisstation entfernt oder falscher Aufstellungsort der Basisstation.
Das Batteriesymbol blinkt nicht während des Ladevorganges.	Legen Sie den Handapparat richtig auf die Basisstation, reinigen Sie die Kontaktflächen am Handapparat und an der Basisstation mit einem weichen, trockenen Tuch.
Die Batterien sind sehr schnell entladen.	Laden Sie den Handapparat. Hilft dies nicht, erneuern Sie die aufladbaren Batterien.
Display-Anzeige dunkel	Verursacht durch direkte Sonnenbestrahlung, Handapparat abkühlen lassen.
Keine Rufnummern im Telefonbuch speicherbar	Entsprechendes Telefonbuch ist voll.

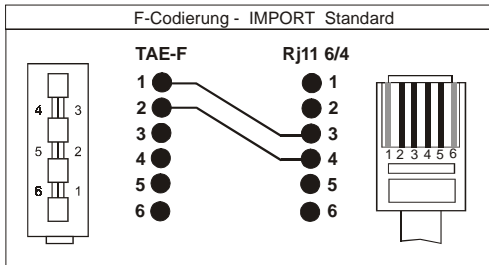
11 Wichtige Informationen

11.1 Technische Daten

Standard	DECT-GAP
Stromversorgung	Basisstation 220/230V, 50 Hz
Reichweite	Innen bis zu 50m
Reichweite	Außen bis zu 300m
Standby	bis zu 8 Tagen
Max. Gesprächsdauer	bis zu 12 Stunden
Aufladbare Batterien	2 x NiMh, 1,2V/550mAh, Typ AAA
Wählverfahren	MFV (Tonwahl)
Zulässige Umgebungstemperatur	5°C bis 30°C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	20 bis 75%
Signaltastenfunktion	84ms und 270ms

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 hochentwickelte 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. Für die wiederaufladbaren Batterien gilt eine Garantiezeit von 12 Monaten.

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.

- Wichtige Informationen -

11.4 Konformitätserklärung

WIR AUDIOLINE GmbH
IN Hellersbergstr. 2a
D-41460 Neuss

ALS INVERKEHRBRINGER IN DER EU ERKLÄREN VOLLVERANTWORTLICH,
DASS DAS PRODUKT

MODELL: DECT 7500+
BESCHREIBUNG: Schnurlostelefon DECT-Standard

KONFORM IST MIT DEN GRUNDLIEGENDEN ANFORDERUNGEN DER
RICHTLINIE: 1999/5/EC

BEVOLLMÄCHTIGTER:

Unterschrift:

Name:

Position in der Firma:

Datum der Ausstellung:

MANFRED ZINNOW
GESCHÄFTSFÜHRER

27.05.2002

Eine Kopie dieser Erklärung wird bis 10 Jahre nach der letzten Produktion
aufbewahrt.



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

PRODUKT: DECT 7500+

Dieses Produkt 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.

- Wichtige Informationen -

- Contents -

1	General information	35
2	Operational elements	37
3	Commissioning	38
3.1	Safety information	38
3.2	Check contents of pack	38
3.3	Connecting the base station	38
3.4	Fitting the batteries	39
3.5	Charging the batteries	39
4	Operation	40
4.1	The display	40
4.2	Receiving calls	41
4.3	Making calls	41
4.4	Adjusting the receiver volume	41
4.5	Handsfree	42
4.6	Call hold	42
4.7	Call duration display	42
4.8	Range information	42
4.9	Redial	43
4.10	Paging from the base station to the handset	43
5	The phone books	44
5.1	Entering numbers in a phone book	44
5.2	Dialling numbers stored in the phone book	46
5.3	Changing numbers stored in the phone book	46
5.4	Deleting numbers stored in the phone book	47
6	Caller display (CLID)	48
6.1	The caller list	49
6.2	Saving a number from the caller list to the phone book	50
6.3	Deleting individual numbers from the caller list	50

- Contents -

7	Private exchanges / T-NET	51
7.1	“R” button on private exchanges	51
7.2	“R” button and the DEUTSCHE TELEKOM T-Net	51
7.3	Inserting an automatic pause	51
8	Special functions	52
8.1	Setting up ringing tones and adjusting the ringer volume	53
8.2	Further programming functions	54
9	Multiple handsets	55
9.1	Calling internally	55
9.2	Connecting external calls to another handset	56
9.3	Additional Base Stations	56
9.4	Logging handsets on and off	57
9.4.1	Logging on of AUDIOLINE DECT7501+ handsets	57
9.4.2	Logging off handsets	57
9.4.3	Logging on of other DECT-GAP handsets	57
10	Rectifying faults	58
11	Important information	59
11.1	Technical data	59
11.2	Changing the telephone cable	59
11.3	Warranty	60
11.4	Declaration of conformity	61

1 General information

Rechargeable batteries

Do not use any other rechargeable batteries or battery packs. These could possibly cause a short circuit.

When changing, always use type AAA 1.2 Volt NiMH, 550 mAh **rechargeable** batteries.

Do not throw batteries in the fire or immerse them in water. Do not dispose of old or defective batteries with normal domestic waste.

If the handset becomes warm when charging, this is quite normal and no cause for alarm.

Only charge the handset on the base station. The use of other chargers may cause lasting damage.

Use only the AUDIOLINE transformer plug supplied, other transformer plugs can destroy your telephone.

Location of the base station

The base station must be located within reach of a 230Volt supply socket. To avoid interference problems, do not place the base station in the immediate proximity of other electronic equipment such as a microwave oven or hi-fi system. The location of the base station can significantly influence the proper function of the telephone.

Place the base station on a level, non-slip surface. The feet of the base station will not normally mark the surface on which it stands. However, the wide range of surface finishes in use renders it impossible to exclude marking of any surface.

Do not use the handset in areas where there is a danger of explosion.

Avoid excessive exposure to smoke, dust, vibration, chemicals, humidity, high temperature or direct sunlight.

Medical notice

The telephone works with very low transmitted power. Present knowledge and research indicate that, at this low power level, there is no possible danger to health. It has, however, been shown that portable telephones, when switched on, can affect medical equipment. Maintain a distance of at least one metre from medical equipment.

- General Information -

Disposal

If the batteries or the complete system have reached the end of their useful life, please dispose of them in an environmentally friendly manner and as required by law.

Temperature and ambient conditions

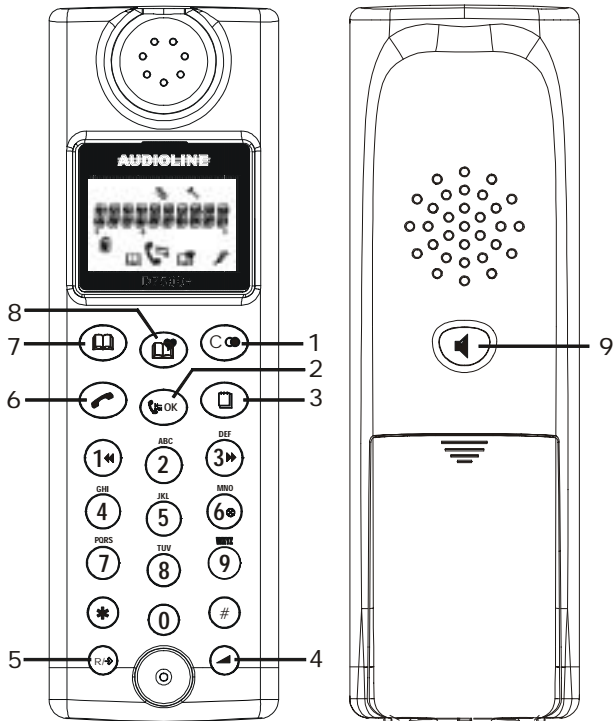
The telephone is designed for indoor use and an operating temperature range of 10 °C to 30 °C.

The base station must not be installed in humid areas such as bath or wash rooms. Avoid proximity to sources of heat such as radiators and do not expose the unit to direct sunlight.

Cleaning and care

The outer surfaces of the unit can be cleaned with a soft, dry, lint-free cloth. Never use cleaning agents or aggressive solvents. Apart from occasionally cleaning the outer surfaces, no further care is required. The rubber feet of the base station are not resistant to all cleaning agents. The manufacturer cannot, therefore, be held responsible for damage to furniture etc.

2 Operational elements



1 Redial/Delete

2 Confirmation button/Internal calls

3 Caller list (CLID)

4 Receiver volume

5 R signal button/Programming

6 Call button

7 Phone book, general

8 Phone book, friends

9 Handsfree button

(on back)

3 Commissioning

3.1 Safety information

NOTE! Before commissioning, it is essential that you read the safety information at the beginning of this manual.



3.2 Check contents of pack

The following items are supplied:

one base station	one base station support
one handset	two rechargeable batteries AAA 1.2V, 550 mAh
one telephone connecting cable	one Operating Manual
one power supply	

3.3 Connecting the base station

Position the base station near to your telephone socket and a mains socket. Your telephone works using the TTD dialling system (Touch Tone Dialling).

1. First attach the base station support. To do this, insert one of the tabs at the side of the support into the associated opening. Then press the remaining tabs into the base station by squeezing the support together slightly from the sides and then pushing firmly onto the base station.
2. Insert the power supply plug into the  socket on the underside of the base station and insert the plug-in mains power supply into a properly installed 230V mains socket. The base station plug-in mains power supply must be connected at all times. For safety reasons, use only the plug-in mains power supply supplied.
3. Connect the telephone cable supplied to the telephone socket and the phone jack  on the underside of the base station. Use only the new telephone cable supplied.
4. Feed the two cables through the side opening to the outside.

- Commissioning -

3.4 Fitting the batteries

To fit the batteries supplied into the handset, press on the top edge of the battery compartment cover and slide it downwards. Now insert the two batteries supplied and close the battery cover.





Important information: Place the handset with the display to the front on the base and charging station for at least 16 hours. If the batteries are not correctly charged, the telephone may not work properly. While the handset is being charged, the


battery capacity symbol  will flash in the display.

3.5 Charging the batteries

The rechargeable batteries in your handset have a standby time of max. 8 days at room temperature and a maximum talk time of up to 12 hours. To charge the batteries, place the handset in the base station. The current battery capacity will be shown in the display.








 full	 Less than 30 minutes	No display Batteries are discharged
--	--	--

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

 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.




4 Operation

4.1 The display


	On: Batteries are charged. 1/4 on: Capacity less than 30 minutes. Off: Battery capacity exhausted. Flashing: Handset being charged.
	On: New call in the caller list.
	On: You are using the general phone book. Flashing: You are receiving a call and the caller is stored in this phone book.
	On: You are making a call. Flashing: Incoming call or the answering machine is running.
	On: An external call is being held or an internal call made (with multiple handsets only).
	On: You are using the family/friends phone book. Flashing: You are receiving a call and the caller is stored in this phone book.
	On: When you are within range of the base station. Flashing: You are out of range.

- Operation -


4.2 Receiving calls



When a call comes through, the ringing tone will sound on the handset. The symbol  will flash in the display. Press the call button  on the handset and the connection will be made. To end the call, replace the handset in the base station or press the call button  on the handset.




Note: If the telephone handset stands on the base station, press the call button  first.

4.3 Making calls


1. Enter the required telephone number using the keypad. The numbers pressed will be shown in the display.
2. Press the call button  and the required connection will be made.

Note: If you have entered a wrong number, you can delete the phone number by repeatedly pressing the  button. The number can be deleted completely by prolonged pressing of the  button.


You can also press the call button  first and thus obtain a dialling tone. By entering the digits of the phone number you require your telephone will dial the number directly. When making a call in this way, it is not possible to correct individual digits of the phone number as described above.

4.4 Adjusting the receiver volume


If you want to change the receiver volume on the handset you have four volume steps available.


Press several times the  button to change the receiver volume. The selected volume is indicated in the display.

4.5 Handsfree

While a call is being made, press the handsfree button . You will now hear the other party over the loudspeaker in the handset.



Pressing the  button for the first time = switch on loudspeaker


Pressing the  button for the second time = increase or decrease volume

Pressing the  button for the third time = switch off handsfree facility

The last volume setting will automatically be used the next time the loudspeaker is switched on.

4.6 Call hold

If you want to carry on a conversation during a call without the other party hearing you, you can put the call on hold by using the  button. The other party will hear music during this time. The call can be resumed by pressing the  button once more.


Note: When multiple handsets are used, the  button calls up also the other handsets. For more on this see Chapter 10.

4.7 Call duration display

The call duration is shown in the display in minutes and seconds during a call. The display switches from showing the number dialled to showing the call duration 10 seconds after dialling. The call duration still remains showing in the display for a few seconds after the call has been ended.

4.8 Range information





The range of the handset is about 50 metres in enclosed areas and about 300


metres in the open air. When there is 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.

- Operation -

4.9 Redial

Use the redial facility when the party called is engaged or does not reply. Your telephone will store the last five numbers dialled.

1. Press the  button and the last number dialled will be shown in the display.
2. Further redial numbers can now selected using the  and  buttons.
3. Now press the call button  and the phone number displayed will be dialled automatically.

If you want to delete a number from the redial list, select the required number and then press the  (6) button.

Redial numbers can also be stored in the phone book. For more on this see Chapter 5.1.

4.10 Paging from the base station to the handset

If you cannot remember where you have left the handset, press the paging button



on the base station for two seconds. You will now hear signal tones from the handset and thus be easily able to find it again. The signal tones can be cancelled by pressing any button on the handset or the paging button on the base station.

5 The phone books

Your telephone has two independent phone books, each with 10 storage locations. In this way, numbers saved can be sorted by friends, associates, family members or business people.



General phone book







Family/friends phone book

Different call tones are associated with each of the two phone books so that you can tell who is calling you as soon as the phone rings.

Note: The association of different call tones to the phone books will only work if your telephone connection has caller display (CLID) and the party has enabled this service for his connection. Furthermore, all numbers must be stored along with their dialling codes to enable the number recognition to work. More information can be found in Chapter 6.

5.1 Entering numbers in a phone book

- | |
|--|
| 1. Enter the required telephone number with a maximum of 25 digits. |
| 2. Now press the button for the required phone book  or  . |
| 3. After a signal tone, now enter the associated name (max. 10 letters) using the number pad. You will find information on entering names on the next page. |
| 4. Confirm the entry with the  button and the number will be saved. |

You can cancel the procedure at any time by pressing and holding the  button.

Note: A redial number can also be saved directly in one of the phone books. Select the required redial number and continue to save the number from step 2 above.

If a calling achieves you during storing, the input is aborted and must be repeated.

- The phone books -

How to enter names

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

To enter a space, press the 1 button once.

To enter the same letter twice, press the appropriate letter and wait for a second before pressing the button again.

Incorrect entries can be deleted with the  button.

Example: You wish 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







Overview

Button 1	space, -, 1
Button 2	A, B, C, 2
Button 3	D, E, F, 3
Button 4	G, H, I, 4
Button 5	J, K, L, 5
Button 6	M, N, O, 6
Button 7	P, Q, R, S, 7
Button 8	T, U, V, 8
Button 9	W, X, Y, Z, 9
Button 0	0








- The phone books -


5.2 Dialling numbers stored in the phone book

After you have stored a few telephone numbers you can call these very quickly and easily.

1. Press the button for the required phone book  or . The display will now show the first number in alphabetical order.
2. You can now search for a number using the  and  buttons.
3. You can switch between displaying the name and the associated telephone number using the  button.
4. You can exit the phone book by pressing either of the two phone book buttons.
5. Press the call button  and the displayed phone number will be dialled automatically.

5.3 Changing numbers stored in the phone book









1. Press the button for the required phone book  or . The display will now show the first number in alphabetical order.
2. You can now select a number using the  and  buttons.
3. Now press the  button and the number will appear in the display.
4. By repeatedly pressing the  button you can now delete the individual digits of the number.
5. Then re-enter the changed phone number and confirm with the  button.

You can cancel the procedure at any time without making a change by pressing and holding the  button.

Note: It is not possible to change the name associated with a phone number already stored. If the name is also to be changed, delete the number with the incorrect name and then save the phone number completely afresh.

- The phone books -

5.4 Deleting numbers stored in the phone book

1. Press the button for the required phone book  or . The display will now show the first number in alphabetical order.
2. You can now select the required phone number using the  and  buttons.
3. To delete the number, now press the buttons  and  (6) one after the other.
4. Confirm the deletion with the  button or exit the procedure by pressing and holding the  button.

6 Caller display (CLID)

Using caller display, you can see with incoming calls who is calling you. If this function is available on your line, the display shows you the caller's telephone number as soon as the telephone rings.

If you have stored this telephone number in your phone book, the name is shown instead of the number and the phone will ring with a different tone.

All calls are saved in a caller list so that you will not miss any calls even in your absence. A total of 10 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 display shows the



symbol.



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.

Indication of the date and time of day is not transmitted by all telephone providers.

Please ask your telephone provider for more information.

Furthermore, transmission of the caller's number and/or the date and time of day is not possible with








some private exchanges.

- Caller display (CLID) -

6.1 The caller list

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










1. Press the  button and the last number received will be shown in the display. If the caller list is empty you will hear signal tones.
2. Further numbers in the caller list can now be selected using the  button.
You use the  button to page back through the list. If there are no more numbers available you will hear a signal tone.
3. If the number displayed is longer than 10 digits, the first 10 digits will be shown first and then the last 10 digits.
4. Additional functions can be called up using the  button. After pressing the button for the first time the display will show the caller's phone number if this is already stored in the phone book. When the button is pressed again, the date and the time of day will be displayed provided that this information has been transmitted. Pressing the  button once more returns you to the original entry.
5. If you want to call a number in the caller list straight back, simply press the call button  and the number will be dialled immediately.
6. You can exit the caller list by pressing the  button.





- Caller display (CLID) -

6.2 Saving a number from the caller list to the phone book

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

1. Press the  button and the last number received will be shown in the display.
2. Now select the number from the caller list that you want to save in the phone book using the  and  buttons.
3. Press the button for the required phone book  or .
4. Now enter the associated name (max. 10 letters) using the number pad.
5. Confirm again with the  button and the number will be saved in the phone book.
6. Exit the input mode by pressing the  button.

6.3 Deleting individual numbers from the caller list

1. Press the  button and the last number received will be shown in the display.
2. Now select the number from the caller list that you want to delete using the  and  buttons.
3. Press the  button once and the number will be deleted.

7 Private exchanges / T-NET

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 “84ms” will be required on a private exchange. (Adjustment, see 8.2). 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 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 270ms” setting (adjustment, see 8.2). Please contact DEUTSCHE TELEKOM to gain access to T-Net functions.

7.3 Inserting an automatic pause

With some private exchanges, it is necessary to dial a certain number (e.g. “9” or “0”) in order, after a short pause, to obtain a dialling tone for an outside line on the extension. After being set up for your exchange, your telephone will automatically insert a pause of ca. 3 seconds after each first digit for obtaining an outside line.

Note: If you have not connected your telephone to a private exchange you should always turn this function off.



You can find out in Chapter 8.2 how to activate the automatic pause.

- Multiple handsets -

8 Special functions

All further programming functions can be accessed via a user-friendly menu. Here is a short general guide to finding your way about the menu.

Programming is started with the  button.

You can find the required menu with the  (1) and  (3) buttons. The 3 available menus are indicated by symbols:




= Setting up ringing tones and adjusting the ringer volume






= Logging on handsets (see Chapter 10)






= Further programming functions


The flashing menu is opened with the  button.

Where you are in the menu and how many functions there are available in the menu are shown by the first two numbers: 1/5 = this menu has five functions and you are in the first function.

Using the buttons  (1) and  (3) you can again select the required function and then confirm with the  button.

The values can be changed using the number pad or with the  (1) and  (3) buttons.

Each time a confirmation is given with the  button you move on to the next function in the menu.

You can exit programming with the  button.

Any save process is automatically cancelled if no entry is made within 20 seconds.


- Multiple handsets -


8.1 Setting up ringing tones and adjusting the ringer volume

















The following functions are available in this menu:

1/4 Ringer volume adjustable in four steps

2/4 Select ring tone

3/4 Select ring tone for the general phone book 

4/4 Select ring tone for the family/friends phone book 

PROGRAMMING STEP	INDICATION IN DISPLAY
1. Press  .	The  symbol flashes
2. Confirm with  .	1/4 ++ (factory setting)
3. You can now set the required volume in four steps using the  (1) and  (3) buttons.	1/4 + or ++ or +++ or ++++
4. Confirm with  .	2/4 Birdie (factory setting)
5. You can now select the required ring tone using the  (1) and  (3) buttons.	2/4 Birdie or Music etc.
6. Confirm with  .	3/4 Music (factory setting)
7. You can now select the required ring tone for the general phone book using the  (1) and  (3) buttons.	3/4 Birdie or Music etc.
8. Confirm with  .	4/4 Starry (factory setting)
9. You can now select the required ring tone for the family/friends phone book using the  (1) and  (3) buttons.	4/4 Birdie or Music etc.
10. Confirm with  .	1/4 ++ (factory setting)
11. Exit programming with the  button.	

- Multiple handsets -















8.2 Further programming functions

The following functions are available in this menu:

1/3 Enter network type

2/3 Change FLASH time

3/3 Insert automatic pause

Programming steps	Indication in the display
1. Press the  button followed by two presses of the  (3) button.	The  symbol flashes
2. Confirm with  .	1/5 3 – B – C- or D
3. You can now set the required network type between A and D with the  (1) and  (3) buttons.	1/3 A The standard setting here is A and is designed for the public telephone network. If there should be problems with the volume when connected to private exchanges, try the other settings B, C and D.
4. Confirm with  .	2/3 current FLASH time, e.g. ...
5. The required FLASH time of 84ms (private exchanges) or 270ms (T-NET) can be set here with the  (1) and  (3) buttons.	2/3 *** 84ms = *** 270ms = *****
6. Confirm with  .	3/3 automatic pause e.g. NO
7. You can now set whether the automatic pause is to be used with the  (1) and  (3) buttons. Further information in Chapter 7.3.	3/3 NO YES
8. Confirm with  .	1/3A – B – C- or D
9. Exit programming with the  button.	

9 Multiple handsets

Up to three additional handsets can be logged on to your base station. You can obtain these additional handsets from your dealer under the designation AUDIOLINE DECT 7801.

When using several handsets, you have access to the following facilities:



- Internal calls between handsets.
- External calls can be transferred between handsets.
- Incoming external calls are signalled at all handsets.

Note: Handsets made by other manufacturers can also be integrated into the telephone system using the internationally normalised GAP Standard. In the same way, you can use your handset on other manufacturer's base stations as long as these devices work using the GAP Standard. You can find out how to log on from the other manufacturer's operating instructions and from this manual.

Note: If another handset is already using the external line, it is not possible to make a further external call.


9.1 Calling internally


You can make internal telephone calls as soon as you connect multiple handsets to a base station.


To do this, press the  button. All further handsets that are connected to the base station will now ring simultaneously. The call is accepted at any of the handsets by pressing the call button .



- Multiple handsets -

9.2 Connecting external calls to another handset

If you have accepted an external call on one handset, you can transfer the external call to another handset. To do this, press the  button. After the internal call has been accepted at another handset you have the following alternatives:

A. Consultation / Brokering: You can talk to the internal party and revert to the external caller by pressing the  button. You can swap between the external and internal calls as often as you wish.

B. Transfer the call: The external call is transferred to the receiving handset by pressing the call button  on the first handset.

You can also transfer the external call directly to a handset without consultation by pressing the  button followed immediately by the call button .

9.3 Additional Base Stations

You can increase the range of the handsets by using two base stations. To make use of this effect, a telephone connection must be made to both base stations. Depending upon the application, you can assign the same telephone number to each base station or you can give each base station a different number. Ensure that the ranges of all base stations overlap one another. If a handset is logged onto the base stations the handset is automatically transferred to the nearest base station.

Calls in progress can not be transferred from one base station to another.

- Multiple handsets -






9.4 Logging handsets on and off

9.4.1 Logging on of AUDIOLINE DECT7501+ handsets





Prepare base station DECT 7500+

Separate the plug of the power supply unit for some seconds. After reconnection you log on the telephone handset as follows **within 20 seconds**:

Logging on handset

Programming steps	Indication in the display
1. Press the  button followed by one press of the  (3) button.	The  symbol flashes
2. Confirm with the  button.	1/1 0 0 0 0
3. Now enter the PIN code 1 1 1 1 of the DECT7500+ base station.	1/1 1 1 1 1
4. Confirm with  .	1/1 + + +
5. After a few seconds the handset will be logged on.	

9.4.2 Logging off handsets

Programming steps	Indication in the display
1. Press the  button.	The  symbol flashes
2. Now enter the code 9 4 using the number pad.	Symbol 
3. Now enter the PIN code using the number pad (factory setting 1111).	1/1 1 1 1 1
4. Confirm with  and after a few seconds the handset will be logged off.	1/1 + + +

9.4.3 Logging on of other DECT-GAP handsets

In order to announce a other DECT-GAP telephone handset, you execute the point "Prepare base station DECT7500 +" under 9.4.1 and follow then the notes in the operating instruction of the foreign manufacturer. Use for the log-on the PIN code 1 1 1 1.

- Rectifying faults -

10 Rectifying faults

If you have problems with your telephone, please first check the following information. In the case of technical problems you can also contact our Hotline on Tel. 0180 5 00 13 88. In the case of warranty claims, please contact your dealer. The warranty period is 2 years. A warranty period of 12 months applies to the rechargeable batteries.

No calls possible	The phone line is not connected correctly or is faulty. Use only the telephone cable provided. Check whether your telephone connection is in working order by using another telephone. The mains power supply has not been plugged in or there is a complete loss of power. The rechargeable batteries are flat or defective. You are too far away from the base station.
Call cut off or breaks up	You are too far away from the base station. Base station in the wrong location.
The battery symbol does not flash during charging	Place the handset properly on the base station, clean the contact surfaces of the handset and the base station with a soft, dry cloth.
The batteries discharge very quickly.	Place the handset with the display to the front on the base and charging station for at least 16 hours. If this does not help, replace the rechargeable batteries.
Display dark	Caused by direct sunlight. Allow the handset to cool down.
Not possible to store numbers in the phone book	The phone book concerned is full.

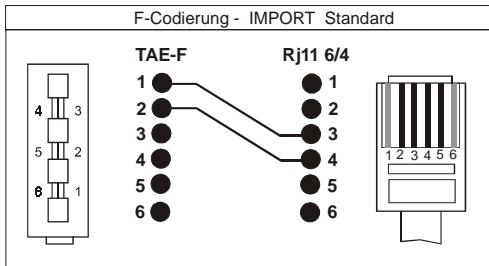
11 Important information

11.1 Technical data

Standard	DECT-GAP
Power supply	Base station 220/230V, 50 Hz
Range	Indoors up to 50m
Range	Outdoors up to 300m
Standby	up to 8 days
Max. talk time	up to 12 hours
Rechargeable batteries	2 x NiMh, 1.2V/550mAh, Type AAA
Dialling method	TTD (Touch Tone Dialling)
Permissible ambient temperature	5°C to 30°C
Permissible relative humidity	20 to 75%
Signal button function	84ms and 270ms

11.2 Changing the telephone cable

If you need to change your telephone cable, the following drawing will help your dealer provide the correct cable.



11.3 Warranty

AUDIOLINE equipment is manufactured and tested in accordance with the most up to date production methods. Selected materials and highly developed technology ensure trouble-free operation and long life. If your unit should develop a fault within the guarantee period, however, please contact the shop where you bought your AUDIOLINE equipment exclusively and have your purchase receipt available for inspection. The warranty period is 24 months from the day of purchase. A warranty period of 12 months applies to the rechargeable batteries.

Warranty conditions:

Within the guarantee period, all defects due to material or manufacturing faults will be repaired free of charge. The guarantee is invalidated if the equipment has been tampered with by the purchaser or third parties. Any damage caused by improper handling or operation, by incorrect positioning or storage, by improper connection or installation or by excessive force or other external influences is not covered by the guarantee. In the case of complaint, we reserve the right to repair or replace defective parts or to exchange the equipment. Exchanged parts or exchanged equipment become our property. Claims for compensation are excluded insofar as they do not relate to criminal intent or gross negligence on the part of the manufacturer. All guarantee claims according to these conditions must be raised exclusively with your dealer. Rights under the guarantee can no longer be enforced after the expiry of 24 months from purchase and delivery of our products. In the case of unnecessary or unjustified demands on the customer service department, we will levy our usual service charges for materials, time, postage and packing. Any complaints must be reported as soon as a problem is found. The guarantee is valid within the German Federal Republic.

- 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: DECT 7500+
DESCRIPTION: CORDLESS DECT-STANDARD 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:

27.05.2002

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



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

PRODUCT: DECT7500+

This product has been developed for use with 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.

AUDIOLINE GmbH
Neuss

Service Hotline 0180 5 00 13 88

Internet: www.audioline.de

E-mail: info@audioline.de