

Bedienungsanleitung

DigiCell CX

Das schnurlose Telefon

Inhalt der Verpackung

Die Kartons Ihres neuen Gerätes, des **Hagenuk DigiCell CX**, beinhalten folgende Teile:

- 1 schnurloses Telefon DigiCell CX
- 1 Ladestation
- 1 Steckernetzgerät zur Spannungsversorgung der Ladestation
- 1 Akku
- 1 Bedienungsanleitung

Sollten Sie beim Auspacken des Gerätes bemerken, daß eines der o.g. Teile fehlt oder beschädigt ist, wenden Sie sich bitte zwecks umgehenden Ersatzes an Ihren Händler.

Bedienungsanleitung richtig nutzen

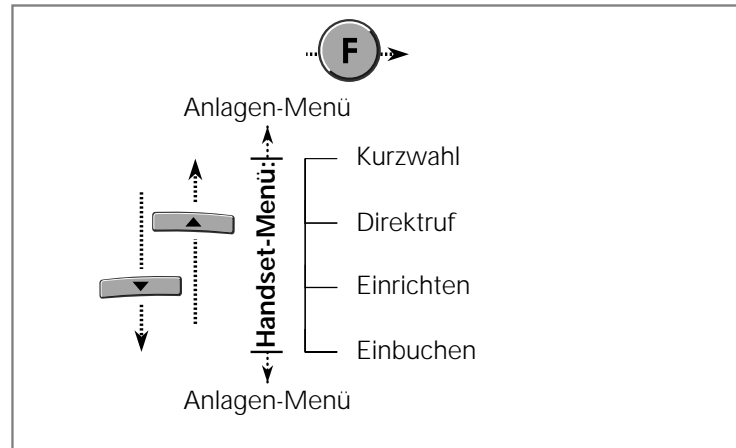
Die vorliegende Bedienungsanleitung erläutert Ihnen alle Funktionen Ihres Telefons (wie z.B. die Einrichtung). Die von Ihrem Telefon zur Verfügung gestellten Funktionen sind in dem Überblick des Funktions-Menüs auf der folgenden Seite dargestellt.

Darüber hinaus stehen Ihnen selbstverständlich die Funktionen der Anlage zur Verfügung. Informieren Sie sich hierzu in der Anleitung für die Anlage (z.B. DigiCell A oder DigiCell I)

Sie können dieses Handset an allen Hagenuk-Anlagen im DECT-Standard einsetzen. Die hier teilweise beschriebenen Anlagen sind zur Zeit die DigiCell A und die DigiCell I.

Menü-Übersicht der Handset-Funktionen

F **F** Menüeinstieg – **Handset-Menü** – Anlagen-Menü:



Im Menü werden nur die aktuell verfügbaren Funktionen angezeigt.

1	Bedienungsübersicht	
1.1	Geräteansicht	3
1.1.1	Handset	3
1.1.2	Ladeablage	3
1.2	Erste Inbetriebnahme	4
1.3	Tastatur	6
1.4	Displayanzeigen	7
1.5	Akku-Zustandsanzeigen	8
2	Telefonieren	
2.1	Handsets und Basisstationen	9
2.2	Handset an einer Basis einbuchen	9
2.3	Basis wechseln	11
2.4	Ruhezustand	12
2.4.1	Gespräch aus dem Ruhezustand entgegennehmen	12
2.4.2	Gespräch aus dem Ruhezustand führen	12
3	Einstellen des Telefons	
3.1	Schutz-Zustand (Tastatursperre)	13
3.2	AUS-Zustand (Strom-Spar-Modus)	14
3.3	Tonruf	15
3.3.1	Melodie einstellen	15
3.3.2	Lautstärke einstellen	16
3.4	Hörerlautstärke einstellen	17
3.4.1	Grundeinstellung Lautstärke	17
3.4.2	Lautstärkeeinstellung beim Gespräch	17
3.5	Sprachverschlüsselung	18
3.5.1	Sprachverschlüsselung einschalten	18
3.5.2	Sprachverschlüsselung ausschalten	18
3.6	Sperre des Handsets	19
3.6.1	Vollsperre einschalten	19
3.6.2	Vollsperre ausschalten	19
4	Komfortmerkmale	
4.1	Stummschaltung	20
4.1.1	Mikrofon ausschalten	20
4.1.2	Mikrofon wieder einschalten	20
4.2	Wahlvorbereitung	21

Inhaltsverzeichnis

4.3	Wahlwiederholung	22
4.3.1	Wahlwiederholung mit History	22
4.3.2	Wahlwiederholung mit Blockwahl	23
4.4	Kurzwahl	24
4.4.1	Kurzwahlnummer speichern	25
4.4.1.1	Nummer über das Menü speichern	25
4.4.1.2	Nummer mit der Kurzwahltaste speichern (Notizbuchfunktion)	26
4.4.2	Kurzwahlnummer kontrollieren und ändern	27
4.4.3	Kurzwahlnummer löschen	29
4.4.4	Kurzwahlnummer wählen	30
4.4.5	Kurzwahlnummer mit Blockwahl	30
4.5	Direktruf	31
4.5.1	Direktrufnummer speichern	31
4.5.2	Direktrufnummer kontrollieren und ändern	32
4.5.3	Direktrufnummer löschen	34
4.5.4	Direktruf ein-/ausschalten	34
4.6	Tastenklick ein-/ausschalten	35
4.7	PIN ändern	36
4.8	Gesprächszeit anzeigen	37
4.9	Zurücksetzen in den Auslieferungszustand	38
4.10	Schlüssel programmieren	39

5 Anhang

5.1	Störungen und Abhilfe	40
5.2	Lexikon der Fachausdrücke und Leistungsmerkmale	40
5.3	Akkuladung / Akkupflege	44
5.4	Hinweise	45
5.5	Auslieferungszustand	46
5.6	Hinweistöne	47
5.7	Technische Daten	48
5.8	Reinigung / Pflege	49

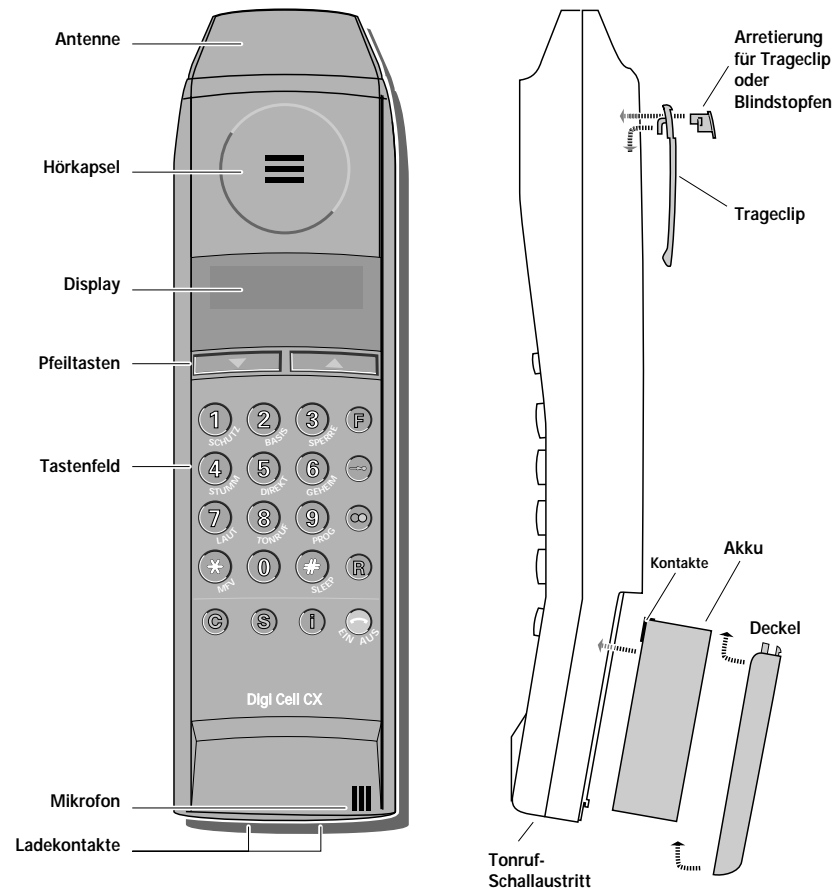
Serviceadresse

hint. Umschlag

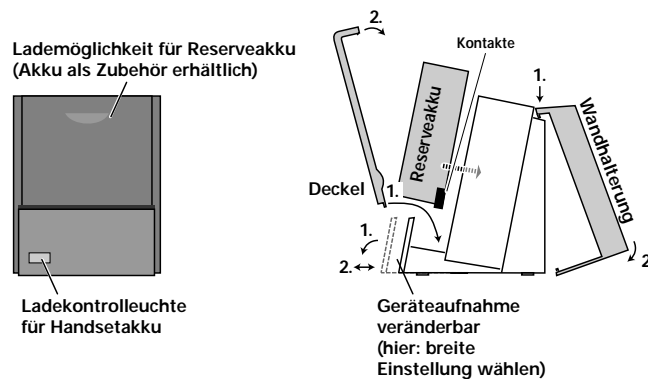
1 Bedienungsübersicht

1.1 Geräteansicht

1.1.1 Handset



1.1.2 Ladeablage (siehe auch Beiblatt „Ladeablage“)



1.2 Erste Inbetriebnahme

● **Aufstellort**


Stellen Sie Ihr schnurloses Telefon nicht in der Nähe von z.B. CD-Spielern, Videorecordern, Fernsehapparaten, Computern oder Mikrowellengeräten auf, um eine gegenseitige Beeinflussung zu vermeiden. Auch sollte es nicht in Feuchträumen oder in direkter Nähe von Wärmequellen stehen bzw. direkter Sonnenbestrahlung ausgesetzt werden. Vermeiden Sie ebenfalls die Aufstellung an Orten, an denen es zu hoher Staub- oder Rauchentwicklung kommt.

In der Nähe der Ladestation wird eine Netzsteckdose benötigt.

Ihre Handsets können Sie innerhalb der Funkreichweite der Basisstation betreiben. Auf einer freien Fläche beträgt diese Reichweite bis zu 200 m. Sie reduziert sich entsprechend durch Hindernisse wie Mauern, Zäune, Häuser oder Bäume.

Innerhalb von Gebäuden verringert sich die Reichweite durch die Wände, Zimmerdecken, Fußböden und Einrichtungsgegenstände. Abhängig von diesen Gegebenheiten und dem Aufstellort der Basisstation ergeben sich unter Umständen deutlich verringerte Reichweiten. Achten Sie deshalb auf eine funktechnisch günstige Aufstellung der Basisstation.

● **Akku einsetzen**

Legen Sie den mitgelieferten Akku in das Handset (siehe Abb.  1.1 *Geräteansicht*).

● **Akku laden**

Bei fabrikneuen Geräten oder bei der Inbetriebnahme nach einer längeren Lagerzeit muß der Akku des Handsets zuerst aufgeladen werden. Stellen Sie dazu das Handset in die Ladeablage.

Stellen Sie Ihr Handset immer so in die Ladeablage, daß die Tastatur nach vorne zeigt. Nur in dieser Stellung ist ein Laden des Akkus möglich.

Bei der Erstladung (d.h. wenn gerade ein Akku in das Handset eingesetzt wurde) wird der Akku ca. 14 Stunden geladen; dieses geschieht nicht konstant, sondern mit Impulsladungen, was Sie daran erkennen können, daß die LED an der Ladeablage für eine Minute leuchtet und dann wieder für eine Minute erlischt.

Im Normalbetrieb (d.h. wenn das Handset nach der „Akku leer“-Signalisierung in die Ladeablage gestellt wird) wird der Akku über ca. 5 Stunden konstant (LED leuchtet dauernd) und anschließend ergänzend mit dem bereits oben genannten Impulsverfahren geladen. In diesem Fall dauert der Ladevorgang insgesamt ca. 9 Stunden.

In jedem Fall ist der Ladevorgang beendet, wenn die LED für mehr als eine Minute erlischt.

Wenn Sie im Haus über mehrere Stunden den Strom abschalten (z.B. im Urlaub oder bei längeren Installationsarbeiten), sollten Sie den Akku herausnehmen, da er sich sonst zu stark entlädt und vor der Inbetriebnahme des Gerätes wieder aufgeladen werden muß.

Bedienungsübersicht

1.3 Tastatur


Die Tastatur besteht aus 22 Tasten, die z.T. doppelt belegt sind. Die entsprechende Funktionsbezeichnung ist in unmittelbarer Nähe der entsprechenden Taste auf das Gehäuse aufgedruckt.

Die Tasten haben folgende Bedeutung:





Die Zifferntasten 1 - 0 sowie die Sondertasten * und # dienen zum Wählen der Rufnummer (letztere nur bei Mehrfrequenzwahlverfahren MFV - auch Tonwahl genannt).

Die Aufdrucke neben der jeweiligen Taste bedeuten:

SCHUTZ BASIS	Tastatur wird ab-/eingeschaltet Auswahl der Basisstation im Multiaccess-Betrieb (A bis D)
SPERRE STUMM	Ein-/Ausschalten der Vollsperrung Aus-/Einschalten des Mikrofons
DIREKT GEHEIM	Ein-/Ausschalten der Betriebsart „Direktruf“ Ein-/Ausschalten der Sprachverschlüsselung
LAUT TONRUF	Einstellung der Hörerlautstärke (4 Stufen) Einstellen der Tonruflautstärke und Tonrufmelodie des Handsets
PROG MFV	Beginn einer Programmierfunktion Temporäres Umschalten des Wahlverfahrens auf Mehrfrequenzwahl (MFV)
SLEEP	Strom-Spar-Modus

-  - Die »F«-Taste schaltet die Zweitbelegung der o.g. Tasten ein und dient als Einstiegstaste für die Menüführung.

Die Tasten unterhalb der »F«-Taste haben folgende Funktionen:

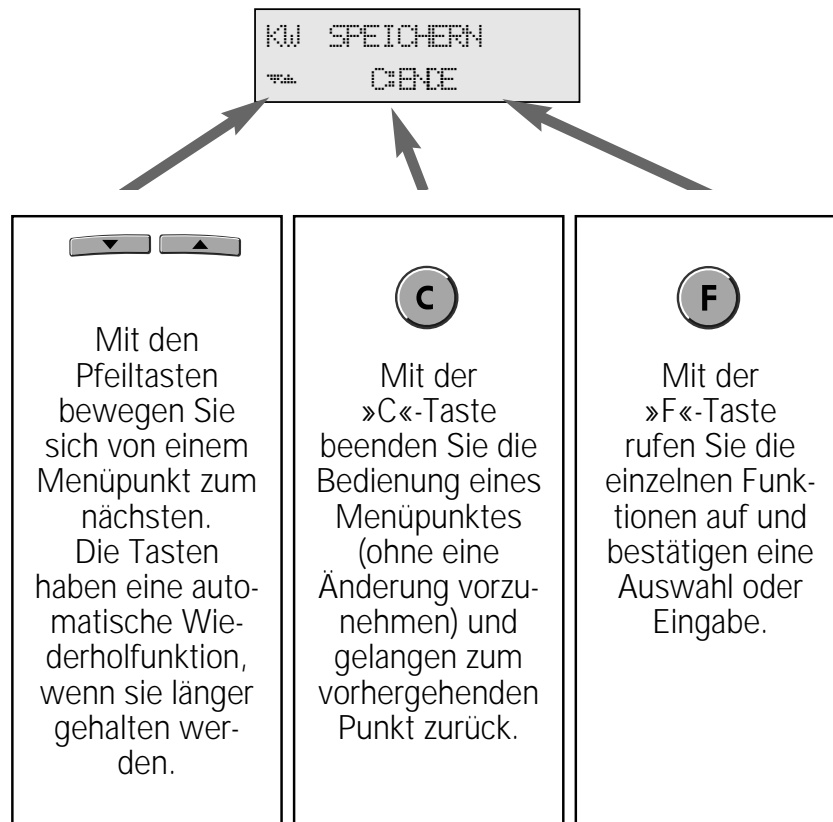
-  - Kurzwahl
(☞ 4 Komfortmerkmale)
-  - Wahlwiederholung (History-Funktion), einwählbare Pause
(☞ 4 Komfortmerkmale)
-  - Signaltaste
-  - »EIN-AUS«-Taste: schaltet das Handset ein, wenn Sie selbst anrufen wollen oder wenn ein Anruf eintrifft. Gespräche werden durch diese Taste beendet oder vermittelt.

1.4 Displayanzeigen

```
1234567890123456  
1234567890123456
```

In den beiden Zeilen des Displays stehen jeweils 16 Zeichen zur Verfügung, um z.B. die Menüsteuerung, die gewählte Rufnummer oder die angefallenen Gebühren anzuzeigen.

Bei der Bedienung werden Sie durch das Menü geführt (Beispiel: Menüpunkt „Kurzwahl speichern“).

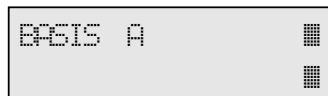


```
01:HNR KIEL  
043196_
```

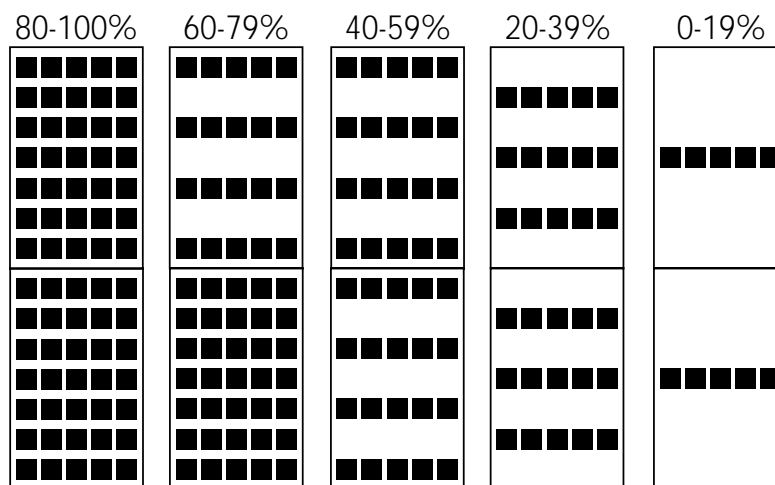
Durch dieses Zeichen (Cursor) wird die Position für Eingaben und Änderungen im Display angezeigt.

1.5 Akku-Zustandsanzeige

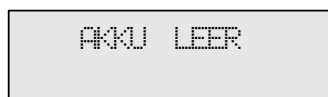
Die Akku-Zustandsanzeige erfolgt durch das jeweils letzte Zeichen der oberen und unteren Displayzeile.



Bedeutung der Anzeige zum Ladezustand:



Wenn die folgende Anzeige erscheint, haben Sie noch eine Restbetriebszeit von 3 Minuten. Gleichzeitig hören Sie ein akustisches Signal.



Wenn die Anzeige »AKKU LEER« im Ruhezustand angezeigt wird, kann kein Gespräch mehr aufgebaut werden. Stellen Sie bitte das Handset unbedingt in die Ladeablage.

Aus technischen Gründen ist eine genaue Anzeige des Ladezustands erst nach einer kompletten Vollladung des Akkus möglich. Achten Sie deshalb bei einem Tausch des Akkus immer darauf, daß dieser vollgeladen ist.

2 Telefonieren

Zum Telefonieren beachten Sie bitte auch die Bedienungsanleitung Ihrer Telefonanlage.

2.1 Handsets und Basisstationen

- Sie können das Handset an bis zu 4 Basisstationen (A bis D) einbuchen.
- Für die jeweilige Nutzung an einer Basisstation wird das Handset durch eine Einbuch-Prozedur aktiviert.
- Sie können Ihr Handset abwechselnd an den einzelnen Basisstationen aktivieren.
- Maximal 6 Handsets können gemeinsam an einer Basis betrieben werden. Sie haben die (internen) Telefonnummern 2 bis 7.

2.2 Handset an einer Basis einbuchen

Nachdem Sie den geladenen Akku eingesetzt haben, müssen Sie Ihr Handset zuerst an einer Basisstation einbuchen, um telefonieren zu können. Im Display erhalten Sie die Anzeige:

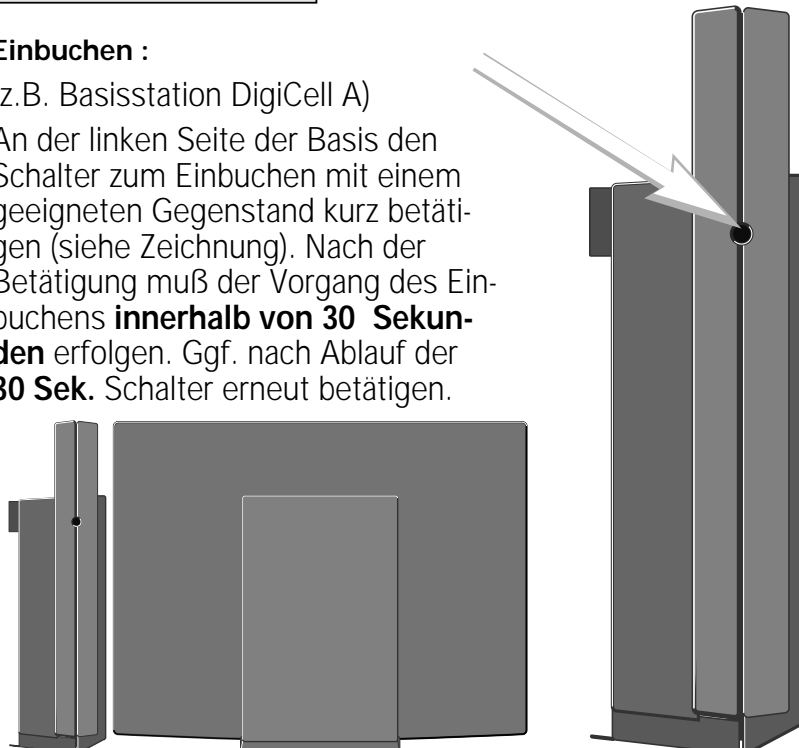
KEINE BASIS

Am Handset muß die Einbuch-Prozedur aufgerufen werden.

Einbuchen :

(z.B. Basisstation DigiCell A)

An der linken Seite der Basis den Schalter zum Einbuchen mit einem geeigneten Gegenstand kurz betätigen (siehe Zeichnung). Nach der Betätigung muß der Vorgang des Einbuchens **innerhalb von 30 Sekunden** erfolgen. Ggf. nach Ablauf der **30 Sek.** Schalter erneut betätigen.



Telefonieren

- Basis auswählen
(☞ 2.3 Basis wechseln)
Im Auslieferungszustand ist „Basis A“ eingestellt.



- »F«-Taste 2mal drücken

```
KURZWahl
↔ C:ENDE F:MENU
```



- Menüpunkt »EINBUCHEN«
mit den Pfeiltasten aus-
wählen und »F«-Taste
drücken

```
EINBUCHEN
↔ C:ENDE F:MENU
```



- PIN eingeben

```
PIN? _____
C:ENDE
```

Hinweis:
Spätestens jetzt muß der
Einbuch-Schalter an der
Anlage betätigt werden.

```
ANMELDEN
↔ C:ENDE F:JA
```



- Mit der »F«-Taste die
Anmeldung starten

```
MOBIL SUCHT
GEWÄHLTE BASIS
```

- Das Handset sucht nach
der Basisstation, an der der
Einbuch-Schalter betätigt
wurde.

Wenn das Handset innerhalb
von 20 Sek. keine Verbin-
dung zu einer Basis aufbauen
konnte, erscheint die Mel-
dung „KEINE BASIS“

```
KEINE BASIS
```

Wenn das Handset eine
Basis findet,

```
PASSWORT? _____
0.9 C:ENDE
```



- Vierstelliges „Paßwort“ ein-
geben

Hinweis:
Das Paßwort ist ein Sicher-
heitsmerkmal. Ändern Sie
es zum Schutz der Anlage
möglichst früh.

- Eine Liste der zur Verfügung stehenden Handset-Nummern wird angezeigt

TL# 2 3 4 5 6 7
 0.9 C:ENDE
- Gewünschte Nummer eingeben.

2:BITTE WAHLEN
- Das Handset ist nun an dieser Basis registriert, Sie können jetzt telefonieren



2.3 Basis wechseln

Ist Ihr Handset an mehreren Basisstationen eingebucht, müssen Sie es für die jeweilige Nutzung der in Reichweite befindlichen Basisstation aktivieren.

- »F«-Taste drücken

FUNKTIONSAUSWAHL
 C:ENDE F:MENU
- Zifferntaste »2« drücken

KEINE BASIS A
 ↗ C:ENDE F:JA
- Gewünschte Basis auswählen

KEINE BASIS C
 ↗ C:ENDE F:JA
- Wahl mit »F«-Taste bestätigen

BASIS C

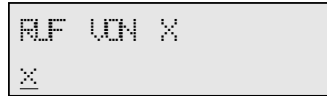
Das Handset ist für die gewünschte Basis eingerichtet.

Erscheint im Display die Anzeige „KEINE BASIS“, muß das Handset erst an der neuen Basis eingebucht werden (→ 2.2 Handset an einer Basis einbuchen).

2.4 Ruhezustand

2.4.1 Gespräch aus dem Ruhezustand entgegennehmen

Der Ruhezustand ist der Grundzustand; ein ankommendes Gespräch wird durch den Tonruf des Handsets signalisiert und im Display angezeigt.



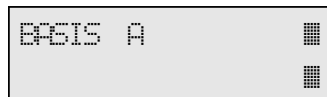
X = AL : Amtsleitung

X = 1-7 : Internverbindung

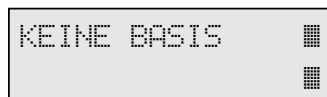
x = Rufnummer des Rufenden (nur bei DigiCell I)

Nachdem Sie den Tonruf des Handsets gehört haben, können Sie das Gespräch mit der »EIN-AUS«-Taste annehmen. Falls sich das Handset in der Ladeablage befindet, wird nach dem Entnehmen automatisch die Verbindung aufgebaut.

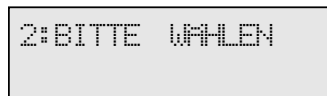
2.4.2 Gespräch aus dem Ruhezustand führen



Das Display zeigt, daß sich das Handset in der Reichweite der ausgewählten Basis befindet.



Das Display zeigt, daß sich das Handset außerhalb der Reichweite einer Basis befindet oder die Basis nicht in Betrieb ist. Sie können nicht telefonieren und Anrufe entgegennehmen.



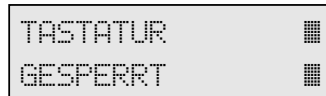
Wenn sich das Handset in Reichweite der Basis befindet, wird nach dem Einschalten des Telefons links im Display die Nummer angezeigt, unter der das Handset an der aktuellen Basis eingebucht ist (→ 2.2, 2.3).

Zum Telefonieren beachten Sie bitte die Bedienungsanleitung Ihrer Telefonanlage.

3 Einstellen des Telefons

3.1 Schutz-Zustand (Tastatursperre)

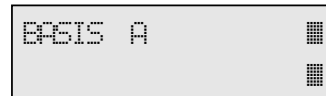
Um die Tastatur vor einer unbeabsichtigten Betätigung zu schützen, kann sie abgeschaltet werden.



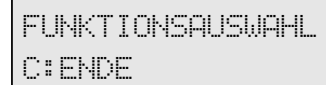
Im Display wird dieser Zustand durch „TASTATUR GESPERRT“ angezeigt.

Eintreffende Gespräche werden wie üblich signalisiert und können wie üblich angenommen werden (→ 2 Telefonieren) (der Schutz-Zustand wird aufgehoben und muß ggf. wieder aktiviert werden). Abgehende Gespräche bei aktiviertem Tastaturschutz sind nicht möglich.

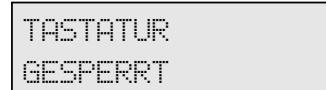
- Gerät befindet sich im Ruhezustand



- »F«-Taste drücken



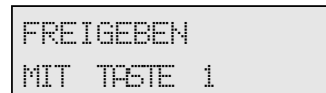
- Zifferntaste »1« drücken



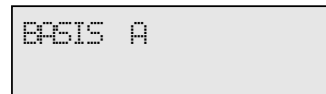
Schutz-Zustand aufheben:



- »F«-Taste drücken



- Zifferntaste »1« drücken



3.2 AUS-Zustand (Strom-Spar-Modus)

Ihr Handset ist nahezu völlig abgeschaltet. Es wird nur noch zur Überwachung der Tastatur ein geringer Strom verbraucht.



Das Display ist ohne jede Anzeige.

Es werden weder eintreffende Gespräche signalisiert, noch können sie angenommen werden.

Wird das schnurlose Telefon von einem anderen internen schnurlosen Telefon angerufen, erhält dieses die Anzeige „NICHT ERREICHBAR“.

Telefonieren ist **nicht** möglich.

- | | | |
|--|--|--|
| | - Gerät befindet sich im Ruhezustand | |
| | - »F«-Taste drücken | |
| | - Sondertaste # drücken
(Display ohne jede Anzeige) | |

AUS-Zustand aufheben:

- | | | |
|--|--|--|
| | - »F«-Taste drücken | |
| | - Sondertaste # drücken
oder
- Handset in die Ladeablage legen
oder
- Stromversorgung des Handsets kurzzeitig unterbrechen
(Entnahme des Akkus.
Beachten Sie hierbei die Hinweise auf Seite 5) | |

Hinweis:


Der Strom-Spar-Modus kann auch bei einer Verbindung aktiviert werden! Die Verbindung wird dann unterbrochen.

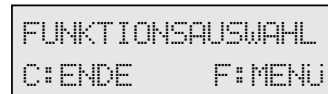
3.3 Tonruf


3.3.1 Melodie einstellen

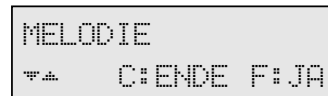
- Sie telefonieren gerade oder das Gerät befindet sich - wie hier dargestellt - im Ruhezustand




-  - »F«-Taste drücken





-  - Zifferntaste »8« drücken

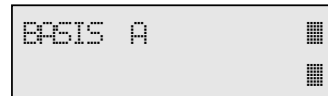


-  - »F«-Taste drücken
(die momentan gespeicherte Einstellung wird abgespielt und angezeigt, z.B. 4)



-  - Gewünschte Melodie mit den Pfeiltasten einstellen
(die Melodie (1 bis 10) wird angezeigt und abgespielt).

-  - Mit »F«-Taste speichern



Wollen Sie die Einstellung lediglich kontrollieren, drücken Sie nach der Zifferntaste »8« zweimal die »F«-Taste; das Gerät kehrt in den Ausgangszustand zurück. Der Vorgang kann auch mit der »C«-Taste abgebrochen werden, Änderungen werden dann nicht gespeichert.

Einstellen des Telefons

3.3.2 Lautstärke einstellen

- Sie telefonieren gerade oder das Gerät befindet sich - wie hier dargestellt - im Ruhezustand



```
BASIS A
```



- »F«-Taste drücken

```
FUNKTIONSAUSWAHL  
C: ENDE F: MENU
```



- Zifferntaste »8« drücken

```
MELODIE  
*+ C: ENDE F: JA
```



- Mit den Pfeiltasten »LAUTSTÄRKE« auswählen

```
LAUTSTARKE  
*+ C: ENDE F: JA
```



- »F«-Taste drücken
(Die momentan gespeicherte Einstellung wird abgespielt und angezeigt, z.B. 3)



```
LAUTSTARKE 3  
*+ C: ENDE F: JA
```



- Gewünschte Lautstärke *(die Lautstärke (1 leise bis 7 laut) wird angezeigt und die Melodie abgespielt).*



- Mit »F«-Taste speichern



```
BASIS A
```










Wollen Sie die Einstellung lediglich kontrollieren, drücken Sie nach der Zifferntaste »8« einmal eine Pfeiltaste und zweimal die »F«-Taste; das Gerät kehrt in den Ausgangszustand zurück.

Der Vorgang kann auch mit der »C«-Taste abgebrochen werden, Änderungen werden dann nicht gespeichert.





3.4 Hörerlautstärke einstellen

Mit den nachfolgenden Einstellungen erhöhen oder vermindern Sie die Hörerlautstärke.

3.4.1 Grundeinstellung Lautstärke

- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand 
-  - »F«-Taste drücken 
-  - Zifferntaste »7« drücken
 (Die gespeicherte Einstellung wird angezeigt) 
-  - Gewünschte Lautstärke mit den Pfeiltasten einstellen (1 leise bis 4 laut) 
-  - Mit »F«-Taste speichern 

3.4.2 Lautstärkeeinstellung beim Gespräch

- Sie telefonieren gerade 
-  - Pfeiltasten betätigen, um die Hörerlautstärke zu ändern. Die erste Betätigung ändern bereits die Lautstärke.
 (1 leise bis 4 laut) 
- Die Anzeige wechselt selbständig zum Ausgangsdisplay zurück 

Die Einstellung wird nach Beenden des Gespräches wieder in den Ausgangszustand gesetzt.

3.5 Sprachverschlüsselung

Mit der nachfolgenden Programmierung schalten Sie die Sprachverschlüsselung je nach Ausgangszustand ein oder aus.

3.5.1 Sprachverschlüsselung einschalten

- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand



- »F«-Taste drücken

```
FUNKTIONSAUSWAHL
C: ENDE      F: MENU
```



- Zifferntaste »6« drücken
(Anzeige erscheint für max. 3 Sek.)

```
GEHEIM EIN
```

Die Sprachverschlüsselung ist eingeschaltet. Die Anzeige kehrt zum Ausgangsdisplay zurück.

3.5.1 Sprachverschlüsselung ausschalten

- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand



- »F«-Taste drücken

```
FUNKTIONSAUSWAHL
C: ENDE      F: MENU
```



- Zifferntaste »6« drücken
(Anzeige erscheint für max. 3 Sek.)

```
GEHEIM AUS
```

Die Sprachverschlüsselung ist ausgeschaltet. Die Anzeige kehrt zum Ausgangsdisplay zurück.

3.6 Sperre des Handsets

3.6.1 Vollsperrung einschalten

- Sie telefonieren gerade oder das Gerät befindet sich im Ruhezustand



- »F«-Taste und Zifferntaste »3« drücken

```

PIN? _____
C: ENDE
    
```



- PIN (Persönliche Identifikationsnummer) eingeben (im Auslieferungszustand »0 0 0 0«)

```

VOLLSPERRE EIN
*+ C: ENDE F: JA
    
```



- »F«-Taste drücken, die Sperre wird aktiviert (zurück in Ausgangszust.)

```

BASIS A
VOLLSPERRE
    
```

Hinweis:

Die Anzeige „VOLLSPERRE“ ist nur im Ruhezustand und bei ausgeschalteten Direktruf sichtbar.

3.6.2 Vollsperrung ausschalten

- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand



- »F«-Taste und Zifferntaste »3« drücken

```

PIN? _____
C: ENDE
    
```



- PIN (Persönliche Identifikationsnummer) eingeben (im Auslieferungszustand »0 0 0 0«)

```

VOLLSPERRE AUS
*+ C: ENDE F: JA
    
```



- »F«-Taste drücken, die Sperre wird deaktiviert (zurück in Ausgangszust.)

```

BASIS A
    
```

4 Komfortmerkmale

4.1 Stummschaltung

Wenn Sie ein Telefonat führen und dabei im Raum eine Rückfrage stellen möchten, können Sie das Mikrofon stummschalten. Dadurch wird verhindert, daß Ihr Gesprächspartner Ihr Gespräch im Raum hört.

4.1.1 Mikrofon ausschalten

- Sie telefonieren gerade



- »F«-Taste drücken

```
FUNKTIONSAUSWAHL  
C: ENDE      F: MENU
```



- Taste »4« drücken
(Anzeige für 3 Sek.)

```
MIKROFON AUS
```

Das Mikrofon ist ausgeschaltet. Die Anzeige kehrt zum Ausgangsdisplay zurück.

4.1.2 Mikrofon wieder einschalten

- Sie telefonieren noch



- »F«-Taste drücken

```
FUNKTIONSAUSWAHL  
C: ENDE      F: MENU
```




- Taste »4« drücken
(Anzeige für 3 Sek.)

```
MIKROFON EIN
```


Das Mikrofon ist wieder eingeschaltet. Die Anzeige kehrt zum Ausgangsdisplay zurück.
Beim Beenden der Verbindung wird das Mikrofon automatisch wieder eingeschaltet.

4.2 Wahlvorbereitung


Mit der Wahlvorbereitung kann die Nummer, die gewählt werden soll, eingegeben werden. Sie wird dann mit Betätigen der »EIN-AUS«-Taste gewählt.


- 

- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand

BASIS A
- 

- Rufnummer eingeben

WAHLVORBEREITUNG
12345
- 

Wurde eine falsche Rufnummer eingegeben, den ganzen Vorgang durch Drücken der »C«-Taste abbrechen.
- 

Wenn die richtige Rufnummer eingegeben wurde, den Wahlvorgang mit der »EIN-AUS«-Taste starten.
- Bei Wahl einer Amtsverbindung erscheint die Anzeige

AL
046321456
- Bei Wahl einer Internverbindung erscheint die Anzeige

RLF UN 4

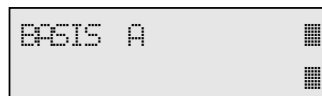
4.3 Wahlwiederholung

Mit der Wahlwiederholungstaste kann die zuletzt gewählte Nummer erneut gewählt werden (*Anschluß war besetzt o.ä.*). Rufnummern, die mit Kurzwahl gewählt wurden, können nicht auf diese Weise noch einmal gewählt werden.

Die letzten drei gewählten Rufnummern werden im Gerät in einem „Stapelspeicher“ abgelegt und können nacheinander abgerufen werden. Kommt zu drei bereits vorhandenen Nummern eine neue hinzu, wird die älteste Nummer (W3) aus dem Speicher entfernt und die neue Nummer unter W1 eingefügt. Im „Stapelspeicher“ werden keine internen Rufnummern gespeichert. Es werden max. 20 Ziffern gespeichert, bei mehr als 13 Ziffern wird hinter der letzten angezeigten Ziffer ein > - Zeichen dargestellt.

4.3.1 Wahlwiederholung mit History

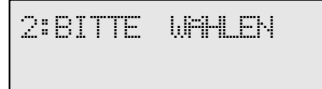
- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand



B*515 A



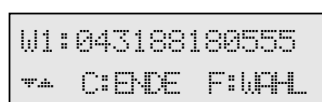
- »EIN-AUS«-Taste drücken



2:BITTE WAHLEN



- Wahlwiederholungstaste drücken
(Die zuletzt gewählte Rufnummer (W1) wird gezeigt)

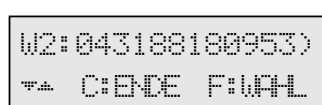


W1:043188180555
↵ C:ENDE F:WAHL

Wollen Sie eine andere Nummer aus dem „Stapelspeicher“:



- Wahlwiederholungstaste noch einmal drücken
(Die zweite Rufnummer wird gezeigt)

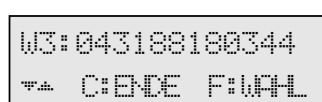


W2:043188180953)
↵ C:ENDE F:WAHL

oder



- Pfeiltasten drücken, um eine der letzten drei Rufnummern auszuwählen



W3:043188180344
↵ C:ENDE F:WAHL

Bei Anzeige der gewünschten Nummer im Display:



- »F«-Taste drücken
(Rufnummer wird gewählt)

```
AL
043188180344
```

4.3.2 Wahlwiederholung mit Blockwahl

- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand

```
BASES A
```



- Wahlwiederholungstaste drücken
(Die zuletzt gewählte Rufnummer (W1) wird gezeigt)

```
W1:043188180555
* C:ENDE E:WAL
```

Wollen Sie eine andere Nummer aus dem „Stapel-speicher“:



- Wahlwiederholungstaste noch einmal drücken
(Die zweite Rufnummer wird gezeigt)

```
W2:043188180953
* C:ENDE E:WAL
```

oder



- Pfeiltasten drücken, um eine der letzten drei Rufnummern auszuwählen

```
W3:043188180344
* C:ENDE E:WAL
```

bei Anzeige der gewünschten Nummer im Display:




- »EIN-AUS«-Taste drücken
(Verbindung wird aufgebaut, Rufnummer wird gewählt)

```
AL
043188180344
```

4.4 Kurzwahl

Für die Bedienung der Kurzwahl haben die Pfeiltasten folgende Bedeutung:


Mit der -Taste können Sie in der ersten bzw. zweiten Zeile nach links gehen.

Mit der -Taste gehen Sie in die zweite Zeile und dort weiter nach rechts.

Korrigieren von Buchstaben:

Voraussetzung: Der Cursor muß unter einem Buchstaben stehen.

Mit der »C«-Taste kann der Buchstabe über dem Cursor gelöscht werden. Sollten hinter dem Cursor noch Buchstaben vorhanden sein, werden diese Buchstaben nachgerückt, ansonsten steht über dem Cursor ein Leerzeichen.

Mit der -Taste kann in die Buchstabenauswahlzeile gelangt und dort ein neuer Buchstabe ausgewählt werden.

Mit der »F«-Taste wird der Buchstabe über der Cursorposition der 1. Zeile mit dem ausgewählten Buchstaben überschrieben. Der Cursor wird hinter bzw. unter den letzten Buchstaben der 1. Zeile positioniert.


Befindet sich der Cursor in der 2. Zeile, kann mit der

Taste »1« der Buchstabenblock „A..P“;

Taste »2« der Buchstabenblock „Q..Z, P, K, O, U, Ø, I“;

Taste »3« der Buchstabenblock „2..9, !, ., ., ., #, +, - , / “ ausgewählt werden.

Korrigieren von Ziffern:

Bei der Zifferneingabe kann der Cursor mit der -Taste nach vorn und mit der -Taste nach hinten bewegt werden.

Mit der »C«-Taste kann die Ziffer über dem Cursor gelöscht werden. Sollten hinter dem Cursor noch Ziffern vorhanden sein, werden diese Ziffern nachgerückt, ansonsten steht über dem Cursor ein Leerzeichen.

Die Ziffer über dem Cursor kann mit einer neuen Ziffer überschrieben werden, der Cursor wird an das Ende der Ziffernfolge bzw. unter die letzte Ziffer positioniert.

Wenn der Cursor sich an der 1. Position eines leeren Kurzwahlziffernfeldes befindet, kann mit der Wahlwiederholungstaste die Merkfunktion aktiviert werden, ansonsten wird mit der Wahlwiederholungstaste eine Pause eingefügt .

Pausenfunktion:

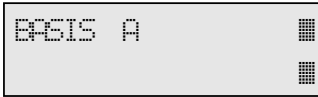



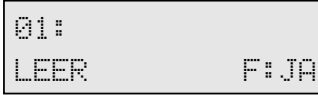


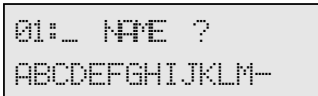




Die Pausenfunktion kann an jeder beliebigen Stellen einer Rufnummer, außer an der 1. Stelle, eingefügt werden.

Merkfunktion:


Wenn sich der Cursor auf der 1. Position einer **leeren** Kurzwahlnummer befindet, wird beim 1. Betätigen der »F«-Taste die zuletzt gewählte Nummer angezeigt, beim 2. Betätigen die 2. Nummer aus dem Stapelspeicher, beim 3. Betätigen die 3. Nummer aus dem Stapelspeicher und beim 4. Betätigen die Rufnummer des letzten Anrufers innerhalb des ISDN Netzes (die Rufnummer wird nur bei der DigiCell I - Anlage übertragen).

4.4.1 Kurzwahlnummer speichern

4.4.1.1 Nummer über das Menü speichern

- Sie telefonieren gerade oder das Gerät befindet sich im Ruhezustand 
 -  - »F«-Taste 3mal drücken 
 -  - »F«-Taste drücken (Der erste Speicherplatz wird angezeigt) 
 -  - Mit den Pfeiltasten oder durch Eingabe der Nummer (01 bis 20) den Speicherplatz auswählen, unter dem Name und Nummer gespeichert werden sollen. 
 -  - »F«-Taste drücken 
- Namen eingeben**
-  - 1. Buchstaben auswählen. 
 -  - Auswahl mit der »F«-Taste bestätigen. (Mit den folgenden Buchstaben genauso verfahren. Es besteht auch die Möglichkeit, Buchstaben zu ändern:  Korrigieren von Buchstaben) 

Komfortmerkmale

-  - Nach Eingabe des letzten Buchstabens (max. 13) die »F«-Taste drücken.

```
01:HAGENUK_
_ RUFNUMER ?
```



Rufnummer eingeben

- Rufnummer eingeben (max. 22 Ziffern)
(Es besteht auch die Möglichkeit, Ziffern zu ändern:
☞ Korrigieren von Ziffern)

```
01:HAGENUK
8818_
```



- Nach Eingabe der letzten Nummer die »F«-Taste drücken

```
KURZWAHL
C: ENDE      F: MENU
```

4.4.1.2 Nummer mit der Kurzwahltaste speichern (Notizbuchfunktion)

- Sie telefonieren gerade oder das Gerät befindet sich im Ruhezustand

```
B: BASIS A
```



- »F«-Taste und »KURZWAHL«-Taste drücken
(Der erste freie Speicher wird gesucht und angezeigt. Sind keine Plätze frei, wird Platz 1 angezeigt)

```
FREIE KW-NUMMER
SUCHEN
```



- Mit den Pfeiltasten oder durch Eingabe der Nummer (01 bis 20) den Speicherplatz auswählen, in dem Name und Nummer gespeichert werden sollen.

```
01:
LEER      F: JA
```



- »F«-Taste drücken

Namen eingeben




- Mit den Pfeiltasten den 1. Buchstaben auswählen.

```
01: _ NAME ?
ABCDEFGHIJKLM-
```




- Auswahl mit der »F«-Taste bestätigen.
(Es besteht auch die Möglichkeit, Buchstaben zu ändern: ☞ Korrigieren von Buchstaben)

```
01:
ABCDEFGHIJKLM-
```

- 
 - Nach Eingabe des letzten Buchstabens (max. 13) die »F«-Taste drücken.

01:HAGENUK_
 _ RUFNUMMER ?

Rufnummer eingeben

- 
 - Rufnummer eingeben (max. 22 Ziffern)
 (Es besteht auch die Möglichkeit, Ziffern zu ändern:
 ☞ Korrigieren von Ziffern)

01:HAGENUK
 8818_


- 
 - Nach Eingabe der letzten Nummer die »F«-Taste drücken

KURZWAHL
 C: ENDE F: MENU


4.4.2 Kurzwahlnummer kontrollieren und ändern

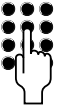
- Sie telefonieren gerade oder das Gerät befindet sich im Ruhezustand

BASIS A


- 
 - »F«-Taste 4mal drücken (1. Kurzwahlnummer wird angezeigt)

01:HAGENUK_
 88180 F:JA

- 


 - Mit den Pfeiltasten oder durch Eingabe der Nummer (01 bis 20) den Speicherplatz auswählen, den Sie kontrollieren wollen

02:NDR KLEL
 ↕ F: BEARBEITEN


- 
 - »F«-Taste drücken

02:NDR KLEL
 ABCDEFGHIJKLM-

oder

- 
 - Nach der Auswahl des Kurzwahlspeicherplatzes mit den Pfeiltasten »LÖSCHEN« aufrufen

02:NDR KLEL
 ↕ F: LÖSCHEN











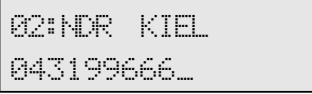




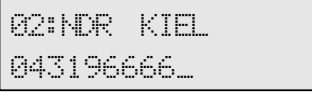

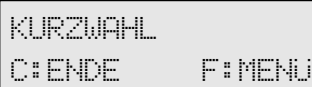
- 
 - »F«-Taste drücken

02:_ NME ?
 ABCDEFGHIJKLM-

Der Inhalt des Kurzwahlspeicherplatzes wird gelöscht und kann gleich neu beschrieben werden.
 (☞ 4.4.1 Kurzwahlnummer speichern)

Komfortmerkmale

weiter

-  - Mit der -Taste den Buchstaben auswählen, der geändert werden soll
(Mit der »C«-Taste können Sie den Buchstaben über dem Cursor löschen. Der rechtsstehende Buchstabe rückt dann an diese Stelle:  Korrigieren von Buchstaben)

-  - Mit der -Taste den neuen Buchstaben auswählen

-  - Neuen Buchstaben mit der »F«-Taste bestätigen

-  - »F«-Taste drücken, um die Namensänderung zu beenden

-  - Mit den Pfeiltasten die Zahl auswählen, die geändert werden soll
(Mit der »C«-Taste können Sie die Ziffer an der entsprechenden Stelle löschen. Die rechtsstehende Ziffer rückt dann an diese Stelle:  Korrigieren von Ziffern)

-  - Neue Ziffer eingeben

-  - Nach den Änderungen »F«-Taste drücken



Sollen die Kurzwahlnummern nur kontrolliert und keine Änderungen vorgenommen werden, nur die »F«-Taste drücken.

4.4.3 Kurzwahlnummer löschen

- Sie telefonieren gerade oder das Gerät befindet sich im Ruhezustand


```

BASIS A

```
-  - »F«-Taste 3mal drücken


```

KW SPEICHERN
*# C:ENDE F:JA

```
-  - Mit den Pfeiltasten »LÖSCHEN« auswählen


```

KW LÖSCHEN
*# C:ENDE F:JA

```
-  - »F«-Taste drücken


```

01: HAGENUK...
88180 F:JA

```
-  - Mit den Pfeiltasten oder durch Eingabe der Nummer (01 bis 20) den Speicherplatz auswählen, den Sie löschen wollen.


```

BIZMINO KIEL
043199666 F:JA

```
-  - »F«-Taste drücken
(Soll der Löschvorgang abgebrochen werden, »C«-Taste betätigen)

```

02: LÖSCHEN ?
043199666 F:JA

```
-  - »F«-Taste drücken
(Kurzwahlnummer wird gelöscht)

```

KURZWAHL
*# C:ENDE

```

Komfortmerkmale

4.4.4 Kurzwahlnummer wählen

- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand

-  - »EIN-AUS«-Taste drücken
(Verbindung wird aufgebaut)

-  - Taste »Kurzwahl« drücken

-  - Mit der »Kurzwahl«-Taste, den Pfeiltasten oder durch Eingabe der Nummer (01 bis 20) die Kurzwahlnummer auswählen

-  - »F«-Taste drücken
(Rufnummer wird gewählt)


4.4.5 Kurzwahlnummer mit Blockwahl

- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand

-  - Taste »Kurzwahl« drücken

-  - Mit der »Kurzwahl«-Taste, den Pfeiltasten oder durch Eingabe der Nummer (01 bis 20) die Kurzwahlnummer auswählen

-  - »EIN-AUS«-Taste drücken
(Verbindung wird aufgebaut, Rufnummer wird gewählt)


Hinweise:

- Wahlvorgänge, die mit Kurzwahl ausgeführt wurden, werden nicht im Wahlwiederholungsspeicher abgelegt.

4.5 Direktruf


Für die Bedienung der Direktwahl haben die Pfeiltasten folgende Bedeutung:


Mit der -Taste können Sie in der ersten bzw. zweiten Zeile nach links gehen.


Mit der -Taste gehen Sie in die zweite Zeile und dort weiter nach rechts.


4.5.1 Direktrufnummer speichern


- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand

BABIS A
-  - »F«-Taste 2mal drücken

KURZWahl
 ↵ C: ENDE
-  - Mit den Pfeiltasten »DIREKTRUF« auswählen


DIREKTRUF
 ↵ C: ENDE
-  - »F«-Taste drücken


PIN? _____
 C: ENDE F: MENU
-  - PIN eingeben
(Im Auslieferungszustand »0 0 0 0«)


DR SPEICHERN
 C: ENDE F: JA
-  - »F«-Taste drücken

DR: NAME ?
 ABCDEFGHIJKLM-

Namen eingeben

-  - Mit den Pfeiltasten den 1. Buchstaben auswählen.

DR:
 ABCDEFGHIJKLM-
-  - Auswahl mit der »F«-Taste bestätigen.
(Es besteht auch die Möglichkeit, Buchstaben zu ändern: → 4.4 Kurzwahl - Konfig. von Buchstaben)

DR: HAGENUK_
 ABCDEFGHIJKLM-
-  - Nach Eingabe des letzten Buchstabens (max. 13) die »F«-Taste drücken.

DR: HAGENUK
 _ RUFNUMMER ?

Komfortmerkmale

Rufnummer eingeben



- Rufnummer über die Tastatur eingeben (max. 22 Ziffern)
(Es besteht auch die Möglichkeit, Ziffern zu ändern:
☞ 4.4 Kurzwahl - Korrigieren von Ziffern)



- Nach Eingabe der letzten Ziffer die »F«-Taste drücken

```
DR:HAGENUK
0431_
```

```
DIREKTRUF
*+ C:ENDE
```

4.5.2 Direktrufnummer kontrollieren und ändern

- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand

```
B:GIS A
```



- »F«-Taste 2mal drücken

```
KURZWAHL
*+ C:ENDE
```



- Mit den Pfeiltasten »DIREKTRUF« auswählen

```
DIREKTRUF
*+ C:ENDE
```



- »F«-Taste drücken

```
PIN? _____
C:ENDE F:MENU
```



- PIN eingeben
(Im Auslieferungszustand »0 0 0 0«)

```
DR SPEICHERN
*+ C:ENDE F:JA
```



- »F«-Taste drücken

```
DR:HAGENUK
*+ F:BEARBEITEN
```


*)




- »F«-Taste drücken


```
DR:HAGENUK_
ABCDEFGHIJKL-
```


*) Um eine neue Direktrufnummer komplett einzugeben, rufen Sie mit den Pfeiltasten »LÖSCHEN« auf und bestätigen mit der »F«-Taste. Sie können danach den neuen Direktruf eingeben. (☞ 4.5.1 Direktrufnummer speichern)

- 


- Mit der -Taste den Buchstaben auswählen, der geändert werden soll
(Mit der »C«-Taste können Sie den Buchstaben an der entsprechenden Stelle löschen. Der rechtsstehende Buchstabe rückt dann an diese Stelle.
☞ 4.4 Kurzwahl - Korrigieren von Buchstaben)

```
DR:HAGENUK_
ABCDEFGHIJKLM-
```

- 


- Mit der -Taste den neuen Buchstaben auswählen

```
DR:HAGENUK
!.,:;+/_ABCDEFGHI
```

- 


- Geänderte oder neue Buchstaben mit der »F«-Taste bestätigen

```
DR:HAGENUK-
!.,:;+/_ABCDEFGHI
```

- 


- »F«-Taste drücken, um die Namensänderung zu beenden

```
DR:HAGENUK-VERM.
043188181111
```

- 


- Mit den Pfeiltasten die Zahl auswählen, die geändert werden soll

```
DR:HAGENUK-VERM.
043188181111
```

- 

- Neue Ziffer eingeben
(Mit der »C«-Taste können Sie die Ziffer an der entsprechenden Stelle löschen. Die rechtsstehende Ziffer rückt dann an diese Stelle. ☞ 4.4 Kurzwahl - Korrigieren von Ziffern)

```
DR:HAGENUK-VERM.
043188180_
```

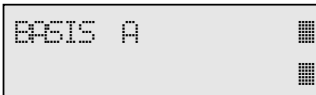

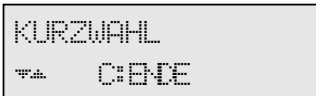



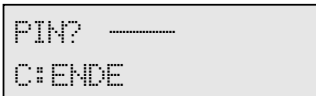

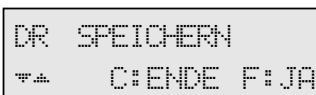

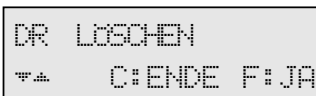

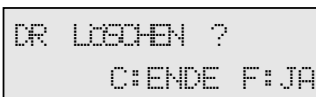


- 

- Nach den Änderungen »F«-Taste drücken



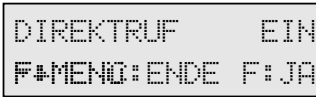


```
DIREKTRUF
C: ENDE      F: MENU
```

Soll nur die Direktrufnummer kontrolliert und keine Änderung vorgenommen werden, nur die »F«-Taste drücken.

4.5.3 Direktrufnummer löschen

- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand 
-  - »F«-Taste 2mal drücken 
-  - Mit den Pfeiltasten »DIREKTRUF« auswählen 
-  - »F«-Taste drücken 
-  - PIN eingeben
(Im Auslieferungszustand »0 0 0 0«) 
-  - Mit den Pfeiltasten »LÖSCHEN« auswählen 
-  - »F«-Taste drücken 
-  - »F«-Taste drücken;
Direktrufeintrag wird gelöscht 

4.5.4 Direktruf ein-/ausschalten

- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand 
-  - »F«-Taste und Zifferntaste
»5« drücken 
-  - »F«-Taste drücken 


Direktruf ist eingeschaltet. Um den Direktruf wieder auszuschalten, Vorgang wiederholen.


Hinweis:

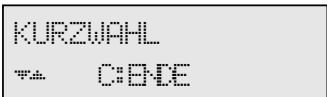
Ist keine Direktrufnummer eingegeben, erscheint die Meldung »DIREKTRUFNUMMER NICHT VORHANDEN«. Eine ggf. eingerichtete Vollsperrung des Handsets wird durch den Direktruf umgangen. Die Anzeige „VOLLSPERRE“ wird dann im Ruhezustand durch „DIREKTRUF“ ersetzt.


4.6 Tastenklick ein-/ausschalten


- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand





-  - »F«-Taste 2mal drücken





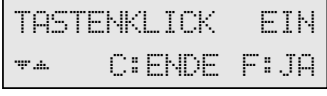
-  - Mit den Pfeiltasten »EINRICHTEN« auswählen





-  - »F«-Taste drücken




-  - »F«-Taste drücken und mit den Pfeiltasten „EIN“ oder „AUS“ auswählen





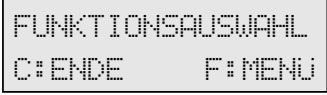



-  - Anzeige durch Drücken der »F«-Taste bestätigen *(Tastenklick ist ein- bzw. ausgeschaltet)*

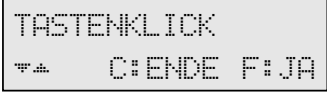



- oder**



-  - »F«-Taste drücken

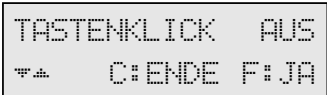



-  - Zifferntaste »9« drücken




-  - »F«-Taste drücken und mit den Pfeiltasten „EIN“ oder „AUS“ auswählen

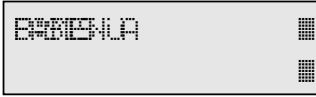

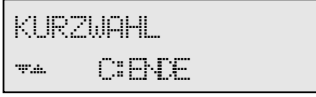

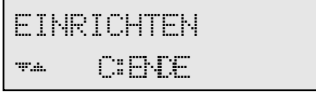



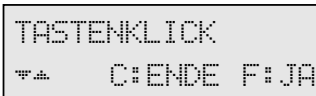





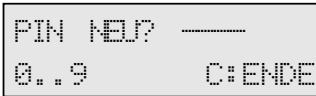

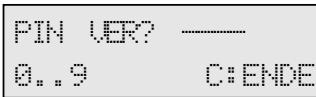

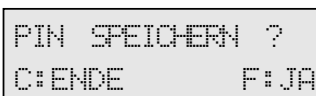






-  - Anzeige durch Drücken der »F«-Taste bestätigen *(Tastenklick ist ein- bzw. ausgeschaltet)*



4.7 PIN ändern

- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand 
 -  - »F«-Taste 2mal drücken 
 -  - Mit den Pfeiltasten »EINRICHTEN« auswählen 
 -  - »F«-Taste drücken 
- oder**
-  - »F«-Taste und Zifferntaste »9« drücken 
- weiter**
-  - Mit den Pfeiltasten »PIN« auswählen 
 -  - »F«-Taste drücken 
 -  - Alte PIN eingeben 
 -  - Neue PIN eingeben 
 -  - Neue PIN erneut eingeben 
 -  - »F«-Taste drücken; neue PIN wird gespeichert

Wurde die PIN über das Menü »EINRICHTEN« geändert, erscheint diese Anzeige. Wurde die PIN über die Zifferntaste »9« geändert, erscheint die Anzeige „BASIS x“.
 Eine geänderte PIN immer notieren und an einem geheimen Ort aufbewahren. (→ 5.2 Paßwort/PIN)

4.8 Gesprächszeit anzeigen

Während eines Gespräches können Sie sich mit der »S«-Taste die Gesprächszeit anzeigen lassen.

- Sie telefonieren gerade

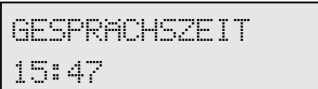


AL
043196666









- »S«-Taste drücken

Die Gesprächszeit der aktuellen Verbindung wird für 3 Sek. angezeigt. Die Zeitmessung startet nach dem Aufbau der Funkverbindung durch die »EIN-AUS«-Taste.



GESPRACHSZEIT
15:47

4.9 Zurücksetzen in den Auslieferungszustand


- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand 
 -  - »F«-Taste 2mal drücken 
 -  - Mit den Pfeiltasten »EINRICHTEN« auswählen 
 -  - »F«-Taste drücken 
- oder**
-  - »F«-Taste und Zifferntaste »9« drücken 
- weiter**
-  - Mit den Pfeiltasten »RÜCKSETZEN« auswählen 
 -  - »F«-Taste drücken 
 -  - PIN eingeben 
 -  - »F«-Taste drücken


Das Handset ist in seinen Auslieferungszustand zurückgesetzt. Alle Speicher wurden gelöscht. Eine geänderte PIN und die gespeicherten Basisstationen wurden nicht zurückgesetzt.


4.10 Schlüssel programmieren

Für die Verschlüsselung der Sprache (☞ 3.5 Sprachverschlüsselung) können Sie eine beliebige 8-stellige Nummer eingeben, die nur Ihnen bekannt ist. Diese Nummer können Sie jederzeit ändern und brauchen sie nicht zu notieren. Im Auslieferungszustand ist der Schlüssel „00000000“



- Das Gerät befindet sich im Ruhezustand

BAEIS A
-  - »F«-Taste 2mal drücken


KURZWahl
↔ C:ENDE
-  - Mit den Pfeiltasten »EINRICHTEN« auswählen


EINRICHTEN
↔ C:ENDE
-  - »F«-Taste drücken


TASTENKLICK
↔ C:ENDE F:JA


oder
- 
 - »F«-Taste und Zifferntaste »9« drücken

TASTENKLICK
↔ C:ENDE F:JA

weiter
-  - Mit den Pfeiltasten »SCHLÜSSEL« auswählen

SCHLÜSSEL
↔ C:ENDE F:JA
-  - »F«-Taste drücken

SCHL.? _____
0..9 C:ENDE
-  - 8-stelligen Schlüssel eingeben. Nach der 8ten Ziffer

SCHL.? _____
C:ENDE F:JA
-  - »F«-Taste drücken
Der Schlüssel wird programmiert und beim nächsten Verbindungsaufbau aktiviert

BAEIS A

5 Anhang

5.1 Störungen und Abhilfe

● **Keine Funktion / keine Displayanzeigen**

- ⇨ AUS-Zustand
- ⇨ Kein Akku
- ⇨ Akku leer

● **Keine abgehende Wahl möglich**

- ⇨ Keine Basis eingestellt
- ⇨ Keine Stromversorgung der Basis
- ⇨ Außerhalb der Reichweite der Basis

● **Kein Wählen**

- ⇨ Handset ist nicht angemeldet

5.2 Lexikon der Fachausdrücke und Leistungsmerkmale

Amtskennzahl

- beim Anschluß an eine Telefonanlage benötigte Zahl/Ziffer, um eine Amtsleitung zu belegen. Weitere Einzelheiten entnehmen Sie bitte den Unterlagen der jeweiligen Telefonanlage.

Blockwahl

- „vorbereitete“ Wahl, d.h. Sie geben erst die Nummer komplett ein, ohne eine Verbindung aufzubauen, oder wählen eine Nummer aus dem Kurzwahlspeicher bzw. aus dem Wahlwiederholtspeicher, um sie dann mit einer Tastenbetätigung (in diesem Fall mit der »EIN-AUS«-Taste) zu wählen.

Direktruf (Babyruf)

- eine eingespeicherte Nummer, die bei beliebiger Tastenbetätigung (außer der »F«-Taste) gewählt wird; der dazu notwendige Verbindungsaufbau erfolgt selbsttätig. Bei aktiviertem Direktruf ist das Telefon für andere abgehende Gespräche gesperrt. Sie können aber weiterhin angerufen werden. Der Direktruf kann nur aktiviert werden, wenn eine Direktrufnummer gespeichert wurde.

Der bereits aktivierte Direktruf hat Vorrang vor ggf. aktivierten Wahlsperren; nach Deaktivierung des Direktrufs wird die Sperre wieder voll aktiv. Während einer mit Direktruf aufgebauten Verbindung erfolgt nach 10 Minuten ein „Time-Out“, d.h. es ertönt ein Warnton; wenn jetzt nicht innerhalb von 30 Sekunden eine beliebige Taste gedrückt wird, schaltet sich das Gerät ohne weitere Ankündigung aus. Dadurch wird eine unbeabsichtigte Belegung der Leitung vermieden.

Erdtaste

- notwendig für den Betrieb an einer Telefonanlage
(☞ *Amtskennzahl, Signaltaste*).

Flashtaste

- notwendig für den Betrieb an einer Telefonanlage
(☞ *Amtskennzahl, Signaltaste*); lange und kurze Flashzeit;
auch für Telefondienst-Leistungsmerkmale der DBP Telekom.

Hörerlautstärke

- während eines Gespräches:
Durch Drücken der Pfeiltasten kann die Hörerlautstärke für die Dauer des Gespräches in 4 Stufen verändert werden. Nach Ende des Gesprächs wird wieder der voreingestellte Wert eingestellt.
- Voreinstellung:
Durch ein Einrichtmenü kann der Standardwert für die Hörerlautstärke in 4 Stufen eingerichtet werden.

Impulswahlverfahren (IWW)

- eines von zwei „üblichen“ Wahlverfahren; kann von analogen wie auch von digitalen OVSt (Ortsvermittlungsstellen) verarbeitet werden. Praktisch überall einsetzbar, voreingestellt.

Kurzwahl

- komfortable Wahlhilfe; häufig benutzte Rufnummern werden in einem der (hier 20) Speicherplätze mit Namen und Rufnummer abgelegt. Sie werden dann mit Hilfe der Kurzwahl Taste und der jeweiligen Zifferntaste bzw. der Pfeiltasten für den Speicherplatz im Display ausgewählt und angezeigt.

Mehrfrequenzwahlverfahren (MFV)

- auch Tonwahl genannt; schnelles Wahlverfahren; im Gegensatz zum Impulswahlverfahren nur von „modernen“ Vermittlungsstellen verarbeitbar; beruht auf der Aussendung von verschiedenen Tönen zur Kennzeichnung der entsprechenden Ziffer.

Zur Fernabfrage von Anrufbeantwortern genauso verbreitet wie für Sprachbox, Cityruf usw. Es kann aus diesem Grunde bei dem vorliegenden Gerät auch zeitweise (temporär) eingeschaltet werden, um eben o.g. Funktionen auch ausführen zu können, wenn als Wahlverfahren IWW eingestellt ist.

Nachwahl

- einzelne Ziffern können auch nachträglich gewählt werden, wenn mit Wahlwiederholung oder Kurzwahl gewählt wurde.

Paßwort/PIN (Persönliche Identifikations Nummer)

- Schutzeinrichtung gegen unbefugte oder unerwünschte Änderung der wichtigsten Einstellungen. Es wird unterschieden zwischen der PIN des Handsets und dem Paßwort der Basis.

PIN bzw. Paßwort im Auslieferungszustand auf 0 0 0 0.

Wenn Sie die PIN bzw. das Paßwort ändern, notieren Sie diese am besten und bewahren die Notiz an einem geheimen Ort auf. Haben Sie PIN oder Paßwort vergessen, kann das Rücksetzen nur vom Service durchgeführt werden und ist ggf. kostenpflichtig.

Sprachverschlüsselung

- die Sprache wird zwischen Handset und Basis verschlüsselt; dies bietet Ihnen über die digitale Signalübertragung zwischen Handset und Basis hinaus einen wirkungsvollen Schutz gegen das Abhören des Sprechfunkverkehrs mittels Breitbandempfänger (Scanner) durch Dritte. Die Sprachqualität wird dadurch nicht beeinträchtigt.


Signaltaste

- Funktionstaste, die eine Rückfrage oder eine Vermittlung des Gespräches an eine andere Nebenstelle ermöglicht. Sie kann mit Erdtasten- oder Flashtastenfunktion belegt werden (Flash nur bei MFV möglich).

Tastaturklick

- akustische Bestätigung für die Erkennung eines Tastendrucks.

Vollsperr

- auch „Gehende Vollsperr“ ; am Handset können nur noch Gespräche entgegengenommen werden; eine Wahl ist nicht möglich, außer bei aktiviertem  *Direktruf* .

5.3 Akkuladung / Akkupflege

Das Handset wird durch einen Akku mit Strom versorgt.

Setzen Sie den mitgelieferten Akku in das Handset ein und laden Sie ihn vor der ersten Inbetriebnahme vollständig auf (ca. 14 Stunden bzw. bis die Ladekontrollleuchte länger als 1 Minute erlischt).

Ein neuer Akku erreicht bereits nach wenigen Entlade-/Ladezyklen (d.h. bei bestimmungsgemäßem Gebrauch) seine volle Kapazität.

Ein vollständig geladener neuer Akku reicht für

- bis zu 48 Stunden „Bereitschaft“
- 7 Stunden „Telefonieren“ .

Die **Ladezeiten** betragen

- ca. 14 Stunden bei Erstladung (immer, wenn ein Akku neu in das Handset gelegt wird)
- ca. 9 Stunden im Normalbetrieb
- ca. 20 Stunden für einen Reserveakku (Lademöglichkeit in der Ladeablage).

Ist die Akkukapazität zu gering, wenn ein Gespräch geführt wird, erscheint im **Display „AKKU LEER“** und ein akustisches Signal ertönt. Sie können jetzt noch ca. 3 Minuten telefonieren. Wechseln Sie den Akku (falls Reserveakku vorhanden) oder stellen Sie das Handset in die Ladeablage (Ladezeiten beachten).

Das Handset schaltet sich beim Austausch / Einsetzen des Akkus automatisch in den „Ruhezustand“ .

Das Handset geht immer davon aus, daß ein **voll geladener** Akku eingesetzt wird. Bei einem nicht vollgeladenen Akku kann die Akkuladeanzeige nicht mehr einwandfrei arbeiten.

Um eine **lange Lebensdauer** Ihres Akkus zu erreichen, beachten Sie bitte folgende Grundsätze:

- Bringen Sie die Ladkontakte nicht mit metallischen oder fettigen Teilen in Berührung.
- Verhindern Sie eine Tiefentladung des Akkus wie z. B. durch Kurzschließen der Kontakte (bei Kurzschluß **Brandgefahr!**).

Trotz allem ist ein Akku ein **Verschleißteil; seine Kapazität nimmt im Laufe der Zeit ab**. Führen Sie bitte defekte Akkus der Verwertung zu.

Akkus gehören auf gar keinen Fall in den Hausmüll.

5.4 Hinweise

- **Magnetfelderzeugende Hörkapsel**

Das schnurlose Telefon ist mit einer magnetfelderzeugenden Hörkapsel ausgerüstet und dadurch auch für Hörhilfegeräte geeignet.

- **Gebührenanzeige**

Wenn die Basis Gebühreninformationen an das Handset übermittelt, werden diese angezeigt.

5.5 Auslieferungszustand

Im Auslieferungszustand ist das schnurlose Telefon folgendermaßen eingestellt:

- PIN (Persönl. Identifikations Nummer) »0 0 0 0«
- Kurzwahlspeicher ohne Inhalt
- Direktruf ohne Inhalt
- Wahlwiederholungsspeicher leer
- Hörerlautstärke in Stellung 2
- Tonruflautstärke in Stellung 6
- Tonrufmelodie in Stellung 3
- Tastaturklick eingeschaltet
- Sprachverschlüsselung ausgeschaltet
- Vollsperrung ausgeschaltet

Sie können das Gerät auch später jederzeit in diesen Zustand zurückversetzen.

Ausnahme:

Die PIN wird nicht wieder auf »0 0 0 0« zurückgesetzt!

5.6 Hinweistöne

Neben den Informationen im Display gibt Ihnen Ihr schnurloses Telefon auch akustische Mitteilungen.

Tonruf Mobilstation

- 3-Tonruf, 2-Tonruf, 1-Tonruf
- 7 Lautstärkestufen (einstellbar)
- 10 Tonfolgestufen (einstellbar)

Tastenklick

- ein-/ausschaltbar
- einmaliger Dauerton



Warnton/negativer Quittungston

- bei drohender Überschreitung der Reichweite



- bei nahezu leerem Akku (in Verb. m. Displayanzeige)



- bei belegten Funkkanälen (keine Verbindung möglich)



- bei allg. Fehlbedienung



5.7 Technische Daten

Sende-/Empfangsfrequenz: 1,88 - 1,9 GHz (DECT)	
Kanalzahl:	120
Sendeleistung:	ca. 10 mW im Mittel
Reichweite:	bis zu 200 m
Stromversorgung:	(Steckernetzgerät)
Betriebsdauer (bei vollgeladenem Akku):	- in - im Gespräch: 7 Stunden
Optimale Umgebungsbed.:	+15° C bis +35° C / 20% bis 75% rel. Luftfeuchte
Zul. Temperaturbereich:	0° C bis +40° C
Abmessungen:	BxHxT = 55x190x30 mm
Gewicht:	ca. 250 g
Länge der Anschlußkabel:	Netzkabel Ladeablage 3 m
Anschlußstecker: Netzkabel:	Steckernetzgerät mit Eurostecker
Lagertemperatur:	0° C bis +55° C

5.8 Reinigung / Pflege

Wischen Sie das Telefon einfach mit einem leicht feuchten Tuch oder mit einem Antistatiktuch ab; verwenden Sie bitte kein trockenes Tuch.

Vermeiden Sie bitte den Einsatz von Putz- und Scheuermitteln.