

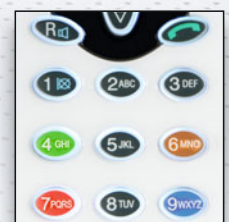
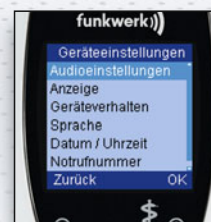
# funkwerk FC4 Medical

Das DECT-Handset  
für den medizinischen Bereich



## Highlights:

- ▶ Antimikrobielle Gehäuseoberfläche, behindert wirksam die Keimbildung
- ▶ Individuelles Krankenhaus-Logo als Hintergrundbild im Display
- ▶ Robuste Gehäusemechanik schützt vor Fallschäden
- ▶ Strahlwassergeschützt und staubdicht durch Schutzklasse IP 65
- ▶ Stabiler Halteklipp, separat verschraubt
- ▶ Modernes Gerätekonzept mit Farbdisplay und beleuchteten Tasten
- ▶ Hotkeys für lokales Telefonbuch mit 500 Einträgen und temporäre Stummschaltung
- ▶ Anruf- und Gesprächslisten mit Datum und Uhrzeit sowie Wahlwiederholungsliste (jeweils 20 Einträge)
- ▶ 20 MIDI-Klingeltöne und 10 Signaltöne
- ▶ Lautstärke bis zu 100 dB(A)
- ▶ Lautsprecher für Freisprechen
- ▶ Individuelle Signalisierung für intern, extern und Message (Tonart, Lautstärke, Dauer, Vibration)
- ▶ Lithium-Ionen-Wechsel-Akku, modernes Akkumanagement für lange Standzeiten
- ▶ MemCard (SIM-Card) für alle Geräte-Parameter, Telefonbuch, Anruf- und Messagelisten, einfacher Gerätetausch ohne Datenverlust



# funkwerk FC4 Medical

## DECT-Medical-Handset

Das DECT-Handset funkwerk FC4 Medical wurde speziell für den Einsatz im medizinischen Bereich konzipiert. Zur Verbesserung der hygienischen Eigenschaften sind die Gehäuseoberflächen mit einer antimikrobiellen Kunststoffschicht\* versehen.

Das FC4 Medical ist – trotz des geringen Gewichts – dank schlanker Formgebung, gut ablesbaren Displays und ergonomischer Tastatur ein echtes Gebrauchstelefon. Um den hohen mechanischen Beanspruchungen des Klinikalltags gerecht zu werden, wurde bei der Konzeption des Gerätes auf Robustheit und Widerstandsfähigkeit besonderer Wert gelegt.

Ein weiterer Vorteil des Gerätes ist der separat verschraubte, stabile Halteklipp. Sollte das Gerät herunterfallen oder mit Wasser in Berührung kommen, verhindert die robuste Mechanik und das abgedichtete Gehäuse wirksam Beschädigungen der Elektronik.

Das FC4 Medical kann in allen Standard-DECT-Systemen mit GAP-/CAP-Standard und in allen Integral-DECT-Systemen betrieben werden.

\*) TÜV-Zertifizierung in Vorbereitung

| Technische Daten DECT-Handset funkwerk FC4 Medical |                           |   |
|--|---------------------------|---|
| Abmessungen  | Maße (L x B x H, in mm)   | ca. 141 x 47 x 20<br>(mit Klipp ca. 141 x 47 x 30)  |
|  | Gewicht (mit Akku)        | ca. 106 g (mit Klipp 113 g)   |
| Schutzklasse und Temperaturbereiche                | IP-Schutzklasse           | IP 65 (strahlwassergeschützt und staubdicht)  |
|  | Temperaturbereich         | Betrieb: -10 ... +55 °C<br>Akkuladung: +5 ... +40 °C<br>Lagerung (kurzzeitig): -25 ... +55 °C |
| Stromversorgung                                    | Lithium-Ionen-Wechselakku | 650 mAh   |
|  | Ladezeit                  | ca. 5 Stunden   |
| Akkustandzeit                                      | Standby                   | Bis zu 150 Std.*  |
|  | Dauergespräch             | Bis zu 17 Std.*   |
| DECT™ HF   | Frequenzbereich           | 1,88 ... 1,9 GHz  |
|  | Sendeleistung             | Mittelwert 10 mW;<br>Spitzenwert 250 mW   |
| Akustik  | Akustische Signalisierung | Bis zu 100 dB(A)**<br>in 30 cm Entfernung   |
|  | Lautsprecher              | An der Rückseite  |
|  | Freisprechen              | Sehr gute Sprachverständlichkeit  |
| Vibrationsmelder                                   |                           | Zusätzliche oder stumme Signalisierung  |
|  | Speicher                  | MemCard (SIM-Card)  |

| Zubehör für funkwerk FC4 Medical |  |
|----------------------------------|--|
| Ladegeräte und Akkus             | Einzelladegerät DC4 Standard mit Steckernetzgerät<br>Komfortladegerät DC4 plus, für Zweitakkuladung, mit Steckernetzgerät<br>Wechselakku |
| Taschen                          | Leder-Tragetasche, Köcher mit Gürtelschlaufe<br>Schutztasche, geschlossen, mit Fenster   |
| Software                         | Mem-Card-Tool für Windows 2003, XP und Vista, inklusive USB Card Reader  |

\*) Mit / ohne Ruhedisplay-Beleuchtung

\*\*\*) Je nach gewähltem Klingelton, daher auch für laute Umgebung geeignet



### MemCard (SIM-Card)

Die Einbuchdaten und Benutzereinstellungen, alle Ruflisten sowie alle gespeicherten Nachrichten werden auf einer separaten Speicherkarte gesichert und können so bequem auf ein anderes Handset übertragen werden.

Funkwerk Security Communications GmbH  
John-F.-Kennedy-Str. 43-53  
D-38228 Salzgitter

Telefon: +49-5341 - 22 35-0  
Telefax: +49-5341 - 22 35-709

www.funkwerk-sc.com