

# funktel FC4 Medical

## Das DECT-Handset für den medizinischen Bereich



- ▶ 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



# funktel FC4 Medical

## DECT-Medical-Handset



■ Das DECT-Handset funktel 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

#### Gehäuse & Display

Abmessungen (L x B x H)	ca. 141 x 47 x 20 mm (mit Klipp ca. 141 x 47 x 30 mm)
Gewicht (mit Akku)	ca. 106 g (mit Klipp 113 g)
Schutzklasse	IP 65 (strahlwassergeschützt und staubdicht)
Temperaturbereich	Betrieb: -10 ... +55 °C Akkuladung: +5 ... +40 °C Lagerung (kurzzeitig): -25 ... +55 °C

#### Stromversorgung

Akku	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; Spitzenwert 250 mW

#### Akustik

Akustische Signalisierung	Bis zu 100 dB(A)** in 30 cm Entfernung
Lautsprecher	An der Rückseite
Freisprechen	Sehr gute Sprachverständlichkeit
Vibrationsmelder	Zusätzliche oder stumme Signalisierung

#### Speicher

MemCard (SIM-Card)	128 KB für Telefonbuch, Anruf- und Gesprächslisten sowie alle User-Daten
--------------------	--

### Zubehör für funktel FC4 Medical

#### Ladegeräte und Akkus

Einzelladegerät DC4 Standard mit Steckernetzgerät
Komfortladegerät DC4 plus, für Zweitakkuladung, mit Steckernetzgerät
Wechselakku

#### Taschen

Leder-Tragetasche, Köcher mit Gürtelschlaufe
Schutztasche, geschlossen, mit Fenster

#### Software

Konfigurator DECT-Handsets
Mem-Card-Tool, 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.

funktel GmbH  
Windmühlenbergstr. 20-22  
D-38259 Salzgitter

Telefon: +49 - 53 41 - 22 35-0  
Telefax: +49 - 53 41 - 22 35-709  
www.funktel.com

