

# M90

Robustes und antibakterielles DECT Mobilteil



Antibakterielles Gehäuse



Robustes Mobilteil



Alarmfunktion



Integriertes Bluetooth



Vibrationalarm



Lange Stand-by Zeit



OTA Updates



Telefonbuch



Gürtel-Klipp



IP 65



beteuchtete Tastatur

## Vorteile

- Perfekt für den Einsatz im Krankenhaus
- Antibakterielles Gehäuse
- IP65 geschütztes Mobilteil
- Robustes Design
- HD-Audio-Unterstützung
- Alarmtaste
- Integriertes Bluetooth LE
- Großer Temperaturbereich
- Integrierter Gürtelclip
- Hörgeräte-kompatibel (HAC)
- Kompatibel zu bestehenden Basisstationen<sup>(1)</sup>
- Vibrationsalarm
- Mehrfarbige LED
- 200 Stunden Stand-by
- MIL-STD-810g 516.6 geprüft
- Perfekt für den Außeneinsatz
- JIS-Z801 getestet

## Hardware Spezifikationen

### Mobilteil

- Gewicht: ca. 136g (mit Akku + Gürtelclip)
- Maße: ca. 122x48x22mm(HxBxT)
- 3,5 mm Kopfhöreranschluss für schnurgebundene Headsets
- Zwei Antennen für bessere Sende- und Empfangsleistung
- Hörgeräte-kompatibel
- Bluetooth LE für die Verbindung zu Headsets und zur Positionsbestimmung
- Alarmtaste auf der Oberseite des Mobilteils
- Falltest 2m
- IP-geschütztes Gehäuse
- Antibakterielles Gehäuse nach JIS-Z801
- Großer Temperaturbereich (-10°C bis 55°C)
- Produktnummer: 00004425

### Akku<sup>(2)</sup>

- Typ: Lithium-ion, 1100mAh, 3.7V, 4.1W
- Gesprächszeit in Breitband: Bis zu 12 Stunden
- Gesprächszeit in Standard: Bis zu 17 Stunden
- Stand-by-Zeiten: Ca. 200 Stunden (10 Tage)

### Ladegerät

- Eingang: 5V DC, 2A
- Ladeanzeige: Grüne LED - das Licht leuchtet, wenn das Mobilteil in der Halterung geladen wird.
- USB-Anschluss an der Ladestation für die Verkettung einer zweiten Ladestation

### Netzteil

- Eingang: 100-240 AC Volt, 50/60 Hz, 300mA
- Ausgang: 5V DC, 2A
- Anschluss: Patentierte austauschbare Clips. EU- und US-Clips enthalten
- Ladebedingung: 5°C bis 45°C

### Reichweite

- Innenräume: Bis zu 50 m
- Außenbereich: Bis zu 300 m

### DECT

- Frequenzbänder:
  - 1880-1900 MHz (EU)
  - 1920-1930 MHz (US)
- Sendeleistung: EU < 250 mW, USA < 100 mW
- Protokolle: DECT, DECT 6.0
- HD-Audio
- Authentifizierung und Verschlüsselung zwischen Basisstation und Handgerät

### Benutzeroberfläche

- Display:
  - 5 cm Diagonale
  - 240 x 320 Pixel
  - 262K TFT Farb-LCD mit Hintergrundbeleuchtung
- Hintergrundbeleuchtete Tastatur mit 24 Tasten:
  - Standard ITU Telefontastatur, 12 Tasten, 4x3, mit Stern- und Raute-Taste
  - Drei kontextsensitive Funktions-Tasten
  - 5 Navigations-Tasten (links, rechts, hoch, runter, OK)
  - Annehmen-Taste, Abbrechen-Taste
  - Menü-Taste
  - Drei seitliche Tasten (Lautstärke, Stumm-schaltung des Mikrofons)
  - Alarmtaste auf der Oberseite des Mobilteils
  - Insgesamt 28 Tasten
- Komfortable und intuitive Menüstruktur
- Auswahl an Klingeltönen
- Dreifarbige LED Anzeige für verpasste Anrufe, neue Sprachnachrichten und niedrigen Batteriestand
- Freisprecheinrichtung
- Mikrophon stumm schalten
- Vibrationsalarm

### Sprachen

- Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Niederländisch, Portugiesisch, Schwedisch, Türkisch, Dänisch, Norwegisch, Polnisch, Russisch, Kroatisch, Serbisch, Slowenisch

**Telefonfunktionen mit kompatiblen Basisstationen**

- Zwei parallele Gespräche
- Lokales Telefonverzeichnis mit 250 Einträgen
- Geteiltes Telefonverzeichnis (Zugriff auf das lokale Verzeichnis der Basisstation bzw. der Multizell- installation oder auf externes Verzeichnis via LDAP)
- 8 Schnellwahl-Nummern (Zahlentasten 2 - 9)
- Anruferidentifizierung
- Wahlwiederholung (Liste der gewählten Nummern)
- Anklopfen
- Automatische Rufannahme
- Anruferlisten (alle Gespräche, verpasste, empfangene, gewählte Nummern), 50 Einträge insgesamt
- Halten
- Makeln
- Gesprächs-Weiterleitung
- Anrufumleitung
- Konferenzschaltung
- Bitte-nicht-stören-Modus (nicht erreichbar)
- Unterdrückung der eigenen Rufnummer
- Meldung verpasster Anrufe
- Anzeige von neuen Sprachnachrichten (MWI)

**Installation**

- Automatische Anmeldung an der Basis
- Softwareaktualisierungen: Drahtlos über die Basisstation
- Synchronisierung von Datum und Uhrzeit über die Basisstation

**Kompatible Basisstationen**

- <sup>(1)</sup> M300 DECT Basisstation, erhältlich im M325 Bundle, snom PN 00003955 (EU)  
 M700 DECT DECT Multizellen-Basisstation, snom PN 00003928 (EU)  
 M900 DECT DECT Multizellen-Basisstation, snom PN 00004426 (EU), 00004441 (US)

**Akku**

- <sup>(2)</sup> Enthalten: Li-Ion Typ, Model RTR001F01, snom PN 00003932

**Überblick Serie**

M300



M700



M900



M25



M65



M70



M80



M85



M90

**Im Internet**
<https://www.snom.com/m90/>