

## M5 DECT Repeater



## M5

DECT Repeater



### Leistungsmerkmale

- Unterstützt Multizell- und Einzelbasisbetrieb
- Erweiterte Reichweite ohne Netzwerkverbindung
- Breitband-Audioqualität
- Bis zu 5 gleichzeitige Gespräche
- Kaskadierung möglich

### Erweiterte Reichweite

Der M5 DECT-Repeater ist ideal dazu geeignet, die Reichweite Ihrer DECT-Basisstationen, ob im Multizellbetrieb oder als einzelne Basis, über mehrere Stockwerke oder über weitläufige Gebäude hinweg zu erweitern.

### Qualität

Die Audioqualität des M5 Repeaters ist sowohl im Breitband- als auch im Schmalband-Bereich hervorragend.

**Repeater-Features**

- Gewicht: ca. 126 g
- Gewicht des Netzteils: ca. 120 g
- Abmessungen: ca. 118x129x33 mm (BxHxT)
- Antennendiversität (zwei interne ungerichtete Antennen für bessere Sendung und besseren Empfang)
- Stromversorgung: Netzteil 5,5 V DC 600 mA (im Lieferumfang enthalten), patentierte wechselbare Clips für EU und US inklusive; UK-Clip separat erhältlich
- Farbe: Schwarz
- Produktnummer: 00003839

**Benutzeroberfläche**

- LED-Anzeige, zweifarbig
- Neustart-Taste

**Features**

- 12 Zeitschlitz
- 2 gleichzeitige Breitbandgespräche
- 5 gleichzeitige Schmalbandgespräch
- Zeitschlitz-Multiplexverfahren
- Zeitschlitz-Packing

**Reichweite**

- Im Innenbereich: Bis zu 50 m
- Freiluft: Bis zu 300 m  
(nur für die Installation in Innenräumen geeignet)

**DECT**

- Frequenzbänder:
  - 1880-1900 MHz (EU)
  - 1910-1930 MHz (Lateinamerika)
  - 1920-1930 MHz (US)
- Vier Ausgangsleistungen: 14, 17, 20, 24 dBm
- Empfindlichkeit: -92 dBm
- Nahtlose Gesprächsübergabe
- Breitbandaudio (HDSP) Basic
- DECT-Verschlüsselung

**Konformität zu**

- EN 301406 (TBR6)
- EN 30176 - 2 (TBR10)
- EN 60950 - 1 (Safety)
  - IEC60950 -1
  - CSA c-CSA-us / UL60950 - 1
- EN 301489 (EMC, ESD)
- RF (EMF, SAR)
- FCC part 15D, conducted & radiated
- FCC part 15B
- RSS213

**Installation**

- Registrierung auf DECT-Basisstation
- Aufstellung auf Regal oder Tisch
- Wandaufhängung möglich

**Geeignet für**

- M700 DECT-Basis, Snom Art.-Nr. 00003928 (EU), 00003929 (US)
- M325 Bundle, Snom Art.-Nr. 00003955 (EU), 00003954 (US)
- Mobilteil Snom M85, Snom Art.-Nr. 00004189
- Mobilteil Snom M65, Snom Art.-Nr. 00003969
- Mobilteil Snom M25, Snom Art.-Nr. 000003987 (EU), 00003988 (US)