

M6



DECT



Einzelzellen-kompatibel



Multizell-kompatibel



Plug & Play

Snom's skalierbare Lösung für das KMU-Businessumfeld

Der M6 DECT-Repeater ist dazu geeignet, die Reichweite Ihrer DECT-Basisstationen, ob im Multizellbetrieb oder als einzelne Basis, über mehrere Stockwerke oder über weitläufige Gebäude ohne LAN Anschluss zu erweitern. Der Repeater erweitert die Sende- und Empfangsreichweiten von DECT-Basisstationen und -Mobilteilen und überbrückt

Abdeckungslücken. Dadurch wird ein optimales drahtloses Netzwerk geschaffen, das freie Beweglichkeit zwischen den einzelnen Stationen ohne Gesprächs- oder Qualitätsverlust ermöglicht. Der M6 DECT-Repeater unterstützt alle Single- und Multizellsysteme, wie M300, M400, M700, M900.

Produktvarianten



M6 | EU / US-Version | PN 00004586¹



M6 | UK | PN 00004639¹

Grundlagen

- Produktinformation
 - DECT-Repeater
 - Farbe: weiß
 - Kompatibel mit Snom DECT-Multizell-Systemen
- Verwendung: Innenräume, Schreibtisch, Wandaufhängung
- Antennendiversität: 2 interne omnidirektionale Antennen
- Kaskadierung von bis zu 6 Repeatern

Abmessungen und Gewicht

- Abmessungen (H × B × T, ca.)
 - 112 mm × 90 mm × 36 mm
- Gewicht (ca.)
 - DECT-Repeater: 120 g
 - Netzteil: 60 g

Anzeigen und Tasten

- Anzeige verschiedener Statusinformationen: 1 zweifarbige LED
- 1 dedizierte Funktionstaste: Zurücksetzen

Schnittstellen und Anschlüsse

- Stromversorgung
 - Netzteil:¹ 100 - 240 V AC / 50 - 60 Hz | 5.5 V DC / 300 mA
- Anschlüsse
 - Netzteil: koaxiale Hohlstecker-Buchse
- Drahtlose Schnittstellen
 - DECT²

DECT-Technologie und -Funktionen

- Standard: DECT²
 - Authentifikation/Verschlüsselung zwischen Basisstation und Handgerät
 - Nahtlose Gesprächsübergabe
 - 12 Zeitschlitzte
 - Empfindlichkeit: -92 dBm
- Frequenzband¹
 - Europa: 1.880 - 1.900 MHz
 - Lateinamerika: 1.910 - 1.930 MHz
 - USA: 1.920 - 1.930 MHz
- Abdeckung
 - Bis zu 50 m in Innenräumen
 - Bis zu 100 m im Außenbereich
- Gleichzeitige Gespräche pro Repeater
 - HD-Audio-Gespräche: bis zu 2
 - SD-Audio-Gespräche: bis zu 4
- Weitere Funktionen
 - Zero-Touch-Installation
 - Automatische Anmeldung bei Nichtregistrierung

Packungsinhalt

- Hardware
 - DECT-Repeater
 - Netzteil¹
 - Netzteilclips: EU, UK, USA
- Dokumentation
 - [Schnell-Installationsanleitung](#)

Snom-Zubehör und kompatible Geräte

- DECT-Basisstation
 - M300 (EoL, FW > 530.9) (PN 00003986)³
 - M400 (PN 00004587)
 - M700 (EoL, FW > 530.9) (PN 00003928 PN 00003929)³
 - M900 (PN 00004426)
 - M900 outdoor (PN 00004478)

- DECT-Mobilteil
 - M25 (PN 00003987)
 - M30 (PN 00004607)
 - M65 (PN 00003969)
 - M70 (PN 00004423)
 - M80 (PN 00004423)
 - M85 (PN 00004189)
 - M90 (PN 00004425)



M300 (EoL)³



M400



M700 (EoL)³



M900



M900 Outdoor



M25



M30



M65



M70



M80



M85



M90

¹ Das Gerät wird mit dem passenden Netzstecker für Ihr Land geliefert und unterstützt unabhängig davon alle spezifizierten DECT-Frequenzen.

² DECT-Geräte für die Vereinigten Staaten und Kanada werden als DECT 6.0 vermarktet

³ EoL (Ende der Nutzungsdauer)

Hinweise und Haftungsausschluss

Weitere Informationen: [Snom M6-Webseite](#) | [Snom Service](#)

[Hub](#) | [Typengenehmigung](#) | [Herstellergarantie](#) | [Unternehmensstandorte](#)

Snom sowie die Namen der Snom-Produkte und die Snom-Logos sind gesetzlich geschützte Marken der Snom Technology GmbH. Produktspezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Snom Technology GmbH behält sich jederzeit das Recht auf Überarbeitung und Änderung dieses Dokumentes vor, ohne verpflichtet zu sein, die vorgenommenen Änderungen anzukündigen oder mitzuteilen. Trotz der angewandten Sorgfalt bei der Zusammenstellung und Präsentation der Informationen in diesem Dokument können sich Daten zwischenzeitlich geändert haben. Daher übernimmt Snom keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Aktualität der zur Verfügung gestellten Informationen. Jegliche Haftung für Schäden ist ausgeschlossen, sofern diese nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit auf seiten von Snom beruhen oder sofern keine Haftung aufgrund zwingender gesetzlicher Bestimmungen eintritt.