

M55



DECT

Shared Call
Emulation
(SCE)

Bluetooth



Antibakterielles Gehäuse

Beleuchtete
TastaturLange
Standby-Zeit

Telefonbuch

OTA-
Aktualisierung

Gürtel-Clip

M55 - Snom's DECT-Alleskönner im Business-Umfeld

Das M55 SCE wurde für skalierbare KMU-Umgebungen entwickelt, es besteht mit robustem Design und Haptik. Das großzügige 2,4"-Farbdisplay sorgt für eine klare, übersichtliche Darstellung der intuitiv bedienbaren Benutzeroberfläche. Alle Einstellungen können mittels Zero-Touch-Provisionierung zentral über die M500-Basisstation erfolgen, Softwareaktualisierungen erfolgen Over-The-Air. Auf die 6 LED-Funktionstasten lassen sich

neben bewährten Leitungsüberwachung, Halten/Zurückholen Gegensprechgruppen

Anlagen-Features wie Anrufübernahme, auch Rundruf-und programmieren. Der

leistungsfähige 1500 mAh-Akku ermöglicht bis zu 12 h Gesprächsdauer in HD-Audioqualität. Neben drahtgebundenen werden auch Bluetooth-Kopfhörern unterstützt.

Produktvarianten



M55 | EU | PN 00004629



M55 | UK | PN 00004630

Grundlagen

- Produktinformation
 - DECT-Mobilteil
 - Farbe: schwarz
 - Antibakterielles Gehäuse
- Verwendung: Innenräume, Schreibtisch

Abmessungen und Gewicht

- Abmessungen (L x B x T, ca.)
 - 188 mm x 55 mm x 35 mm
- Gewicht (ca.)
 - Mobilteil & Batterie & Gürtelclip: 188 g

Display und Anzeigen

- Display
 - TFT Flüssigkristallanzeige (LCD), High Color, hintergrundbeleuchtet
 - Display-Diagonale: 2,4" (61 mm)
 - Auflösung: 240 x 320 Pixel
- 9 LED-Anzeigen
 - Benachrichtigung über verpasste Anrufe | Anzeige „Neue Sprachnachricht“ (MWI): 1 rote LED
 - Anzeige des Funktionstasten-Status: 6 zweifarbige LEDs (rot / grün)
 - Audiotasten-Statusanzeige: 1 rote LED
 - Anzeige des Ladezustands: 1 rote LED (auf der Ladeschale)

Tastatur und Funktionstasten

- Insgesamt 31 Tasten
- 12 Tasten (Standard-ITU-Telefontastatur), hintergrundbeleuchtet
- 5-Wege-Navigationstaste
- 3 kontextsensitive Funktionstasten
- 6 programmierbare Funktionstasten (mit zweifarbiger LED)
- 3 dedizierte Audiotasten
 - Freisprechen (mit roter LED), Lautstärke + / - (Wippe)
- 2 dedizierte Funktionstasten
 - Abheben, Funktionstastenseite
- Tastensperre

Schnittstellen und Anschlüsse

- Stromversorgung M55
 - Mobilteil
 - Akku 3,7 V, 1.500 mAh, 5,55 W, Lithium-Ion, wiederaufladbar, bis zu 240 h Bereitschaft, bis zu 19 h SD-Audio-Gesprächszeit, bis zu 12 h HD-Audio-Gesprächszeit
 - Ladeschale
 - Netzteil: 100 - 240 V AC / 50 - 60 Hz / 300 mA | 5 V DC / 2 A
 - USB-Stromversorgung über USB-A - Anschluss/-Kabel
- Anschlüsse
 - Headset: 3,5 mm-Miniklinkenbuchse
- Drahtlose Schnittstellen
 - DECT
 - Headset (Bluetooth): [Bluetooth](#)

Audio-Funktionen

- Mobilteil
 - Hörgeräte-kompatibel (HAC)
- Freisprech-Modus
- Headset-Anschluss

Benutzeroberflächen und Inbetriebnahme

- Einrichtung und Bedienung über menügesteuerte Telefon-Benutzeroberfläche
 - Sprachen: Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Deutsch, Niederländisch, Griechisch, Russisch
- Lokalisierung
 - Zeitzone, Wählen

Telefonbuch und Anruhfunktionen

- Telefonbuch-Unterstützung
 - Internes Telefonbuch mit bis zu 200 Einträgen
 - LDAP (Server-basiertes Telefonbuch)¹
 - Zentrales Telefonbuch auf der Basisstation mit bis zu 500 geteilten Einträgen¹
 - XML-Telefonbuch Unterstützung¹
- Abgehende Anrufe
 - Kurzwahl
 - Wahlwiederholung (über Liste der gewählten Nummern)
 - Anrufnummer-Übermittlung (CLIP)
 - Gegensprechen¹
 - Rundruf¹
- Eingehende Anrufe
 - Anklopfen/Makeln
 - Automatische Rufannahme
 - Anrufweitzerschaltung
- Aktive Anrufe
 - Halten
 - Anrufweiterleitung ohne Ankündigung

- Anrufweiterleitung mit Ankündigung
- 2+1 lokale Telefonkonferenz
- Call-Barging¹
- Anrufe parken / geparkte Anrufe heranziehen¹
- Weitere Funktionen
 - Anruflisten
 - Shared Call Emulation²
 - Nebenstellenüberwachung (Besetzelampenfeld), Anrufübernahme¹
 - Rundruf-Gruppen¹
 - Gegensprech-Gruppen¹

DECT-Technologie und -Funktionen

- Standard: DECT
 - Authentifikation/Verschlüsselung zwischen Basisstation und Handgerät
 - Nahtlose Gesprächsübergabe
 - Breitband-Audio
- Frequenzband: 1.880 - 1.900 MHz
- Ausgangsleistung: < 250 mW
- Abdeckung
 - Bis zu 50 m in Innenräumen
 - Bis zu 300 m im Außenbereich
- Weitere Funktionen
 - Drahtloses Software-Upgrade (SUOTA)
 - Automatische Anmeldung bei Nichtregistrierung
 - Synchronisierung von Datum und Uhrzeit über die Basisstation

Netzwerktechnologien

- Bluetooth
 - Headset-Profil (HSP)
 - Reichweite (ca.): 10 m

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 0 °C - 40 °C

Packungsinhalt

- Hardware
 - DECT-Mobilteil M55
 - Akku
 - Ladeschale
 - Netzteil
- Dokumentation
 - Kurzanleitung

Snom-Zubehör und kompatible Geräte

- Basisstationen
 - M500 (PN 00004628)
- Netzteil
 - EU: M55 PSU (PN 00004635)
 - UK: M55 PSU (PN 00004636)