

# M100 SC



Power over Ethernet (PoE)



Безопасность (TLS & SRTP)



Каталог



Обновления OTA

## M100 SC - компактная базовая DECT станция с поддержкой 8 SIP-аккаунтов

К односотовой базовой станции M100 SC можно подключать до 10 совместимых DECT-телефонов M10 SC, что делает систему идеальной для небольшого домашнего офиса. Уникальная функция Snom «Shared Call Emulation» позволяет совместно использовать вызовы на всех подключенных телефонах M10 SC без знания программирования или поддержки со стороны поставщиков VoIP.

Система может настраиваться и обслуживаться как через веб-интерфейс, так и автоматически с помощью провизининга. Обновление программного обеспечения M10 SC осуществляется через DECT интерфейс базовой станции, что обеспечивает бесперебойную работу в любое время. Для питания базовой станции можно использовать существующие PoE-коммутаторы.

## Технические характеристики

### Основные

- Цвет черный
- Возможность настенного крепления
- Партномера продуктов
  - M100 SC | Односотовая базовая станция | ЕС и Великобритания | 00004451

### Размеры и вес

- Размеры (В x Ш x Г, прикл.)
  - Базовая станция: 116 мм x 151 мм x 42,4 мм
  - Упаковка: 125 мм x 156 мм x 72 мм
- Вес (приблизительный)
  - Базовая станция: 227 г
  - Упаковка: 331 г

### Индикаторы и клавиши

- 2 индикатора LED
  - 1 LED для индикации VoIP, 1 LED для индикации состояния мощности
- 2 клавиши всего
  - Обнаружение телефона, Перезагрузка

### Пользовательские интерфейсы и настройки

- **Конфигурация и настройка через управляемое меню веб-интерфейса пользователя (WUI)**
  - Защищенный паролем вход
  - Защищенное WEB-соединение (HTTPS)
  - Языки
- **Автоматическая настройка с помощью провизионинг**
  - Загрузка настроек и прошивки через HTTP / HTTPS / TFTP
  - Поддерживаемые варианты предоставления DHCP 66, 159, 160
  - Поддержка Secure Redirection And Provisioning Service (SRAPS)
  - Удаленное управление через TR-069
  - Поддержка Plug & Play (PNP)
  - Безопасное резервирование с предустановленным сертификатом
  - Файл резервирования с шифрованием AES
- Локализация
  - Часовой пояс
  - Дополнительная языковая поддержка
  - Тон вызова
- Диагностика
  - PCAP трассировка
  - Системный лог
- Дополнительные функции
  - Пользовательский файл по умолчанию

### Интерфейсы и подключения

- M100 варианты питания
  - Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3af, класс 2
  - Адаптер питания: 100 - 240 В переменного тока / 50 - 60 Гц | 5 В постоянного тока / 800 мА
- Проводные интерфейсы
  - 1 коаксиал разъем адаптера питания
  - 1 x 10/100 Мбит RJ45-8P8C
- Беспроводные интерфейсы
  - DECT

### Поддержка каталогов и функций вызова

- 8 учетных записей SIP
  - До 6 одновременных звонков
- Поддержка каталогов
  - LDAP (серверный каталог)
  - Импорт/экспорт телефонной книги (CSV, XML)
  - Централизованный каталог на базовой станции до 1 000 общих записей
  - Поддержка телефонной книги XML
- Функции исходящих вызовов
  - Быстрый набор ((10)
  - Внутренний план набора номера
  - Повтор
  - Идентификация вызывающего абонента (CLIP)
  - Интерком между телефонами DECT<sup>2</sup>
- Функции входящего вызова
  - Блокировка вызовов: черный список, Анонимные звонки
  - Переадресация вызова
  - Режим DND (не беспокоить)
- Управление вызовами
  - Отключение микрофона
  - Функция удержания
  - Переадресация вызова без уведомления
  - Переадресация вызова с уведомлением
  - Внешняя / внутренняя передача вызова между телефонами DECT<sup>2</sup>
  - N-way сетевая конференция
  - 3х сторонняя конференция
- Дополнительные функции
  - История вызовов: 200 пропущенных, полученных, набранных звонков
  - Таймер вызова (продолжительность вызова)
  - Shared Call Emulation
  - Соответствие телефонной книге для входящих и исходящих звонков

### Взаимодействие

- Asterisk PBX
- Broadsoft® Broadworks
- Сертифицированный партнер VoIP<sup>1</sup>

## Технические характеристики

### Технологии и протоколы

- DECT
  - Обновление программного обеспечения по воздуху (SUOTA)
  - До 10 беспроводных телефонов
- Полоса частот DECT
  - Европа: 1 880 - 1 900 МГц
- Сетевые технологии
  - [OpenVPN](#), [VLAN \(IEEE 802.1Q\)](#)
- Протоколы и методы, связанные с VoIP
  - [SIP \(RFC 3261\)](#), [RTP \(RFC 8866\)](#), [STUN \(RFC 5389\)](#)
- Безопасные протоколы VoIP
  - [SRTP \(RFC 3711\)](#)
- Сетевые протоколы
  - IPv4 / IPv6: Static, PPPoE, [DHCP](#), [LLDP-MED](#), HTTP, FTP, [TFTP](#), SNMP, NAT
- Безопасные сетевые протоколы
  - [TLS](#), HTTPS, [IEEE 802.1X \(p/q\)](#)
- Quality of Service (QoS)
  - ToS, DiffServ
- Аудио кодеки
  - G.711 (A-law, μ-law), G.722, G.726, G.729AB, iLBC
- Протоколы дистанционного управления
  - [TR-069](#)
- Дополнительные функции
  - DNS Override
  - Mutual authentication
  - Поддержка отказоустойчивости и резервирование сервера

### Комплект поставки

- 1 базовая станция DECT
- 1 Ethernet-кабель
- Зарядное устройство
- Пластина для настенного крепления
- Краткое руководство по установке (QIG)

### Аксессуары

- 00004452 | [M10 SC](#) | DECT-трубка | ЕС и Великобритания

<sup>1</sup> Особенности и функциональные возможности могут варьироваться в зависимости от поставщика услуг IP-телефонии и/или IP-ATC

<sup>2</sup> Функция доступна только при сопряжении с M10 SC

## Обзор серии



M100 SC



M10 SC

## Отказ от ответственности

Для дальнейшей информации о продукте посетите: [Snom website](#) | [Snom Service Hub](#) | [Информация о гарантии](#)

© 2022 Snom Technology GmbH. Все права защищены

Snom является зарегистрированной торговой маркой компании Snom Technology GmbH и ее дочерних предприятий на территории Евросоюза, США, Японии, Китая и в ряде других стран и регионов. При отсутствии прочих сведений, все торговые марки, особенно названия продуктов, являются защищенными в законном порядке торговыми марками компании Snom Technology GmbH. Прочие упоминающиеся или зарегистрированные торговые марки являются собственностью соответствующих производителей или владельцев. Спецификации на продукцию могут изменяться без предварительного уведомления. Мы снимаем с себя ответственность за опечатки и ошибки при печати.