

M100 SC



DECT

Односотовая
СистемаGAP
совместимостьЭмуляция
общих
вызовов
(SCE)Питание от
сети Ethernet
(PoE)Безопасность
(TLS & SRTP)

Каталог

Обновления
OTA

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 провизионинга. 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.

Основные сведения

- Информация о товаре
 - **Односотовая базовая станция M100 SC** | черный | PN 00004451
 - Форма выпуска: Комплект Snom M110 SC (Snom M10 SC / Snom M100 SC), Европа и Великобритания, PN 00004610
- Размещение: В помещении, на письменном столе, настенный монтаж

Размеры и вес

- Размеры (В × Ш × Г, прикл.)
 - 151 мм × 116 мм × 42 мм
- Вес (приблизительный)
 - 227 г

Индикаторы и клавиши

- 2 светодиодных индикатора
 - Индикатор питания: **1** зеленый светодиод
 - Индикатор VoIP: **1** зеленый светодиод
- В совокупности 2 клавиши
 - поиск трубки, Перезагрузка

Функции аудио

- Аудио кодеки: G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729AB, iLBC

Интерфейсы и подключения

- Варианты питания
 - Питание через Ethernet (PoE)
 - IEEE 802.3af, класс 2
 - Адаптер питания³
 - 100 - 240 В переменного тока / 50 - 60 Гц | 5 В постоянного тока / 800 мА
- Проводные интерфейсы
 - Ethernet 10/100 Мбит/с: разъем RJ45-8P8C
 - Адаптер питания:³ коаксиальный разъем (гнездовой)

- Беспроводные интерфейсы
 - DECT

Пользовательские интерфейсы и настройки

- Настройка через веб-интерфейс пользователя (WUI)
 - Защищенный паролем вход
 - Защищенное WEB-соединение (HTTPS)
- Автоматическая настройка с помощью конфигурационного резервирования
 - Загрузка настроек и прошивки через HTTP, HTTPS, TFTP
 - Поддержка Secure Redirection And Provisioning Service (SRAPS)
 - Поддерживаемые варианты предоставления DHCP 66, 159, 160
 - Безопасное резервирование с предустановленным сертификатом
 - Удаленное управление через TR-069
 - Поддержка Plug & Play (PNP)
 - Файл резервирования с шифрованием AES
- Настройка
 - Пользовательский файл по умолчанию
- Локализация
 - Языки
 - Часовой пояс, тон вызова
- Диагностика
 - PCAP трассировка, Системный журнал

Технология и характеристики DECT

- Стандартно: DECT
- Частотный диапазон
 - Европа: 1 880 - 1 900 МГц
- Диапазон покрытия
 - радиус действия до 300 м вне помещений
 - До 50 м в закрытых помещениях
- Кол-во трубок: до 10
- Обновление программного обеспечения по воздуху (SUOTA)

Телефонная книга и функции вызова

- 8 учетных записей
 - До 6 одновременных вызовов
- Поддержка каталогов
 - LDAP (серверный каталог)
 - Импорт/экспорт телефонной книги (CSV, XML)
 - Централизованный каталог на базовой станции до 1 000 общих записей
 - Поддержка телефонной книги в формате XML
- Функции исходящих вызовов
 - Быстрый набор: до 10
 - Внутренний план набора номера
 - Повтор
 - Идентификация вызывающего абонента (CLIP)
 - Интерком между телефонами DECT²
- Функции входящего вызова
 - **Блокировка вызовов:** черный список, анонимные звонки, Режим DND (не беспокоить)
 - Переадресация вызова
- Управление вызовами
 - Отключение микрофона
 - Функция удержания
 - Переадресация вызова без уведомления
 - Переадресация вызова с уведомлением
 - Внешняя / внутренняя передача вызова между телефонами DECT²
 - N-way сетевая конференция
 - 3 x сторонняя (2+1) конференция
- Дополнительные функции
 - История вызовов: 200 пропущенных, полученных, набранных звонков
 - Соответствие телефонной книге для входящих и исходящих звонков
 - Эмуляция совместного вызова⁴
 - Таймер вызова (продолжительность вызова)

Сетевые технологии и протоколы

- Сетевые технологии
 - VLAN (IEEE 802.1q)

- OpenVPN
- Протоколы и методы, связанные с VoIP
 - SIP, RTP, STUN
- Безопасные протоколы VoIP
 - SRTP
- Сетевые протоколы
 - no, DHCP, LLDP-MED, HTTP, FTP, TFTP, SNMP, NAT
- Безопасные сетевые протоколы
 - TLS V1.2, HTTPS, IEEE 802.1X (p/q)
- Quality of Service (QoS)
 - ToS, DiffServ
- Протоколы дистанционного управления
 - TR-069
- Дополнительные функции
 - DNS Override
 - Взаимная аутентификация
 - Поддержка отказоустойчивости и резервирование сервера

Условия окружающей среды

- Рабочая температура: 0 °C - +40 °C
- Влажность (без конденсации): < 95 %

Комплект поставки

- Базовая станция DECT M100SC
- Ethernet-кабель
- Пластина для настенного крепления
- **Краткое руководство по установке**

Аксессуары Snom и совместимые устройства

- POE инжектор
 - A5E (PN 00004679)
- Адаптер питания
 - Европа: M100 PSU (PN 00004373)
 - Великобритания: M100 PSU (PN 00004374)
- DECT-трубка:
 - M10 SC (PN 00004452)
- Комплект
 - M110 SC Bundle (PN 00004610)

Совместимость



¹ Особенности и функциональные возможности могут варьироваться в зависимости от поставщика услуг IP-телефонии и/или IP-АТС

² Функция доступна только при сопряжении с M10 SC

³ Продается отдельно

⁴ Эмуляция общего вызова: уникальная функция Snom для эмуляции вызова от АТС для линии, удержания/снятия вызова и перехвата вызова

Обзор серии



M110 SC



M100 SC



M10 SC

Отказ от ответственности

Дополнительная информация: [Интернет-страница M100 SC](#) | [Snom Service Hub M100 SC](#) | [Краткое руководство по установке M100SC](#) | [Типовые сертификаты](#) | [Информация о гарантии](#) | [Местонахождение компании](#)

Snom, названия продуктов Snom и логотипы Snom являются товарными знаками, принадлежащими компании Snom Technology GmbH. Технические описания могут быть изменены без предварительного уведомления. Snom Technology GmbH оставляет за собой право в любое время вносить в настоящий документ изменения и дополнения без обязательного уведомления об их внесении. Несмотря на тщательную подготовку представленной информации, данные, использованные при подготовке настоящего документа, могут изменяться. В этой связи компания Snom отказывается от ответственности за гарантии точности, полноты и актуальности опубликованных сведений, за исключением грубой халатности со стороны Snom или случаев возникновения ответственности в силу законодательных положений.