

M900 Outdoor



DECT



Микросотовая система



Сертифицирован для использования вне помещений



Ударопрочный



Alarm server compatibility



Beacon support



Power over Ethernet (PoE)



Безопасность (TLS & SRTP)



Обновления OTA

The outdoor DECT base for all weather conditions

The Snom M900 Outdoor base enables professional and modern multi-cell DECT technology to operate outdoors. The base is IP55 certified and insensitive to dust, splash and rain water. Protected by durable housing reliable in any weather, the M900 Outdoor is

versatile in office buildings, warehouses or hospitals. The electronic components of the base station have been treated so that they are resistant to extreme temperatures, bacteria and moisture. Technically, the base is identical to the Snom M900.

Основные

- Информация о товаре
 - Многосотовая базовая станция DECT
 - PN 00004478
 - Цвет
 - Базовая станция: апельсин
 - Корпус: light grey
- Размещение
 - outdoor, в помещении, настенное крепление, потолочная установка
- Оборудование
 - Несколько антенн: 2 внутренние всенаправленные антенны
 - Корпус: большой диапазон температур, Защита от ультрафиолета, ударов (IK08) и воды (UL746C), с классом защиты IP55

Размеры и вес

- Размеры (Д x Ш x Г, прибл.)
 - Базовая станция: 144 мм x 140 мм x 35 мм
 - Корпус: 300 мм x 175 мм x 80 мм
- Вес (приблизительный)
 - 1,1 кг

Индикаторы и клавиши

- 1 многоцветный светодиод Многоцелевая индикация состояния
- 1 специальная функциональная клавиша: Перезагрузка

Функции аудио

- Аудио кодеки
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722 (5/4), G.726 (10/8)
 - G.729 (10/8), BV32 (10/8), Opus (8)³
- Согласование кодеков
- Переключение кодеков

Интерфейсы и подключения

- M900 outdoor варианты питания
 - [Power over Ethernet \(PoE\)](#):

- IEEE 802.3af, класс 2
- Адаптер питания:²
 - 100 - 240 В переменного тока, 50 - 60 Гц | 5 В постоянного тока (БСНН), 2 А, 10 Вт
- Проводные интерфейсы
 - Адаптер питания: коаксиал разъем
 - Ethernet 10/100 Мбит/с: разъем RJ45-8P8C
- Беспроводные интерфейсы
 - DECT⁴

Пользовательские интерфейсы и настройки

- Конфигурация и настройка через управляемое меню веб-интерфейса пользователя (WUI)
- Автоматическая настройка с помощью provisioning
 - Загрузка настроек и прошивки через HTTP / HTTPS / TFTP
 - Безопасное резервирование с предустановленным сертификатом
- Локализация
 - [Языки](#)
 - Часовой пояс, тон вызова
- Дополнительные функции
 - Совместимая телефонная трубка RSSI инструмент, нет необходимости в дополнительном измерительном оборудовании
 - Список зарегистрированных мобильных телефонов

Сетевые технологии и протоколы

- Сетевые технологии
 - [VLAN \(IEEE 802.1Q\)](#)
- Сетевые протоколы
 - [DHCP](#), [NTP](#), [LLDP-MED](#), [HTTP](#), [LDAP](#)
- Безопасные сетевые протоколы
 - [TLS V1.2](#), [HTTPS](#)

Поддержка каталогов

- Локальный каталог до 3 000 записей
- LDAP (серверный каталог)
- Поддержка телефонной книги XML

Технологии и функции DECT

- Стандарт: DECT⁴
 - Аутентификация/шифрование базы и трубки
 - Беспроблемная передача данных и роуминг с помощью синхронизации DECT или LAN (IEEE1588)
 - Широкополосный звук
- Полоса частот{:}
- Европа: 1 880 - 1 900 МГц
- США: 1 920 - 1 930 МГц
- Выходная мощность
 - Европа: < 250 мВт
 - США: < 100 мВт
- Покрытие
 - До 50 м дальность действия в помещении
 - До 300 м дальность действия вне помещения
- Многосотовая установка
 - Трубки: до 4 000¹
 - Базовые станции: до 1 000¹
 - Репитеры: до 100
 - Узкополосные вызовы: до 8
 - Широкополосные вызовы: до 4
- Односотовая система
 - Узкополосные вызовы: до 10
 - Широкополосные вызовы: до 5
- Дополнительные функции
 - Обновление программного обеспечения по воздуху (SUOTA)
 - Alarm server compatibility
 - Beacon support

Условия окружающей среды

- Рабочая температура окружающей среды: -10 °C - 50 °C

Комплект поставки

- Аппаратное обеспечение
 - Базовая станция DECT M900 outdoor
 - Корпус
 - Комплект для настенной установки
- Документация:
 - Краткое руководство по установке (QIG)
 - Информационные листы (безопасность, стандарты)

Взаимодействие

- Сертифицированный партнер VoIP

Аксессуары Snom и совместимые устройства

- Адаптер питания
 - ЕС и Великобритания: M900 PSU (PN 00004439)
 - США: M900 PSU (PN 00004440)
 - Великобритания: M900 PSU Clip (PN 00003931)
- PoE инжектор²
 - A5 (PN 00004065)
- Модуль кодека DSP
 - A900 (PN 00004445)
- Репитер DECT
 - M5 (FW < 610.x) (PN 00003930)
 - M6 (FW > 530.9) (PN 00004638, PN 00004639, PN 00004640)
- DECT-трубка
 - [Пожалуйста, проверьте список совместимости](#)

¹ до 16 000 зарегистрированных трубок и 4000 базовых станций с будущим обновлением прошивки

² Если PoE недоступна

³ Включено модулем DSP A900

⁴ Устройства DECT, изготовленные для Соединенных Штатов и Канады, продаются как DECT 6.0

Обзор серии



M25



M30



M65 (EoS)



M70



M80



M85



M90



M400



M700 (EoL)



M900



M900
Outdoor



M5



M6



M9B



M9T

Отказ от ответственности

Дальнейшая информация: [Snom website](#) | [Snom Service Hub](#) | [Типовые сертификаты](#) | [Информация о гарантии](#)

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.