

# IP DECT базовая станция Snom M900

Хит



Производитель:	Snom
Вес:	1 кг
Тип оборудования:	Базовая станция IP DECT
Гарантия:	36 месяцев

[Каталог продукции Snom 2019 на русском языке](#)

[Сравнительная таблица IP-телефонов Snom](#)

## Описание

Базовые станции Snom M900 могут объединяться в микросоту DECT, образуя единую бесшовную сеть, позволяющую свободно перемещаться с телефонами между базовыми станциями в зоне покрытия без прерываний разговора. В микросоту также могут включаться ретрансляторы Snom M5, позволяющие расширить диапазон приема.

Микросота может быть масштабирована до 4000 базовых станций M900 и 16 000 трубок в одной сети.

Базовые станции синхронизируются и устанавливаются самостоятельно (DECT, LAN), нет необходимости в дополнительном контроллере сети.

Безопасность беспроводной сети обеспечивается с помощью шифрования DECT, а протоколы TLS и SRTP гарантируют безопасность.

Еще одним преимуществом микросистемы Snom является отсутствие дополнительных платных лицензий на кодеки, функции, аудиоканалы и прочее, что позволяет избежать непредвиденных расходов при внедрении.

Микросистема на основе базовых станций M900 и IP DECT телефонов Snom гарантированно работает со всеми популярными IP АТС.

Модель Snom M900 Outdoor поставляется в специальном боксе для уличной установки (защита от твердых частиц и влаги IP55).

## Особенности:

- Микросота масштабируется до 4000 базовых станций
- До 16000 беспроводных телефонов в одной микросоте
- До 8 узкополосных или 4 широкополосных вызовов на одной базовой станции в режиме микросотовой установки
- До 10 узкополосных или 5 широкополосных вызовов на одной базовой станции в режиме односотовой установки
- Общая телефонная книжка, содержащая до 3000 записей
- Отсутствие скрытых лицензионных затрат
- Не требуется DECT-коммутатор (контроллер)
- Беспшовный роуминг и хендовер (DECT, LAN)
- Питание PoE
- Большой температурный диапазон работы, защита от твердых частиц и влаги IP55, возможность установки на улице (только для Snom M900 Outdoor).

## Характеристики

Основные	<ul style="list-style-type: none"><li>• Микросота масштабируется до 254 базовых станций</li><li>• До 16000 беспроводных телефонов в одной микросоте</li><li>• До 8 узкополосных или 4 широкополосных вызовов на одной базовой станции в режиме микросотовой установки</li><li>• До 10 узкополосных или 5 широкополосных вызовов на одной базовой станции в режиме односотовой установки</li><li>• Общая телефонная книжка, содержащая до 3000 записей</li><li>• Список зарегистрированных телефонов</li><li>• Питание: питание через Ethernet (PoE IEEE802.3af, класс 2. Если PoE недоступно, можно использовать инжектор A5 PoE (не входящий в комплектацию)</li><li>• Разъем Ethernet: RJ 45</li><li>• Интерфейс LAN: 10/100 BASE-T IEEE 802.3</li><li>• Многоцветная светодиодная индикация состояния</li><li>• Клавиша сброса</li><li>• Веб-интерфейс</li><li>• Диапазон действия в помещениях: до 50 метров, на открытых пространствах: до 300 метров (только для применения в закрытых помещениях)</li></ul>
Совместимость	<ul style="list-style-type: none"><li>• Broadsoft BroadWorks</li><li>• Asterisk</li><li>• Metaswitch</li><li>• Genband</li></ul>
Аудио	<ul style="list-style-type: none"><li>• Кодеки: G.711 a-law, u-law, G.722, G.726</li><li>• Дополнительные кодеки (опция A900): G.729, BV32, OPUS</li></ul>
Настройки	<ul style="list-style-type: none"><li>• Возможность конфигурирования через веб-интерфейс</li><li>• Резервирование: Параметры DHCP 66/159/160, Функция автоматической настройки Plug&amp;Play (PnP), Сервис перенаправления вызовов, Удаленное управление через TR-069</li></ul>

Протоколы	<ul style="list-style-type: none"> <li>· SIP (RFC3261)</li> <li>· HTTP/HTTPS/TFTP/FTP</li> <li>· DHCP, NTP, SNTP, STUN, VLAN</li> <li>· RTP/SRTP</li> <li>· IPv4/IPv6</li> <li>· LDAP</li> </ul>
Безопасность	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Протокол защиты транспортного уровня (TLS)</li> <li>· Файл резервирования с шифрованием AES</li> <li>· OpenVPN</li> <li>· 802.1x</li> <li>· 802.1pq</li> <li>· LLDP-MED</li> <li>· Защищенный паролем веб-интерфейс</li> <li>· Шифрование DECT</li> </ul>
Аппаратные характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Размер 140 X 140 X 35 мм</li> <li>· Температура эксплуатации: от -5°C до 45°C</li> <li>· Температура хранения: от -5°C до 60°C</li> <li>· Относительная влажность: от 5% до 95% без конденсации</li> <li>· Крепление: настенное, потолочное</li> </ul>
Комплектация	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Базовая станция</li> <li>· Сетевой кабель</li> <li>· Краткая инструкция по началу работы</li> </ul>