

IP-телефон Snom 710



- ✓ 4х-строчный черно-белый дисплей с подсветкой
- ✓ Возможность подключения до 4 линий (SIP-аккаунтов)
- ✓ 4 контекстно-зависимые клавиши
- ✓ 5 свободно-программируемых функциональных клавиш со светодиодной подсветкой
- ✓ Широкополосное аудио высокой четкости
- ✓ Hands-free операции
- ✓ Питание через Ethernet (PoE)
- ✓ VLAN
- ✓ Поддержка русского языка
- ✓ Два порта RJ45
- ✓ Адресная книга на 1000 записей
- ✓ Блокирование неопределенных (анонимных) номеров

Новый бизнес-телефон **Snom 710** может работать в различных бизнес-средах, подходит для малых и больших предприятий. Модель имеет эргономичный дизайн, обеспечивает высококачественную передачу голоса, удобный интерфейс предоставляет простой и легкий доступ к основным функциям VoIP телефонии.

VoIP телефон **Snom 710** использует SIP прошивку snom пятого поколения, которая обеспечивает совместимость с широким спектром IP-АТС и программных коммутаторов на основе SIP, используемых в малых и больших офисах по всему миру.

Snom 710 имеет хорошо читаемый четырехстрочный черно-белым экран, интуитивно понятный интерфейс с четырьмя контекстно-зависимыми функциональными клавишами. Модель имеет 5 программируемых клавиш со встроенными светодиодами, которые позволяют оценить состояние запрограммированных функций одним взглядом. Эти клавиши могут быть использованы для доступа в одно касание к различным функциям (быстрый набор, перевод звонка и т.п.) или для удобного мониторинга состояния других приложений. Четыре SIP идентификатора обеспечивают несколько телефонных линий для отдельных бизнес-функций или обработку большого потока звонков.

Модель имеет предустановленный сертификат безопасности, что позволяет быстро и надежно подключить телефон в любой среде без ручной настройки. Расширенные возможности удаленного управления и настройки, включая поддержку TR-069/TR-111, делают **Snom 710** идеально подходящим для любого VoIP-провайдера или крупномасштабных инсталляций, а также работы в качестве мини-АТС на основе SIP в широком спектре бизнес сред.

Высококачественная акустическая система, разработанная компанией snom, гарантирует комфортное использование IP телефона в шумном офисе. Модель поддерживает множество кодеков, в том числе широкополосный звук (включая G.722 и G.722), обеспечивая высокую достоверность и качество передачи голоса.

IP-телефон Snom 710

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Общие характеристики

- Вес (приблизительно): Телефон: 440 гр. Подставка: 120 гр.;
- Размеры (Д x Ш x Т, приблизительно): Без подставки: 20,5 x 18,5 x 0,40 см. С подставкой: 20,5 x 18,5 x 0,20 / 22,0 см;
- Сертификаты: FCC Class B, CE Mark;
- Безопасность: IEC 60950-1:2007, CB;
- Потребляемая мощность через PoE (приблизительно): 1.8 — 2.3 Вт;
- Ethernet: 2 порта x 10/100 Мб/сек.;
- PoE: IEEE 802.3af, Class 1;
- Питание: Входное напряжение 5В постоянного тока, максимальное 5 Вт (блок питания не входит в комплект);
- Порты: 1 x LAN, 1 x PC: RJ45 (Ethernet);
- Трубка: 4P4C коннектор;
- Гарнитура (проводная): 4P4C коннектор; беспроводное подключение через snom EHS Advanced.

Пользовательский интерфейс

- 4x строчный черно-белый дисплей, 128x48 пикселей;
- Пользовательский интерфейс, управляемый с помощью меню;
- Удобная и интуитивно-понятная структура меню;
- Светодиодная индикация вызова;
- Выбор мелодии звонка, VIP мелодии, интеграция пользовательских мелодий;
- Светодиодная индикация пропущенных вызовов, полученных сообщений и вызовов на удержании;
- Hands-free разговор (Громкая связь);
- Поддержка нескольких аудио-устройств;
- Индикация вызова на ожидании.

Функции телефона

- Импорт/экспорт записной книги;
- Быстрый набор номера;
- Поддержка набора по URL адресу;
- Встроенный план набора номера;
- Автодозвон в случае занятости номера;
- Завершение вызова по занятости или недоступности (если поддерживается IP-ATC);
- Определение номера;
- Блокирование вызовов (список запрещенных вызовов);
- Режим автоответчика;
- Списки пропущенных, полученных и набранных номеров (по 100 записей в каждом);
- Удержание вызова;
- Возможность создать музыкальный фон при удержании вызова (если поддерживается IP-ATC);
- «Слепой» перевод вызова, перевод вызова с консультацией;
- Переадресация вызова;
- Мониторинг дополнительной клавиатуры, подхват (перехват) вызова (если поддерживается IP-ATC);
- Парковка вызова, снятие вызова (если поддерживается IP-ATC);
- Функция «Не беспокоить» (DND);

- Возможность создания пользователем кодов доступа по направлениям вызовов (СМС) (если поддерживается IP-ATC);
- Поддержка Unified Communications.

Web-сервер

- Встроенный web-сервер HTTP/HTTPS;
- Удаленное конфигурирование/провижининг;
- Набор номера через Web-интерфейс;
- Защита пароля;
- Диагностика (трейсинг, логирование, syslog).

Безопасность, QoS

- HTTPS (сервер/клиент);
- Transport Layer Security (TLS);
- SRTP (RFC3711), SIPS, RTCP;
- VLAN (IEEE 802.1X);
- LLDP-MED, RTCP-XR.

Кодеки и аудио

- Широкополосное аудио;
- G.711 A-law, μ -law;
- G.722 (широкополосный);
- G.726, G.729AB, GSM 6.10 (FR);
- Генератор комфортного шума (CNG);
- Определение голосовой активности (VAD).

SIP

- Совместимость по RFC3261;
- UDP, TCP и TLS;
- Дайджест аутентификация;
- PRACK (RFC3262);
- Поддержка информационных сообщений об ошибках;
- Надежность ответов провижининга (RFC3262);
- Начальная медиа-поддержка;
- DNS SRV (RFC3263), поддержка резервного сервера;
- Предложение/ответ (RFC3264);
- Индикация ожидающего сообщения (RFC3842);
- Подписка на MWI-события (RFC3265), мониторинг диалогов-состояний (RFC 4235);
- Внутриполосные DTMF / внеполосные DTMF /SIP INFO DTMF;
- STUN клиент (обход NAT);
- NAPTR (RFC 2915), rport (RFC 3581), REFER (RFC 3515);
- Поддержка появления Bridged line (BLA);
- Автопровижининг по PnP;
- Функция присутствия / френда (Presence/buddylist);
- Поддержка поля Busy lamp field (BLF);
- Наличие публикации (Presence publishing).

Дополнительно

- Автоматическое обновление ПО;
- Автоматическая загрузка настроек через HTTP/HTTPS/FTP;
- Полной конфигурирование через web-интерфейс;
- Удаленное управление через TR-069/TR-111;
- Назначение статического IP-адреса или DHCP;
- NTP.