

# snom 320

Innovative SIP based VoIP Phone



- 12 независимых SIP аккаунтов
- 2-х строчных графический дисплей
- 47 клавиш, 13 LED индикаторов
- 12 программируемых клавиш BLF
- Питание по Power over Ethernet
- Спикерфон
- Подключение гарнитуры
- SIP RFC3261
- Безопасность: SIPS/SRTP, TLS
- STUN, ENUM, NAT, ICE, IEEE 802.1X
- Кодеки: G.711, G.729A, G.723.1, G.722, G.726, GSM 6.10 (full rate)
- 2 x IEEE 802.3 10/100 Mbps switch
- Русский язык меню и адресная книга
- XML браузер
- Низкое энергопотребление
- Возможность подключения дополнительной консоли
- Унифицированные коммуникации (совместим с MS Lync)

snom 320 - идеальный IP телефон для головного офиса и работников интеллектуального труда. SIP телефон бизнес класса с большим набором функций, включая дуплексный спикерфон и 3-х стороннюю конференцию. Двух строчный 48-ми символьный LCD дисплей и удобное пользовательское меню поддерживает вывод различной информации и позволяет легко изменять настройки аппарата. 12 программируемых кнопок могут быть настроены для отображения занятости исходящих линий, входящих звонков и быстрого набора.

В snom 320 встроена записная книжка на 100 номеров (возможность импорта/экспорта книг), па-

мять на 100 входящих и исходящих вызовов, встроен настраиваемый режим блокировки вызовов, настройка/заливка пользовательских мелодий вызовов, режим автоответа, DND и другие полезные функции. Встроенный web-сервер позволяет легко настраивать функции телефона, осуществлять вызовы прямо с экрана компьютера и просматривать историю звонков.

snom 320 можно удаленно настраивать и обновлять версии ПО. Настройка аппарата чрезвычайно проста и понятна. Встроенные алгоритмы сжатия голоса полностью соответствуют рекомендациям SIP; поддержка STUN, ENUM и прочих услуг позволяют легко интегриро-

вать аппарат в сети, где применяется технология NAT для доступа к IP PBX и VoIP сервисам.

Поддержка протокола SRTP - современный стандарт IETF позволяет защититься от нелегального прослушивания, а TLS - защититься от перехвата злоумышленниками аутентификационной информации.

Встроенная система 3-х сторонней конференц-связи позволяет экономить, лишая необходимости приобретения дополнительных систем конференц-связи, наряду с этим, предоставляя пользователю высококачественный сервис передачи голоса.

# snom 320

## КРАТКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

### ПРОТОКОЛЫ

- SIP

### ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- SIP over TLS;
- Secure RTP (AES cipher);

### КОДЕКИ

- G.711 a-Law, μ-Law;
- G.729A, G.723.1, GSM 6.10 (Full rate);
- G.722 (16 kHz);

### ГРОМКАЯ СВЯЗЬ

- полнодуплексный спикерфон;

### ИНТЕРФЕЙС ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

- Дисплей: жидкокристаллический, 2 x 24;
- 47 кнопок, 13 светодиодных индикаторов;
- Последние набранные номера (100 записей);
- Телефонная книга (100 записей);
- Испорт/экспорт адресной кни-

ги;

- Предсказание номеров при наборе, быстрый набор;
- Пропущенные звонки, набранные номера;
- Индикация ожидания звонка (call waiting);
- Блокировка звонков (Deny List);
- Программируемые функциональные кнопки;
- Ориентированный на меню интерфейс;
- Выбор мелодии звонков для пользователей;
- Загрузка дополнительных мелодий звонка;
- Режим «не беспокоить» (Do not disturb);
- Полнодуплексная громкая связь;
- Режим автоматического ответа;
- Caller-ID в кодировке UTF-8;
- Поддержка регистрации на нескольких линиях;

### ФУНКЦИИ ЗВОНКОВ

- Hold;
- Слепой перевод, Перевод на

помощника;

- Поддержка music on hold;
- Перевод;
- Вмешательство в разговор;
- Конференц-связь (3-х сторонний конференц-мост - встроен в телефон);
- Перевод звонка в park, вызов звонка из park-a;
- Автоматический дозвон;

### ETHERNET

- 2-х портовый коммутатор (802.3 10/100 BT half duplex/full duplex с функцией autosense);
- Питание через сеть - Power over Ethernet (IEEE 802.3af) на порту «Network»;
- VLAN (801.3Q/P)

### ПРОЧЕЕ

- Сертификаты: FCC Class B, CE Mark Commercial;
- Габариты: приблизительно 25 x 20 x 12 см;
- Вес: приблизительно 860 г;
- Разъем трубки: RJ12 (стандартный);
- Разъем для гарнитуры: RJ;



snom UK Ltd.

Aspect Court  
47 Park Square East  
Leeds LS12NL  
tel: +44 1133 503 111  
fax: +44 1133 503 110  
mail: uksales@snom.com

snom technology Inc.

18 Commerce Way, Suite 6000  
Woburn, MA 01801  
tel: +1-781-569-2044  
fax: +1-781-569-2045

snom technology AG

Charlottenstraße 68-71  
10117 Berlin, Germany  
tel: +49 30 39833-0  
fax: +49 30 39833-111  
sip: info@snom.com  
mail: info@snom.com