

SP800



USB-порт



HD-аудио



Безопасность (TLS & SRTP)



OpenVPN

Идеальное решение для тех, кому приходится совершать звонки без телефона

Snom SP800 (без дисплея и клавиатуры) — идеальное решение для компаний, которые хотят безопасно подключить своих сотрудников через удаленный рабочий стол или программный клиент к облаку без ущерба для идеального качества звука. SP800, оснащенный функциями настольного

телефона D862, гарантирует пользователям привычное первоклассное качество звука Snom без ущерба для безопасности. Даже в самых сложных сценариях передача голоса остается четкой и понятной.

Основные сведения

- Информация о товаре
 - Настольный IP-телефон-терминал | черный цвет вороненой стали | PN 00004641
 - Операционная система: Linux
- Размещение
 - в помещении, на стене¹

Размеры и вес

- Размеры (Д × Ш × В, прибл.)
 - 110 мм × 110 мм × 30.2 мм
- Вес (приблизительный)
 - 145 г

Индикаторы и клавиши

- 2 светодиодных индикатора
 - Индикатор состояния вызова: 1 зеленый светодиод
 - Индикатор питания: 1 красный светодиод
- 1 специальная функциональная клавиша: Перезагрузка

Функции аудио

- Аудио кодеки
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.723.1, G.726, G.729, Opus
- Двухтональная многочастотная сигнализация (DTMF / RFC2833):
 - SIP-INFO, in-band, out-of-band
- Дополнительные функции
 - Генератор комфортного шума (CNG)
 - Обнаружение голосовой активности (VAD)
 - Время отклика звукового сигнала (ART)
 - Адаптивный джиттер-буфер (AJB)
 - Маскирование потери пакетов (PLC)

Интерфейсы и подключения

- Варианты питания
 - [Power over Ethernet \(PoE\)](#)
 - IEEE 802.3af, класс 3 | IEEE 802.3az⁴

- Адаптер питания¹
 - 100 - 240 В переменного тока, 50 - 60 Гц | 5 В постоянного тока (БСНН), 2 А, 10 Вт¹
- Проводные интерфейсы
 - Адаптер питания: коаксиальный разъем (гнездовой)
 - Сетевое подключение: 2 разъема RJ45-8P8C (PC/NET) → Gigabit Ethernet (GbE)
 - [USB-разъем для гарнитур и других аксессуаров](#):³ 2 порта USB 2.0 типа A
 - Гарнитура: 3,5 мм аудиоразъем
 - Обслуживание (Snom): разъем RJ12-6P6C (EHS)

Пользовательские интерфейсы и настройки

- [Конфигурация и настройка через управляемое меню веб-интерфейса пользователя \(WUI\)](#)
 - Визуальный и функциональный редизайн пользовательского веб-интерфейса на основе UX (телефонный менеджер)
 - Защищенный паролем вход
 - Защищенное WEB-соединение (HTTPS)
- [Компьютерная телефония \(CTI\)](#)
 - [uaCSTA over SIP, CSTA over HTTP\(S\)](#)
- [Автоматическая настройка с помощью provisioning](#)
 - Загрузка настроек и прошивки через HTTP, HTTPS, TFTP
 - Поддерживаемые варианты предоставления DHCP 43 / 60 / 66 / 67
 - [Поддержка Secure Redirection And Provisioning Service \(SRAPS\)](#)
 - [Удаленное управление через TR-069 / TR-069 Annex G \(TR-111\) / TR-369](#)
 - Поддержка Plug & Play (PNP)
- Локализация
 - [Языки](#)
 - Часовой пояс, тон вызова
- Диагностика
 - Трассировка SIP / PCAP
 - Системный лог

Сетевые технологии и протоколы

- Сетевые технологии
 - [OpenVPN](#), [VLAN \(IEEE 802.1q\)](#)
- Протоколы и методы, связанные с VoIP
 - [SIP](#), [SDP](#), [RTP](#), [RTCP](#), [RTCP-XR](#), [SIP REFER](#) метод (RFC 3515), [rport \(RFC 3581\)](#), [ENUM](#), [ICE](#), [STUN](#)
- Безопасные протоколы VoIP
 - [SIPS \(SIP over TLS\)](#), [SRTP](#), [SRTCP](#)
- Сетевые протоколы
 - IPv4 / IPv6 (двойной стек), [DHCP](#), [NTP](#), [LDAP](#), [LLDP-MED](#), [HTTP](#), [TFTP](#), [L2TP](#)
- Безопасные сетевые протоколы
 - [TLS V1.3](#) включая (forward secret & authenticated), [HTTPS](#), [IEEE 802.1X \(EAP-TLS - RFC 5216\)](#)
- Протоколы дистанционного управления
 - [TR-069](#), [TR-069 Annex G](#) (ранее TR-111), [TR-369 \(USP\)](#), [uaCSTA over SIP](#), [CSTA over HTTP\(S\)](#)

Поддержка каталогов и функций вызова

- 8 учетных записей
- Поддержка каталогов
 - [LDAP \(серверный каталог\)](#)
 - Локальный каталог до 10 000 записей
 - Импорт/экспорт телефонной книги (CSV, XML)
- Функции исходящих вызовов
 - [Вызовы по URL](#)
 - [Внутренний план набора номера](#)
 - Автоматический повторный набор при занятости
 - Идентификация вызывающего абонента (CLIP)
 - Ограничение идентификации вызывающей линии (CLIR)

- Функция дозвона (если абонент занят или недоступен)²
- Функции входящего вызова
 - [Ожидание вызова](#)
 - Автоматический ответ
 - [Переадресация вызова](#)
 - Блокировка вызовов: черный список, проверка динамического центрального черного списка², анонимные звонки

Совместимость

- Сертифицированный партнер VoIP

Условия окружающей среды

- Рабочая температура окружающей среды: 0 °C - +35 °C
- Температура хранения: -10 °C - +45 °C
- Влажность (без конденсации): 5 % - 95 %

Комплект поставки

- Аппаратное обеспечение
 - Настольный IP-телефон-терминал SP800
 - Ethernet-кабель: 1,5 м
- Документация
 - [Краткое руководство по установке](#)

Аксессуары Snom и совместимые устройства

- Адаптер питания
 - [Snom 10 W PSU \(PN 00004570\)](#)
- Комплект для настенной установки
 - SP800 (PN 00004657)
- Проводная гарнитура через USB
 - Бинауральная: [A330D \(PN 00004598\)](#)
 - Моноуральная: [A330M \(PN 00004597\)](#)
- Беспроводная конференц-связь (USB)
 - [C300 \(PN 00004584\)](#)



10 W PSU



A330D



A330M



C300

¹ Продается отдельно

² Если поддерживается на IP-АТС

³ Пожалуйста, проверьте список совместимости

⁴ Опционально с помощью программного обеспечения

Обзор серии



PA1+



SP800

Отказ от ответственности

Дополнительная информация: [Веб-страница Snom SP800](#) | [Snom Service Hub](#) | [Типовые сертификаты](#) | [Информация о гарантии](#) | [Местоположение компании](#)

Snom, названия продуктов Snom и логотипы Snom являются товарными знаками, принадлежащими Snom Technology GmbH. Все технические характеристики продукции могут быть изменены без предварительного уведомления. Snom Technology GmbH оставляет за собой право в любое время вносить изменения и дополнения в настоящий документ, не будучи обязанным сообщать о таких изменениях до или после их внесения. Несмотря на то, что при составлении и представлении информации, содержащейся в настоящем документе, были приняты надлежащие меры, данные, на которых она основана, возможно, изменились. Поэтому Snom отказывается от всех гарантий и ответственности за точность, полноту и актуальность опубликованной информации, за исключением случаев умысла или грубой небрежности со стороны Snom или в случае возникновения ответственности в связи с обязательными правовыми положениями.