

D140



Power over
Ethernet (PoE)



IPv6 & IPv4



Подключение
гарнитуры



Безопасность
(TLS & SRTP)



SmartLabel



HD аудио



OpenVPN

D140 – идеальное решение для повседневных деловых нужд

D140 прекрасно подходит для любой рабочей среды, где при ограниченном бюджете требуется высокое качество связи. Элегантный аппарат с тёмно-серым корпусом выполняет все наиболее важные телефонные функции. Простое и интуитивное управление производится с помощью

дух произвольно программируемых клавиш SmartLabel, шести специальных и четырёх контекстно-зависимых функциональных клавиш. Модель D140 можно успешно использовать для оборудования крупных объектов, например, в государственных учреждениях.

Основные

- Информация о товаре
 - Настольный IP-телефон
 - PN 00004651
 - Цвет: Шиферно-серый
 - Операционная система: Linux
- Размещение: в помещении, письменный стол, настенное крепление¹

Размеры и вес

- Размеры (Д × Ш × В, прибл.) без подставки
 - 205 мм × 185 мм × 40 мм
- Размеры (В × Ш × Г, прибл.) с подставкой
 - 205 мм × 185 мм × 220 мм (высокий угол 46°)
 - 205 мм × 185 мм × 200 мм (низкий угол 28°)
- Вес (приблизительный):
 - 710 г без подставки
 - 830 г с подставкой

Дисплей и индикаторы

- Дисплей
 - TFT ЖК-дисплей, графический, Монохромный, с подсветкой
 - Размер (диагональ): 2,8" (67 мм)
 - Размер (Ш × В): 59 мм × 33 мм
 - Разрешение: 320 × 240 пикселей
- 3 светодиодных индикатора
 - Индикация состояния вызова: 1 красный светодиод
 - Индикация состояния функциональной клавиши: 2 многоцветных светодиода

Клавиатура и функциональные клавиши

- 36 клавиш всего
- 12 клавиш (телефонная клавиатура ITU-стандарта)
- 4 контекстно-зависимые функциональные клавиши
- 5-позиционный-клавиша навигации
- 2 клавиши SmartLabel (с многоцветным LED)

- 5 специальных клавиши управления звуком
 - Беззвучный, Громкая связь, Гарнитура, Громкость + / - (балансир)
- 6 специальных функциональных клавиш
 - Ok, Отмена, DND, Сообщение (с красным светодиодом), Каталог, Меню, Перевод вызова, Функция удержания
- Блокировка клавиатуры

Функции аудио

- Проводная трубка:
 - Совместимость со слуховым аппаратом (HAC)
- Аудио кодеки
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729, GSM 6.10 (FR)
- Dual-tone multi-frequency signalling (DTMF / RFC2833)
 - SIP-INFO, in-band, out-of-band
- Дополнительные функции
 - Встроенные настраиваемые мелодии звонка
 - Генератор комфортного шума (CNG)
 - Обнаружение голосовой активности (VAD)

Интерфейсы и подключения

- Варианты питания
 - Power over Ethernet (PoE)
 - IEEE 802.3af, класс 1 | IEEE 802.3az³
 - Адаптер питания¹
 - 100 - 240 В переменного тока, 50 - 60 Гц | 5 В постоянного тока (БСНН), 2 А, 10 Вт
- Проводные интерфейсы
 - Адаптер питания:¹ коаксиал разъем
 - Ethernet 10/100 Мбит/с: 2 разъема RJ45-8P8C
 - Проводная трубка: разъем RJ9-4P4C
 - Гарнитура:¹ разъем RJ9-4P4C
 - EHS адаптер¹ разъем RJ12-6P6C (EHS)
- Датчики
 - Датчик электромагнитного переключателя

Пользовательские интерфейсы и настройки

- Конфигурация и настройка через управляемое меню веб-интерфейса пользователя (WUI)
 - Защищенный паролем вход
 - Защищенное WEB-соединение (HTTPS)
- Конфигурация и настройка через меню, управляемый пользовательским интерфейсом телефона (PUI)
- Настройка: XML-браузер
- Автоматическая настройка с помощью provisioning
 - Загрузка настроек и прошивки через HTTP / HTTPS / TFTP
 - Поддерживаемые варианты предоставления DHCP 66 / 67
 - Поддержка Secure Redirection And Provisioning Service (SRAPS)
 - Поддержка Plug & Play (PNP)
 - Удаленное управление через TR-069 / TR-069 Annex G (TR-111)
- Локализация
 - Языки
 - Часовой пояс, тон вызова
- Диагностика: Трассировка SIP, PCAP трассировка, Системный лог

Сетевые технологии и протоколы

- Сетевые технологии
 - OpenVPN, VLAN (IEEE 802.1Q)
- Протоколы и методы, связанные с VoIP
 - SIP (RFC 3261), SDP (RFC 3261), RTP (RFC 8866), RTCP (RFC 3550), RTCP-XR, SIP REFER method (RFC 3515), rport (RFC 3581), ENUM, ICE, STUN (RFC 5389)
- Безопасные протоколы VoIP
 - SIPS (SIP over TLS), SRTP (RFC 3711), SRTCP
- Сетевые протоколы
 - IPv4 / IPv6 (двойной стек), DHCP, NTP, LDAP, LLDP-MED, HTTP, TFTP, L2TP
- Безопасные сетевые протоколы
 - TLS V1.2, HTTPS, IEEE 802.1X (EAPoL)
- Протоколы дистанционного управления
 - TR-069, TR-069 Annex G (ранее TR-111)

Поддержка каталогов и функций вызова

- 2 учетных записей SIP
 - До 2 одновременных звонков
- Поддержка каталогов
 - LDAP (серверный каталог)
 - Локальный каталог до 1 000 записей
- Функции исходящих вызовов
 - Быстрый набор через функциональные клавиши
 - Вызовы по URL
 - Внутренний план набора номера
 - Повторный набор номера (из журнала вызовов)
 - Автоматический повторный набор при занятости
 - Идентификация вызывающего абонента (CLIP)
 - Ограничение идентификации вызывающей линии (CLIR)
 - Функция дозвона (если абонент занят или недоступен)²
 - Внутренняя связь (Intercom)
 - Многоадресный пейджинг
- Функции входящего вызова
 - Ожидание вызова
 - Блокировка вызовов: черный список, анонимные звонки, Режим DND (не беспокоить)
 - Автоматический ответ
 - Переадресация вызова
- Управление вызовами
 - Отключение микрофона
 - Функция удержания
 - Музыка при удержании²
 - Переадресация вызова без уведомления
 - Переадресация вызова с уведомлением
 - 3 x сторонняя конференция
 - Управление парковкой звонков²
 - Client Matter Code (CMC)²
- Дополнительные функции
 - История вызовов: пропущенные, полученные, набранные, отклоненные звонки
 - Мониторинг внутренних номеров (Busy lamp field), ответ на вызов²

Взаимодействие

- 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 D140
 - Подставка
 - Проводная трубка
 - Ethernet-кабель
- Документация
 - [Краткое руководство по установке \(QIG\)](#)



10 W PSU



EHS 2.0



A100D



A100M



A170

- GNU General Public License

Аксессуары Snom и совместимые устройства

- Адаптер питания
 - [Snom 10 W PSU \(PN 00004570\)](#)
- EHS адаптер
 - [EHS Advanced 2.0 \(PN 00002362\)](#)
- Проводная гарнитура через RJ9-4P4C
 - Моноуральная: [A100M \(PN 00004341\)](#)
 - Бинауральная: [A100D \(PN 00004342\)](#)
- Гарнитура DECT через RJ9-4P4C
 - [A170 \(PN 00004387\)](#)
- Поддержка сторонних гарнитур
 - [Пожалуйста, проверьте список совместимости](#)

¹ Доступно отдельно

² Если поддерживается на IP-АТС

³ Опционально с помощью программного обеспечения

Обзор серии



D120



D140



D150

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.