

D715



USB-порт

Питание по
сети (PoE)Гигабитный
Ethernet

IPv6 и IPv4

Подключаемый
модуль
расширенияПодключение
гарнитурыБезопасность
(TLS & SRTP)

HD-аудио

Профессиональный настольный IP-телефон со встроенным USB и гигабитным Ethernet-подключением, и поддержкой HD звука

D715 - современный IP-телефон с поддержкой IPv6 и Ethernet-коммутатором. Встроенный USB-разъем можно использовать для подключения USB-гарнитур, модуля расширения D7 и WiFi-адаптера. D715 оснащен многострочным ч/б графическим дисплеем, который вместе с контекстно-зависимыми функциональными клавишами

обеспечивает интуитивно понятное управление пользовательским интерфейсом. 5 светодиодных функциональных клавиш могут быть индивидуально и гибко запрограммированы на многочисленные телефонные функции, такие как быстрый набор, набор дополнительных номеров и т.д..

Варианты продукта



D715 | черный | PN 00004039



D715 (EoS)³ | белый | PN 00004381

Основные сведения

- Информация о товаре
 - Настольный IP-телефон D715
 - Операционная система: Linux
- Размещение: в помещении, на письменном столе, на стене

Размеры и вес

- Размеры (Д × Ш × В, прибл.) без подставки
 - 205 мм × 185 мм × 40 мм
- Размеры (В × Ш × Г, прибл.) с подставкой
 - 220 мм × 185 мм × 205 мм (большой угол наклона 46°)
 - 200 мм × 185 мм × 205 мм (малый угол наклона 28°)
- Вес (приблизительный):
 - 560 г с подставкой
 - 440 г без подставки

Дисплей и индикаторы

- Дисплей
 - ЖК-дисплей: монохромный, графический, 4 линии, с подсветкой
 - Размер (диагональ): 3,2" (82 мм)
 - Размер (Ш × В): 78 мм × 26 мм
 - Разрешение: 128 × 48 пикселей
- 10 светодиодных индикаторов
 - Индикатор состояния вызова: 1 красный светодиод
 - Индикатор ожидающего сообщения (MWI): 1 красный светодиод
 - Индикация состояния функциональной клавиши: 5 зеленых светодиодов
 - Индикация состояния звуковых клавиш: 3 светодиода (1 красный / 2 зеленых)

Клавиатура и функциональные клавиши

- В совокупности 33 клавиши
 - 12 клавиш (телефонная клавиатура ITU-стандарта)
 - 4-позиционная клавиша навигации
 - 4 контекстно-зависимые функциональные клавиши
 - 3 программируемые функциональные клавиши (с зеленым светодиодом)
 - 5 специальных клавиш управления звуком
 - Гарнитура (с зеленым светодиодом)
 - Громкая связь (с зеленым светодиодом)
 - Увеличение/уменьшение громкости + / - (регулятор)
 - Отключение звука (с красным светодиодом)
 - 3 специальные функциональные клавиши
 - Ok
 - Отмена
 - Сообщение (с красным светодиодом)
- Подключение расширительного модуля через порт USB до 3 × D7¹
- Блокировка клавиатуры

Интерфейсы и подключения

- Варианты питания
 - [Power over Ethernet \(PoE\)](#)
 - IEEE 802.3af, класс 3
 - Адаптер питания¹
 - 100 - 240 В переменного тока, 50 - 60 Гц | 5 В постоянного тока (БСНН), 2 А, 10 Вт
- Проводные интерфейсы
 - Адаптер питания:¹ коаксиальный разъем (гнездовой)
 - Сетевое подключение: 2 разъема RJ45-8P8C → Gigabit Ethernet (GbE)
 - [USB-разъем для гарнитур и других аксессуаров](#):¹ порт USB 2.0 типа A
 - Подключение проводной трубки: разъем RJ9-4P4C
 - Гарнитура:¹ разъем RJ9-4P4C
 - [EHS адаптер](#):¹ 4-контактный запатентованный разъем (EHS)
- Беспроводные интерфейсы
 - [WLAN](#): дополнительно через A210¹
- Датчики
 - Датчик электромагнитного переключателя

Функции аудио

- Микрофон на корпусе | Динамик на корпусе
 - Режим громкой связи: Полный дуплекс, HD аудио
- Подключение проводной трубки
 - Микрофон | Динамик телефонной трубки
 - Совместимость со слуховым аппаратом (HAC)
- Аудио кодеки
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729, GSM 6.10 (FR)
- Двухтональная многочастотная сигнализация (DTMF / RFC2833)
 - SIP-INFO
 - in-band
 - out-of-band

- Дополнительные функции
 - Встроенные настраиваемые мелодии звонка
 - Генератор комфортного шума (CNG)
 - Обнаружение голосовой активности (VAD)

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 \(PUI\)](#)
- [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 \(TR-111\)](#)
- Настройка
 - [XML-браузер](#)
- 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](#), [RFC2833](#), [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 V1.2](#), [HTTPS](#), [IEEE 802.1X \(EAPoL\)](#)
- Протоколы дистанционного управления
 - [TR-069](#), [TR-069 Annex G](#) (ранее TR-111)

Поддержка каталогов и функций вызова

- 4 учетных записей SIP
 - До 4 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 х 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](#)

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 D715
 - Подставка
 - Подключение проводной трубки
 - Ethernet-кабель
- Документация
 - [Краткое руководство по установке](#)

Аксессуары Snom и совместимые устройства

- Адаптер питания
 - Snom 10 W PSU (PN 00004570)
- USB-донгл
 - WLAN: A210 (PN 00004384)
 - DECT: A230 (PN 00004386)
- EHS адаптер
 - EHS Advanced 2.0 (PN 00002362)
- Проводная гарнитура через RJ9
 - Бинауральная: A100D (PN 00004342), A310D (PN 00004626)
 - Моноуральная: A100M (PN 00004341), A310M (PN 00004624)
- Проводная гарнитура через USB
 - Бинауральная: A330D (PN 00004598)
 - Моноуральная: A330M (PN 00004597)
- Гарнитура DECT через RJ9
 - A170 (PN 00004387)
- Гарнитура DECT через USB (DECT)
 - A150 (PN 00004388)
- Расширительный модуль
 - D7 (EoS) (PN 00004011)³
 - D7 (PN 00004382)
- Беспроводная конференц-связь (USB)
 - C300 (PN 00004584)



10 W PSU



A210



A230



EHS 2.0



D7 (EoS)



D7



C300



A100D



A100M



A310D



A310M



A330D



A330M



A170



A150

¹ Продается отдельно

² Если поддерживается на IP-ATC

³ EoS (End of sale)

Обзор серии



D713



D715



D717



D735



D785 / D785N



D7



D7C

Отказ от ответственности

Дополнительная информация : [Веб-страница Snom D715](#) | [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.