



Мощный ATA с 4 портами и Гигабитный NAT маршрутизатор HT814

HT814 это современный VoIP шлюз с 4 FXS портами и встроенным Гигабитным NAT маршрутизатором. Построенный на основы лидирующей технологии SIP ATA/шлюзов компании Grandstream с миллионами успешно эксплуатируемых по всему миру, характеристики этого мощного ATA включают в себя передачу голоса исключительно высокого качества в различных прикладных средах, сильное шифрование с уникальным сертификатом безопасности для каждого устройства, автоматизированная настройка для массового развёртывания и управления устройствами, и великолепной производительностью сети для использования дома или в офисе.



Поддержка 2 SIP профилей и 4 FXS портов



Сильное AES шифрование с сертификатом безопасности для каждого устройства



Автоматизированные и безопасные опции настройки при использовании TR069



Поддержка 3-сторонней конференции для каждого порта



Отличное качество речи с широкополосным кодеком высокого разрешения



Поддержка стандарта T.38 для надёжной передачи факсимильных сообщений по IP



Поддержка двойных Гигабитных сетевых портов



Высококачественный NAT маршрутизатор

Интерфейсы	
Интерфейсы телефонии	Четыре (4) RJ11 FXS порта
Сетевые интерфейсы	Два (2) 10/100/1000Мбит/с RJ45 порта
СИД индикаторы	ПИТАНИЕ, LAN, WAN, ТЕЛЕФОН1, ТЕЛЕФОН2, ТЕЛЕФОН3, ТЕЛЕФОН 4
Кнопка сброса к заводским настройкам	Да
Речь, Факс, Модем	
Функции телефонии	Отображение и блокировка Caller ID, ожидание вызова, flash, слепой или сопровождаемый перевод вызова, переадресация, удержание, режим не беспокоить, 3-сторонняя конференция
Речевые кодеки	G.711 с Прил. I (PLC) и Прил. II (VAD/CNG), G.722, G.723.1, G.729A/B, G.726-32, iLBC, OPUS, Динамический буфер дрожания опорной частоты, продвинутая компенсация эхо линии
Факс по IP	T.38 соотв. Group 3 передача факсов до 14.4kpbs и автопереключение на G.711 для Fax Pass-through
Электрическая нагрузка для коротких/длинных расстояний	2 REN, до 1км по 24AWG линии
Caller ID	Bellcore Тип 1 и 2, ETSI, BT, NTT, и CID на основе DTMF
метод набора	DTMF, Pulse
Методы разъединения	Сигнал занятости, Переполюсовка/Wink, Токовая петля
Связь	
Сетевые протоколы	TCP/IP/UDP, RTP/RTCP (RFC1889, 1890), HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, SSH, Telnet, STUN (RFC3489, 5389), SIP (RFC3261), SIP over TCP/TLS, SRTP, SNMP, TR-069, IMS/3GPP, IPoE
QoS	Слой 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p) и Слой 3 (ToS, Diffserv, MPLS), формирование трафика
DTMF метод	In-audio, RFC2833 и/или SIP INFO
Настройка и управление	HTTP, HTTPS, SSH, TFTP, TR-069 , безопасная и автоматизированная настройка с использованием AES шифрования, системный журнал
Безопасность	
Среда	SRTP*
Контроль	TLS/SIPS/HTTPS
Управление	Поддержка системного журнала, SSH, удалённое управление при помощи веб-браузера
Физические характеристики	
Универсальный источник питания	Вход: 100-240ВАС, 50-Гц Выход: 12В/1.0А
Характеристики окружающей среды	Рабочие: 32° – 104°F или 0° – 40°C Хранения: 14° – 140°F ил -10° – 60°C Влажность: 10 – 90% Без конденсата
Размеры и вес	28.5 x 130 x 90 мм (В x Ш x Г) Вес: 0.29 Kg
Соответствие	FCC/CE/RCM

*Для продуктов, поставляемых в страны Евразийского экономического союза, данный функционал недоступен