



## Лёгкий в использовании АТА с 2 портами HT802

HT802 - это аналоговый телефонный адаптер (АТА) с 2 портами, который позволяет пользователям создать высококачественное и управляемое решение для IP-телефонии для дома и офиса. Его компактный размер, качество передачи голоса, продвинутые функции VoIP, безопасность и опции автонастройки дают пользователям преимущества VoIP связи при использовании аналоговых телефонов и позволяют провайдерам предлагать IP услуги высокого качества. HT802 является идеальным АТА для индивидуального использования и для широкомасштабного коммерческого развёртывания голосовой IP связи.

### **2 LINES**

Поддержка двух SIP-профилей по 2 FXS портам и 1 10/100 Мбит/с сетевой порт



Шифрование по TLS и SRTP протоколам для обеспечения безопасности вызовов и учётных записей



Опции автоматической настройки включают TR-069 и XML файлы конфигурации



Поддержка проведения 3-сторонней голосовой конференции



Отказоустойчивый SIP-сервер автоматически переключается на резервный сервер при потери соединения



Поддержка T.38 для отправки факсимильных сообщений по IP



Поддержка широкого диапазона форматов идентификатора звонящих абонентов

### **zero CONFIG**

Используйте вместе с IP АТС серии UCM компании Grandstream для автоматической настройки



Поддержка расширенных функций телефонии включая переадресацию вызова, перевод вызова, ожидание вызова, режим не беспокоить, индикацию ожидающего сообщения, многоязычные подсказки, гибкий номерной план и многое другое

<b>Интерфейсы</b>	
<b>Интерфейсы телефонии</b>	Два (2) FXS порта
<b>Сетевые интерфейсы</b>	Один (1) 10/100Мбит/с Ethernet порт с автоопределением (RJ45)
<b>СИД индикаторы</b>	POWER (питание), INTERNET (подключение по сети Internet), PHONE1 (телефон1), PHONE2 (телефон2)
<b>Кнопка сброса к заводским настройкам</b>	Да
<b>Голосовая связь, Факс, Модем</b>	
<b>Функции телефонии</b>	Определение номера и блокировка определения номера, ожидание вызова, перевод звонка при помощи кнопки Flash, слепой перевод звонка, сопровождаемый перевод звонка, переадресация, удержание, запрет входящих звонков, 3-сторонняя конференцсвязь
<b>Голосовые кодеки</b>	G.711 с дополнением I (PLC) и дополнением II (VAD/CNG), G.722, G.723.1, G.729A/B, G.726-32, iLBC, OPUS, динамический буфер колебаний задержки, усовершенствованное подавление эхо-сигналов в линии
<b>Факс по IP</b>	Факс-релей третьей группы стандарта T.38 с поддержкой скорости передачи данных до 14.4 кбит/с и автопереключением в G 711 для прохода факса
<b>Дальность звонка для ближней/дальней связи</b>	2 REN: до 1км по 24 AWG
<b>Идентификатор звонящих абонентов (Caller ID)</b>	Bellcore типа 1 и 2, ETSI, BT, NTT, и CID на основе DTMF
<b>Методы набора номера</b>	DTMF, Pulse
<b>Способы разъединения</b>	Сигнал "занято", Переполюсовка/контрольный импульс, Ток в контуре
<b>Передача сигнала</b>	
<b>Сетевые протоколы</b>	TCP/IP/UDP, RTP/RTCP (RFC1889, 1890), HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, SSH, Telnet, STUN (RFC3489, 5389), SIP (RFC3261), SIP по TCP/TLS, SRTP, SNMP, TR-069, IMS/3GPP, IPoE
<b>QoS</b>	Слой 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p), Слой 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Метод DTMF</b>	In-audio, RFC2833 и/или SIP INFO
<b>Настройка и управление</b>	HTTP, HTTPS, SSH, TFTP, TR-069, безопасная и автоматизированная настройка с использованием AES шифрования, системный журнал
<b>Безопасность</b>	
<b>Среда</b>	SRTP*
<b>Контроль</b>	TLS/SIPS/HTTPS
<b>Управление</b>	Поддержка системного журнала, SSH, удалённое управление через браузер
<b>Физические свойства</b>	
<b>Универсальный источник питания</b>	Вход: 100-240В пер.тока, 50-60Гц Выход: 5.0В пост.тока/1.0А
<b>Окружающая среда</b>	Рабочая: 32° – 104°F или 0° – 40°C Хранение: 14° – 140°F или -10° – 60°C Влажность: 10 – 90% без конденсата
<b>Размеры и вес</b>	100мм x 100мм x 29.5мм, 114г (без упаковки)
<b>Соответствие стандартам</b>	FCC 15B, AS/NZS CISPR22, AS/NZS60950, EN55022, EN55024, EN60950, EN61000-3-2, EN61000-3-3, UL (Источник питания)

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