



GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



Лёгкий в использовании ATA с 2 портами HT801

HT801 - это телефонный аналоговый адаптер (ATA) с одним портом, который позволяет создать высококачественное и управляемое решение для IP телефонии дома и в офисе. Его компактный размер, качество передачи речи, расширенные функции VoIP, безопасность и опции автоматической настройки дают пользователям преимущества VoIP на аналоговых телефонах. Так же он даёт возможность провайдерам предоставлять высококачественные IP услуги своим клиентам. HT801 является идеальным ATA, как для индивидуального использования, так и для коммерческого развёртывания голосовой IP связи в любой точке мира.



Поддержка 1 SIP
профиля через один
FSX порт и один
10/100 Мбит/с 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 ATC 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

Интерфейсы	
Интерфейсы телефонии	Один (1) FXS порт
Сетевые интерфейсы	Один (1) 10/100 Мбит/с Ethernet порт с автоопределением (RJ45)
СИД индикаторы	POWER (питание), INTERNET (подключение по сети Internet), PHONE (телефон)
Кнопка сброса к заводским настройкам	Да
Голосовая связь, Факс, Модем	
Функции телефонии	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
Голосовые кодеки	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
Факс по IP	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
Дальность звонка ближней/дальней связи	5 REN: до 1 км по 24 AWG
Идентификатор звонящих абонентов (Caller ID)	Bellcore тип 1 и 2, ETSI, BT, NTT и CID на основе DTMF
методы набора номера	DTMF, Pulse
Способы разъединения	Сигнал «занято», Переполюсовка/контрольный импульс, Ток в контуре
Передача сигнала	
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 по TCP/TLS, SRTP, SNMP, TR-069, IMS/3GPP, IPoE
QoS	Layer 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p), Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Метод DTMF	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 через браузер
Физические свойства	
Универсальный источник питания	Вход: 100-240 В пер. тока, 50-60Гц Выход: 5.0 В пост. тока/1.0A
Окружающая среда	Рабочая: 32° – 104°F или 0° – 40°C Хранение: 14° – 140°F или -10° – 60°C Влажность: 10 – 90% без конденсата
Размеры и вес	Размеры: 100 мм x 100 мм x 29.5 мм Вес: 102 g
Соответствие стандартам	FCC: Часть 15B CE: EN55032, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1 RCM: AS/NZS CISPR22, AS/NZS60950.1, S003

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