

FTA5102E2

Высокопроизводительный VoIP шлюз на 2 FXS порта



FTA5102E2 - это высокопроизводительный шлюз VoIP с 2 портами FXS. Он может не только предоставлять пользователям 2 линии SIP для звонков, но также поддерживать протоколы факсов T.38 и T.30.

FTA5102E2 поддерживает два сетевых порта LAN и функцию маршрутизации NAT. В качестве портативного адаптера VoIP его можно использовать как внутренний настольный коммутатор. Пользователи могут наслаждаться удобным подключением для передачи данных и HD-голоса.

Ключевые особенности и преимущества

2 порта FXS

Порт FXS может подключать аналоговые телефоны, факсимильные аппараты, кассовые аппараты и другие устройства к системе VoIP, и он поддерживает протоколы T.38 и T.30 для обеспечения широкой совместимости для доступа к факсимильным аппаратам.

2 порта LAN

С 2 портами LAN для передачи данных на ПК, принтер, IPTV.

Светодиодные индикаторы

Светодиодные индикаторы: индикатор питания, индикатор порта WAN, индикатор порта LAN и индикатор порта FXS.

Автономное устройство

FTA5102E2 - это автономное устройство, которое не требует ПК для четких и надежных Интернет-вызовов.

Протоколы TR069 и SNMP

Оснащен расширенными протоколами управления, такими как SNMP и TR069, что позволяет легко добиться унифицированного развертывания и централизованного управления.

Широкая совместимость

FTA5102E2 основан на SIP V2.0 и совместим с большинством поставщиков услуг, что обеспечивает большое удобство при развертывании сети VoIP.

Универсальный источник питания

- > Адаптер переменного/постоянного тока
- > Вход: 100~240 В переменного тока, 50~60 Гц
- > Выход: 12В, 1А постоянного тока.

Операционная система

- > Linux 2.6.36

Сетевые интерфейсы

- > 1 WAN порт RJ-45 10/100/1000 Мбит/с
- > 2 LAN порта RJ-45 10/100/1000 Мбит/с
- > 2 FXS порта RJ-11
- > RST

Характеристики окружающей среды

- > Рабочая температура 0~50 °C
- > Температура хранения -25~ 85 °C
- > Относительная влажность 10%~90% без конденсата

Голосовые кодеки

- > G.711(A/u), PESQ > 4
- > G.729A/AB, PESQ > 3.6
- > Поддержка факса T.30 с G.711
- > Факс в реальном времени по IP через T.38
- > Adaptive jitter buffer (AJC)
- > Voice activity detection (VAD)
- > Comfort noise generation (CNG)
- > Подавление эха линии

Управление

- > Upgradeable firmware
- > HTTP/HTTPS Web management
- > IVR management
- > Local and remote syslog protocol
- > Auto provisioning
- > SNTP time synchronization
- > Multi-user level access
- > SNMPv2
- > TR069
- > Telnet

Сетевые протоколы

- > SIP V2.0 (RFC3261, RFC3262, RFC3263, RFC3264, RFC3265, RFC3515, RFC3891, RFC3892, 3GPP, IMS)
- > SDP (RFC2327)
- > RTP/RTCP (RFC1889/RFC1890)
- > NAPTR для поиска SIP URI (RFC2915)
- > STUN (RFC2030)
- > ARP/RARP (RFC826/RFC903)
- > SNTP (RFC2030)
- > DHCP/PPPoE/Static
- > PPTP/L2TP VPN
- > HTTP-сервер для веб-управления
- > DNS/DNS SRV (RFC1706/RFC2782)
- > TFTP/HTTP/HTTPS для автоматической инициализации
- > Опция DHCP для SIP-сервера (RFC3361)
- > TR069 (TR098, TR104)
- > IEEE802.1Q VLAN/802.1p/DSCP

Возможности FXS

- > 3-сторонняя конференция
- > Музыка на удержании
- > DTMF режим: In-band, RFC2833 и SIP INFO
- > Удержание вызова
- > Переадресация вызова
- > Отключение вызова
- > Перевод вызова
- > Ожидание вызова
- > Быстрый набор АОН и CWCID
- > Горячая линия
- > План набора
- > Черный список
- > Журнал вызовов

Приложения

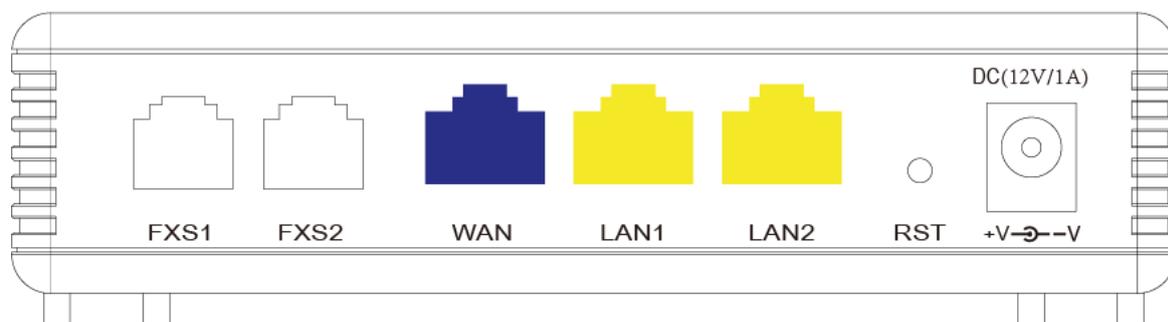
- > NAT и режим моста
- > Клонирование MAC-адреса
- > DHCP-клиент и DHCP-сервер
- > VPN (PPTP, L2TP)
- > Резервирование прокси-сервера SIP
- > Обход NAT (STUN)
- > DMZ
- > Layer 3 QoS
- > Обнаружение конфликта IP
- > SNTP

Размер и вес

- > Размер: 120 мм (Д) x 80 мм (Ш) x 32 мм (В)
- > Вес: 119 г (нетто)

Упаковка

- > Содержимое упаковки:
 - FTA5102E2
 - Кабель Ethernet
 - Руководство по быстрой установке
 - Адаптер питания
- > Количество в коробке: 10 шт.
- > Вес нетто коробки: 4,45 кг
- > Вес брутто коробки: 4,3 кг
- > Размер подарочной коробки: 200 мм x 150 мм x 60 мм
- > Размер коробки: 340 мм x 330 мм x 230 мм



О Flyingvoice

Flyingvoice - ведущий производитель телефонов VoIP, адаптеров VoIP и маршрутизаторов VoIP, которые широко используются во всем мире и высоко оценены международными операторами связи, ITSP, ISP и пользователями компаний.

Благодаря постоянным инновациям в области VoWLAN, Flyingvoice стремится упростить продукты VoIP за счет создания корпоративной сети и единой связи. Наши сотрудники постоянно улучшают наши продукты и расширяют их приложения с учетом требований клиентов, что позволяет вам сотрудничать безопасно, эффективно и результативно - в любое время и в любом месте.

Copyright

Copyright © Flyingvoice Network Technology Co., Ltd. Все права защищены. Никакие части данной публикации не могут быть воспроизведены или переданы в любой форме и любыми средствами, электронными или механическими, путем фотокопирования, записи или иным образом, для любых целей без письменного разрешения Flyingvoice Network Technology Co., Ltd.

Техническая поддержка

Посетите www.flyingvoice.com для получения документации по продуктам и часто задаваемых вопросов или свяжитесь с Flyingvoice по электронной почте support@flyingvoice.com. Мы окажем вам необходимую помощь.



Flyingvoice Network Technology Co., Ltd.

Website: www.flyingvoice.com

Add: Rm 207-209, Block B52, Zhongchuang Industrial Park,
Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, 518000 China

Copyright© Flyingvoice Network Technology Co., Ltd. All Rights Reserved