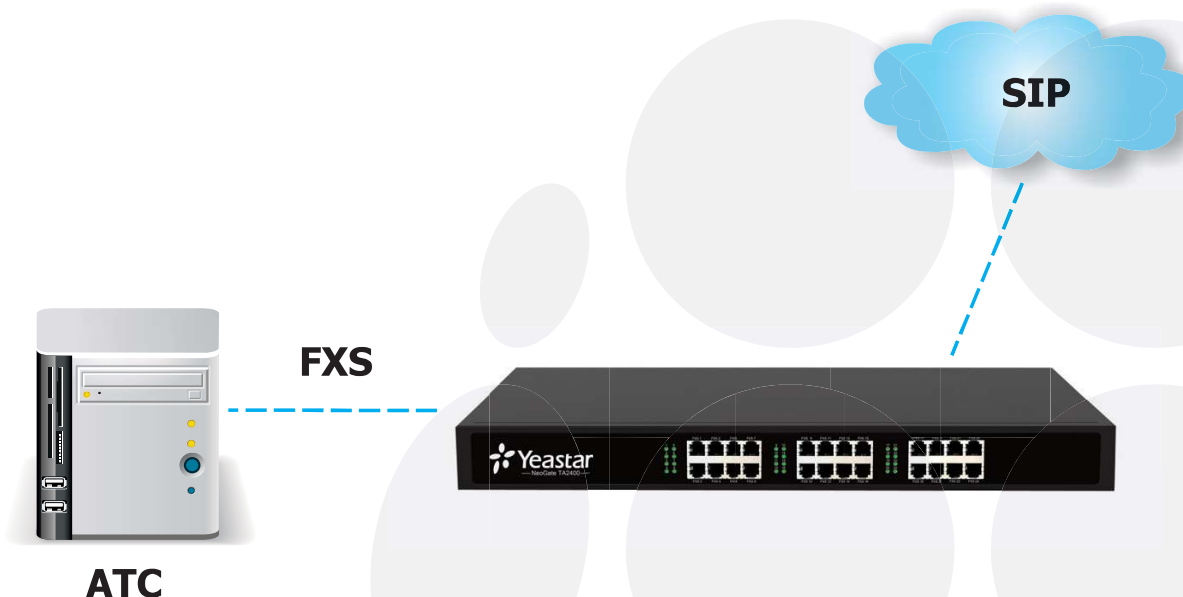


Аналоговые FXS-шлюзы серии Yeastar TAxxxx



Характеристики

FXS: 1/2/4/8/16/24/32 порта RJ11 (или дополнительно RJ21 telco-разъём для TA1600, TA2400 и TA3200)

Протокол: SIP 2.0 (RFC3261), IAX2

Транспорт: UDP, TCP, TLS

DTMF: RFC 2833, SIP INFO, In-band

Кодеки: G.722, G.711 (a/μ), G.729A, GSM, ADPCM, G.726, Speex

Подавление эха: ITU G.168 LEC

Крепление в стойку: 1U для TA1600, TA2400, TA3200

Сеть: DDNS, DHCP, VLAN, межсетевой экран, QoS/ToS

Возможности

- Гибкая маршрутизация входящих и исходящих звонков
- Надежная передача факса с помощью протокола T.38
- Подавление эха с буфером в 32, 64 или 128 мс
- Русскоязычный веб-интерфейс и голосовое меню для удобной настройки
- Возможность подключения аналоговых телефонов с функцией MWI (Message Waiting Indication)

Применение

- Предназначен для подключения аналоговых АТС и телефонов к сетям VoIP
- Возможность сократить расходы при междугородних и международных звонках



TA100 (1 порт FXS)



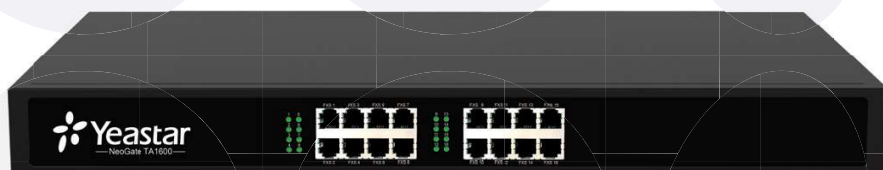
TA200 (2 порта FXS)



TA400 (4 порта FXS)



TA800 (8 портов FXS)



TA1600 (16 портов FXS)



TA2400 (24 порта FXS)



TA3200 (32 порта FXS)

Аналоговые FXO-шлюзы серии Yeastar TAxxxx



Характеристики

FXO: 4/8/16 порта RJ11 (или дополнительно RJ21 telco-разъём для TA1610)

Протокол: SIP 2.0 (RFC3261), IAX2

Транспорт: UDP, TCP, TLS

DTMF: RFC 2833, SIP INFO, In-band

Кодеки: G.722, G.711 (a/μ), G.729A, GSM, ADPCM, G.726, Speex

Подавление эха: ITU G.168 LEC

Крепление в стойку: 1U для TA1610

Сеть: DDNS, DHCP, VLAN, межсетевой экран, QoS/ToS

Возможности

- Гибкая маршрутизация входящих и исходящих звонков
- Надежная передача факса с помощью протокола T.30
- Подавление эха с буфером в 32, 64 или 128 мс
- Русскоязычный веб-интерфейс для удобной настройки

Применение

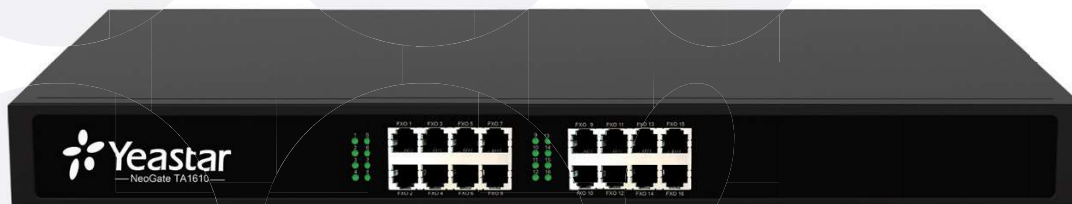
- Предназначен для подключения IP-ATC и телефонов к сети PSTN
- Возможность выхода на местные линии ГТС для VoIP-платформ



TA410 (4 порта FX0)



TA810 (8 портов FX0)



TA1610 (16 портов FX0)

VoIP-GSM-шлюзы серии Yeastar TGxxxx



Характеристики

GSM: 1/2/4/8/16 каналов (850/900/1800/1900 МГц)

Возможность установки внешней антенны

Протокол: SIP 2.0 (RFC3261), IAX2

Транспорт: UDP, TCP, TLS

DTMF: RFC 2833, SIP INFO, In-band

Кодеки: G.722, G.711 (a/μ), G.729, GSM, G.726, Speex

Подавление эха: ITU-T G.168

Сеть: DDNS, DHCP, VLAN, межсетевой экран, QoS/ToS

Крепление в стойку: 1U для TG1600, Half 1U для TG800 и TG400

GSM: Отправка рассылки SMS и поддержка USSD (возможность использования через API), изменение PIN, выбор оператора

Возможности

- Встроенный SIP-прокси для IP-телефонов
- Маршрутизация входящих и исходящих звонков
- Отправка и получение SMS (через web-интерфейс)
- Функция Call Back
- Выбор оптимального маршрута (LCR)
- Передовое качество передачи голосового сигнала (EFR super sound)
- Отправка рассылки SMS и поддержка USSD (возможность использования через API), изменение PIN, выбор оператора, горячая замена SIM-карт

Применение

▪ Экономия

- Возможность сократить расходы при звонках на мобильные номера с помощью выбора оптимального мобильного тарифа
- Использование функции Call Back

▪ Резервная линия связи

- Создание запасного канала связи на случай отказа проводной телефонии

46 - Телефонизация офиса в труднодоступных условиях



TG100 (1 GSM-канал)



TG200 (2 GSM-канала)



TG400 (4 GSM-канала)



TG800 (8 GSM-каналов)



TG1600 (16 GSM-каналов)

VoIP-PRI шлюзы Yeastar TE100/TE200

PRI E1/SIP



SIP/PRI E1



ATC

Характеристики

E1/T1/J1: 1/2 порта (PRI, MFC R2, SS7)
Одновременные вызовы: 30/60 (макс.)

Протокол: SIP 2.0 (RFC3261)
Транспорт: UDP, TCP, TLS
DTMF: RFC 2833, SIP INFO, In-band
Кодеки: G.711 (a/μ), G.722, G.729, GSM, G.726

Сеть: 2 порта RJ45 (10/100), DDNS, DHCP, VLAN, межсетевой экран

Крепление в стойку: Half 1U

Размер: 213x160x44 мм
Питание: AC 100~240В, 50~60Гц

Возможности

- Транковый режим работы
- Режим работы SIP-прокси
- Маршрутизация входящих и исходящих звонков
- Автоматическое добавление и удаление цифр к номерам
- Поддержка передачи факса
- Черный список

Применение

- Подключение цифровой АТС к VoIP-сети
- Объединение разрозненных цифровых платформ через защищенные VoIP-каналы
- Подключение IP-АТС к сетям ISDN
- Поэтапный переход к VoIP-технологиям

VoIP-BRI шлюз Yeastar TB400



ATC

SIP/BRI



BRI/SIP

Характеристики

BRI: до 4 BRI-линий (режим TE/TN)

Протокол: SIP 2.0 (RFC3261), IAX2

Транспорт: UDP, TCP, TLS

DTMF: RFC 2833, SIP INFO, In-band

Кодеки: G.711 (a/μ), G.729, GSM, G.726, Speex

Сеть: DHCP, VLAN, межсетевой экран, DDNS

Крепление в стойку: Half 1U

Размер: 200x140x35 мм

Питание: 12В, 1А

Возможности

- Встроенный SIP-прокси для IP-телефонов
- Маршрутизация входящих и исходящих звонков
- Выбор оптимального маршрута (LCR)
- Передовое качество передачи голосового сигнала (EFR super sound)

Применение

- **Экономия**
 - Возможность сократить расходы при звонках с помощью выбора оптимального тарифа
- **Резервная линия связи**
 - Подключение действующей цифровой АТС к линиям VoIP
 - Подключение IP-АТС к ISDN-сети

WEB-центр MySMS для шлюзов Yeastar TGxxxx



Общие сведения

- MySMS является бесплатным ПО и не требует оплаты за лицензии
- Программа имеет простой и удобный интерфейс, доступный с помощью Web-браузера
- Отправку SMS можно производить с любого компьютера или планшета, подключенного к Интернет
- Установка программы требует минимальных усилий
- Позволяет планировать отправку SMS по расписанию, в указанную дату и время, что помогает избежать перегрузки системы шлюзов
- Позволяет отслеживать состояние доставки каждого отдельного сообщения и недоставленные отправлять повторно

Характеристики

- Возможность приема и отправки SMS
- Массовая рассылка SMS
- Запланированная отправка SMS по расписанию
- Отображение результата о доставке SMS
- Отправка SMS на основе предварительно созданного шаблона с параметрами
- Отправка SMS на основе предварительно созданного фиксированного текста (Фикс. SMS)
- Немедленная отправка SMS, набранного вручную
- Содержит отдельную учетную запись для администрирования
- Управление контактами
- Объединение пользователей в группы
- Отображение статуса SMS-карт
- Наличие отдельной административной учетной записи
- Возможность создания учетных записей пользователей
- Возможность разделения прав доступа пользователей к различным подключенным шлюзам
- Хранение журнала выполненных действий

Системные требования

Операционная система: Windows XP, Windows 7, Windows 8
Доступное дисковое пространство: 400 Мб или более
Веб-браузер: Firefox, Chrome, IE (Version 9 или выше)