

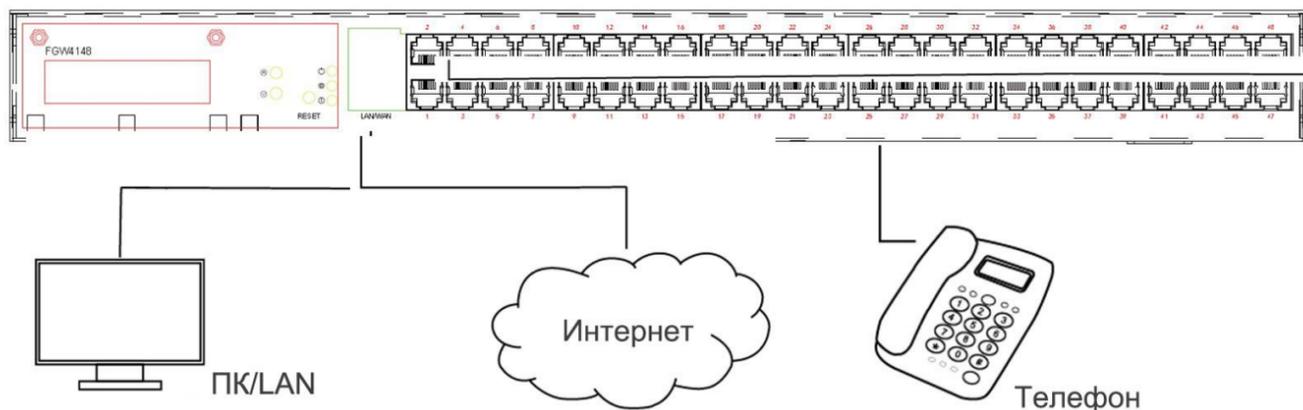
Аналоговый VoIP шлюз высокой плотности для FXS интерфейсов FGW4148 на 16/24/32/48 портов



Ключевые функции

- 10/100/1000 Мбит/с порт RJ45
- 16/24/32/48 FXS порты
- Настройка и управление
 - TFTP/HTTP/HTTPS
- Поддержка стандарта T.38 и T.30 с автоматическим переключением (G.711) для передачи факсов

Сетевые интерфейсы



Обзор

FGW4148, который имеет 16/24/32/48 портов FXS, один порт LAN и один порт WAN, является одним из самых популярных VoIP голосовых шлюзов, исследованным и произведенным Flyingvoice. Этот шлюз может не только предоставлять пользователям 16/24/32/48 SIP линий для совершения звонков, но также является скоростным NAT маршрутизатором, что позволяет вам наслаждаться простой сетевой работой. Более того, FGW4148-16S поддерживает факс в реальном времени T.38 и факс T.30 с G.711.

FGW4148 — это автономное устройство, которому не требуется компьютер для совершения интернет-вызовов. Этот адаптер гарантирует четкое и надежное качество передачи голоса в Интернете, он полностью совместим с отраслевым стандартом SIP и может взаимодействовать со многими другими устройствами и программным обеспечением SIP на рынке.

FGW4148 — это адаптер VoIP в линейке Flyingvoice, который позволяет клиентам регистрироваться на различных прокси-серверах sip, IP-ATC и устанавливать множество одновременных вызовов VoIP для большей гибкости голосовой связи. Превосходное качество передачи голоса, функциональные возможности и лучшее в своем классе соотношение цены и качества позволяют потребителям максимально использовать возможности IP-передачи голоса и данных.

Технические параметры

Универсальный источник питания	<ul style="list-style-type: none"> Адаптер переменного/постоянного тока Вход: 100~240 В переменного тока, 50~60 Гц
Операционная система	<ul style="list-style-type: none"> Linux 2.6.36
Сетевые интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> 1 WAN порт RJ-45 10/100/1000 Мбит/с 1 LAN порт RJ-45 10/100/1000 Мбит/с 16/24/32/48 RJ-11 FXS портов
Характеристики окружающей среды	<ul style="list-style-type: none"> Рабочая температура 0~50 °C Температура хранения -25~ 85 °C Относительная влажность 10%~90% без конденсата
Голосовые кодеки	<ul style="list-style-type: none"> G.711(A/u), PESQ>4.3 G.729AB, PESQ>3.7 Adaptive Jitter Buffer Management (AJB) Voice Activity Detection (VAD) Comfort Noise Generation (CNG) Подавление эха линии Поддержка факса T.30 с G.711 Факс в реальном времени по IP через T.38
Управление	<ul style="list-style-type: none"> Возможность обновления прошивки Веб-интерфейс управления Интерфейс управления на основе IVR Локальный и удаленный системный журнал (RFC3164) Автоматическая инициализация (Auto Provisioning) Синхронизация времени SNTP Многопользовательский уровень SNMPv2 TR069 Поддержка управления Flying FCMS Cloud
Сетевые протоколы	<ul style="list-style-type: none"> SIP V2 (RFC 3261,3262,3263,3264) Обратная совместимость с RFC2543 Таймер сеанса (RFC4028) SDP (RFC2327) RTP/RTCP (RFC1889 и RFC1890) NAPTR для поиска SIP URI (RFC2915) STUN (RFC 3489) ARP/RARP (RFC 826/903) SNTP (RFC 2030) DHCP/PPPoE PPTP/L2TP VPN/ OpenVPN HTTP-сервер для веб-управления TFTP/HTTP/HTTPS для автоматической инициализации DNS/DNS SRV (RFC1706 и RFC 2782)

Приложения	<ul style="list-style-type: none"> • Функция NAT/NAPT Router • Клонирование MAC-адреса • DHCP-сервер • PPTP/L2TP VPN • PPPoE • Резервирование прокси-сервера SIP Динамически через DNS SRV, A records • Обход NAT с помощью STUN • DMZ • QoS с Layer 3 • DHCP-клиент и DHCP-сервер • Обнаружение конфликта IP
Функции телефонии	<ul style="list-style-type: none"> • 3-сторонняя конференцсвязь • Музыка на удержании • DTMF режим: In-band, RFC2833 и SIP INFO • Удержание вызова • Переадресация вызова • Отключение вызова • Перевод вызова • Ожидание вызова • Быстрый набор • AOH и CWCID • Горячая линия • План набора • Черный список • Журнал вызовов

Разместить заказ

Название модели	Описание
FGW4148-16S	1 WAN(GE)+1 LAN(GE)+16 FXS портов
FGW4148-24S	1 WAN(GE)+1 LAN(GE)+24 FXS портов
FGW4148-32S	1 WAN(GE)+1 LAN(GE)+32 FXS портов
FGW4148-48S	1 WAN(GE)+1 LAN(GE)+48 FXS портов