



DAG1000-1S/2S

Аналоговый телефонный адаптер

Обзор



• DAG1000-1S



• DAG1000-2S

DAG1000-1S/2S - многофункциональный аналоговый телефонный адаптер, предназначенный для бесшовного соединения IP и традиционных телефонных сетей, в том числе факсов и АТС.

Устройство оснащено 1 или 2 FXS-портами, передачей факсов по IP, встроенным высокоскоростным NAT-роутером. Высокая производительность и хорошее качество голоса делает DAG1000-1S/2S отличным решением для различных применений: решения SOHO, малые предприятия и частное использование. Кроме того, функция централизованного обеспечения настройками устройства (automatic provisioning) и централизованная система управления делают устройство простым и быстрым при введении в эксплуатацию и обслуживании.

Особенности

- Выгодное по цене телекоммуникационное решение с 1 или 2 FXS-портами
- Передача факсов по IP (T.38 и Pass-Through)
- Поддержка IPv4 и IPv6
- TR069 и SNMP
- Совместим с Elastix и Broadsoft
- Набор голосовых кодеков: G.711A/U, G.723.1, G.729A/B, G.726
- Полная совместимость с популярными сетями связи следующего поколения (NGN/IMS) и системами IP-телефонии.

Honesty Concentration

Физические интерфейсы

- **Емкость:**
DAG1000-1S: 1x FXS, RJ11
DAG1000-2S: 2x FXS, RJ11
- **ETHERNET:**
1x WAN, 10/100 Мбит/с, RJ-45
1x LAN, 10/100 Мбит/с, RJ-45
- **Консоль:** нет

Голос и FAX

- G.711A/U law, G.723.1, G.729A/B, G.726
- Подавление пауз
- Генерация комфортного шума (CNG)
- Определение присутствия голосового сигнала (VAD)
- Эхо компенсация: G.168 с до 128 ms
- Динамический Jitter Buffer
- Кнопка прерывания вызова (Hook Flash)
- Программируемая регулировка усиления
- T.38/Pass-through
- Модем/POS
- DTMF режимы: SIP Info/RFC2833/Inband
- VLAN 802.1P/802.1Q
- Layer3 QoS и DiffServ

FXS

- Коннектор: RJ11
- Режимы соединения: DTMF и импульсный
- Импульсный: 10 и 20 PPS
- Caller ID: DTMF/FSK CLI Presentation
- Максимальная длина кабеля: 3 км
- Обратная полярность

VoIP

- Протоколы: SIP v2.0 (UDP/TCP), RFC3261 SDP, RTP(RFC2833), RFC3262, 3263, 3264, 3265, 3515, 2976, 3311
- RTP/RTCP, RFC2198, 1889
- SIP по TLS
- RFC4028 Session Timer
- RFC3266 IPv6 in SDP
- RFC2806 TEL URI
- RFC3581 NAT, rport
- Первичный/резервный SIP сервер
- Outbound Proxy
- DNS SRV/A Query/NATPR Query
- SIP транк
- Early Media/Early Answer
- NAT: STUN, статический/динамический NAT

Innovation Open-mind

Дополнительные сервисы

- Ожидание вызова
- Слепая переадресация
- Сопровождаемый перевод звонка
- Переадресация вызова при статусе «занято»
- Переадресация вызова при отсутствии ответа
- Безусловная переадресация вызова
- Тёплая/срочная «горячая» линия
- Удержание вызова DND: «Не беспокоить» (Do-not-disturb)
- Трёхсторонняя конференц-связь
- Индикация ожидающего сообщения

Техническое обслуживание

SNMP v1/v2/v3
 TR069
 Auto Provisioning (функция централизованного обеспечения устройств настройками)
 Web/Telnet
 Резервное копирование/восстановления конфигурации
 Обновление ПО через Web CDR
 Syslog
 Тест Ping/Tracert
 Сбор сетевых данных
 Внешний тест (GR909)
 NTP/переход на летнее время
 Локальное техническое обслуживание IVR
 Управление через «облако»

Характеристики ПО

- Hunting Group
- Web ACL
- Telnet ACL
- Action URL
- PPPoE/IPv4/IPv6
- План нумерации (Digitmap)
- Оптимизация полосы пропускания
- Правила замены префиксов
- Caller/обработка набранных номеров

Окружающая среда

- Питание: 100-240VAC, 50-60 Hz@DC12V 1A
- Энергопотребление: <5 Вт
- Диапазон рабочих температур: 0°C...+45°C
- Температуры хранения: -20°C...+80°C
- Влажность: 10%-90% (без образования конденсата)
- Размеры (Г/Ш/В): 126 x 76 x 25 мм
- Вес: <=0.2 кг

Dinstar Technologies Co., Ltd.



ЕвроМобайл - эксклюзивный дистрибьютор Dinstar в России, Украине, СНГ

ЕвроМобайл Россия

Санкт-Петербург, пр. Энгельса, д. 71, оф. 313
 +7 (812) 331-75-76, 8 800 555-75-76
info@euoml.ru
www.euomobile.ru

ЕвроМобайл Украина

Запорожье,
 ул. Георгия Сапозжникова, д. 14, оф. 4
 Тел./факс: +380 (61) 213-41-77
info@euoml.com.ua
www.euomobile.com.ua