

DVG-4032S- Шлюз VoIP с высокой плотностью портов

- 16 портов FXS для подключения аналогового телефона к Интернет
- 16 портов FXO для подключения удаленного IP-телефона к аналоговой телефонной линии
- Прямое соединение по Интернет-телефону без SIP Proxy
- Формат сжатия голоса для экономии полосы пропускания Интернет
- Голос в реальном времени/разговорного качества

Характеристики

Функции вызова

- Удержание вызова, ожидание, переадресация вызова, пересылка вызова
- Удобный контроль с системой регистрации телефонных вызовов
- Отображение идентификатора вызывающего абонента (Caller ID)

Шлюз DVG-4032S представляет идеальное решение Интернет-телефонии для использования на предприятиях, поддерживая двустороннюю передачу голосовых данных через Интернет. Объединяя два вида телефонного подключения через порты FXS и FXO, DVG-4032S обеспечивает подключение к PSTN/PBXs линиям и аналоговым телефонам через любую IP-сеть. Используя передовые технологии передачи голосовых данных и поддержку сервисов SIP, голосовой шлюз позволяет одной корпорации предоставить доступ к Интернет-телефонии своим удаленным офисам, минуя расходы на оплату международной и междугородной связи.

Для использования в офисе. Использование голосового шлюза DVG-4032S, позволяет осуществлять исходящие звонки абонентам, использующим аналоговые телефоны. DVG-4032S позволяет осуществлять звонки на дальние расстояния через Интернет, без необходимости оплаты за переговоры. В этом случае оплачивается только абонентская плата за телефон.

Для провайдеров. Голосовой-шлюз DVG-4032S также может быть использованы для обеспечения взаимодействия инфраструктуры VoIP с коммутируемой телефонной сетью общего пользования (ТФОП). Шлюз позволяет аналоговым телефонным устройствам, осуществлять международные и междугородные звонки с минимальными финансовыми затратами.

Комбинация портов FXS и FXO. Шлюз DVG-4032S оснащен обоими типами портов FXS и FXO. 16 FXS портов для соединения аналоговых телефонов с сетью Интернет и 16 FXO портов для подключения к телефонной линии или АТС, тем самым, обеспечивая свою универсальность и удобство в работе.

Гарантированное качество голоса. Шлюз DVG-4032S передает голос и факсимильные сообщения в соответствии с общепринятыми международными стандартами передачи голоса и данных. Поддержка функции качества обслуживания (QoS) обеспечивает качество связи, сравнимое с аналоговой телефонией.



Технические характеристики

Интерфейсы устройства

- 16 портов FXO с 1 разъемом RJ-21 (укомплектован кабелем RJ-11 – RJ-21 с нанесенной на него информацией FXS/FXO)
- 16 портов FXS с 1 разъемом RJ-21 (укомплектован кабелем RJ-11 – RJ-21 с нанесенной на него информацией FXS/FXO)
- 1 порт 10/100BASE-TX RJ-45 WAN
- 4 порта 10/100BASE-TX RJ-45 LAN с поддержкой Ethernet

Типы подключений

- DHCP-клиент
- PPPoE-клиент
- PPTP
- Кабель BigPond (Австралия)

Функции маршрутизации

- DHCP-сервер
- Виртуальный сервер
- DMZ
- Фильтрация на основе портов, IP, MAC, URL
- RIP v.1, v.2, Static Route
- DDNS: DynDns.org, TZO, 3322.ORG
- NAT Traversal: pass-through NAT, клиент STUN, UPnP

Телефонная книга

- Сервер управления телефонной книгой, до 200 записей IAD

SIP

- Регистрация порта "By Port" и "By machine"
- Набор номера в стандарте E.164
- Поддержка резервного SIP PROXY (регистрация)
- SIP PING
- CLIR (Анонимный идентификатор вызывающего абонента)
- Функция hot line/warm line
- Функции группового вызова
- Удержание, ожидание вызова
- Переадресация вызова: обслуживаемый, необслуживаемый
- Переадресация вызова: с сопровождением/без сопровождения
- Переадресация вызова: безусловная, занято, нет ответа
- 3-сторонняя конференция
- T.30 fax pass-through
- T.38 fax relay
- Регулируемый уровень обнаружения тонов факса
- Out of band DTMF: RFC2833, SIP INFO

Голосовые функции

- G.711 a/u, G.726 (32K), G.729A, G.723.1
- Регулируемый jitter-буфер
- Регулируемый размер пакета (в зависимости от кодека)
- Обнаружение и подавление шума

Экоподавление

- Локальная телефонная книга позволяет вызывать другие VoIP-устройства без регистрации
- Скоростной набор
- Фильтр вызовов - принимать/отказываться от звонков по IP-адресам
- ID-генерация FXS-вызовов: DTMF, FSK (Bell core/ETSI)
- Поддержка кнопки FLASH

Управление

- Web-интерфейс и Telnet, IVR

Индикаторы

- От P1 до Pn
- От L1 до Ln
- WAN
- От LAN 1 до LAN 4
- Power
- Alarm
- Run

Физические параметры и климатические условия

Потребляемая мощность

- От 90 до 260 В переменного тока, 50/60 Гц внутреннего универсального источника питания

Размеры

- 442 x 330 x 43 мм
- Установка в 19" стойку, высота 1U

Вес

- 4.4 кг

Рабочая температура

От 0 до 45 C

Температура хранения

От -10 до 55 C

Влажность

До 90% без конденсата

Излучение

- FCC Class B
- CE

Безопасность

- UL
- CUL
- En60950



Офисы D-Link по всему миру

США	TEL: 1-800-326-1688	FAX: 1-866-743-4905	Люксембург	TEL: 32-(0)2-517-7111	FAX: 32-(0)2-517-6500
Канада	TEL: 1-905-8295033	FAX: 1-905-8295223	Польша	TEL: 48-(0)-22-583-92-75	FAX: 48-(0)-22-583-92-76
Европа (У. К.)	TEL: 44-20-8731-5555	FAX: 44-20-8731-5511	Венгрия	TEL: 36-(0)-1-461-30-00	FAX: 36-(0)-1-461-30-09
Германия	TEL: 49-6196-77990	FAX: 49-6196-7799300	Сингапур	TEL: 65-6774-6233	FAX: 65-6774-6322
Франция	TEL: 33-1-30238688	FAX: 33-1-30238689	Австралия	TEL: 61-2-8899-1800	FAX: 61-2-8899-1868
Нидерланды	TEL: 31-10-282-1445	FAX: 31-10-282-1331	Индия	TEL: 91-022-26526696	FAX: 91-022-26528914
Бельгия	TEL: 32(0)2-517-7111	FAX: 32(0)2-517-6500	Ближний Восток (Дубаи)	TEL: 971-4-3916480	FAX: 971-4-3908881
Италия	TEL: 39-02-2900-0676	FAX: 39-02-2900-1723	Турция	TEL: 90-212-289-56-59	FAX: 90-212-289-76-06
Швеция	TEL: 46-(0)8564-61900	FAX: 46-(0)8564-61901	Египет	TEL: 202-414-4295	FAX: 202-415-6704
Дания	TEL: 45-43-969040	FAX: 45-43-424347	Израиль	TEL: 972-9-9715700	FAX: 972-9-9715601
Норвегия	TEL: 47-99-300-100	FAX: 47-22-309580	Латинская Америка	TEL: 56-2-232-3185	FAX: 56-2-232-0923
Финляндия	TEL: 358-9-2707 5080	FAX: 358-9-2707-5081	Бразилия	TEL: 55-11-218-59300	FAX: 55-11-218-59322
Испания	TEL: 34-93-4090770	FAX: 34-93-4910795	Южная Африка	TEL: 27-12-665-2165	FAX: 27-12-665-2186
Португалия	TEL: 351-21-8688493		Россия	TEL: 7-495-744-0099	FAX: 7-495-744-0099 #350
Чехия	TEL: 420-(603)-276-589		Китай	TEL: 86-10-58635800	FAX: 86-10-58635799
Швейцария	TEL: 41-(0)-1-832-11-01	FAX: 41(0)-1-832-11-01	Тайвань	TEL: 886-2-2910-2626	FAX: 886-2-2910-1515
Греция	TEL: 30-210-9914 512	FAX: 30-210-9916902	Штаб-квартира	TEL: 886-2-2916-1600	FAX: 886-2-2914-6299

Rev. 01 (Июнь 2006)

Спецификации субъекта изменяются без предварительного уведомления.
D-Link является зарегистрированной торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System Inc.
Все другие торговые марки принадлежат их владельцам.