



— DAS-3216

16-ти портовый IP DSLAM

D-Link DAS-3216 – это 16-ти портовый мультиплексор ADSL доступа, устанавливаемый на стороне провайдера ADSL - услуг и обеспечивающий подключение абонентского оборудования по технологии ADSL. К сети провайдера услуг DSLAM подключается через интерфейс Ethernet. Поддерживается протокол IP.

Для многоквартирных домов и офисных зданий

IP DSLAM D-Link DAS-3216 дает поставщикам услуг новые возможности для предоставления высокопроизводительных DSL-сервисов следующего поколения для бизнеса и дома. Используя DAS-3216 провайдеры услуг могут организовать высокоскоростную передачу данных и видео для своих клиентов.

16 портов ADSL со встроенными сплиттерами

IP DSLAM DAS-3216 имеет 16 ADSL портов плюс 16 встроенных ADSL/POTS сплиттеров. Все порты и сплиттеры разведены на 4 разъема RJ-21 (Telco-50). Uplink порт 10/100 Мбит/с Ethernet используется для подключения DAS-3216 к сети провайдера услуг.

Поддержка VLAN для повышения безопасности

IP DSLAM DAS-3216 поддерживает VLAN 802.1q на основе меток для обеспечения полной изоляции трафика отдельных пользователей и повышения производительности ADSL сети.

Гибкое управление

Посредством графического Web-интерфейса, Telnet и SNMP v.1, v.2 IP DSLAM DAS-3216 обеспечивает управление информацией об ошибках, производительностью, настройкой и безопасностью. Помимо этого, через консольный порт RS-232 предоставляется интерфейс командной строки CLI (Command Line Interface), который позволит администраторам, хорошо знакомым с командами DOS, быстро установить необходимые параметры устройства и изменить конфигурацию. Поддерживается ведение журнала системных событий и управление информацией подписчиков сервисов.

Законченное решение ADSL

IP DSLAM DAS-3216 является частью законченного решения D-Link для провайдеров DSL-услуг. Устройство работает с широким спектром абонентского оборудования (Customer Premise Equipment, CPE), таким как ADSL модемы и маршрутизаторы.

Основные характеристики

- 16 ADSL портов со встроенными ADSL/POTS сплиттерами
- 10/100BASE-TX Ethernet uplink порт для подключения к сети поставщика услуг
- Скорость восходящего потока 32Кбит/с/1024Кбит/с, нисходящего – 32Кбит/с/8Мбит/с
- Максимальное расстояние до 5 км (26AWG) от CPE
- 802.1Q VLAN для полной изоляции трафика отдельных пользователей и повышения производительности
- Поддержка SNMP v.1, v.2 и web-интерфейса управления
- Поддержка Telnet, CLI
- Управление информацией об ошибках, производительностью, настройкой, безопасностью и информацией подписчиков сервисов
- Журнал системных событий

DAS-3216

Технические характеристики

Стандарты ADSL

- ANSI T1.413 issue 2
- G.992.1 (G.dmt)

Стандарты IEEE

- IEEE 802.3 10BASE-T
- IEEE 802.3u 100BASE-TX
- IEEE 802.1q VLAN на основе меток

Интерфейсы

- 16 портов ADSL
- 1 10/100BASE-TX Ethernet порт
- Консольный порт RS-232

Стандарты и функции управления

- Web-интерфейс управления
- Telnet
- EMS
- SNMP v.1, v.2
- Управление информацией об ошибках, производительностью, настройкой и безопасностью
- Журнал системных событий
- Управление информацией подписчиков сервисов
- Команды CLI

MIB

- MIB II (RFC 1213)
- ADSL Line MIB (RFC 2662)
- D-Link proprietary MIB

Скорость

- Скорость восходящего потока 32Кбит/с/1024Кбит/с
- Скорость нисходящего потока 32Кбит/с/8Мбит/с
- Расстояние передачи: до 5км (по кабелю 26AWG)

Физические параметры

Требования к уровню напряжения/тока

-42В до -56В постоянного тока

Питание

От 90В до 240В переменного тока, 50/60Гц
Внутренний универсальный источник питания

Мощность

70 Ватт (макс.)

Рабочая температура

От 0° до 50° С

Температура хранения

От -30° до 70° С

Влажность

Рабочая: до 90% без образования конденсата
Хранения: до 95% без образования конденсата

Размеры

429 x 300 x 66 мм (только устройство)
Стандартный размер для монтажа 19-дюймовую стойку

Вес

6 кг (только устройство)

Электромагнитное излучение

- FCC Class A
- CE Class A

ADSL

Безопасность

EN 60950



Информация для заказа

IP DSLAM

DAS-3216 16 портов ADSL, 16 портов ADSL/POTS
сплиттеров, 1 порт 10BASE-T/100BASE-TX

D-Link

129626, Москва, Графский пер., 14, 6 этаж
тел/факс 7 (095) 744-00-99

E-mail: mail@dlink.ru

Web: www.dlink.ru