



8-ми портовый IP DSLAM



D-Link DAS-3216/RU - это 8-ми 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/RU дает поставщикам услуг новые возможности для предоставления высокопроизводительных DSL-сервисов следующего поколения для бизнеса и дома. Используя DAS-3216/RU провайдеры услуг могут организовать высокоскоростную передачу данных и видео для своих клиентов.

8 портов ADSL со встроенными сплиттерами

IP DSLAM DAS-3216/RU имеет 8 ADSL портов плюс 8 встроенных ADSL/POTS сплиттеров. Все порты и сплиттеры разведены на 2 разъема RJ-21 (Telco-50). Uplink порт 10/100 Мбит/с Ethernet используется для подключения DAS-3216/RU к сети провайдера услуг.

Поддержка VLAN для повышение безопасности

IP DSLAM DAS-3216/RU 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/RU 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.

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

- + 8 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) ANSI T1.413 issue 2

Физические параметры

Питание

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

Мощность

70 Ватт (макс.)

Рабочая температура

От 0 до 50 C

Температура хранения

От -30 до 70 C

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

Безопасность

EN 60950