

G.SHDSL ATM маршрутизатор



TAINET Scorpio 1510SE – наиболее привлекательная модель G.SHDSL маршрутизатора по соотношению цена/производительность. Использование TC-PAM модуляции обеспечивает высокоскоростную симметричную передачу данных в решениях «LAN-to-LAN» и доступу в Интернет по одной медной паре и позволяет работать совместно с другими системами xDSL в одном кабеле. Scorpio 1510SE обеспечивает передачу данных со скоростями от 192 Кбит/с до 2.048 Мбит/с с шагом 64Кбит/с на расстояния до 5 км по кабелю 0,5 мм.

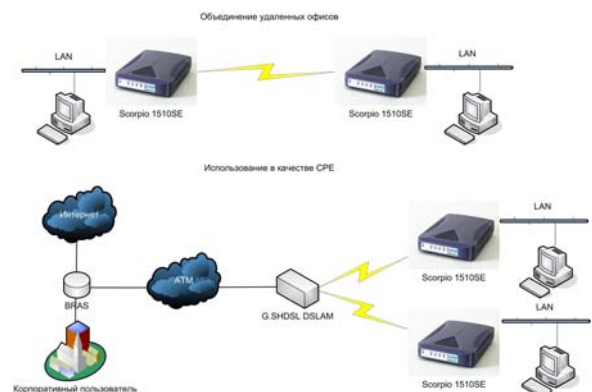
Scorpio 1510SE имеет встроенный 10/100Base-T интерфейс с автоопределением скорости и дуплекса.

- Фильтрация пакетов, защита паролем, PAP (RFC 1334), CHAP (RFC1994) идентификация для PPP режима

ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

- Питание Внешний источник
АС: от 90 до 260В, 50/60 Гц
- Габаритные размеры
195 x 130 x 20 мм

ВАРИАНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ



ВОЗМОЖНОСТИ

- Соответствие требованиям стандартов ITU-T G.991.2 (G.SHDSL) и G.994.1
- Поддержка различных форматов инкапсуляции данных
RFC 1577 IP и ARP поверх ATM
RFC 2364 PPP поверх ATM AAL5
RFC 2516 PPP поверх Ethernet
RFC 2684/1483 (режим моста и маршрутизатора)
мультипротокольная инкапсуляция поверх ATM
ALL5
- Поддержка до 2,3 Мбит/с симметричной передачи данных
- Работа на расстояниях до 5 км (0,5мм)
- Совместимость с DSLAM других производителей

ЛИНЕЙНЫЙ ИНТЕРФЕЙС

G.SHDSL

- Линейная модуляция 16 TC-PAM
- Разъем RJ-11
- Линейная скорость: N x 64Kbps (N=3~36)
- Стандарты ITU-T G.991.2, G.994.1

АТМ

- Поддержка ATM AAL5
- Поддержка до 8 PVC

IP

- RIP v1, v2, статическая маршрутизация
- 802.1d прозрачный мост
- DHCP сервер/клиент
- NAT (RFC 1631)

УПРАВЛЕНИЕ И КОНТРОЛЬ

- Консольный порт RS-232, DB9-F
- Управление стандартным терминалом, встроенный Web и Telnet сервер
- Поддержка BootP, TFTP

TAINET Communication System Corp.

No. 25, Alley 15, Lane 120,
Sec. 1. Nei-Hu Rd, 114 Taipei, Taiwan, R.O.C.
TEL: 886-2-2658-3000
FAX: 886-2-2658-3232
E-mail: #sales@tainet.net
<http://www.tainet.net>

CROSS Communications

Генеральный дистрибьютор компании
TAINET Communication System Corp.

Россия, 115114, Москва,
Дербеневская набережная 1/2
Тел.: +7 (095) 797-6308
Факс: +7 (095) 955-7519
E-mail: sales@cross.com.ru
<http://www.cross.com.ru>