



## Полевой маршрутизатор с поддержкой VoIP телефонии

Маршрутизатор предназначен для маршрутизации потоков Ethernet в полевых условиях, доступа к сетям 3G и обеспечению доступа аналоговых абонентов (ТА-57, ТА-01) к телефонной сети VoIP.



Модуль VoIP обеспечивает подключение аналоговых телефонов в режиме ЦБ для организации связи с цифровыми VoIP абонентами. Подключение производится при помощи нажимных клемм расположенных на передней панели устройства. Линии модуля VoIP имеют встроенную восстанавливающую защиту от перенапряжения.

Управление осуществляется с использованием ПЭВМ через WEB интерфейс или по протоколу Telnet.

На передней панели размещена светодиодная индикация режимов работы.



### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

#### Параметры интерфейсов Ethernet:

- соответствие рекомендациям IEEE 802.3af;
- количество маршрутизируемых портов: 4;
- поддержка Auto-MDI/X для 10/100 мбит/с;

#### Параметры интерфейсов USB:

- Один порт USB 2.0 с возможностью подключения 3G модема.

#### Параметры интерфейсов FXS:

- количество интерфейсов: 4;

#### Дополнительные сервисы:

Отображение или блокировка номера вызывающего абонента, уведомление о поступившем вызове в состоянии разговора, перевод звонка при помощи кнопки быстрого отбоя, слепой перевод звонка, сопровождаемый перевод звонка, переадресация, удержание, запрет входящих звонков, трехсторонняя конференц-связь;

Обеспечение телефонной связи между внутренними абонентами с помощью встроенного SIP сервера;

#### Конструктивные особенности:

- пыле-влаго защита: IP67;
- возможность переноски изделия в рюкзаке;
- разработано с учетом требований по механической стойкости MIL-STD-810E;
- монтажный комплект для обеспечения возможности установки в стойку 19 дюймов.

#### Электропитание:

Электропитание маршрутизатора осуществляется:

- переменным током с напряжением от 100 до 240 В;
- постоянным током с напряжением от 10 до 30 В;
- от аккумуляторной батареи (не менее 2 часов при полной нагрузке).

Температурный диапазон: -30°C...+60°C  
Габаритные размеры: 240 x 280 x 87 мм.  
Масса: не более 6 кг.