



ООО NAGTECH  
+998 55 508 0660  
sales@nag.uz

## Маршрутизатор Ubiquiti 10G SFP+ EdgeRouter Infinity

ER-8-XG



### Описание

Маршрутизатор EdgeRouter Infinity идёт в комплекте с двумя модульными блоками питания AC/DC 100-220В (также предусмотрена возможность подключения модулей DC/DC 38-54В, в комплект поставки не входят) с мощностью 100 Вт, с возможностью горячей замены и резервированием по питанию в случае аварии одного из модулей (в случае отказа основного модуля, система автоматически перейдёт на резервный). Предусмотрена возможность установки в стойку.

Работает на платформе EdgeOS и обладает следующими особенностями:

1. DHCP Server. Возможность настройки нескольких DHCP серверов в разных подсетях на разных интерфейсах
2. Инструменты мониторинга. Удобно отслеживать активность сети и устройств в ней благодаря утилитам Ping, Trace, Discover, Packet Capture, Log Monitor

Позволяет гибко настраивать правила брандмауэра, а так-же групповые политики с фильтром по IP-адресу, сетевому адресу или по определённому порту. Каждый порт маршрутизатора - это самостоятельный интерфейс.

Способов управления устройством несколько:

Графический интерфейс. Прост и удобен в использовании для быстрого запуска в эксплуатацию CLI (командная строка). Для опытных пользователей. Позволяет производить быструю и гибкую настройку устройства, производить мониторинг. Есть доступ к инструментарию Linux.  
Через фирменное мобильное приложение UNMS. При условии подключения вашего мобильного устройства к сети, которая имеет доступ к маршрутизатору.

### Технические характеристики:

Процессор: MIPS64 (16 ядер, 1,8 ГГц)  
Оперативная память: 16 GB DDR4 RAM  
Интерфейсы: 1xRJ45 Serial Port, 8xSFP+, 1x1G RJ45

### Общие

Тип устройства	Маршрутизатор
Поддерживаемый тип интерфейсов маршрутизатора	Интерфейсы 10GBase-X SFP+ Интерфейсы 10/100/1000Base-T
Производительность маршрутизатора Gbps	80