

## Коммутатор Ubiquiti EdgeSwitch PoE 48 порта 500W

ES-48-500W



### Описание

48-портовый коммутатор для питания всей линейки устройств Ubiquiti AirMax, а также UniFi и AirCam. Максимальное энергопотребление 500 Вт. EdgeSwitch можно подключить к оптике, для этого на устройстве есть 2 SFP+ и 2 SFP порта. Пропускная способность каждого порта SFP+ до 10 Гбит/с, а SFP до 1 Гбит/с, что то позволяет достичь высокой пропускной способности в сети. Коммутатор использует операционную систему EdgeOS, которая позволяет настраивать питание на каждом порту, а так же предоставляет и возможности маршрутизации.

#### Основные особенности:

- MSTP/RSTP/STP
- VLAN, Private VLAN, Voice VLAN
- Link Aggregation
- DHCP Snooping, IGMP Snooping
- TACACS+, RADIUS, 802.1x, MAC Filtering, ACL
- DiffServ, CoS
- Static Routing, Policy-Based Routing

### Тип коммутатора

Тип коммутатора

Управляемый L2+

### Интерфейсы

Тип основных портов

GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT

48

Интерфейсы 1000BaseX SFP

2

Интерфейсы 10GBase-X SFP+

2

Консольный порт

RJ45

Количество портов с поддержкой PoE

48

Количество основных портов

48

Тип Uplink портов

10GigabitEthernet SFP+

## Питание

Напряжение питания	100-240V AC
Блоки питания	Встроенный
Допустимое напряжение питания	100-240V AC

## L2 функционал

Количество VLAN	4093
Размер таблицы MAC адресов	16384
Количество правил ACL	100 до 10 на порт
Протоколы L2 резервирования	MSTP; RSTP; STP
Multicast	Да
QoS	Да

## L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации	16
Размер таблицы ARP	493
Протоколы маршрутизации	Static route

## PoE

Поддержка PoE	Да
Стандарт PoE	802.3at; 802.3af; passivePoE
PoE бюджет, W	500

## Управление и мониторинг

Управление и мониторинг	Web, CLI, SNMP v1, v2, v3, SSH 1.5, 2.0, SSL 3.0, TLS 1.0, Secure Copy (SCP), Telnet
-------------------------	--

## Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C	от -5 до 40
Система охлаждения	Активная



TOO «NAG KAZAKHSTAN»  
**+7 (727) 344-344-4**  
sales@nag.kz

Встроенная грозозащита на портах

24kV

Размеры, мм

485 x 43.7 x 374.6 mm

## Общие

Размещение

Монтируемые в стойку