



Коммутатор Aquarius AQ-N3000-24T4Y2Q-PE

AQ-N3000-24T4Y2Q-PE

Описание

Комплект поставки:

Коммутатор

2 блока питания AC 500W

2 модуля охлаждения с выдувом горячего воздуха со стороны портов

1 монтажный комплект (включает в себя 2 кабеля электропитания, кабель заземления, крепёж для монтажа в стойку и консольный кабель)

Лицензия Advanced

L3 Коммутаторы Aquarius серии AQ-N3000 с возможностью подключения до 40G предназначены для организации корпоративных сетей, а также сетей в государственных и образовательных учреждениях. Модульная система питания и охлаждения позволяет обеспечить высокую надёжность сети, а благодаря операционной системе AqNOS с веб интерфейсом - упрощается процесс мониторинга состояния сети. Также, коммутаторы можно объединять в стек до 16 устройств.

Ключевые особенности:

Продукция находится в реестре ТОРП

Пропускная способность - 408 Гбит/с

Количество VLAN 4094

Количество МАС - 98 000

Объединение в стек с помощью Uplink портов со скоростью 40G

Блоки питания и охлаждения поддерживают горячую замену

Поддержка сторонних вендоров SFP - модулей (при наличии лицензии TPT)

При установке доп.лицензий появляется возможность использования BGP EVPN и VxLAN.

Описание на сайте производителя Aquarius

Общие

Размещение Монтируемые в стойку

В реестре РРПП (ТОРП) Да

Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L3



Интерфейсы

Тип основных портов GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 24

Интерфейсы 25GBase-X 4

Интерфейсы 40GBase-X 2

Интерфейсы для стекирования Да

Консольный порт RJ-45

Количество основных портов 24

Тип Uplink портов 40GigabitEthernet QSFP+

Питание

Напряжение питания 220V AC

Блоки питания 2

Допустимое напряжение питания 220V AC

Hot Swap блоки питания Да

L2 функционал

Поддержка стекирования Да

Количество VLAN 4094

Размер таблицы МАС адресов 98000

Количество правил ACL 2900

Протоколы L2 резервирования STP; RSTP; MSTP; ERPS; MLAG

Multicast Да

QoS Да

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации 57000

Размер таблицы ARP 16000

Протоколы маршрутизации Static route; RIPv2; ECMP; VRF; RIP; OSPF; BGP; VRRP; PBR; IS-IS

Физические характеристики

Система охлаждения Воздух

Размеры, мм 44х440х440



OOO «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

Комплект поставки

Комплект поставки

Коммутатор AQ-N3000-24T4Y2Q-PE

- 2 x Блок питания AQ-N-PS-3000-500-AC-PE
- 2 x Модуль охлаждения AQ-N-FAN-3000-24P4Y2Q-PE
- 1 x Монтажный комплект AQ-N-RACK-3000-19-KIT
- 1 x Консольный кабель RJ-45 DB9
- 1 x Программное обеспечение AqNOS версия 7