

Коммутатор Extreme Summit X870-32C



17800

Описание

Extreme Summit X870 - это коммутаторы обладающие высокой плотностью портов 100Gb/s разработанные специально для применения на высокоскоростных магистралях провайдеров связи и облачных центров обработки данных.
Устройства X870 поддерживают широкий диапазон скоростей: 10Gb, 25Gb, 40Gb, 50Gb и 100Gb — и все это в компактном факторе 1RU
Основные особенности
32 порта стандарта multirate
Поддержка скоростей подключения 10/25/40/50/100 Gbit/s в каждом порту.
Модульная операционная система ExtremeXOS
Поддержка IPv4/IPv6 аппаратных ACL
Поддержка OSPF, BGP
Поддержка MPLS
Поддержка Provider Bridges (PB, IEEE 802.1ad).
Поддержка IEEE 1588 Precision Time Protocol (PTP)

Общие

Размещение Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L3

Интерфейсы

Тип основных портов 100GigabitEthernet QSFP28

Интерфейсы 100GBase-X 32

Консольный порт RJ-45

Management порт 1000BaseT

Количество основных портов 32

Тип Uplink портов 100GigabitEthernet QSFP28

Питание

Напряжение питания 220V AC

Блоки питания Hot-swap модульные блоки питания, резервирование 1+1

Допустимое напряжение питания 220V AC

Hot Swap блоки питания Да

L2 функционал

Поддержка стекирования Да

Количество VLAN 4092

Размер таблицы MAC адресов 136000

Протоколы L2 резервирования MLAG; STP; RSTP; MSTP

QoS 8

Количество multicast групп 4000

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации 192000

Размер таблицы ARP 6000

Поддержка MPLS Да

Физические характеристики

Система охлаждения Воздух



nag
Следуй за экспертом

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