



Коммутатор Edgecore AS7726-32X, 220VAC, AFO Bare-metal

7726-32X-O-AC-F

Описание

Edgecore AS7726-32X - это bare metal коммутатор с 100GE QSFP28 портами, построенный на программируемом чипсете Broadcom Trident 3.

Коммутатор оснащен 32 портами 40GE/100GE QSFP28, каждый из которых может быть разбит на 2x50GE, 4x25GE или 4x10GE при помощи breakout кабеля. Неблокируемая архитектура коммутационной матрицы позволяет передавать данные на полной скорости портов. Чипсет поддерживает стандартный L2/L3 функционал, а также MPLS и VXLAN. Благодаря программируемому pipeline, функционал может быть расширен установкой соответствующего ПО.

Предустановленный загрузчик ONIE позволяет развернуть на коммутаторе специализированные дистрибутивы Linux, такие как:

- Open Network Linux
- Cumulus Linux
- SONiC
- Netvisor ONE
- OsNOS
- PicOS

Возможна поставка с предустановленной сборкой SONiC и Cumulus Linux.

Общие

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Интерфейсы 100GBase-X | 32 |
| Тип основных портов | 100G |
| Количество основных портов | 32 |
| Тип Uplink портов | Нет выделенных Uplink-портов |
| Предустановка ОС SONiC | Да |
| ASIC | Trident III |
| Модель ASIC | BCM56870 |
| Центральный процессор | Intel Xeon D-1518 |



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

| | |
|--------------------|----------|
| Оперативная память | 16GB |
| Тип и объем диска | 64GB MLC |
| Высота, RU | 1U |