



## Bare-metal коммутатор Edgecore AS7712-32X, 220VAC, AFO

7712-32X-O-AC-F

### Описание

Edgecore AS7712-32X - это bare metal коммутатор с 100GE QSFP28 портами, построенный на программируемом чипсете Broadcom Tomahawk.

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
- OsNOS
- PicOS

### Общие

Интерфейсы 100GBase-X	32
Тип основных портов	100G
Количество основных портов	32
Тип Uplink портов	Нет выделенных Uplink-портов
ASIC	Tomahawk
Модель ASIC	BCM56960
Центральный процессор	Intel Atom C2538
Оперативная память	16GB



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

Тип и объем диска

32GB MLC

Высота, RU

1U