



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



Модульный bare-metal коммутатор Edgecore Minipack AS8000, 220VAC, AFO

Minipack-AS8000-O-AC-F

Описание

Edgecore Minipack AS8000 - это совместно разработанная инженерами Facebook и Accton открытая модульная платформа, представляющая фабрику на базе высокопроизводительного чипсета Broadcom Tomahawk 3 с высокой плотностью 100/400GE портов.

4RU шасси имеет 8 слотов для установки интерфейсных модулей:

16 x 100GE QSFP28
4 x 400GE QSFP-DD

Каждый порт QSFP28 может быть разбит на 2x50GE, 4x25GE или 4x10GE при помощи breakout кабеля. Неблокируемая архитектура чипсета Tomahawk 3 позволяет передавать данные на полной скорости портов.

Данная платформа является идеальным решением для построения Spine в крупных ЦОД, а также организации высокопроизводительных DCI на собственных волокнах.

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

Open Network Linux
Cumulus Linux
SONiC

Возможна поставка с предустановленной сборкой SONiC.

Общие

Интерфейсы 100GBase-X	128
Тип основных портов	100G
Количество основных портов	128
Тип Uplink портов	Нет выделенных Uplink-портов
Предустановка ОС SONiC	Да
ASIC	Tomahawk III



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

Модель ASIC

BCM56980

Центральный процессор

Intel Xeon D-1527

Оперативная память

32GB

Высота, RU

4U