angora
NETWORKS



GORDION Коммутатор центра обработки данных

Индивидуальные решения
Глобальная технология

Пожалуйста, отсканируйте штрих-код для последней версии.

www.angoranetworks.com
contact@angoranetworks.com

GORDION DC Switch



Серия Angora Data Center — это семейство гигабитных коммутаторов с очень высокой скоростью и плотностью, обеспечивающее производительность до 12,5 Тбит/с. Он поддерживает различные варианты подключения, чтобы обеспечить достаточную емкость для приложений центра обработки данных для больших данных, облачных архитектур и граничной маршрутизации для основного уровня.

Серия Gordion обеспечивает достаточную производительность для высокопроизводительного подключения к серверу, конвергенции Ethernet, хранения на основе IP, передачи видео в реальном времени, сред виртуализации с требованиями коммутации со сверхнизкой задержкой и платформ инфраструктуры как услуги (IaaS).

Коммутатор центра обработки данных Gordion поддерживает все ваши требования к сетевым технологиям постоянного тока. VXLAN, NVGRE и возможные функции VXLAN-GPE поддерживаются аппаратной архитектурой на базе Marvell и Intel. Высокоуровневая функциональность уровня 3 с поддержкой VPLS, EVPN, расширенной маршрутизации и MPLS делает коммутаторы Angora отличным выбором для граничной маршрутизации ЦОД.

Функции	2520-48SFP25G-6SFP100G	2520-32QSFP100G	2520-32QSFP400G
Chipset	Серия Marvelll 95EX	Серия Marvell 95EX или 95CX	Серия Marvelll 95CX
Flash	16 GB	64 GB	64 GB
RAM	8 GB	16 GB	16 GB
Общая пропускная способность	3,2 Tbps	6,4 Tbps	12,8 Tbps
Fans	4+1 Hot Swap	5+1 Hot Swap	5+1 Hot Swap
Источник питания	520W Hot Swap	1600W Hot Swap	1600W Hot Swap
Размеры	440x470x44mm 19 in. 1U	440x560x44mm 19 in. 1U	440x560x44mm 19 in. 1U
1/10/25GbE GbE Интерфейс	48		
40/100 GbE Интерфейс	6	32	
400 Gbe Интерфейс			32

Модель	Определение
2520-48SFP25G-6SFP100G	Серия Gordion 2520 — нисходящий канал 48x25G, восходящий канал 6x100G, два PS, два вентилятора, AngoraOS
2520-32QSFP100G	Серия Gordion 2520 — порт 32x100G, два PS, два вентилятора, AngoraOS
2520-32QSFP400G	Серия Gordion 2520 — порт 32x400G, два PS, два вентилятора, AngoraOS