



Коммутатор Huawei CE8851-32CQ8DQ-PF, направление охлаждения Port-side Exhaust с 2-мя модулями QSFP-100G-SWDM4 в комплекте

CE8851-32CQ8DQ-PF_2xSWDM4

Описание

Коммутаторы CloudEngine для сетей ЦОД

Высокопроизводительные и надежные сетевые коммутаторы CloudEngine обеспечивают низкую задержку и простоту управления ЦОД на основе флеш-систем хранения за счет современной аппаратной конструкции и портов высокой плотности с передачей в нисходящем направлении 10/25/50/100 GE и в восходящем направлении 100/200/400 GE.

Направление воздушного потока гибко регулируется в зависимости от схемы размещения в аппаратном зале. Уникальный алгоритм iLossless повышает эффективность работы памяти Non-Volatile Memory express (NVMe), что позволяет полностью использовать потенциал СХД all-flash. Архитектура на базе протокола NVMe Over Fabric+ (NOF+) позволяет автоматически настраивать и подключать устройства хранения, визуализирует каналы и производительность сети в сквозном режиме.

Общие

Тип коммутатора	Управляемый L3
Тип основных портов	100GigabitEthernet QSFP28
Интерфейсы 100GBase-X	32
Интерфейсы 400G4ase-X	8
Напряжение питания	100-240V AC
Блоки питания	Резервируемые
Поддержка стекирования	Нет
Количество VLAN	4094
Размер таблицы MAC адресов	800000
Количество правил ACL	128000
Протоколы L2 резервирования	STP; RSTP; MSTP; MLAG
Размер таблицы маршрутизации	1000000



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

Размер таблицы ARP	128000
Протоколы маршрутизации	OSPF; IS-IS; BGP; RIP; Static route
Поддержка MPLS	Нет
Управление и мониторинг	CLI
Диапазон рабочих температур, °C	от 0 до 40
Система охлаждения	Активная
Встроенная грозозащита на портах	6kV
Multicast	IGMP, Multicast VLAN, IGMP snooping
QoS	Да
Консольный порт	RJ45
Management порт	1000BaseT
Функция изоляции портов	Да

Доп. описание

*

1. Точка заземления	2. USB порт
3. Консольный порт	4. Порт управления
5. Модули вентиляторов	6. Блоки питания
7. 32*100G/200G QSFP56	8. 8*400G QSFP-DD
9. Серийный номер и MAC адрес	10. Место для установки креплений со стороны портов
11. Точка заземления	12. Место для установки креплений со стороны блоков питания

* На схеме изображен коммутатор с модулями "port-side exhaust"