



Коммутатор Huawei CE8850-64CQ-EI, направление охлаждения Port-side Exhaust с 2-мя модулями QSFP-100G-SWDM4 в комплекте

CE8850-EI-F-B0B_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	64
Количество VLAN	4063
Размер таблицы MAC адресов	264000
Протоколы L2 резервирования	MLAG; STP; RSTP; MSTP
Размер таблицы маршрутизации	360000
Размер таблицы ARP	156000
Протоколы маршрутизации	VRF; Static route; VRRP; IS-IS; BGP; OSPF; RIP
Управление и мониторинг	CLI
Диапазон рабочих температур, °C	от 0 до 40

Система охлаждения	Активная
Multicast	Да
QoS	Да
Консольный порт	RJ45
Management порт	1000BaseT
Количество multicast групп	8000
Функция изоляции портов	Да

Доп. описание

1. Точка заземления	2. Порт управления
3. Серийный номер	4. Консольный порт
5. Порт USB	6. Модуль вентилятора 1
7. Модуль вентилятора 2	8. Модуль вентилятора 3
9. Блок питания 1	10. Блок питания 2
11. 64 порта 40/100G QSFP28	12. 2 порта 10G SFP+
13. Место установки крепления	14. Точка заземления