



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz



Коммутатор Huawei CE8850E-32CQ-EI-B, направление охлаждения Port-side Intake

CE8850E-32CQ-EI-B

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.

1. Точка заземления	2. Серийный номер
3. Порт управления	4. Консольный порт
5. Порт USB	6. Модуль вентилятора 1
7. Модуль вентилятора 2	8. Модуль вентилятора 3
9. Модуль вентилятора 4	10. Блок питания 1
11. Блок питания 2	12. 32 порта 40/100G QSFP28
13. Один порт 10G SFP+	14. Место установки крепления со стороны портов
15. Место установки крепления в центральной части шасси	16. Точка заземления
17. Место установки крепления со стороны блоков питания	

Общие



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Функция изоляции портов

Да

Размещение

Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора

Управляемый L3

Линейка Huawei

CE8800

Интерфейсы

Тип основных портов

100GigabitEthernet QSFP28

Интерфейсы 100GBase-X

32

Консольный порт

RJ-45

L2 функционал

Количество VLAN

4063

Размер таблицы MAC адресов

264000

Протоколы L2 резервирования

STP; MSTP; RSTP; MLAG

Multicast

Да

QoS

Да

Количество multicast групп

8000

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации

360000

Размер таблицы ARP

156000

Протоколы маршрутизации

Static route; RIP; OSPF; BGP; VRF; IS-IS; VRRP

Управление и мониторинг

Управление и мониторинг

CLI

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C

от 0 до 40

Система охлаждения

Активная

Питание

Hot Swap блоки питания

Да