



Коммутатор Huawei CE6865-48S8CQ-EI, направление охлаждения Port-side Intake (с теста)

СЕ6865-ЕІ-В-ВОВ (уценка)

## 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

Функция изоляции портов Да

Размещение Монтируемые в стойку

## Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L3

Линейка Huawei CE6800

## Интерфейсы

Тип основных портов 25GigabitEthernet SFP28

Интерфейсы 25GBase-X 48

Интерфейсы 100GBase-X

Интерфейсы для стекирования Uplink ports

Количество основных портов 56





Тип Uplink портов 100GigabitEthernet QSFP28

Питание

Блоки питания Резервируемые

Допустимое напряжение питания 100-240V AC

Hot Swap блоки питания Да

L2 функционал

Поддержка стекирования Да

Количество VLAN 4063

Размер таблицы МАС адресов 288000

Количество правил ACL 7662

Multicast VLAN, IGMP snooping

QoS Да

Количество multicast групп 32000

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации 380000

Размер таблицы ARP 168000

Поддержка MPLS Да

Управление и мониторинг

Управление и мониторинг CLI

Физические характеристики

Система охлаждения Активная

Встроенная грозозащита на портах 6kV