

Коммутатор Huawei S6750-H48X8C



S6750-H48X8C

Описание

Комплект поставки:

- Коммутатор
- 2 блока питания АС
- Крепление для установки в стойку

Коммутаторы Huawei CloudEngine S6750-H серии - это коммутаторы нового поколения ядра и агрегации, которые обеспечивают высокую производительность, высокую надежность, облачное управление, а также интеллектуальную эксплуатацию и техническое обслуживание (O&M). Они основаны на передовой в отрасли программной и аппаратной платформе и специально разработаны с учетом требований безопасности, интернета вещей и облачных технологий. Благодаря этим характеристикам, CloudEngine S6750-H может широко использоваться в корпоративных сетях, колледжах/университетах, центрах обработки данных и других сценариях.

Общие

Функция изоляции портов	Да
Тип 10G интерфеса	SFP+
Размещение	Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора	Управляемый L3
Линейка Huawei	S6750-H, S6780-H

Интерфейсы

Тип основных портов	10GigabitEthernet SFP+
Интерфейсы 10GBase-X SFP+	48
Интерфейсы 40GBase-X	8

Интерфейсы 100GBase-X	8
Интерфейсы для стекирования	iStack через порты коммутатора
Тип Uplink портов	100GigabitEthernet QSFP28

L2 функционал

Поддержка стекирования	Да
Количество VLAN	4096
Размер таблицы MAC адресов	512000
Multicast	IGMP v1/v2/v3, PIM-SM, PIM-DM и PIM-SSM
QoS	WRED

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации	640000
Размер таблицы ARP	140000
Поддержка MPLS	Да

Физические характеристики

Система охлаждения	Активная
--------------------	----------

Питание

Hot Swap блоки питания	Да
------------------------	----