





# Коммутатор Huawei S5720-36C-EI-AC

S5720-36C-EI-AC

#### Описание

Описание на сайте производителя Huawei

### Общие

Функция изоляции портов Да

## Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L3

Линейка Huawei S5720

# Интерфейсы

Тип основных портов GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 28

Из них комбо 10/100/1000BaseT | 4

1000BaseX SFP

Интерфейсы 10GBase-X SFP+ 4

Интерфейсы для стекирования Да

Тип Uplink портов 10GigabitEthernet SFP+

#### Питание

Напряжение питания 110-240V AC; ~220V AC

Блоки питания АС

# L2 функционал





Поддержка стекирования Да

Количество VLAN 4094

Размер таблицы МАС адресов 16000

Количество правил ACL 4K IPv4 / 2K IPv6

Протоколы L2 резервирования STP; MSTP; ERPS; SEP; RSTP

Агрегирование портов Да

Multicast PIM DM/PIM SM/PIM SSM, IGMP snooping v1/v2/v3, Multicast forwarding,

Multicast load balancing

QoS Да

Количество multicast групп 4K

## L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации 16000

Размер таблицы ARP 12000

Протоколы маршрутизации Static route; RIP; OSPF; BGP; IS-IS

Поддержка MPLS Да

# Управление и мониторинг

AAA authentication, RADIUS authentication, HWTACACS+ authentication, and

NAC

Управление и мониторинг

Telnet/SSH V2.0/Hypertext Transfer Protocol Secure (HTTPS)

SNMP v1/v2c/v3

## Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C от -5 до 45

Встроенная грозозащита на портах 6kV

#### Комплект поставки

- Коммутатор

Комплект поставки - 2 блока питания AC 150W

- Крепления