

Межсетевой экран Huawei USG6686F



USG6686F

Описание

Комплект поставки:

- Межсетевой экран
- 2 блока питания AC
- 2 кабеля питания
- Крепления

Межсетевые экраны Huawei HiSecEngine USG6600F с искусственным интеллектом разработаны для центров обработки данных следующего поколения на границе сети. Основанная на новых программных и аппаратных платформах, серия обеспечивает возможности двойного стека Интернет-протокола версии 4 (IPv4)/IPv6, значительно повышая производительность обслуживания, а интеллектуальные технологии дополнительно помогают эффективно защищаться от современных сложных угроз.

Ключевые особенности:

Поддержка протоколов маршрутизации:RIP, OSPF, BGP, IS-IS, RIPng, OSPFv3, BGP4+

Защита от более чем 10 типов DDoS-Атак, таких как: SYN-флуд, UDP-флуд, ICMP-флуд, HTTP-флуд, HTTPS-флуд, DNS-флуд и SIP-флуд.

Поддерживает различные высоконадежные функции VPN, такие как IPsec VPN, SSL VPN, GRE.

Алгоритмы шифрования, такие как DES, 3DES, AES, SHA, SM2, SM3 и SM4.

Поддержка таких функций, как: URL filtering, SRv6, SSL, IPS.

1.ID серии	2.Индикаторы и кнопки
3.Слот HDD/SDD	4.Фиксированные порты
5.Заземление	6.MAC
7.Серийный номер	8.Идентификатор слота
9.Слот расширения	10.Модули вентиляторов
11.Блок питания	

1. Слот для SSD*	2. Combo порты	3. Оптические порты 1/10GE	4. Оптические порты 10GE	5. Оптические порты 10/25GE
6. Оптические порты 40GE	7. Оптические порты 40/100GE	8. Консольный порт	9. Management порт	10. Порт USB 3.0

*Модуль SSD является опциональным и не поставляется в базовой конфигурации. Совместимы: SSD-Sata240G-A, SSD-SATA960G-B, SSD-SATA1920G-A

Общие

Производительность (512byte UDP), Gbps	80
Производительность (1514 byte UDP), Gbps	80
Количество поддерживаемых сессий	25000000
Количество новых сессий в секунду	750000
Количество политик МСЭ	150000
Производительность IPsec VPN, Mbps	30000
Производительность SSL VPN, Mbps	5000
Производительность NGFW (на смешанном трафике), Mbps	8500
Поддержка PoE	Нет
Поддержка WiFi	Нет
Поддерживаемый тип интерфейсов межсетевого экрана	Интерфейсы 25G Base SFP28 Интерфейсы 10/100/1000BaseT Интерфейсы 10G BaseX SFP+ Интерфейсы 100G Base QSFP28 Интерфейсы 40G Base QSFP+