

Межсетевой экран Huawei USG6710F



USG6710F

Описание

Комплект поставки:

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

Серия Huawei HiSecEngine USG6700F, отличающаяся новой аппаратной и программной архитектурой, представляет собой линейку межсетевых экранов на базе искусственного интеллекта нового поколения, которые используют интеллектуальные технологии для обеспечения защиты границ, точно блокируя известные и даже неизвестные угрозы.

Оснащенные несколькими встроенными механизмами ускорения, предназначенными для обеспечения безопасности, брандмауэры поддерживают улучшенную пересылку, обнаружение безопасности контента и ускорение обработки служб Internet Protocol Security (IPsec). Кроме того, они включают платформу безопасности Operations and Maintenance (O&M), которая реализует унифицированное управление и O&M различных продуктов безопасности, таких как брандмауэры, устройства Intrusion Prevention System (IPS) и устройства против распределенного отказа в обслуживании (DDoS), что снижает соответствующие операционные расходы.

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.

Возможность установки второго блока питания в качестве резервного

1.ID серии	2.Индикаторы и кнопки
3.Слот SDD*	4.Интерфейсы
5.Заземление	6.МАС
7.Серийный номер	8.Блоки вентиляторов
9.Блоки питания	

□

1. Слот для SSD*	2. Оптические порты 100/40GE	3. Оптические порты 25/10GE	4. Оптические порты 40GE	5. Оптические порты 10GE
6.Оптические порты 10/1GE	7. Консольный порт	8.Management порт	9. 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	100
Производительность (1514 byte UDP), Gbps	100
Количество поддерживаемых сессий	50000000
Количество новых сессий в секунду	1500000
Количество политик МСЭ	160000
Производительность IPsec VPN, Mbps	40
Производительность SSL VPN, Mbps	10000
Производительность NGFW (на смешанном трафике), Mbps	16000