



## Межсетевой экран Huawei USG6685F

USG6685F

### Описание

### Комплект поставки:

- Межсетевой экран
- 2 блока питания АС
- 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.

Возможность установки второго блока питания в качестве резервного

1.ID серии	2.Индикаторы и кнопки
3.Слот HDD/SDD	4.22 Порта
5.Заземление	6.MAC
7.Серийный номер	8.Идентификатор слота
9.Слот расширения	10.Модули вентиляторов
11.Блоки питания	



1. Слот для SSD*	2. Combo порты	3. Порты 1GE Rj45 (8p8c)	4. Оптические порты 1GE
5. Оптические порты 10GE	6. Консольный порт	7.Management порт	8. Порт USB 3.0

<sup>\*</sup>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	30
Производительность SSL VPN, Mbps	5000
Производительность NGFW (на смешанном трафике), Mbps	8500
Поддержка РоЕ	Нет
Поддержка WiFi	Нет
Поддерживаемый тип интерфейсов межсетевого экрана	Интерфейсы 10/100/1000BaseT Интерфейсы 1000BaseX SFP Интерфейсы 10G BaseX SFP+