

## Межсетевой экран Cisco ASA5520



ASA5520-K8

### Описание

**На данный товар возможна гарантия NAG-NBD (Next Business Day), условия и цену уточняйте у менеджера**

Производительность: 450 Мбит/с, 3DES/AES VPN 225 Мбит/с, 280000 одновременных сессий, Пользователи: 750 IPsec VPN, 2 SSL VPN. Шифрование: DES, 1 порт 10/100BaseT 4 порта 10/100/1000BaseT, 2 x USB

Межсетевой экран Cisco ASA 5520 обеспечивает службы безопасности, высокую доступность активность/активность и подключение Gigabit Ethernet для корпоративных сетей среднего размера при помощи модульного высокопроизводительного решения. Имея 4 интерфейса Gigabit Ethernet и поддерживая до 100 виртуальных сетей, предприниматели могут легко устанавливать Cisco ASA 5520 в нескольких зонах сети. Межсетевой экран Cisco ASA 5520 не теряет своих преимуществ при росте требований к безопасности, обеспечивая защиту инвестиций.

Предприниматели могут расширить возможности SSL и IPsec VPN для поддержки большего количества дистанционных работников, удаленных объектов и бизнес партнеров. Можно увеличить количество пользователей SSL VPN до 750 SSL VPN на каждом межсетевом экране Cisco ASA 5520 при помощи установки обновления лицензии SSL VPN; базовая платформа поддерживает до 750 пользователей IPsec VPN. Возможности VPN и отказоустойчивость могут быть увеличены для полного использования интегрированного стекирования Cisco ASA 5520 и возможностей балансировки нагрузки (доступно с лицензией Security Plus). Межсетевой экран Cisco ASA 5520 поддерживает до 10 комплексов в стеке, обеспечивая поддержку 7500 SSL VPN пользователей SSL VPN или 7500 IPsec VPN пользователей IPsec VPN одним кластером. Для обеспечения бесперебойной работы и планирования Cisco ASA 5520 также может использовать преимущества лицензий Cisco VPN FLEX, которые дают администратору возможность своевременно реагировать и планировать очереди дистанционных пользователей на период до 2 месяцев.

Усовершенствованная безопасность уровня приложений и контекстная безопасность, обеспечиваемые межсетевым экраном Cisco ASA 5520 могут быть расширены путем установки высокопроизводительной системы предотвращения вторжений и возможностей блокирования сетевых червей при использовании AIP SSM, а также всеобъемлющая служба защиты от вредоносного программного обеспечения при использовании CSC SSM. Использование опциональной возможности контекстной безопасности межсетевого экрана Cisco ASA 5520 позволяет установить до 20 виртуальных межсетевых экранов для разобщенного контроля политик безопасности на высоком уровне. Эта виртуализация усиливает безопасность, упрощает общее управление и уменьшает стоимость обслуживания и одновременно позволяет централизованно управлять несколькими устройствами.

### Технические характеристики Cisco ASA 5520-K8

#### Физические характеристики

Размеры (ширина x глубина x высота), см:	20.04 x 36.20 x 4.45
Вес, кг:	9.07
Тип установки, особенности конструкции:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Форм-фактор: 1 RU, установка в 19" стойку</li> <li>Установка в стойку: есть</li> <li>Настенный монтаж: нет</li> <li>Слот для замка безопасности (для физической безопасности): нет</li> </ul>
Параметры питания:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Входное напряжение: 100 - 240 В AC, 3.0 A, 43 / 67 Гц</li> <li>Выходная мощность: в устойчивом состоянии - 150 Вт, максимальная - 190 Вт</li> </ul>

#### Характеристики памяти

Память:	512 МБ
Минимальный объем системной флеш-памяти:	64 МБ

#### Интерфейсные порты

Сетевые интерфейсы:	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 x 10/100/1000 Gigabit Ethernet</li> <li>1 x 10/100 Fast Ethernet</li> </ul>
Слоты расширения:	1 x SSM
Доступный пользователю слот для флеш-памяти:	1
Порты USB 2.0:	2
Последовательные порты:	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 x RJ-45 консольный порт</li> <li>1 x RJ-45 AUX-порт</li> </ul>

#### Сетевые особенности

Тип лицензии:	Лицензия Data Encryption Standard (DES)
Шифрование:	Data Encryption Standard (DES)
Пользователи/узлы:	Неограниченное количество
Пропускная способность межсетевого экрана:	До 450 Мбит/с
Максимальная пропускная способность межсетевого экрана и IPS:	<ul style="list-style-type: none"> <li>До 225 Мбит/с при использовании AIP SSM-10</li> <li>До 375 Мбит/с при использовании AIP SSM-20</li> <li>До 450 Мбит/с при использовании AIP SSM-40</li> </ul>
Пропускная способность 3DES/AES VPN:	До 225 Мбит/с
Пользователи IPsec VPN:	750

Пользователи SSL VPN:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Включено: 2</li> <li>Максимум: 750 (возможность обновления при помощи лицензии Cisco ASA 5520 Security Plus)</li> </ul>
Одновременные сессии:	Включено: 280,000
Количество новых подключений в секунду:	12,000
Виртуальные интерфейсы (VLANs):	150
Контекстная безопасность:	2 / 2 0
Высокая доступность:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Не поддерживается</li> <li>Активность/активность и активность/режим ожидания (возможность обновления при помощи лицензии Cisco ASA 5520 Security Plus)</li> <li>Стекирование виртуальных сетей и балансировка нагрузки (возможность обновления при помощи лицензии Cisco ASA 5520 Security Plus)</li> </ul>
Virtual Firewalls	20

Производитель: [Cisco](#)

## Общие

Производительность (512byte UDP), Gbps	0.45
Количество поддерживаемых сессий	280000
Количество новых сессий в секунду	12000
Производительность IPsec VPN, Mbps	450
Производительность SSL VPN, Mbps	225
Поддерживаемый тип интерфейсов межсетевого экрана	Интерфейсы 10/100/1000BaseT Интерфейсы 100 Base-T