



## Межсетевой экран Cisco ASA5505

ASA5505-K8

### Описание

**Комплектация: поставляется с блоком питания**

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

Многофункциональный комплекс защиты Cisco ASA 5505-K8. Интерфейсы: 8 x 10/100 Мбит/с, 3 x USB 2.0. Производительность: межсетевой экран 150 Мбит/с, 3DES/AES VPN 100 Мбит/с, 10000 одновременных сессий. Пользователи: 10, 10 IPsec VPN, 2 SSL VPN. Шифрование: DES.

Межсетевой экран Cisco ASA 5505 является полнофункциональным комплексом защиты следующего поколения для малого бизнеса, филиалов офисов и корпоративных дистанционных работников. Cisco ASA 5505 имеет высокопроизводительный межсетевой экран, SSL и IPsec VPN, а также большое количество сетевых служб в модульном комплексе, поддерживающем "plug-and-play". Используя встроенный Cisco ASDM, межсетевой экран Cisco ASA 5505 легко устанавливается и настраивается, что позволяет свести к минимуму стоимость операций. Cisco ASA 5505 имеет гибкий коммутатор на 8 портов, которые могут быть динамически сгруппированы для создания 3 отдельных виртуальных сетей, обеспечивая усовершенствованную сетевую фрагментацию и безопасность. Также Cisco ASA 5505 имеет 2 порта Power over Ethernet (PoE), упрощая установку IP-телефонов с безопасными возможностями VoIP и беспроводных точек доступа для расширения сетевой мобильности. Высокопроизводительная система предотвращения вторжений и служба блокирования сетевых червей становятся доступными после добавления AIP SSC. Несколько портов USB могут быть использованы для добавления дополнительных служб и возможностей в будущем.

При увеличении потребностей бизнеса предприниматели могут обновить лицензию до Security Plus, что позволит межсетевому экрану Cisco ASA 5505 поддерживать большее количество одновременных подключений и до 25 пользователей IPsec VPN, добавления полной поддержки DMZ и объединяться с коммутируемыми сетями при помощи поддержки магистралей виртуальных сетей. В дальнейшем обновление лицензии поможет максимизировать эффективность бизнеса путем поддержки резервирования ISP и высокой доступности служб активности/режима ожидания.

Предприниматели могут расширить службы VPN межсетевого экрана Cisco ASA 5505 путем разрешения удаленного доступа для поддержки различных мобильных пользователей и бизнес партнеров. Установка Cisco Secure Remote-Access Solution позволяет увеличить количество пользователей SSL VPN до 25 на каждом межсетевом экране путем обновления лицензии до SSL VPN.

Комбинация высокой безопасности и служб VPN, усовершенствованных сетевых возможностей, гибких возможностей удаленного управления и дальнейших расширений делает межсетевой экран Cisco ASA 5505 отличным выбором для предпринимателей, требующих безопасное решение, являющееся лучшим в своем классе.

для малого бизнеса, филиалов офисов или корпоративных дистанционных работников.

#### Технические характеристики Cisco ASA 5505-K8

<b>Физические характеристики</b>	
Размеры (ширина x глубина x высота), см:	20.04 x 17.45 x 4.45
Вес, кг:	1.8
Тип установки, особенности конструкции:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Форм-фактор: настольный</li> <li>Установка в стойку: есть, при помощи специального комплекта (будет доступен в будущем)</li> <li>Настенный монтаж: есть, при помощи специального комплекта (будет доступен в будущем)</li> <li>Слот для замка безопасности (для физической безопасности): Есть</li> </ul>
Параметры питания:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Входное напряжение: 100 - 240 В AC, 1.8 A, 50/60 Гц</li> <li>Выходная мощность: в устойчивом состоянии - 20 Вт, максимальная - 96 Вт</li> </ul>
<b>Характеристики памяти</b>	
Память:	256 МБ
Минимальный объем системной флеш-памяти:	64 МБ
<b>Интерфейсные порты</b>	
Сетевые интерфейсы:	8 x RJ-45 10/100 Fast Ethernet с динамической группировкой портов (включая 2 PoE-порта)
Слоты расширения:	1 x SSC
Доступный пользователю слот для флеш-памяти:	0
Порты USB 2.0:	3 (1 спереди, 2 сзади)
Последовательные порты:	1 x RJ-45 консольный порт
<b>Сетевые особенности</b>	
Тип лицензии:	Лицензия Data Encryption Standard (DES)
Шифрование:	Data Encryption Standard (DES)
Пользователи/узлы:	10
Пропускная способность межсетевого экрана:	До 150 Мбит/с
Максимальная пропускная способность межсетевого экрана и IPS:	До 150 Мбит/с при использовании AIP-SSC-5
Пропускная способность 3DES/AES VPN:	До 100 Мбит/с

Пользователи IPsec VPN:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Включено: 10</li> <li>Максимум: 25 (возможность обновления при помощи лицензии Cisco ASA 5505 Security Plus)</li> </ul>
Пользователи SSL VPN:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Включено: 2</li> <li>Максимум: 25 (возможность обновления при помощи лицензии Cisco ASA 5505 Security Plus)</li> </ul>
Одновременные сессии:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Включено: 10,000</li> <li>Максимум: 25,000 (возможность обновления при помощи лицензии Cisco ASA 5505 Security Plus)</li> </ul>
Количество новых подключений в секунду:	4000
Виртуальные интерфейсы (VLANs):	<ul style="list-style-type: none"> <li>Включено: 3 (без магистральной поддержки)</li> <li>Максимум: 20 (с магистральной поддержкой) (возможность обновления при помощи лицензии Cisco ASA 5505 Security Plus)</li> </ul>
Контекстная безопасность:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Включено: 0</li> <li>Максимум: 0</li> </ul>
Высокая доступность:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Не поддерживается</li> <li>Активность/режим ожидания и поддержка резервного ISP (возможность обновления при помощи лицензии Cisco ASA 5505 Security Plus)</li> </ul>
Поддержка DMZ:	Не поддерживается

Производитель: [Cisco](#)

## Общие

Производительность (512byte UDP), Gbps	0.15
Количество поддерживаемых сессий	25000
Количество новых сессий в секунду	4000
Производительность IPsec VPN, Mbps	150
Производительность SSL VPN, Mbps	100
Поддерживаемый тип интерфейсов межсетевого экрана	Интерфейсы 100 Base-T