

## Межсетевой экран Cisco ASA5585-S20-K8



ASA5585-S20-K8

### Описание

#### **В комплект входит:**

Шасси ASA 5585-X- 1шт

Модуль SSP-20 - 1шт

Блок питания AC - 1шт

Блок вентиляторов - 1 шт

#### **Крепление в комплект не входит**

Непревзойденный уровень защиты позволяет отражать кибератаки повышенной сложности. Первый в отрасли межсетевой экран нового поколения (NGFW) с активной защитой от угроз. Самый распространенный межсетевой экран с контролем состояния в сочетании со средствами контроля приложений, системой предотвращения вторжений нового поколения и защитой от сложного вредоносного ПО (AMP) обеспечат вам абсолютную уверенность в защите.

Обеспечивают анализ трафика на 3 и 4 уровне, включая контроль доступа и NAT-трансляцию, позволяет организациям сохранять существующие политики проверки состояния, которые необходимы для соблюдения локальных требований и обеспечения безопасности критически важных ресурсов.

В дополнение к всесторонним возможностям проверки состояния, Cisco ASA 5585-X анализирует также трафик на 7 уровне. Технология Cisco AnyConnect® предоставляет информацию о типе и

местоположении подключающегося мобильного устройства до подключения доступа к сети. Таким образом администраторы могут поддерживать высокий уровень видимости сети, ее защиты и контроля.

Cisco ASA 5585-X поддерживает до двух аппаратных блейда в одном шасси 2RU. Нижний слот (слот 0) содержит модуль межсетевого экрана с проверкой состояния ASA, в то время как верхний слот (слот 1) может использоваться для добавления второго модуля с целью увеличения количества портов и резервирования, что актуально для критически важных центров обработки данных и узлов связи.

Cisco ASA Software позволяет объединить до 16 Cisco ASA 5585-X в единый кластер с пропускной способностью до 640 Гбит/с, 2 миллиона соединений в секунду и более 100 миллионов одновременных подключений.

#### Cisco ASA 5585-X I/O Modules

Product Description	Number of Ports			Product Part Number
	SFP/SFP+ Ports	SFP Ports	10/100/1000BASE-T Ports	
<b>Configuration Options</b>				
Cisco ASA 5585-X 8-port 10 Gigabit Ethernet module	8	-	-	ASA5585-NM-8-10GE
Cisco ASA 5585-X 4-port 10 Gigabit Ethernet module	4	-	-	ASA5585-NM-4-10GE
Cisco ASA 5585-X 20-port 1 Gigabit Ethernet module	-	12	8	ASA5585-NM-20-1GE
Cisco ASA 5585-X slot divider	-	-	-	ASA5585-SEPTUM
Cisco ASA 5585-X half-slot cover	-	-	-	ASA5585-BLANK-H

#### Supported SFP and SFP+ Modules

	Product Description	Product Part Number
Supported SFP modules	Cisco 1000 Base-SX SFP module, MMF, 850nm, DOM Cisco 1000 Base-LX/LH SFP module, MMF/SMF, 1310nm, DOM Cisco 1000BASE-T copper SFP Cisco 1000BASE-EX SFP module, SMF, 1550nm, DOM Cisco 1000BASE-ZX SFP module, SMF, 1310nm, DOM	GLC-SX-MMD GLC-LH-SMD GLC-T GLC-ZX-SMD GLC-EX-SMD
Supported SFP+ modules	10G SR SFP+ modules 10G LRM SFP+ module 10G LR SFP+ module 10G ER SFP+ module 10G BASE-CU SFP+ cable 1 meter, passive 10G BASE-CU SFP+ cable 3 meter, passive 10G BASE-CU SFP+ cable 5 meter, passive 10G BASE-CU SFP+ cable 7 meter, active 10G BASE-CU SFP+ cable 10 meter, active	SFP-10G-SR SFP-10G-LRM SFP-10G-LR SFP-10G-ER SFP-H10GB-CU1M SFP-H10GB-CU3M SFP-H10GB-CU5M SFP-H10GB-ACU7M SFP-H10GB-ACU10M

## Общие

Производительность (512byte UDP), Gbps	10
Количество поддерживаемых сессий	2000000
Количество новых сессий в секунду	125000
Производительность IPsec VPN, Mbps	2000
Поддерживаемый тип интерфейсов межсетевого экрана	Интерфейсы 10G BaseX SFP+