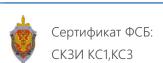
Dionis DPS-5000 Series

Назначение

Dionis DPS-5000 — это модульное решение уровня ядра. Данная платформа позволяет реализовать в одном устройстве высокопроизводительный маршрутизатор с поддержкой VPN (ГОСТ) и систему обнаружения и предотвращения вторжений IPS/IDS. Гибкая модульная система способна значительно упростить интеграцию решения в существующую сетевую инфраструктуру. Резервирование источника питания в сочетании с отказоустойчивым кластером позволяет обеспечить высокий уровень надежности ядра сети организации. Для DPS-5000 модули приобретаются отдельно и могут самостоятельно устанавливаться заказчиком по мере расширения сети.

Сертификаты





Сертификат ФСТЭК: ИТ.МЭ.А4.ПЗ, ИТ.СОВ.С4.ПЗ ИТ.МЭ.Д4.ПЗ

Спецификация		Параметры	
Количество встроенных интерфейсов	от 5 до 25	Конструктив	1U 19"
max скорость маршрутизации (UDP 1500), M6/c	39 700	USB-порты	2
max скорость шифрования (UDP 1500), M6/с	2 500	Разъем VGA	да
Скорость Firewall (1000 ACL)/IPS, M6/c	25 000/6 000	Консольный порт	да
тах количество конкурентных сессий	до 30 000 000	Тип ключевого носителя	USB
max количество IpSec-туннелей (ГОСТ)*	1000	Охлаждение	активное
max количество Disec-туннелей (ГОСТ)*	1500	Напряжение питания, В	220
тах количество узлов в ЛВС*	1500	Блок питания	двойной
тах количество интерфейсов	25	Мощность, Вт	250
* максимальное значение, гарантирующее заявленные характеристики		Размеры ШхВхГ, мм	438x44x483
		Диапазон рабочих t, С °	040
Поддержка сетевых интерфейсов		Масса, кг	9

Поддерживаемые модули (max 3 модуля)					
	1000 Base-T	SFP (1000 Base-SX/LX)	SFP+ (10G Base-SR/LR)	Всего интерфейсов:	
Модуль 8х1Ge	8	нет	нет	8	
Модуль 8xSFP 1Ge	нет	8	нет	8	
Модуль 4xSFP+ 10Ge	нет	нет	4	4	
Встроенный модуль 1x1Ge	1	нет	нет	нет	

Поддерживаемые конфигурации: Dionis DPS-5000(RM-17E), Dionis DPS-5000(RM-1E-16S), Dionis DPS-5000(RM-9E-8S) Dionis DPS-5000(RM-9E-8S10G), Dionis DPS-5000(RM-9E-8S-4S10G)

10/100/1000 Base-T,1000 Base SX/LX,10G Base-SR/LR