

ПАК Dionis DPS-1000 Series (модель 1003SD)

Назначение

ПАК Dionis DPS-1003SD — это производимое и компактное решение, выполненное в усиленном корпусе с разъемом VGA на борту. ПАК Dionis DPS-1003SD подойдет для небольшого отделения компании с перспективами дальнейшего роста числа рабочих мест. ПАК Dionis DPS-1003SD поддерживает практически весь заявленный функционал старших моделей, что позволяет строить не только отказоустойчивые кластеры на младших моделях, но и использовать их одновременно как серверы доступа и детекторы сетевых атак. На борту ПАК Dionis DPS-1003 SD установлены 3 порта 1000 Base-T, а также дополнительно можно установить модули Wi-Fi и LTE.



Сертификаты



Сертификат ФСБ:
СКЗИ КС1,КС3



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

Спецификация

Количество встроенных интерфейсов	3
max скорость маршрутизации (UDP 1500), Мбит/с	2800
max скорость шифрования (UDP 1500), Мбит/с	100
Скорость Firewall (1000 ACL)/IPS, Мбит/с	1200/недоступно
max количество конкурентных сессий	до 100 000
max количество IpSec-туннелей (ГОСТ)*	10
max количество Disec-туннелей (ГОСТ)*	10
max количество узлов в ЛВС*	20
max количество интерфейсов	3

* максимальное значение, гарантирующее заявленные характеристики

Поддержка сетевых интерфейсов
10/100/1000 Base-T

Параметры

Конструктив	десктоп	(возможность крепления на DIN-рейку)
USB-порты	4	
Разъем VGA	да	
Консольный порт	нет	
Тип ключевого носителя	USB	
Охлаждение	пассивное	
Напряжение питания, В	12	
Блок питания	внешний	
Мощность, Вт	30	
Размеры ШxВxГ, мм	106x30x85	
Диапазон рабочих t, C °	-30...50	
Масса, кг	0,41	

Конфигурации аппаратной платформы

	1000 Base-T	Wi-Fi	LTE	Всего интерфейсов:
ПАК Dionis DPS-1003SD (D-3E-Wi-Fi)	3	да	нет	4
ПАК Dionis DPS-1003SD (D-3E-LTE)	3	нет	да	4