

Назначение

Dionis DPS-1003s — это производственное и компактное решение, выполненное в усиленном корпусе с разъемом VGA на борту. Dionis DPS-1003s подойдет для небольшого отделения компании с перспективами дальнейшего роста числа рабочих мест. Dionis DPS-1003s 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 Dionis DPS-1003s установлены 3 порта 1000 Base-T.



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), Мб/с | 2800 |
| max скорость шифрования (UDP 1500), Мб/с | 100 |
| Скорость Firewall (1000 ACL)/IPS, Мб/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 | деSKTOP |
| 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, С ° | 0...50 |
| Масса, кг | 0,41 |

Конфигурации аппаратной платформы

| | 1000 Base-T | SFP (1000 Base-SX/LX) | SFP+ (10G Base-SR/LR) | Всего интерфейсов: |
|-------------------------|----------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|
| Dionis DPS-1003S (D-3E) | 3 | нет | нет | 3 |