

Dionis DPS-3000 Series

Назначение

Dionis DPS серии 3000 — решение формата RM 19" 1U. Серия 3000 — это логичный и экономически оправданный выбор как для небольших сетей, так и для сетей с разветвленной структурой и небольших центров обработки данных. В базовой комплектации Dionis DPS-3005 на борту установлено 5 интерфейсов 1000 Base-T, при этом в расширенных комплектациях Dionis DPS-3009 возможно увеличить количество интерфейсов за счет установки дополнительного модуля с 4 сетевыми портами: 4 × 1000 Base-T или 4 × SFP(1000 Base-SX/LX).



Сертификаты



Сертификат ФСБ:
СКЗИ КС1,КС3



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

Спецификация

Количество встроенных интерфейсов	от 5 до 9
max скорость маршрутизации (UDP 1500), Мб/с	13 000
max скорость шифрования (UDP 1500), Мб/с	1400
Скорость Firewall (1000 ACL)/IPS, Мб/с	9 400/2 700
max количество конкурентных сессий	до 10 000 000
max количество IpSec-туннелей (ГОСТ)*	200
max количество Disec-туннелей (ГОСТ)*	300
max количество узлов в ЛВС*	200
max количество интерфейсов	9

* максимальное значение, гарантирующее заявленные характеристики

Поддержка сетевых интерфейсов
10/100/1000 Base-T, 1000 Base SX/LX

Параметры

Конструктив	1U 19"
USB-порты	2
Разъем HDMI	да
Консольный порт	да
Тип ключевого носителя	USB
Охлаждение	активное
Напряжение питания, В	220
Блок питания	встроен
Мощность, Вт	50
Размеры ШхВхГ, мм	484x44x399
Диапазон рабочих t, C °	0...40
Масса, кг	5

Конфигурации аппаратной платформы

	1000 Base-T	SFP (1000 Base-SX/LX)	SFP+ (10G Base-SR/LR)	Всего интерфейсов:
Dionis DPS-3005 (RM-5E)	5	нет	нет	5
Dionis DPS-3007 (RM-7E)	7	нет	нет	7
Dionis DPS-3009 (RM-9E)	9	нет	нет	9
Dionis DPS-3009S (RM-5E-4S)	5	4	нет	9