

Сравнительная таблица моделей ПАК Dionis DPS

	DPS-1003S/1003SD	DPS-1004S	DPS-2000	DPS-3000	DPS-4000	DPS-5000	DPS-6000	DPS-7000
max скорость маршрутизации, Мбит/с	2 800	3 800	7 600	13 000	19 600	39 700	109 000	120 000
max скорость шифрования, Мбит/с	100	200	500	1 400	2 300	2 500	4700	8000
max скорость в режиме Firewall, Мбит/с	1200	1 000	4 100	9 400	15 000	25 000	80 000	90 000
max кол-во конкурентных сессий	100 000	500 000	5 000 000	10 000 000	20 000 000	30 000 000	60 000 000	60 000 000
max кол-во интерфейсов	3	4	7	9	9	25	50	50
max кол-во IpSec-туннелей (ГОСТ)	10	5	50	200	300	1000	1500	2000
max кол-во Disec-туннелей (ГОСТ)	10	5	100	300	800	1500	2000	2500
Рекомендуемое max кол-во узлов в ЛВС	20	10	100	200	400	500	1000	2000
Производительность в режиме IPS/IDS, Мбит/с	нет	140	1100	2700	4500	6000	15000	20000
Поддержка отказоустойчивого кластера	да	да	да	да	да	да	да	да
max кол-во дополнительных модулей	нет	нет	нет	нет	нет	3	6	6
Поддержка модуля 8x1000Base-T (4x1000Base-T)	нет	нет	нет	4x1000Base-T	4x1000Base-T	да	да	да
Поддержка модуля 8xSFP1000 (Base-SX/LX)	нет	нет	нет	4xSFP1000	4xSFP1000	да	да	да
Поддержка модуля 2 x SFP+ (10G Base-SR/LR)	нет	нет	нет	нет	да	да	да	да
Поддержка модуля 4 x SFP+ (10G Base-SR/LR)	нет	нет	нет	нет	нет	да	да	да
Поддержка модуля 2 x 40GbE QSFP+	нет	нет	нет	нет	нет	нет	да	да
Консольный порт	нет	да	да	да	да	да	да	да
Подключения монитора (VGA) и клавиатуры	да	нет	да	да	да	нет	да	да
Разъем HDMI	нет	нет	да	да	да	да	нет	нет
Разъем DVI	нет	нет	да	да	да	нет	нет	нет
Конструктив	Десктоп	Десктоп	RM19"1U	RM19"1U	RM19"1U	RM19"1U	RM19"2U	RM19"2U
Охлаждение	Пассивное	Активное	Активное	Активное	Активное	Активное	Активное	Активное
Напряжение питания, В	12	12	220	220	220	220	220	220
Тип блока питания	Внешний	Внешний	Встроен	Встроен	Встроен	2-й встр.	2-й встр.	2-й встр.
Поддержка двойного блока питания	нет	нет	нет	нет	нет	да	да	да
Габариты, мм (ШxВxГ)	106x30x85	165x43x105	484x44x399	484x44x399	484x44x399	438x44x483	438x88x595	438x88x595

Варианты поставки



Наличие сертификата ФСБ

	КСЗ
Комплектация FW	нет
Комплектация FWC-КСЗ	да
Комплектация FW-IPS	нет
Комплектация FWC-КСЗ-IPS	да



Наличие сертификата ФСТЭК

ИТ.МЭ.А4.ПЗ	ИТ.МЭ.Д4.ПЗ	ИТ.СОВ.С4.ПЗ
да	да	нет
да	да	нет
да	да	да
да	да	да