




**DIAMOND**Компания ТСС | www.tssltd.ru | +7 495 120 12 84**Спецификация: программно-аппаратный комплекс Diamond VPN/FW 5101, 5111, 5121**

Характеристики	Diamond VPN/FW 5101	Diamond VPN/FW 5111	Diamond VPN/FW 5121
			
Пропускная способность VPN	1,8 Гбит/с	2,6 Гбит/с	3,2 Гбит/с
Пропускная способность МЭ в базовой комплектации	3,5 Гбит/с	7,5 Гбит/с	8 Гбит/с
Система обнаружения вторжений	есть, с бесплатным обновлением сигнатур	есть, с бесплатным обновлением сигнатур	есть, с бесплатным обновлением сигнатур
Максимальное количество портов	8 x GbE RJ45 8 x 10G RJ45 8 x GbE SFP 8 x 10G SFP+	8 x GbE RJ45 8 x 10G RJ45 8 x GbE SFP 8 x 10G SFP+	8 x GbE RJ45 8 x 10G RJ45 8 x GbE SFP 8 x 10G SFP+
Кол-во портов GbE в базовой комплектации	8 x RJ45 GbE	8 x RJ45 GbE	8 x RJ45 GbE
Максимальное кол-во портов USB	2 x USB 3.0	2 x USB 3.0	2 x USB 3.0
Вырасс	есть	есть	есть
Мест для модулей расширения	2	2	2
Дублирующий БП	опционально	опционально	опционально
Рабочая температура	0°C...40°C	0°C...40°C	0°C...40°C
Форм-фактор	1U	1U	1U
Размеры (Ш x В x Г), мм	431 x 44 x 468	431 x 44 x 468	431 x 44 x 468
Вес, кг	7	7	7
Сертификация	CE Class A; FCC Class A; RoHS; ФСТЭК Росси МЭ 2 класса; ФСТЭК России СВТ 3 класса; ФСТЭК НДВ 2 уровень контроля; ФСТЭК России ТУ 4012-002-61648217-10; ФСБ России к средствам шифрования и ЭП КС1, КС2;		

**DIAMOND**Компания ТСС | www.tssltd.ru | +7 495 120 12 84

Сертификация по новым требованиям	СВТ 3 класс НДВ 2 уровень контроля Требования к СОВ ФСТЭК, 2011 СОВ ИТ.СОВ.С2.ПЗ ФСТЭК, 2012 2 класс Требования к МЭ. ФСТЭК, 2016 МЭ типа А. ИТ.МЭ.А2.ПЗ ФСТЭК, 2016 2 класс МЭ типа Б. ИТ.МЭ.Б2.ПЗ ФСТЭК, 2016 2 класс МЭ типа В. ИТ.МЭ.В2.ПЗ. ФСТЭК, 2016 2 класс МЭ типа Д. ИТ.МЭ.Д4.ПЗ. ФСТЭК, 2016 4 класс ФСБ России к средствам шифрования и ЭП КС1, КС2	
Опции	Модуль расширения МКСЗ «Diamond VPN/FW» 4 x GbE RJ45	2260-00-00-001-001
	Модуль расширения МКСЗ «Diamond VPN/FW» 4 x GbE RJ45 with 2 pair Bypass	2260-00-00-001-002
	Модуль расширения МКСЗ «Diamond VPN/FW» 4 x GbE SFP	2260-00-00-001-003
	Модуль расширения МКСЗ «Diamond VPN/FW» 4 x GbE SFP with 2 pair Fiber Bypass	2260-00-00-001-004
	Модуль расширения МКСЗ «Diamond VPN/FW» 2 x 10G RJ45	2260-00-00-002-009
	Модуль расширения МКСЗ «Diamond VPN/FW» 2 x 10G RJ45 with 1 pair Bypass	2260-00-00-001-005
	Модуль расширения МКСЗ «Diamond VPN/FW» 2 x 10G SFP+	2260-00-00-001-006
	Модуль расширения МКСЗ «Diamond VPN/FW» 2 x 10G SFP+ with 1 pair Fiber Bypass	2260-00-00-001-007
	Модуль расширения МКСЗ «Diamond VPN/FW» 4 x 10G SFP+	2260-00-00-001-008
	Трансивер SFP	2260-00-00-006-001
	Трансивер SFP+	2260-00-00-006-002
	Дополнительный блок питания для МКСЗ «Diamond VPN/FW 5 серии»	2260-00-00-004-001
	Салазки для монтажа в стойку МКСЗ «Diamond VPN/FW 5 серии»	2260-00-00-005-001