

С-Терра Шлюз 4.3 ST																		
на специализированных АК С-Терра																		
Шлюз	Код артикула	Производительность, Мбит/с			Туннели (SA)	MTBF, ч	Габариты, мм ШхВхГ		Вес, кг		Тепловыделение, ВТУ/час	Тепловыделение, Вт	Мощность БП, Вт	Сетевые интерфейсы 1 Gb Ethernet	Сетевые интерфейсы 10Gb Ethernet	Отказоустойчивость компонентов АП	Гарантия, лет	
		Моно / Dual (одно-/двухнаправленный трафик)					В коробке	Без коробки	В коробке	Без коробки								
		IMIX	UDP1400	UDP9000														
100	1706	90 / 86	151 / 147	10 / 200	70000	215x65x135	125x20x120	0,7	0,5	N/A	N/A	36	3	нет				
	1717																	
1000	1725	271 / 252	408 / 385	50 / 500	72 000	530x190x490	431x44x305	8	4	170	50	150	6	0/4*	нет			
	1735																	
2000	1727	450 / 690	920 / 1060	500	72 000	580x190x780	438x44x525	17	15	440	130	2 x 300	8*	4/8*	RED**	RP		
	1737																	
3000	1742	1 200 / 1 180	1 510 / 1 490	1000	57 000	580x200x830	438x44x630	21	18	1500	450	2 x 650						
7000 Std	1747	1 970 / 2 020	2 590 / 2 560	без ограничений	57 000													
7000 NE	1753	2 820 / 3 460	5 710 / 4 950	без ограничений	55 000													
8000 NE	1756	3 390 / 3 950	9 110 / 9 290	без ограничений	55 000													

*старшие аппаратные платформы С-Терра Шлюз имеют модульную архитектуру. Их возможно доукомплектовать необходимым количеством сетевых интерфейсов
 **RP - резервирование блоков питания (1+1). RED - резервирование блоков питания и жесткие диски в RAID 1 массиве (опционально).

С-Терра Шлюз 10G 4.3																	
на специализированных АК С-Терра																	
Шлюз	Код артикула	Производительность, Мбит/с			Туннели (SA)	MTBF, ч	Габариты, мм ШхВхГ		Вес, кг		Тепловыделение, ВТУ/час	Тепловыделение, Вт	Мощность БП, Вт	Сетевые интерфейсы 1 Gb Ethernet, min	Сетевые интерфейсы 10Gb Ethernet	Отказоустойчивость компонентов АП	Гарантия, лет
		Моно / Dual (одно-/двухнаправленный трафик)					В коробке	Без коробки	В коробке	Без коробки							
		IMIX	UDP1400	UDP9000													
10G	1757	8 400 / 16 730	9 520 / 18 960	9 910 / 19 820	без ограничений	55 000	580x200x830	438x44x630	21	18	1500	450	2 x 650	8	4	RED*	3

*RED - резервирование блоков питания и жесткие диски в RAID 1 массиве (опционально).

С-Терра Шлюз 25G 4.3																	
на специализированных АК С-Терра																	
Шлюз	Код артикула	Производительность, Мбит/с			Туннели (SA)	MTBF, ч	Габариты, мм ШхВхГ		Вес, кг		Тепловыделение, ВТУ/час	Тепловыделение, Вт	Мощность БП, Вт	Сетевые интерфейсы 1 Gb Ethernet, min	Сетевые интерфейсы 25Gb Ethernet	Отказоустойчивость компонентов АП	Гарантия, лет
		Моно / Dual (одно-/двухнаправленный трафик)					В коробке	Без коробки	В коробке	Без коробки							
		IMIX	UDP1400	UDP9000													
25G	1810	23 110 / 23 220	27 410 / 27 470	29 800 / 30 070	без ограничений	N/A	588x268x982	438x87.5x660	24	17	N/A	N/A	2 x 800	2	4	RED*	3

*RED - резервирование блоков питания и жесткие диски в RAID 1 массиве (опционально).

С-Терра Шлюз 40G 4.3																	
на специализированных АК С-Терра																	
Шлюз	Код артикула	Производительность, Мбит/с			Туннели (SA)	MTBF, ч	Габариты, мм ШхВхГ		Вес, кг		Тепловыделение, ВТУ/час	Тепловыделение, Вт	Мощность БП, Вт	Сетевые интерфейсы 1 Gb Ethernet, min	Сетевые интерфейсы 10Gb / 40Gb Ethernet	Отказоустойчивость компонентов АП	Гарантия, лет
		Моно / Dual (одно-/двухнаправленный трафик)					В коробке	Без коробки	В коробке	Без коробки							
		IMIX	UDP1400	UDP9000													
40G	7150	27 390 / 32 290	37 710 / 43 910	39 700 / 50 540	без ограничений	N/A	N/A	447x86.1x790	35	30	N/A	N/A	2 x 1500	2	2 / 2	RED*	3

*RED - резервирование блоков питания и жесткие диски в RAID 1 массиве (опционально).

С-Терра Шлюз 100 промышленный 4.3																	
на специализированных АК С-Терра																	
Шлюз	Код артикула	Производительность, Мбит/с			Туннели (SA)	MTBF, ч	Габариты, мм ШхВхГ		Вес, кг		Тепловыделение, ВТУ/час	Тепловыделение, Вт	Мощность БП, Вт	Сетевые интерфейсы 1 Gb Ethernet	Сетевые интерфейсы 10Gb Ethernet	Отказоустойчивость компонентов АП	Гарантия, лет
		Моно / Dual (одно-/двухнаправленный трафик)					В коробке	Без коробки	В коробке	Без коробки							
		IMIX	UDP1400	UDP9000													
100	1711	42 / 42	74 / 74	49 / 49	10	72 000	215x215x150	130x57.5x127	1,4	1	N/A	N/A	36	2	нет	нет	3
	1713																

С-Терра Юнит 4.3														ФСБ России: СКЗИ КС1, КС2		ФСТЭК России: МЭ типа "А" 4 класса защиты	
на специализированных АК С-Терра архитектуры MIPS																	
Юнит	Код артикула	Производительность, Мбит/с Моно / Dual (одно-/двухнаправленный трафик)		Туннели (SA)	MTBF, ч	Габариты, мм ШхВхГ		Вес, кг	Тепловыделение, ВТУ/час	Тепловыделение, Вт	Питание micro USB, Вт	Сетевые интерфейсы Fast Ethernet	Сетевые интерфейсы 1 Gb Ethernet	Отказоустойчивость компонентов АП	Гарантия, лет		
		IMIX	UDP1400														
	PAK-U	5 / 5	10 / 10	10	50 000	80x45x22		0,2	N/A	N/A	5	2	нет	нет	1		

Архивные артикулы С-Терра Шлюз 4.3 ST														ФСБ России: СКЗИ КС1, КС2, КС3		ФСТЭК России: МЭ типа "А" 4 класса защиты	
на специализированных АК С-Терра																	
Шлюз	Код артикула	Производительность, Мбит/с Моно / Dual (одно-/двухнаправленный трафик)		Туннели (SA)	MTBF, ч	Габариты, мм ШхВхГ		Вес, кг		Тепловыделение, ВТУ/час	Тепловыделение, Вт	Мощность БП, Вт	Сетевые интерфейсы 1 Gb Ethernet	Сетевые интерфейсы 10Gb Ethernet	Отказоустойчивость компонентов АП	Гарантия, лет	
		IMIX	UDP1400			В коробке	Без коробки	В коробке	Без коробки								
100	1701	42 / 42	74 / 74	10 / 200	70 000	215x65x135	125x20x120	0,7	0,5	N/A	N/A	36	3	нет	нет	3	
	1705																
	1715																
1000	1723	121 / 121	190 / 190	50 / 500	72 000	530x190x490	431x44x305	8	4	170	50	150	6	0/4*	нет	3	
	1732																
	1736																
2000	1725	271 / 252	408 / 385	500	72 000	530x190x490	431x44x305	8	4	170	50	150	6	0/4*	нет	3	
	1736																
	1739																
3000 Std	1727	450 / 690	920 / 1060	1000	72 000	530x190x490	431x44x305	8	4	170	50	150	6	0/4*	нет	3	
	1739																

*старшие аппаратные платформы С-Терра Шлюз имеют модульную архитектуру. Их возможно доукомплектовать необходимым количеством сетевых интерфейсов
**RP - резервирование блоков питания (1+1). RED - резервирование блоков питания и жесткие диски в RAID 1 массиве (опционально).

С-Терра Шлюз 4.2 ST																								
на специализированных АК С-Терра																								
ФСБ России: СКЗИ КС1, КС2, КС3																								
ФСТЭК России: МЭ типа "А" 4 класса защиты																								
Шлюз	Код артикула	Производительность, Мбит/с				Туннели (SA)	MTBF, ч	Возможность удаленного обновления до версии 4.3***	Габариты, мм ШхВхГ		Вес, кг		Тепловыделение, BTU/час	Тепловыделение, Вт	Мощность БП, Вт	Сетевые интерфейсы 1 Gb Ethernet	Сетевые интерфейсы 10Gb Ethernet	Отказоустойчивость компонентов АП	Гарантия, лет					
		Моно / Dual (одно-/двухнаправленный трафик)							В коробке	Без коробки	В коробке	Без коробки												
		L3	L2	IMIX	UDP1400																			
100	1706	96 / 93		147 / 146		42 / 61		97 / 106		10 / 200	70 000	да	215x65x135	125x20x120	0,7	0,5	N/A	N/A	36	3	нет	нет	3	
	1710																							нет
1000	1725	265 / 258		414 / 383		187 / 182		265 / 268		50 / 500	72 000	нет	530x190x490	431x44x305	8	4	170	50	150	6	0/4*	нет	нет	
	1726																							да
2000	1727	620 / 690		970 / 1040		270 / 270		780 / 820		500	72 000	да	580x190x780	438x44x525	17	15	440	130	2 x 300	8*	4/8*	RED** RP	нет	
	1729																							нет
3000	1742	1 130 / 1 180		1 580 / 1 550		640 / 870		1060 / 1330		1000	57 000	да	580x190x780	438x44x525	17	15	440	130	2 x 300	8*	4/8*	RED** RP	нет	
7000 Std	1747	2 020 / 2 070		2 710 / 2 720		1530 / 1610		2180 / 2240		без ограничений		57 000	да	580x190x780	438x44x525	17	15	440	130	2 x 300	8*	4/8*	RED** RP	нет
7000 HE	1753	1 740 / 2 030		3 090 / 3 080		940 / 1050		2180 / 2190		без ограничений		55 000	да	580x200x830	438x44x630	21	18	1500	450	2 x 650			нет	нет

*старшие аппаратные платформы С-Терра Шлюз имеют модульную архитектуру. Их возможно доукомплектовать необходимым количеством сетевых интерфейсов
 **RP - резервирование блоков питания (1+1). RED - резервирование блоков питания и жесткие диски в RAID 1 массиве (опционально).

С-Терра Шлюз 10G 4.2																						
на специализированных АК С-Терра																						
ФСБ России: СКЗИ КС1, КС2, КС3																						
ФСТЭК России: МЭ типа "А" 4 класса защиты																						
Шлюз	Код артикула	Производительность, Мбит/с				Туннели (SA)	MTBF, ч	Возможность удаленного обновления	Габариты, мм ШхВхГ		Вес, кг		Тепловыделение, BTU/час	Тепловыделение, Вт	Мощность БП, Вт	Сетевые интерфейсы 1 Gb Ethernet, min	Сетевые интерфейсы 10Gb Ethernet	Отказоустойчивость компонентов АП	Гарантия, лет			
		Моно / Dual (одно-/двухнаправленный трафик)							В коробке	Без коробки	В коробке	Без коробки										
		IMIX	UDP1400	UDP9000																		
10G	1757	8 400 / 9 960		9 500 / 12 640		9 910 / 14 260		без ограничений		55 000	Только для КС1	580x200x830	438x44x630	21	18	1500	450	2 x 650	8	4	RED*	3

*RED - резервирование блоков питания и жесткие диски в RAID 1 массиве (опционально).

С-Терра Шлюз 100 промышленный 4.2																							
на специализированных АК С-Терра																							
ФСБ России: СКЗИ КС1																							
ФСТЭК России: МЭ типа "Б" 4 класса защиты																							
Шлюз	Код артикула	Производительность, Мбит/с				Туннели (SA)	MTBF, ч	Возможность удаленного обновления	Габариты, мм ШхВхГ		Вес, кг		Тепловыделение, BTU/час	Тепловыделение, Вт	Мощность БП, Вт	Сетевые интерфейсы 1 Gb Ethernet	Сетевые интерфейсы 10Gb Ethernet	Отказоустойчивость компонентов АП	Гарантия, лет				
		Моно / Dual (одно-/двухнаправленный трафик)							В коробке	Без коробки	В коробке	Без коробки											
		L3	L2	IMIX	UDP1400																		
100	1711	45 / 45		80 / 80		25 / 25		50 / 55		10	72 000	да	215x215x150	130x57.5x127	1,4	1	N/A	N/A	36	2	нет	нет	3

С-Терра COB 4.2																		
на специализированных АК С-Терра																		
ФСБ России: COA класс В																		
ФСТЭК России: COB уровня сети, 4 класс защиты																		
COB	Код артикула	Производительность (максимальная), Мбит/с				MTBF, ч	Возможность удаленного обновления	Габариты, мм ШхВхГ		Вес, кг		Тепловыделение, BTU/час	Тепловыделение, Вт	Мощность БП, Вт	Сетевые интерфейсы 1 Gb Ethernet	Сетевые интерфейсы 10Gb Ethernet	Отказоустойчивость компонентов АП	Гарантия, лет
								В коробке	Без коробки	В коробке	Без коробки							
		COB	VPN, IMIX															
100	1702	45				70 000	нет	215x65x135	125x20x120	0,7	0,5	N/A	N/A	36	3	нет	нет	3
2000	1724	580				72000												
3000	1728	950				1000												
7000	1754	6 000				56 000												
							580x190x780	438x44x525	17	15	440	130	2x300	8	4 (optional)	RP, RED*		

*RP - резервирование блоков питания (1+1). RED - резервирование блоков питания и жесткие диски в RAID 1 массиве (опционально).

С-Терра COB + Шлюз 4.2 ST																			
на специализированных АК С-Терра																			
ФСБ России: COA класс В, СКЗИ КС1, КС2																			
ФСТЭК России: COB уровня сети, 4 класс защиты																			
МЭ типа "А" 4 класса защиты																			
Шлюз	Код артикула	Производительность, Мбит/с				Туннели (SA)	MTBF, ч	Возможность удаленного обновления	Габариты, мм ШхВхГ		Вес, кг		Тепловыделение, BTU/час	Тепловыделение, Вт	Мощность БП, Вт	Сетевые интерфейсы 1 Gb Ethernet	Сетевые интерфейсы 10Gb Ethernet	Отказоустойчивость компонентов АП	Гарантия, лет
		COB		VPN, IMIX					В коробке	Без коробки	В коробке	Без коробки							
		COB	VPN, IMIX																
100	1702	20		20		10	70 000	нет	215x65x135	125x20x120	0,7	0,5	N/A	N/A	36	3	нет	нет	
2000	1724	560		140		500	72 000												
3000	1728	900		650		1000													
7000	1754	5 200		1 200		без ограничений	55 000												
								580x190x780	438x44x525	17	15	440	130	2x300	8	4 (optional)	RP, RED*		

*RP - резервирование блоков питания (1+1). RED - резервирование блоков питания и жесткие диски в RAID 1 массиве (опционально).

С-Терра ESR-ST 4.2

ФСБ России: СКЗИ КС2, КС3

ФСТЭК России: МЭ типа "А" 4 класса защиты

ESR	Код артикула	Производительность, Мбит/с				Туннели (SA)	MTBF, ч	Возможность удаленного обновления	Габариты, мм ШхВхГ		Вес, кг		Тепловыделение, BTU/час	Тепловыделение, Вт	Мощность БП, Вт	Сетевые интерфейсы 1 Gb Ethernet, min	Сетевые интерфейсы 10Gb Ethernet	Отказоустойчивость компонентов АП	Гарантия, лет
		IMIX		UDP1400					В коробке	Без коробки	В коробке	Без коробки							
		310x80x400	310x44x240	310x80x401	310x44x241				460x130x550	430x44x352									
100	100	40	50	100	44 000	нет	нет данных	20	20	4	4	нет	3						
200	200	50	70	150	44 000		нет данных	25	25	8	4	нет							
1000	1000	150	220	500	44 000		нет данных	75	82	24	2	требуется БП							

зпр. РМ160-220/12

Архивные артикулы С-Терра Шлюз 4.2 ST

ФСБ России: СКЗИ КС1, КС2, КС3

ФСТЭК России: МЭ типа "А" 4 класса защиты

на специализированных АК С-Терра

Шлюз	Код артикула	Производительность, Мбит/с Mono / Dual (одно-/двухнаправленный трафик)				Туннели (SA)	MTBF, ч	Возможность удаленного обновления до версии 4.3***	Габариты, мм ШхВхГ		Вес, кг		Тепловыделение, BTU/час	Тепловыделение, Вт	Мощность БП, Вт	Сетевые интерфейсы 1 Gb Ethernet	Сетевые интерфейсы 10Gb Ethernet	Отказоустойчивость компонентов АП	Гарантия, лет
		L3		L2					В коробке	Без коробки	В коробке	Без коробки							
		IMIX	UDP1400	IMIX	UDP1400				215x65x135	125x20x120	0,7	0,5							
		IMIX	UDP1400	IMIX	UDP1400				530x190x490	431x44x305	8	4							
100	1701	47 / 47	79 / 79	26 / 28	52 / 56	10 / 200	70 000	да	нет	нет	нет	N/A	N/A	36	3	нет	нет	3	
	1703	нет																	
1000	1722	125 / 130	193 / 193	89 / 86	144 / 150	50 / 500	72 000	да	нет	нет	нет	170	50	150	6	0/4*	нет	нет	3
	1723							нет											
2000	1725	265 / 258	414 / 383	187 / 182	265 / 268	500	72 000	да	нет	нет	нет	170	50	150	6	0/4*	нет	нет	3
	1726							нет											
3000 Std	1727	622 / 691	972 / 1040	272 / 278	785 / 821	1000	72 000	да	нет	нет	нет	170	50	150	6	0/4*	нет	нет	3
	1729							нет											

*старшие аппаратные платформы С-Терра Шлюз имеют модульную архитектуру. Их возможно доукомплектовать необходимым количеством сетевых интерфейсов
 **RP - резервирование блоков питания (1+1). RED - резервирование блоков питания и жесткие диски в RAID 1 массиве (опционально).