

СТВФ.426484.251

«Синергет-ТБ»

СЕРВЕР

НАЗНАЧЕНИЕ

Сервер «Синергет-ТБ» предназначен для сохранения и передачи информации, полученной от видеосерверов, цифровых видеокамер, контроллеров, а также управления комплексной системы безопасности объектов транспортной инфраструктуры.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- комплексные системы безопасности объектов транспортной инфраструктуры

ИСПОЛНЕНИЕ

- выпускается в трех вариантах: Тип 1 (СТВФ.426484.251-01), Тип 2 (СТВФ.426484.251-02), Тип 3 (СТВФ.426484.251-03)
- выполнен в корпусе для монтажа в 19-дюймовую стойку и поставляется с салазками для удобства обслуживания
- сервер оснащен контроллером STS-4940 (только для типов 2 и 3)
- работа сервера осуществляется под управлением СПО «Синергет КСБО»

ВОЗМОЖНОСТИ

- подключение всех устройств, входящих в комплексную систему безопасности объекта, к одному серверу по сети Ethernet
- запись и просмотр видеоканалов

- автоматическое принятие решений при возникновении нештатной ситуации или при временном отсутствии оператора
- выборочная трансляция событий системы, видеопотоков реального времени и видеоархивов на верхний уровень управления
- мониторинг работоспособности сервера (только для типов 2 и 3)
- аппаратный перезапуск сервера при потере ответа в течение заданного времени (только для типов 2 и 3)

ОСОБЕННОСТИ

- сертифицирован в соответствии с требованиями ПП № 969 от 26.09.2016 г.
- расширенные сетевые функции
- встроенный сетевой шлюз, позволяющий эффективно использовать пропускную способность канала связи для трансляции большого количества видеопотоков

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение		
	Тип 1	Тип 2	Тип 3
Объем SSD диска, ГБ	960	-	-
Объем HDD диска, ТБ	-	1	1
Объем оперативной памяти, ГБ	32	16	
Количество входных видеоканалов, шт.	6		
Количество отображаемых и записываемых кадров в секунду	25		
Время приведения в рабочее состояние, не более, мин	2		
Время непрерывной работы	не ограничено		
Ресурс до профилактического обслуживания не менее, ч	4400		
Напряжение электропитания однофазной сети, В/Гц	220±10%/50		
Максимальная потребляемая мощность, не более, Вт	550	125	125
Установленное программное обеспечение	ОС «Astra Linux Special Edition», релиз «Опел», СПО «Синергет КСБО», «Kaspersky Endpoint Security для Linux»		
Установленные программные модули:			
«СКУД-Эксперт»	1	1	-
«СКУД-Стандарт»	-	-	1
«Учет рабочего времени (SYN-WH)»	1	-	-
«Контроль присутствия посетителей в зоне (SYN-PRS Zone)»	1	-	-
«Бюро пропусков (SYN-BP)»	1	-	-
«Интеграция с системами ОПС (SYN-OPS)»	1	-	-

«Распознавание автомобильных номеров (SYN-AutoVL4)»	1	-	-
«Распознавание автомобильных номеров (SYN-AutoVL2)»	-	1	-
«Интеграция с детектором распознавания лиц Видеоинтеллект»	8*	2*	-
«Подключение IP-телефонии (ATC16)»	1	-	-
«Организация резервного сервера «Синергет» (SYN-RES)»	1	-	-
«Работа с картографической информацией»	1	-	-
«Организация конференцсвязи (SYN-K)»	1	-	-
«Контроль технического состояния ТСО»	1	-	-
Диапазон рабочих температур, °C	от +5 до +50		
Габаритные размеры, мм	860x480x90	533x430x89	
Масса, не более, кг	25	16	
* Количество модулей носит справочный характер для оценки вычислительных возможностей сервера. Необходимое количество модулей уточняется при оформлении заказа.			

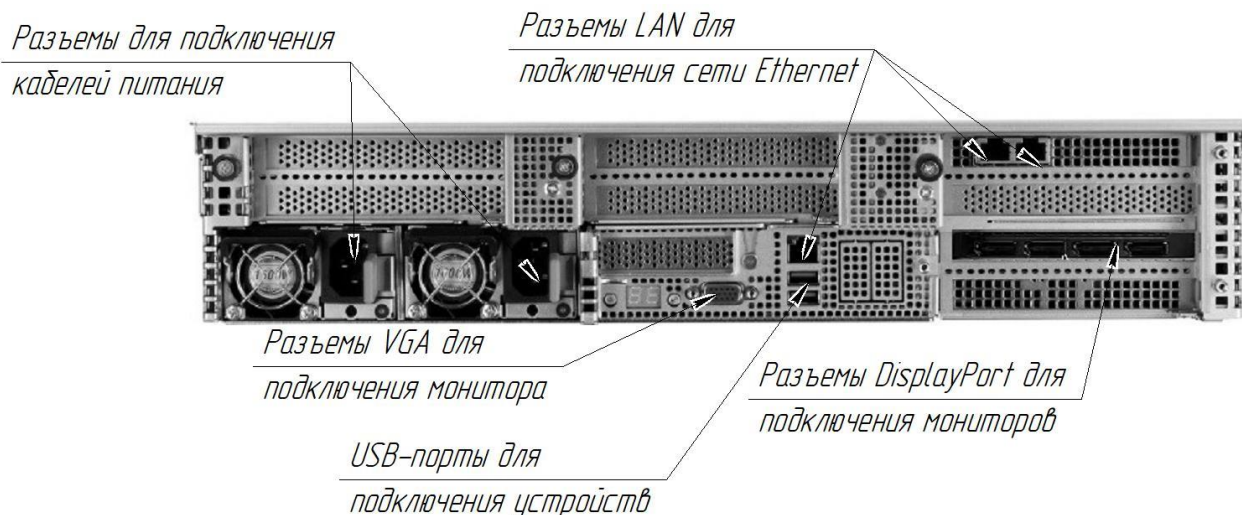
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество		
	Тип 1	Тип 2	Тип 3
Системный блок сервера	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Лицензия на ПО «Kaspersky Endpoint Security для Linux»	1 экз.	1 экз.	1 экз.
Лицензия на ОС «Astra Linux Special Edition», релиз «Орел», РУСБ.10015-10	1 экз.	1 экз.	1 экз.
Рельсы универсальные	1 к-т	1 к-т	1 к-т
Кабель сетевой 220В	2 шт.	1 шт.	1 шт.
Упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Паспорт	1 экз.	1 экз.	1 экз.

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

- Гарантийный срок эксплуатации – 2 года.
- Назначенный срок службы – не менее 8 лет.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ (ТИП 1)



Расположение, внешний вид, типы разъемов и их количество может отличаться от приведенного

Данные для авторизации по умолчанию

	Логин	Пароль для входа
bios	bios	bios777 или bios
OC	user	adm777
СПО	Администратор	dvr777
BMC	admin	Admin777

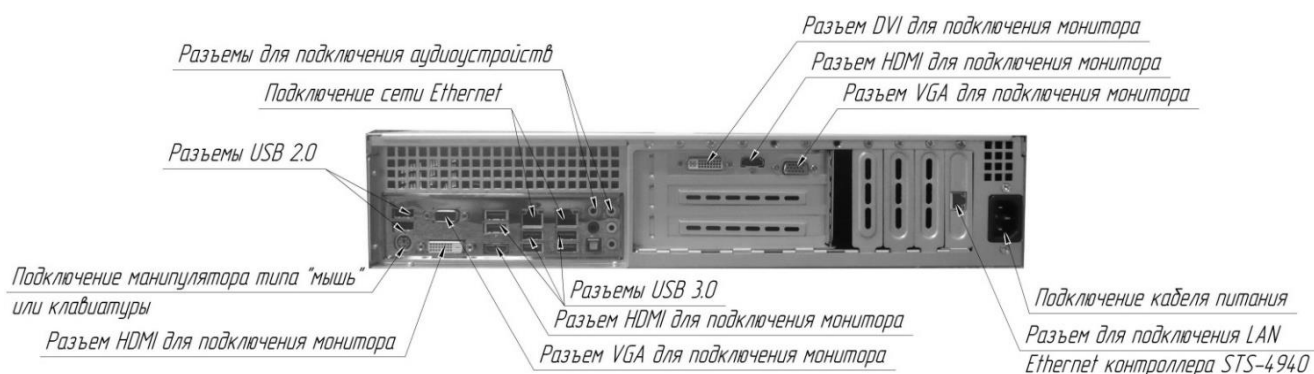
IP-адреса по умолчанию:

Сетевой интерфейс 1 (BMC) – 172.16.16.1

Сетевой интерфейс 2 – 172.16.16.2

Сетевой интерфейс 3 – 172.16.16.3

ПОДКЛЮЧЕНИЕ (ТИП 2, ТИП 3)



Расположение, внешний вид, типы разъемов и их количество может отличаться от приведенного

Выполнение функций мониторинга сервера возможно только при подключенном к сети Ethernet контроллере STS-4940

Данные для авторизации по умолчанию

	Логин	Пароль для входа
bios	–	bios777 или bios
ОС	user	adm777
СПО	Администратор	dvr777
Контроллер STS-4940	admin	admin

IP-адрес по умолчанию

Сервер	172.16.16.1
Контроллер STS-4940	172.16.16.5

