

СТВФ.426484.252

«Синергет-ТБ»

ВИДЕОСЕРВЕР



НАЗНАЧЕНИЕ

Видеосервер «Синергет-ТБ» предназначен для сохранения, отображения через устройства вывода видеоизображения и передачи информации на центральный сервер информации, полученной с IP-видеокамер, контроллеров.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- комплексные системы безопасности объектов транспортной инфраструктуры

ИСПОЛНЕНИЕ

- выпускается в трех вариантах: Тип 1 (СТВФ.426484.252-01), Тип 2 (СТВФ.426484.252-02), Тип 3 (СТВФ.426484.252-03)
- выполнен в корпусе высотой 2U для монтажа в 19-дюймовую стойку и поставляется с салазками для удобства обслуживания
- видеосервер оснащен контроллером STS-4940 (только для типов 2 и 3)
- работа видеосервера осуществляется под управлением СПО «Синергет КСБО»

ВОЗМОЖНОСТИ

- запись и просмотр видеоканалов
- организация сетевых систем видеонаблюдения

- контроль целостности системного реестра, аппаратной конфигурации компьютера и файлов до загрузки
- усиленная двухфакторная аутентификация с помощью персональных электронных идентификаторов
- программная инициализация без вскрытия системного блока
- мониторинг работоспособности видеосервера (только для типов 2 и 3)
- аппаратный перезапуск видеосервера 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
- возможность объединения с другими системами
- предустановленное СПО «Синергет КСБО», защищенное программным ключом

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение		
	Тип 1	Тип 2	Тип 3
Объем SSD диска, ГБ	2x960	512	
Объем HDD диска, ТБ	6x18	48	32
Объем оперативной памяти, ГБ	2x32	16	
Количество входных видеоканалов	64	32	24
Количество отображаемых и записываемых кадров в секунду	25		
Время приведения в рабочее состояние, не более, мин	5	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	
Установленное программное обеспечение	ОС «Astra Linux Special Edition», релиз «Опел», СПО «Синергет КСБО», «Kaspersky Endpoint Security для Linux»		
Установленные программные модули:			
«Организация резервного сервера «Синергет» (SYN-RES)»	1	-	-
«Интеграция с системами ОПС (SYN-OPS)»	1	1	-
Диапазон рабочих температур, °С	от +5 до +50		
Габаритные размеры, мм	860x480x90	533x430x89	
Масса, не более, кг	25	16	

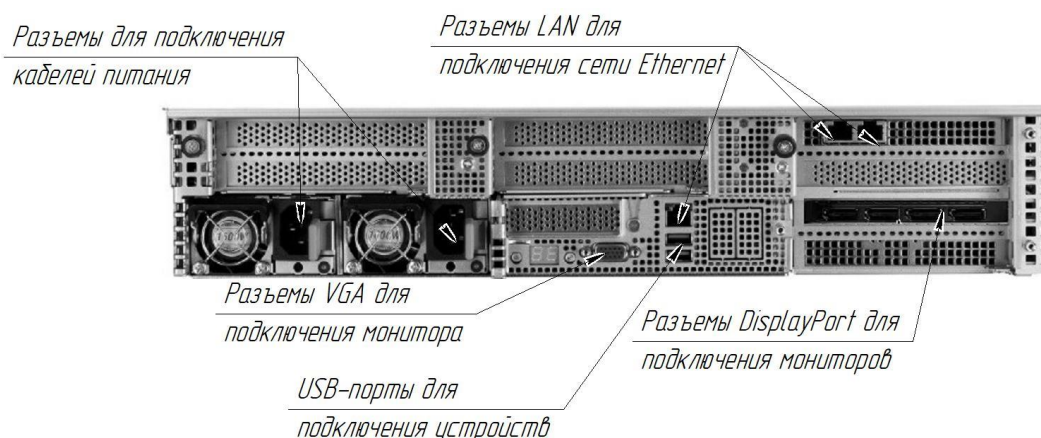
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество		
	Тип 1	Тип 2	Тип 3
Системный блок видеосервера	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
ОС	user	adm777
СПО	Администратор	dvr777
BMC	admin	Admin777

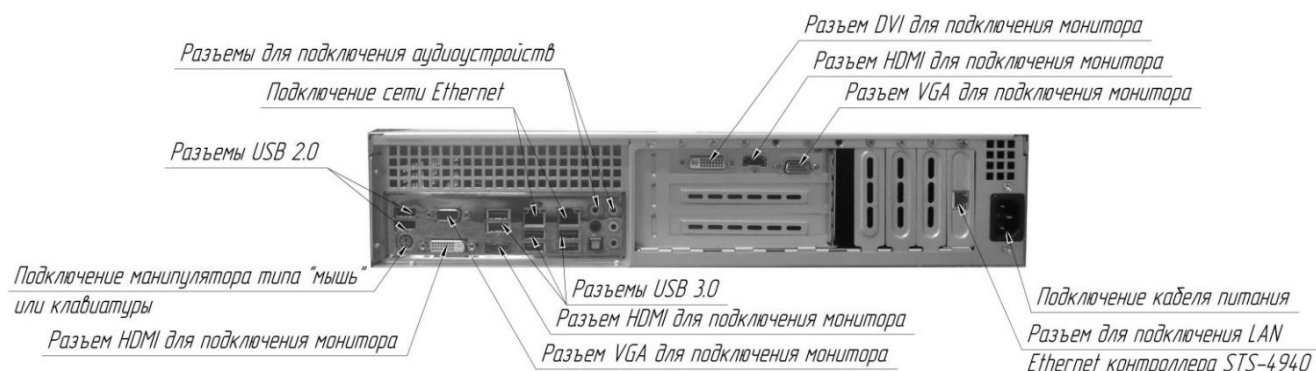
IP-адреса по умолчанию:

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 видеосервера 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

