

# «Синергет КСБО»

## Сервер комплексной системы безопасности



СТВФ.426484.036

### НАЗНАЧЕНИЕ

Сервер «Синергет КСБО» предназначен для сбора, обработки, хранения и выдачи информации в комплексной системе обеспечения безопасности объекта «Синергет КСБО».

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- комплексные системы обеспечения безопасности объектов «Синергет КСБО»

### ИСПОЛНЕНИЕ

- сервер «Синергет КСБО» выполнен в корпусе высотой 2U для монтажа в 19-дюймовую стойку и поставляется с салазками для удобства обслуживания
- сервер оснащен контроллером STS-4940

### ВОЗМОЖНОСТИ

- подключение всех устройств, входящих в КСБО (видеокамеры, серверы, контроллеры, громкоговорители и т. д.), к одному серверу по сети Ethernet
- мониторинг работоспособности сервера
- аппаратный перезапуск сервера при потере ответа в течение заданного времени
- установка неограниченного количества резервных серверов с функцией автоматического копирования событий на основной сервер после восстановления его работоспособности для повышения надежности системы
- 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

## ОСОБЕННОСТИ

- работа под управлением ОС Linux
- неограниченное масштабирование системы при установке резервных серверов с сохранением всех событий и видеоархивов в едином информационном поле
- предустановленное базовое серверное ПО «Синергет КСБО», защищенное программным ключом
- система автоматических алгоритмов, позволяющая регулировать настройки системы безопасности доступным и удобным для пользователя способом
- функции экспертной оценки происходящих в системе событий для автоматического принятия решений
- подсистема интеллектуального мониторинга исправности и самодиагностики системы с выдачей рекомендаций по необходимому ремонту
- функции записи и просмотра видеоканалов
- встроенный сетевой шлюз, позволяющий эффективно использовать пропускную способность канала связи для трансляции большого количества видеопотоков

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
✓ Сервер «Синергет КСБО»	1 шт.
✓ Лицензия на ОС «Astra Linux Special Edition»	1 экз.
✓ Лицензия на СПО «Антивирус Касперского»	1 экз.
✓ Рельсы универсальные Exegate RK-800	1 к-т
✓ Кабель питания	1 шт.
✓ Паспорт	1 экз.
✓ Упаковка	1 шт.

## НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

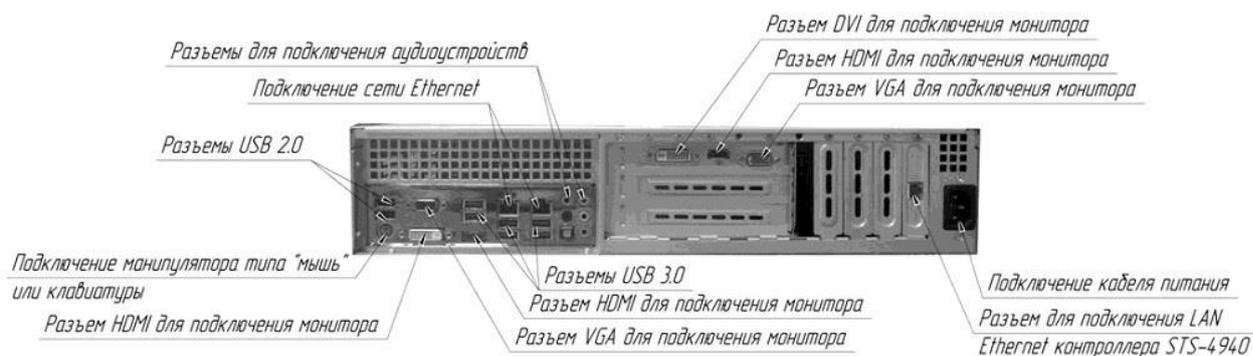
- Гарантийный срок эксплуатации – 2 года.
- Средний срок службы до списания – не менее 8 лет.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Объем жесткого диска, Гб	1000
Количество входных видеоканалов, шт.	32
Количество входных аудиоканалов, шт.	2
Количество отображаемых и записываемых кадров/сек.	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 от сети переменного тока, В/Гц	220(+10%/-15%)/ 50
Максимальная потребляемая мощность, Вт	125
Установленное ПО	ОС «Astra Linux Special Edition»,

Наименование параметра	Значение
	СПО «Антивирус Касперского», СПО «Синергет КСБО»
Диапазон рабочих температур, °C	от +5 до +50
Габаритные размеры не более, мм	482×650×88
Масса, не более, кг	10

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ



- Расположение и внешний вид разъемов может отличаться от приведенного
- Выполнение функций мониторинга сервера возможно только при подключенном к сети Ethernet контроллере STS-4940

IP-адрес по умолчанию

Сервер	172.16.16.1
Контроллер STS-4940	172.16.16.5

Данные для авторизации по умолчанию

	Логин	Пароль для входа
bios	–	bios777 или bios
ОС Linux	User	adm777
СПО	Администратор	
STS-4940	admin	admin



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44  
www.stilsoft.ru