

СТВФ.426484.224

«Синергет КСБО-LD»

СЕРВЕР

НАЗНАЧЕНИЕ

Сервер «Синергет КСБО-LD» предназначен для сбора, обработки, хранения и передачи информации, а также управления комплексной системой обеспечения безопасности объекта «Синергет КСБО».

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- комплексные системы обеспечения безопасности объектов «Синергет КСБО»

ИСПОЛНЕНИЕ

- выполнен в корпусе высотой 2U для монтажа в 19-дюймовую стойку и поставляется с салазками для удобства обслуживания
- сервер оснащен контроллером STS-4940
- 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
- выборочная трансляция событий системы, видеопотоков реального времени и видеоархивов на верхний уровень управления

- автоматическое принятие решений при возникновении нештатной ситуации или при временном отсутствии оператора
- 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

ОСОБЕННОСТИ

- расширенные сетевые функции
- встроенный сетевой шлюз, позволяющий эффективно использовать пропускную способность канала связи для трансляции большого количества видеопотоков
- подсистема интеллектуального мониторинга исправности и самодиагностики системы с выдачей рекомендаций по необходимому ремонту
- организация полнофункциональной системы контроля и управления доступом людей и транспортных средств на крупных градообразующих или имеющих широкую филиальную сеть предприятиях при использовании СПО «Синергет КСБО» с модулем СКУД «Эксперт»
- распознавание лиц в целях аутентификации человека в СКУД при использовании СПО «Синергет КСБО» с модулем распознавания лиц для СКУД SYN-Access
- автоматическое распознавание регистрационных знаков автомобилей с сохранением их в базе данных при использовании СПО «Синергет КСБО» с модулем распознавания автомобильных номеров SYN-AutoVL1
- сопряжение СПО «Синергет КСБО» с системами охранно-пожарной сигнализации стороннего производства при использовании СПО «Синергет КСБО» с модулем интеграции с системами ОПС SYN-OPS
- неограниченное масштабирование системы при установке резервных серверов с сохранением всех событий и видеоархивов в едином информационном поле
- предустановленное СПО «Синергет КСБО», защищенное программным ключом

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Объём жёсткого диска, ГБ	1000
Оперативная память, ГБ	16
Количество входных видеоканалов, шт.	32
Количество видеоканалов для распознавания лиц, до	4
Количество видеоканалов для распознавания регистрационных знаков автомобилей	2
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%)/50
Максимальная потребляемая мощность не более, Вт	125

Наименование параметра	Значение
Установленное программное обеспечение	<ul style="list-style-type: none"> – ОС «Astra Linux», – Антивирус Касперского, – СПО «Синергет КСБО», – СКУД «Эксперт», – Модуль интеграции с системами ОПС SYN-OPS, – Модуль распознавания автомобильных номеров SYN-AutoVL1, – Модуль распознавания лиц для СКУД SYN-Access
Диапазон рабочих температур, °C	от +5 до +50
Габаритные размеры, не более, мм	533x430x89
Масса, не более, кг	14

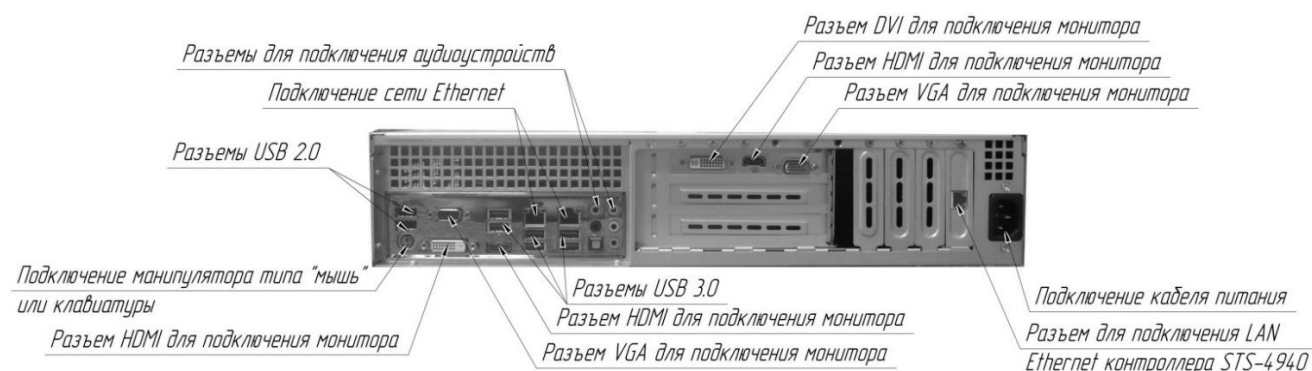
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

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

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

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

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



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.

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	user	adm777
СПО	Администратор	dvr777
STS-4940	admin	admin

