Редакция	$N_{\underline{0}}$	1
----------	---------------------	---

Предприятие-изготовитель:

ООО «Основа Безопасности»

355042, Россия, г. Ставрополь, ул. Васильковая, 29 Юридический адрес: 355008, Россия, г. Ставрополь,

ул. Ковалева, 19

тел.: +7 (8652) 52-44-44, факс: +7 (8652) 52-88-88

e-mail: info@stilsoft.ru

www.stilsoft.ru



Разработано ООО «Стилсофт» © «Стилсофт». Все права защищены.

Сервер интеллектуального видеонаблюдения «Синергет-ТБ» тип 4

ПАСПОРТ СТВФ.426484.253-04ПС

1. Основные сведения об изделии и технические данные

1.1. Основные сведения об изделии

Сервер интеллектуального видеонаблюдения

«Синергет-ТБ» тип 4

Наименование изделия

 СТВФ.426484.253-04
 № 0001

 Обозначение
 Заводской номер

 ООО «Основа Безопасности»
 « ___ » ___ 20 __ г.

 Наименование предприятия изготовителя
 Дата выпуска

Сервер интеллектуального видеонаблюдения «Синергет-ТБ» тип 4 соответствует действующей конструкторской документации.

1.2. Технические данные

Сервер интеллектуального видеонаблюдения «Синергет-ТБ» (далее сервер) предназначен для автоматизированного получения различных данных на основании анализа последовательности изображений, поступающих с видеокамер в режиме реального времени или из архивных записей, используя методы компьютерного зрения.

Сервер интеллектуального видеонаблюдения «Синергет-ТБ» работает под управлением СПО «Синергет КСБО».

Сервер конструктивно выполнен для монтажа в 19-ти дюймовую стойку, комплектуется салазками.

Технические характеристики сервера приведены в таблице 1.

12. Клиентская поддержка

Служба технической поддержки и сервисного обслуживания

Телефон: +7 (8652) 504-504

WhatsApp: +7 (968) 852-44-44 (только текстовые сообщения)

Email: support@stilsoft.ru
Beб-сайт: www.stilsoft.ru

Порядок передачи изделия на гарантийный ремонт:

- подготовить документы для отправки изделия: паспорт и акт о неработоспособности. При утере паспорта необходимо сделать его дубликат на веб-сайте: www.stilsoft.ru в разделе «Техподдержка» «Заказать дубликат паспорта»;
- упаковать изделие в соответствии с п. 7.4 данного паспорта;
- отправить изделие в центр сервисного обслуживания по адресу: 355042, г. Ставрополь, ул. Васильковая, 29. ООО «Основа Безопасности».

Гарантийные обязательства предприятия-изготовителя прекращают свое действие, в случаях если изделие:

- имеет механические повреждения, возникшие не по вине предприятия-изготовителя;
- имеет сорванные или замененные пломбы, установленные при выпуске;
- установлено или эксплуатировалось с нарушением условий монтажа/эксплуатации.

 Π р и м е ч а н и е — Если на изделии нарушена целостность заводских пломб предприятия изготовителя, или имеются иные следы постороннего вмешательства, оно подлежит гарантийному ремонту только при наличии разрешения о снятия заводских пломб от технической поддержки «Стилсофт».

	_	- 1
100	юпина	. 1
10	ЮЛИНа	ιı

Наименование параметра	Значение
Объем SSD диска, ГБ	480
Объем оперативной памяти, ГБ	4x16
Количество входных видеоканалов, шт.	128
Количество отображаемых и записываемых кадров\сек.	25
Время приведения в рабочее состояние не более, мин.	2
Установленное программное обеспечение	- OC «Astra Linux Special Edition», релиз «Орел» - СПО «Синергет КСБО» - Kaspersky Endpoint Security для Linux
Установленные программные модули	- Организация резервного сервера "Синергет" (SYN-RES)" - «Интеграция с детектором нетипичных изменений в сцене Видеоинтеллект» - «Интеграция с детектором обнаружения движения в запрещенной зоне Видеоинтеллект» - «Интеграция с детектором оставленных предметов Видеоинтеллект»

СТВФ.426484.253-04ПС

Наименование параметра	Значение
Установленные программные модули	- «Интеграция с детектором движения в запрещенном направлении Видеоинтеллект»
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
Габаритные размеры, не более, мм	480x90x860
Масса, не более, кг	25
Диапазон рабочих температур, °С	от +5 до +50

1.3. Драгоценные материалы в сервере интеллектуального видеонаблюдения «Синергет-ТБ» тип 4 отсутствуют.

2. Комплектность

1 шт.
1 шт.
1 шт.
1 шт.
1 к-т.
2 шт.
1 шт.
1 экз.

СТВФ.426484.253-04ПС 25

10. Сведения об утилизации

По истечении срока службы изделие демонтируется и на договорной основе отправляется для проведения мероприятий по его утилизации, на предприятие-изготовитель, либо в организацию имеющую лицензию на выполнение данных видов работ.

11. Особые отметки

3. Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)

- 3.1. Назначенный срок службы изделия не менее 8 лет.
- 3.2. Гарантии изготовителя.
- 3.2.1. Изготовитель гарантирует безотказную работу изделия, в течение гарантийного срока эксплуатации, при соблюдении потребителем условий и правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных эксплуатационной документацией.
- 3.2.2. Срок хранения изделия 3 года, по группе 3 ГОСТ 15150-69 в упаковке поставщика, с даты изготовления изделия. Воздействие агрессивных сред в процессе хранения не допускается.
- 3.2.3. Гарантийный срок эксплуатации 2 года с даты поставки изделия.
- 3.2.4. Указанные сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требованиям действующей эксплуатационной документации.
- 3.2.5.В случае возникновения неисправности в течение гарантийного срока изделия безвозмездно ремонтируется или заменяется при условии сохранности пломб предприятия-изготовителя в соответствии с ГОСТ Р 55754-2013.
- 3.2.6.В особых случаях (для диагностики оборудования или осуществления ТО), возможно нарушение гарантийных пломб предприятия-изготовителя. Для этого необходимо получить разрешение в службе технической поддержки.

4. Консервация							
Дата	Наименование работы						
		1					

Продолжение таблицы 2							
	а на и да на	Ш	Основание	Должность, фамилия и подпись		Примечание	
Дата		(наименова -ние, номер и дата документа)	выполня- ющего работу	проверившег о работу			

23

СТВФ.426484.253-04ПС СТВФ.426484.253-04ПС

9.11. Техническое обслуживание

Порядок проведения технического обслуживания и объем работ устанавливается в руководстве по эксплуатации на комплекс в состав которого входит изделие. Сведения по учету технического обслуживания заносятся в таблицу 2.

Таблица 2

Таоли	іца 2				,		
	еского ания	О Наработка	Основание	Должность, фамилия и подпись		ние	
Дата	Вид технического обслуживания	после последнего ремонта	с начала эксплуата- ции	-ние, номер и дата документа)	выполня- ющего работу	проверившег о работу	Примечание
		•		•			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

5. Свидетельство об упаковывании

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Сервер интеллектуального видеонаблюдения

«Синергет-ТБ» тип 4 Наименование изделия

СТВФ.426484.253- Обозначение		дской номер			
Упакован (а) ООО «Основа Безопасности» Наименование или код изготовителя					
согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.					
должность	личная подпись	расшифровка подписи			
год, месяц, число					

Арт.00.01

6. Свидетельство о приемке

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Сервер интеллектуального видеонаблюдения «Синергет-ТБ» тип 4

наименование изделия

СТВФ.426484.253-04

№ 0001

обозначение

заводской номер

изготовлен (а) и принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документации и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.

	Началі	ьник ОТК						
МΠ								
1411	личная подпись	расшифровка подписи						
	год, месяц, число							

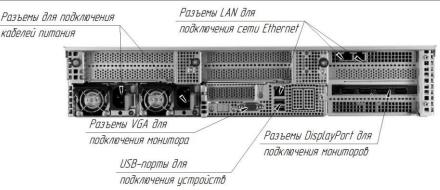


Рисунок 1 — Подключение сервера (расположение, внешний вид, типы разъемов и их количество может отличаться от приведенного)

9.9. СПО «Синергет КСБО» защищается программным ключом.

Номер ключа защиты:

Для получения сертификата конфигурации перейдите на сайт https://stilsoft.ru в раздел «Техническая поддержка» и скачайте сертификат ключа, используя номер вашего ключа защиты. Или перейдите по адресу https://stilsoft.ru/certs и введите номер ключа защиты.

ВНИМАНИЕ!!! ЗАМЕНА МАТЕРИНСКОЙ ПЛАТЫ ИЛИ ПЕРЕУСТАНОВКА ОС ПРИВЕДЕТ К НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ ПРОГРАММНОГО КЛЮЧА

9.10. При недействительности программного ключа защиты необходима его повторная активация.

Необходимо активировать сертификат конфигурации через сайт (см. п. 9.9). При первом запуске СПО «Синергет КСБО» будет предоставлен код активации, который необходимо прислать в службу технической поддержки Стилсофт по адресу support@stilsoft.ru с указанием наименования объекта, заводского номера изделия (указан в паспорте п. 1.1.).

В ответном письме будет указан ключ активации, который необходимо ввести в соответствующее поле.

9. Заметки по эксплуатации и хранению

- 9.1. Строго запрещается срывать защитные наклейки, логотипы и пломбы.
- 9.2. Запрещается подвергать изделие воздействию электромагнитного и ионизирующего направленного излучения.
- 9.3. Запрещается проведение любых работ в корпусе изделия, находящегося под напряжением.
- необходимо 9.4. Перед эксплуатации началом выдержать изделие не менее двух часов в температурных условиях эксплуатации.
- 9.5. Необходимо сохранять упаковку в течение гарантийного срока эксплуатации.
- 9.6. К монтажу и обслуживанию изделия допускаются прошедшие подготовку и ознакомленные с лица, документацией на изделие, знающие правила техники безопасности и имеющие квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей.
 - 9.7. Подключение сервера приведено на рисунке 1.
 - 9.8. При поставке применяются следующие настройки:

	Логин	Пароль для входа
bios	_	bios777 или bios
OC	user	adm777
СПО	Администратор	dvr777

IP-адрес по умолчанию: 172.16.16.1

Для обеспечения безопасной эксплуатации рекомендуется сменить пароли.

7. Движение изделия в эксплуатации

7.1. Движение изделия при эксплуатации

7.1.	Тде установлено	изделии г	Нара	Наработка		e)
Дата установки		Дата снятия	с начала эксплуатации после последнего ремонта Причина снятия	Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)	

Состояние и дата покумента) Примечание Примечание Примечание Примечание Примечание Права покумента покумента принявшего Примечание Примечание					
	Дата Состояние изделия		Предприятие, должность и подпись		иние
Дата			сдавшего	принявшего	Примечание

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

Сервер интеллектуального видеонаблюдения «Синергет-ТБ» тип 4

наименование изделия

<u>СТВФ.426484.253-04</u>
обозначение
№ 0001
заводской номер
•
вид ремонта
наименование предприятия, условное обозначение
согласно
согласно вид документа
Принят (а) в соответствии с обязательными требованиями
государственных (национальных) стандартов и действующей
технической документацией и признан (а) годным (ой) для
эксплуатации.
Ресурс до очередного ремонта
тесуре до очередного ремонта
параметр, определяющий ресурс
в течение срока службы лет (года), в том числе срок
хранения
условия хранения лет (года).
Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия
требованиям действующей технической документации при
соблюдении потребителем требований действующей
эксплуатационной документации.
Начальник ОТК
МП
личная подпись расшифровка подписи
год, месяц, число

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

Сервер интеллектуального видеонаблюдения

«Синергет-ТБ» тип 4

наименование изделия

	_				
\sim	\sim	'DI	เลน	$I \cap L$	1116

№ 0001 вид ремонта ———————————————————————————————————	обозначение
вид ремонта ———————————————————————————————————	№ 0001
наименование предприятия, условное обозначение согласно	заводской номер
наименование предприятия, условное обозначение согласно	
согласно	вид ремонта
согласно	
Принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов и действующей технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации. Ресурс до очередного ремонта	наименование предприятия, условное обозначение
Принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов и действующей технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации. Ресурс до очередного ремонта	согласно
государственных (национальных) стандартов и действующей технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации. Ресурс до очередного ремонта	
технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации. Ресурс до очередного ремонта	
Ресурс до очередного ремонта	
Ресурс до очередного ремонта	
параметр, определяющий ресурс в течение срока службы лет (года), в том числе срок хранения условия хранения лет (года). Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации. Начальник ОТК МП пичная подпись расшифровка подписи	·
в течение срока службы лет (года), в том числе срок хранения условия хранения лет (года). Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации. Начальник ОТК МП пичная подпись расшифровка подписи	Ресурс до очередного ремонта
в течение срока службы лет (года), в том числе срок хранения условия хранения лет (года). Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации. Начальник ОТК МП пичная подпись расшифровка подписи	
условия хранения лет (года). Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации. Начальник ОТК МП	
условия хранения лет (года). Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации. Начальник ОТК МП	в течение срока службы лет (года), в том числе срок
Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации. Начальник ОТК МП	хранения
требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации. Начальник ОТК МП	условия хранения лет (года).
требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации. Начальник ОТК МП	Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия
соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации. Начальник ОТК МП	1 17
эксплуатационной документации. Начальник ОТК МП	
Начальник ОТК МП пичная подпись расшифровка подписи	
МП пичная подпись расшифровка подписи	
личная подпись расшифровка подписи	
	MII
год, месяц, число	личная подпись расшифровка подписи
год, месяц, число	
1.0 0	год, месяц, число

7.3. Сведе	ния о закрег	плении изде.	пия при эксі	плуатации
Наименование Основание				
изделия	Должность,	(наименование, номер и		Примечание
(составной	фамилия и			
части) и	инициалы	Закрепление	Открепление	
обозначение		Закрепление	Открепление	

СТВФ.426484.253-04ПС

- 7.4. Ограничения по транспортированию
- 7.4.1. Условия транспортирования должны соответствовать в части воздействия механических факторов по группе «Ж» ГОСТ 23216-78 любым видом транспорта, а в части воздействия климатических факторов по группе 3 ГОСТ 15150-69.
- 7.4.2. Расстановка и крепление транспортной тары с упакованным изделием в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение транспортной тары и отсутствие её перемещения во время транспортирования.
- 7.4.3. Перед транспортированием необходимо убедиться в целостности защитных пломб на изделии.
- 7.4.4. При отправке изделия в ремонт, по возможности упаковать его в оригинальную упаковку.
- 7.4.5.В случае отсутствия оригинальной упаковки, изделие упаковать в упаковочный ящик, предварительно поместив его в чехол из полиэтиленовой пленки. Изделие в упаковочном ящике должно быть предохранено от перемещения деревянными или пенопластовыми колодками
- 7.4.6. Упаковка должна соответствовать требованиям ГОСТ 23088-80 и обеспечивать сохраняемость в условиях транспортирования.
- 7.4.7. Упаковочный ящик должен иметь опись вложений, согласно которой производят упаковку.
- 7.4.8. На упаковочном ящике указать полный почтовый адрес отправителя, включая индекс, данные контактного лица, телефон.
- 7.4.9. Запрещается хранение и транспортирование при наличии в окружающем воздухе токопроводящей пыли, агрессивных паров и газов.

8.2.3. Свидетельство о приемке и гарантии СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ Сервер интеллектуального видеонаблюдения «Синергет-ТБ» тип 4 наименование изделия СТВФ.426484.253-04 обозначение № 0001 заводской номер вид ремонта наименование предприятия, условное обозначение согласно ______вид документа Принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов и действующей технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации. Ресурс до очередного ремонта параметр, определяющий ресурс в течение срока службы____ лет (года), в том числе срок хранения ___ условия хранения лет (года). Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации. Начальник ОТК МП _____ личная подпись расшифровка подписи год, месяц, число

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ Сервер интеллектуального видеонаблюдения «Синергет-ТБ» тип 4 наименование изделия СТВФ.426484.253-04 обозначение $N_{\underline{0}}$ заводской номер предприятие, дата Наработка с начала эксплуатации_____ параметр, характеризующий ресурс или срок службы Наработка после последнего ремонта параметр, характеризующий ресурс или срок службы Причина поступления в ремонт_____ Сведения о произведенном ремонте вид ремонта и краткие сведения о ремонте

16

8. Ремонт и учет работы по бюллетеням и указаниям

8.1. Учет работы по бюллетеням и указаниям

				Должность фамилия и подпись	
Номер бюллетеня (указания)	Краткое содержание работы	Установленный срок выполнения	Дата выполнения	выполнившего работу	проверившего работу

13

СТВФ.426484.253-04ПС СТВФ.426484.253-04ПС

- 8.2. Ремонт
- 8.2.1.В случае преждевременного выхода из строя изделие в ремонт направляется с полностью заполненным паспортом, порядок предъявления рекламаций согласно ГОСТ Р 55754-2013. При отсутствии заполненного паспорта рекламации не принимаются.
 - 8.2.2. Краткие записи о произведенном ремонте

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

Сервер интеллектуального видеонаолюдения
«Синергет-ТБ» тип 4
наименование изделия
<u>СТВФ.426484.253-04</u>
обозначение
№
№ заводской номер
заводекой помер

предприятие, дата
Наработка с начала эксплуатации
параметр, характеризующий ресурс или срок службы
Цероботка посна неспанного ромонта
Наработка после последнего ремонта
параметр, характеризующий ресурс или срок службы
параметр, характеризующий ресурс или срок служові
П
Причина поступления в ремонт

Сведения о произведенном ремонте
• •
вид ремонта и краткие сведения о ремонте

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

Сервер интеллектуального видеонаблюдения «Синергет-ТБ» тип 4

наименование изделия

СТВФ.426484.253-04

обозначение

ooosiia ieiiiie
№
заводской номер
предприятие, дата
Наработка с начала эксплуатации
параметр, характеризующий ресурс или срок службы
Наработка после последнего ремонта
параметр, характеризующий ресурс или срок службы
Причина поступления в ремонт
Сведения о произведенном ремонте
вид ремонта и краткие сведения о ремонте

15

СТВФ.426484.253-04ПС СТВФ.426484.253-04ПС