

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.

IP-тепловизор SDP-8319M

ПАСПОРТ
СТВФ.426459.112ПС



1 Основные сведения об изделии и технические данные

1.1. Основные сведения об изделии

IP-тепловизор SDP-8319M

Наименование изделия

СТВФ.426459.112

№ 0000

Обозначение

Заводской номер

ООО «Основа Безопасности» « ____ » ____ 20 ____ г.

Наименование предприятия
изготовителя

Дата выпуска

IP-тепловизор SDP-8319M соответствует требованиям действующей технических условий СТВФ.426459.112ТУ.

1.2. Технические данные

IP-тепловизор SDP-8319M (далее IP-тепловизор) предназначен для организации систем видеонаблюдения в тепловом диапазоне.

IP-тепловизор выпускается в специальном ударопрочном антивандальном герметичном корпусе.

Детектор IP-тепловизора регистрирует перепад температуры поверхности объектов относительно окружающего фона.

Адаптивная система автоматической коррекции яркости и контраста изображения позволяет повысить обнаружительные возможности IP-тепловизора, улучшить представимость получаемого изображения для оператора и систем автоматического обнаружения.

Технические характеристики IP-тепловизора приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Матрица – детектор	Неохлаждаемый микроболометр
Спектральный диапазон, мкм	8-14
Разрешение видеоизображения	384x288

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

Веб-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.

Примечание – 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».

10 Сведения об утилизации

По истечении срока службы изделие демонтируется и отправляется предприятию-изготовителю.

11 Особые отметки

Частота кадров, Гц	25
Размер пикселей, мкм	25
Ресурс матрицы, ч	25000
Цифровое увеличение	до 4х
Стандарт сжатия	H.264, MPEG-4, MJPEG
Оптика	Линза из кристаллического германия с просветляющими покрытиями
Объектив	Фиксированный
Фокусное расстояние, мм	19 F0,9
Угол зрения, град.	28,3x21,5
Время непрерывной работы, не менее, ч	2900
Время установления рабочего режима, не более, мин	5
Интерфейс управления	10BaseT/100BaseTX Ethernet (RJ-45)
Управление режимами	Палитра (черно-белая, черно-белая инвертированная), NUC
Напряжение питания постоянного тока, В	12
Потребляемая мощность, не более, Вт	3,5
Пороговая чувствительность к перепаду температур, °С	0,1

5 Свидетельство об упаковывании

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

IP-тепловизор SDP-8319M

Наименование изделия

СТВФ.426459.112

Обозначение

№ 0000

Заводской 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.00.00

9 Заметки по эксплуатации и хранению

9.1. К монтажу и обслуживанию изделия допускаются лица, прошедшие подготовку и ознакомленные с документацией на изделие, знающие правила техники безопасности и имеющие квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей.

9.2. Строго запрещается срывать защитные наклейки, логотипы и пломбы.

9.3. При установке обезопасить IP-тепловизор от электростатических разрядов электричества.

9.4. При монтаже IP-тепловизора кабель подключения обезопасить от внешних механических воздействий.

9.5. Запрещается подвергать изделие воздействию направленного электромагнитного и ионизирующего излучения.

9.6. Запрещается проведение любых работ в корпусе изделия, находящегося под напряжением.

9.7. Перед началом эксплуатации необходимо выдержать изделие не менее двух часов в температурных условиях эксплуатации.

9.8. Необходимо сохранять упаковку в течение гарантийного срока эксплуатации.

ВНИМАНИЕ! При организации обходов необходимо помнить, что прямое наведение IP-тепловизора на солнце ведет к выходу из строя матрицы и лишению гарантии.

9.9. Рекомендуемая частота включения питания тепловизора – раз в сутки, более частое включение \ отключение может привести к преждевременному выходу из строя изделия.

9.10. Для эффективного расходования ресурса матрицы рекомендуется использовать IP-тепловизор только в темное время суток.

9.11. Подключение IP-тепловизора приведено на рисунке 1.

8.2.3. Свидетельство о приемке и гарантии

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

IP-тепловизор SDP-8319M СТВФ.426459.112
наименование изделия обозначение

№ 0000
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

7.2. Прием и передача изделия

Дата	Состояние изделия	Основание (наименование, номер и дата документа)	Предприятие, должность и подпись		Примечание
			сдавшего	принявшего	

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

IP-тепловизор SDP-8319M

наименование изделия

СТВФ.426459.112

обозначение

№ _____
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

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 с учётом требований ГОСТ РВ 20.39.309-98 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 Ремонт и учет работы по бюллетеням и указаниям

8.1. Учет работы по бюллетеням и указаниям

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

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 РВ 15.703. При отсутствии заполненного паспорта рекламации не принимаются.

8.2.2. Краткие записи о произведенном ремонте

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

IP-тепловизор SDP-8319M

СТВФ.426459.112

наименование изделия

обозначение

№ _____
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