

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр		Значение
Основные	Разрешение	4Мп (2560*1440)
	Кодек сжатия	H.264/ H.265/ MJPEG (только второй поток)/ JPEG
	Кол-во кадров в секунду	PAL-20 к/с; NTSC-25 к/с
	Кол-во потоков видео	2
Оптика	Фокусное расстояние	2.8 мм (Гор. 95°/ Верт. 53°/Диаг. 114°)
	Тип объектива	Фиксированный
Видео	Сенсор	1/3" Progressive Scan CMOS
	Светочувствительность	0,04 Lux (цвет) / 0 Lux (с IR)
	Электронный затвор	1/3-1/100000
	Функции улучшения изображения	BLC/ HLC/ DWDR/ AGC/ MGC/ DNR/ AWB/ MWB
	Дополнительно	3 приватные зоны / коррекция углов/ зеркализование
Подсветка	Дальность подсветки	до 30м
	Количество и тип LED	2 IR LED
	ИК-фильтр	Механический
Аудио	Дополнительно	Smart IR
	Аудио входы/выходы	Встроенный микрофон/-
	Кодек сжатия аудио	G.711A/ U
Тревога	Smart функции	Детектор движения/человека
	Битрейт	до 16000 Kbps
Сеть	Протоколы подключения к регистраторам	ONVIF (Profile S/T)
	Сетевые протоколы	TCP/IP,IPv4/v6, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, RTP, RTCP, PPPoE, NTP, SMTP, UDP, QoS, 802.1x
	Удаленный доступ	Google Chrome/Microsoft Edge/ IE/ Firefox/ VMS247
	P2P	V247 for RU, IPEYE
	Питание	
Питание	Напряжение питания	12 В
	Максимальная потребляемая мощность	<8,4 Вт
	PoE	802.3af (вариант A/B)
Исполнение	Тип корпуса	Купол
	Материал корпуса	Пластик
	Регулировка кронштейна	3D-Ось
	Рабочая температура	-30...+60°C
	Степень защищенности/ вандалостойкость	IP54/ -

\* Работоспособность видеокамеры при низких температурах гарантируется при постоянном присутствии питающего напряжения. При длительном отсутствии напряжения питания, может потребоваться значительное время на прогрев радиоэлементов и восстановление работоспособности.

\*\* Технические характеристики носят сугубо информативный характер и могут быть изменены без дополнительного уведомления.

\*\*\* Крепежное основание выполнено из пластика, установка устройства должна производиться при положительных температурах окружающего воздуха.



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Камера не закамуфлирована под предметы другого функционального назначения и не имеет объектив с вынесенным зрачком выхода (PIN-HOLE). Видеокамера не имеет записывающего устройства

**ВНИМАНИЕ!** Имя пользователя по умолчанию для доступа ко всем параметрам: "admin" Пароль: 12345 IP адрес: 192.168.0.100

\* Подробное описание функций можно найти на сайте [www.st-tm.ru](http://www.st-tm.ru)



# ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

## КАМЕРА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ

**ST** SPACE  
TECHNOLOGY

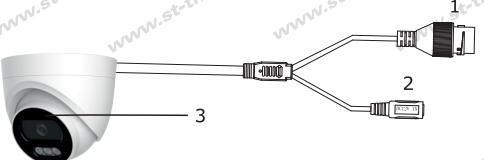


**Модель:**  
**ST-SF4902**

Линейка «FORT»

[www.st-tm.ru](http://www.st-tm.ru)

# СОЕДИНЕНИЕ



1 - LAN разъем (RJ45)+POE

2 - Питание +12 Вольт

3 - Микрофон

Рис.1 Схема подключения видеокамеры

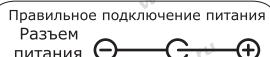


Рис. 2 Подключение питания 12 Вольт

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Перед началом всех работ внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией, которая даст Вам необходимые рекомендации.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-SF4902 - видеокамера телевизионная, цветная, предназначена для преобразования оптического изображения в двоичный код по технологии IP, с последующей подачей на устройства обработки и хранения по проводным линиям связи.

## 2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Камера формирует пакеты данных и передает их на компьютер, NVR, DVR-Hybrid для последующей обработки и хранения. Для конфигурации и изменения настроек камеры используется WEB интерфейс. Питание видеокамеры осуществляется от внешнего стабилизированного источника питания 12 Вольт постоянного тока или источника PoE(802.3af).

## 3. УСТАНОВКА

Камера монтируется при помощи крепежа, входящего в комплект поставки. Для подачи питания необходимо подключить кабель источника питания к разъему питания видеокамеры.

ВНИМАНИЕ! При подключении питающего напряжения 12 Вольт к видеокамере соблюдайте полярность.

## 4. КОМПЛЕКТ КАМЕРЫ

- камера с кабелем для подключения ----- 1 шт.
- крепеж (дюбель-пробка + шуруп) ----- 1 пакет
- стикер бумажный самоклеящийся - предупреждение "Ведется видеонаблюдение" - 1 шт.
- колпачок защитный, ПВХ, для изоляции LAN (RJ-45) разъема от влаги ----- 1 шт.
- паспорт ----- 1 шт.
- упаковочная коробка ----- 1 шт.

## 5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Камеру следует хранить в вентилируемом помещении при температуре от -50°C до +60°C и относительной влажности воздуха до 95%. Условия транспортировки и хранения в транспортной таре и на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям ГОСТ 15150-69.

## 6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Камера должна эксплуатироваться в соответствии с требованиями действующих правил эксплуатации электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 Вольт.

Подключение видеокамеры к источнику питания осуществляется при отключенном напряжении питания.

Запрещается включать видеокамеру при открытой крышке изделия, а также при повреждении корпуса.

## 7. ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Оборудование не представляет опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды. После окончания срока службы его утилизация производится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

## 8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течение 12 месяцев с даты продажи, но не более 24 месяцев с даты изготовления устройства. В случае отсутствия документов о продаже гарантия действует в течение 24 месяца с даты изготовления.

Гарантия не распространяется на изделие с нарушенной гарантийной пломбой. Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились:

- механические, термические, химические повреждения корпуса и других элементов изделия, неквалифицированный ремонт;
- электрический пробой входных и выходных каскадов;
- авария в сети питания.

В случае, если Ваше изделие марки «ST» будет нуждаться в гарантийном и послегарантийном обслуживании, просим обращаться к региональному дилеру/продавцу, у которого Вы приобрели это изделие или в территориальный авторизированный сервисный центр, адрес которого можно найти на сайте [www.st-tm.ru](http://www.st-tm.ru). Срок службы изделия 24 месяца с даты изготовления.

## 9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Камера ST-SF4902 сер.№

изготавливается в соответствии с директивой 2014/30/EU об электромагнитной совместимости и 2011/65/EU об ограничении содержания вредных веществ, и признана годной к эксплуатации. Сделано в Китае.

Изготовитель: Манжоули Смарт Технологии Продактс Ко., Лтд.  
Адрес: Китай, 021400, г. Маньчжурия КНР, ул. СиньХуа торговый дом, подъезд 3, офис 3-5

[www.intellectchina.cn](http://www.intellectchina.cn)  
Импортер: юридическое лицо, уполномоченное принимать претензии и производить гарантийный ремонт и замену товара на территории РФ: ООО «Ист Трейд»

Адрес: 121087, г.Москва, вн.тер.г. Муниципальный округ Филевский парк, пр-д Береговой, д.5А, к.2, кв.124 Тел. 8 (800) 775-20-90  
Дата изготавления:

Продавец (наименование и адрес):

м.п.

Дата продажи: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
Подпись продавца: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_