

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Ед. изм.	Значение
Сенсор	дюйм	1/2,7 CMOS
Фокусное расстояние	мм	2,8 - 12 мм (соответствует 115,6° - 32° по горизонтали)
Разрешение	MP	2,0 (1080 P)
Поддерживаемые стандарты	—	AHD/TVI/CVI/CVBS
Минимальное освещение (ИК-фильтр)	Люкс	0,01/0 с ИК
Дальность ИК (42 СИД)	м	до 40
Материал корпуса	—	Металл
Электронный затвор	сек	1/30 ~ 1/50000
Сигнал/шум	Дб	> 62
Гамма коррекция	Дб	0,45
Дополнительные функции	—	ICR, 2D-DNR, AGC, DWDR, BLC
Напряжение питания	В	Стабилизированное 12 Вольт $\pm 15\%$
Ток потребления (с вкл. СИД)	А	0,33
Рабочая температура*	°С	-45... +60° при отн.влаж. 90%
Степень защищенности	—	IP66

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

\* Технические характеристики изделия носят сугубо информативный характер и могут быть изменены для улучшения потребительских свойств без дополнительного уведомления.



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

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ (сайт/прайс)

ST-2053 - цветная 4 в 1 (AHD/TVI/CVI/CVBS), уличного исполнения, с ИК подсветкой 40 м (42 СИД), 1/2,7 CMOS, 1080 (2MP), 2,8-12 мм (115,6-32 гр), 0,01 / 0 Люкс с ИК, 12В  $\pm 15\%$ , 0,33А, раб. t -45... +60°С, ICR, 2D-DNR, DWDR, BLC, AGC.

**ВНИМАНИЕ:** доступ в OSD-меню только в режиме TVI.



### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

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

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

# ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

КАМЕРА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ  
ЦВЕТНАЯ



модель: ST-2053

## СОЕДИНЕНИЕ

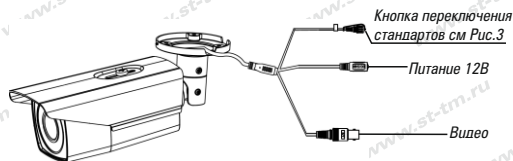


Рис.1 Схема подключения



Рис.2 Подключение разъемов

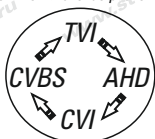


Рис.3 Схема переключения стандартов видеосигнала

Внимание, чтобы переключить стандарт видеосигнала необходимо удерживать кнопку в течение 5ти секунд.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-2053 – видеокамера телевизионная, цветная, предназначена для преобразования оптического изображения в электрический телевизионный сигнал аналогового формата, имеет одну матрицу.

## 2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Камера формирует видеосигнал в аналоговых стандартах (AHD/TVI/CVI/CVBS). Сигнал может непосредственно выводиться на устройство записи, поддерживающее указанные стандарты. Питание камеры осуществляется от внешнего, стабилизированного источника питания постоянного тока с напряжением 12 Вольт.

## 3. УСТАНОВКА

Камера монтируется при помощи кронштейна и 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.

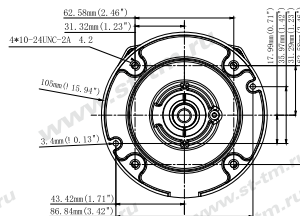
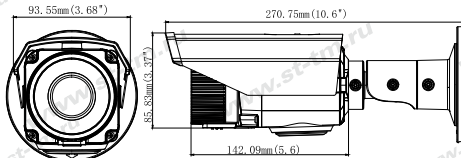


Рис.4 Габаритные размеры видеокамеры

## 4. КОМПЛЕКТ КАМЕРЫ

- камера с кабелем подключения ..... - 1 шт.
- крепеж (дюбель + шуруп) ..... - 4 шт.
- шаблон бумажный для разметки крепления ... - 1 шт.
- стикер бумажный самоклеющийся - предупреждение "Ведется видеонаблюдение" ..... - 1 шт.
- паспорт ..... - 1 шт.
- упаковочная коробка ..... - 1 шт.

## 5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Камеру следует хранить в вентилируемом помещении при температуре от -50°С до +50°С и относительной влажности воздуха до 90%.

Условия транспортировки и хранения в транспортной таре 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 ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течение 24 месяцев с даты продажи, но не более 36 месяцев с даты изготовления. В случае отсутствия документов о продаже, гарантия действует в течении 36 месяцев с даты изготовления.

Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились:

- механические, термические, химические повреждения корпуса; авария в сети питания.
  - электрический пробой входных и выходных каскадов
- Гарантия не распространяется на изделие с нарушенной гарантийной пломбой.

В случае, если Ваше изделие марки «СТ» 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) в разделе "контакты" или "тех.поддержка".

Срок службы изделия 36 месяцев с даты изготовления.

## 9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Камера ST-2053 сер.№ \_\_\_\_\_ изготавливается в соответствии с директивой 2014/30/EU об электромагнитной совместимости и признана годной к эксплуатации.

Изготовитель: Сделано в Китае.

Импортер: юридическое лицо, уполномоченное принимать претензии и производить гарантийный ремонт и замену товара на территории РФ: ООО «ТД КИТЬ»,

Адрес: 664007, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Декабрских Событий, 85

Тел. + 7 (3952) 20-20-90

Дата изготовления: \_\_\_\_\_

Пропаевец (наименование и адрес): \_\_\_\_\_

М.П.

Дата продажи: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Подпись провайдера