

|            | Параметр                              | Значение                       |
|------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| Оптика     | Разрешение                            | 5 Мп (2560x1944)/960H          |
|            | Формат видео                          | AHD/TVI/CVI/AVBS               |
|            | Кол-во кадров в секунду               | 20 к/с (5Мп) / 25 к/с (<4Мп)   |
|            | Фокусное расстояние                   | 2,8 мм (112°)                  |
|            | Тип объектива                         | Фиксированный                  |
| Видео      | Сенсор                                | 1/2,8" Progressive Scan CMOS   |
|            | Светочувствительность                 | 0,01 / 0 Lux (с IR)            |
|            | Электронный затвор                    | 1/25-1/50000                   |
|            | Сигнал/шум                            | >52 дБ                         |
|            | Функции улучшения изображения         | BLC/DWDR/AWB/MWB/2DNR/3DNR/AGC |
| Подсветка  | OSD меню                              | есть                           |
|            | Дальность подсветки                   | до 20 м                        |
|            | Количество и тип LED                  | 12 SMD LED                     |
|            | ИК-фильтр                             | Механический                   |
|            | Дополнительно                         | Smart IR                       |
| Питание    | Напряжение питания                    | 12 В                           |
|            | Максимальная потребляемая мощность    | < 3Вт                          |
| Исполнение | Тип корпуса (форм-фактор)             | Купол                          |
|            | Материал корпуса                      | Металл                         |
|            | Регулировка кронштейна                | 3D-Ось                         |
|            | Рабочая температура                   | -45°... +60°C                  |
|            | Степень защищенности/вандалостойкость | IP66 / -                       |

\* Работоспособность видеокamеры 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 изделия носят сугубо информативный характер и могут быть изменены без дополнительного уведомления.



**ВНИМАНИЕ:** переключение стандартов (AHD/TVI/CVI/AVBS) доступно только через OSD меню.  
Для переключения стандартов используйте джойстик на кабеле.



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

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

EAC

# ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

КАМЕРА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ  
ЦВЕТНАЯ

**ST** SPACE  
TECHNOLOGY



модель: **ST-4003**  
(v2)

## СОЕДИНЕНИЕ

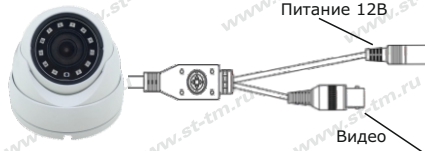


Рис.1 Схема подключения

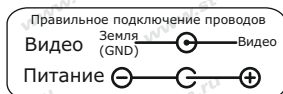


Рис.2 Подключение разъемов

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

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-4003 – 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 (АHD/TVI/CVI/СVBS). 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 путем закрепления платформы с помощью дюбель-шурупов из комплекта поставки. Для подачи питания необходимо подключить кабель источника питания к штекеру питания камеры.

**ВНИМАНИЕ:** +12 Вольт подключается к центральному выводу штекера питания.

## 4. КОМПЛЕКТ КАМЕРЫ

- камера с кабелем подключения и разъемами на концах ..... - 1 шт.
- крепеж (дюбель-пробка + шуруп) ..... - 3 шт.
- стикер бумажный самоклеящийся - предостережение "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°C до +60°C и относительной влажности воздуха до 95%.

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 камеры к источнику питания осуществляется при отключенном напряжении питания.

Запрещается включать камеру 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. В случае отсутствия документов гарантия действует 24 месяца с даты изготовления.

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

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

Гарантийный 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 авторизованный 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 24 месяца с даты изготовления.

## 9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Камера ST-4003 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 Технолоджи 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: 664009, г. Иркутск, ул. Култукская, д.13, оф.219 Тел. 8 (800) 775-20-90

Дата изготовления: август 2021 г.

Продавец (наименование и адрес):

М.П.

Дата продажи: ..... / ..... / Подпись продавца