

	Параметр	Значение
Общие	Разрешение	2,1 Мр (1920x1080)/960Н
	Формат видео	AHD/TVI/CVI/CVBS
	Кол-во кадров в секунду	25 к/с
Оптика	Фокусное расстояние	2,8mm (113,3° )
	Тип объектива	Фиксированный
Видео	Сенсор	1/2,9" Progressive Scan CMOS
	Светочувствительность	0,01 Lux (цвет) / 0 Lux (с IR)
	Электронный затвор	1/50-1/10000
	Сигнал/шум	>48 Дб
	Гамма-коррекция	0,45
	Функции улучшения изображения	BLC/DWDR/AWB/MWB/3DNR/AGC
Подсветка	Дальность подсветки	до 25 м
	Количество и тип LED	18 SMD IR LED
	ИК- фильтр	Механический
	Дополнительно	Smart IR
Питание	Напряжение питания	12 В
	Максимальная потребляемая мощность	4,2 Вт
Исполнение	Тип корпуса (форм-фактор)	Цилиндр
	Материал корпуса	Металл
	Регулировка кронштейна	3D-Ось
	Рабочая температура	-50°... +60°С
	Степень защищенности / вандалистость	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 восстановление работоспособности.

\*\* Технические характеристики изделия носят сугубо информативный характер и могут быть изменены 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.

EAC

# ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

КАМЕРА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ  
ЦВЕТНАЯ

**ST** SPACE  
TECHNOLOGY



модель: ST-2003  
(v.2)

## СОЕДИНЕНИЕ



Рис.1 Схема подключения

Таблица 1

Цвет проводов Режим видео	СИНИЙ	БЕЛЫЙ	ЗЕЛЕНый
AHD	●	●	●
CVI	—●—	—●—	●
TVI	●	—●—	—●—
CVBS	—●—	—●—	—●—

Переключение режимов работы камеры осуществляется путем соединения проводов в соответствии с Таблицей 1.



Рис.2 Подключение разъемов



При переключении режимов работы питание камеры должно быть отключено!



### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

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

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-2003 – видеочамера 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 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°С до +60°С 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 24 месяцев с даты продажи, но не более 36 месяцев с даты изготовления. В случае отсутствия документов гарантия действует 36 месяцев 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.

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 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 36 месяцев с даты изготовления.

## 9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Камера ST-2003 сер.№ \_\_\_\_\_ изготовляется 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 Технолджи 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: сентябрь 2022 г.

Продавец (наименование и адрес):

М.П.

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