

Параметры	Ед.изм.	Значение
Сенсор	дюйм	1/2,9" CMOS
Фокусное расстояние с объективом (не входит в комплект)	мм	3,7 (соответствует 90° по горизонтали)
Разрешение на матрице	—	2MP (1080p)
Электронный затвор	сек	Авто 1/50-10000
Сигнал/шум	Дб	> 48
Гамма-коррекция	—	0,45
Формат видеосигнала	—	AHD
Напряжение питания	В	Стабилизированное 12 Вольт $\pm 10\%$
Ток потребления	А	Не более 0,1
Рабочая температура*	°С	-10°... +60° при отн.влаж.85%

**КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ  
(сайт / прайс)**

ST-2101 - бескорпусная, 1/2,9" Progressive Scan CMOS, 2 MP AHD, объектив 3,7 мм (90°)- не входит в комплект, 12В  $\pm 10\%$ , 0,1 Ампер, раб. t -10... +60°С



# ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

**КАМЕРА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ  
БЕСКОРПУСНАЯ**



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

**EAC**

**модель: ST-2101  
(версия 2)**

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



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

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

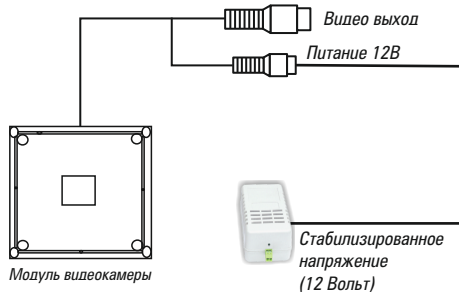


Рис.1 Схема подключения

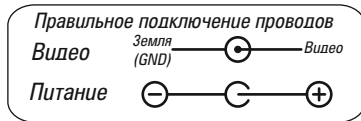


Рис.2 Подключение разъемов

**УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!**

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

**1. НАЗНАЧЕНИЕ**

ST-2101 – 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 аналоговом стандарте (АHD). 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**

В зависимости от задачи пользователь приобретает объектив с необходимыми параметрами. Установка объектива производится с помощью дополнительной установочной рамки (не входит в комплект), которая крепится к модулю двумя монтажными шурупами (не входят в комплект). Подключение производится согласно схемам на Рис.1 и Рис.2.

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

**4. КОМПЛЕКТ КАМЕРЫ**

- камера с кабелем подключения
- разъемы на концах ..... - 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. Пользователь должен принять меры, исключающие контакт элементов камеры с любыми токопроводящими предметами.

**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 устройства. В случае отсутствия документов о продаже гарантия действует в течение 36 месяцев с даты изготовления. Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились:

- механические, термические, химические повреждения 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 «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) в разделе «контакты» или «тех.поддержка».

Срок службы изделия 36 месяцев с даты изготовления.

**9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Камера ST-2101 сер.№ ..... изготавливается в соответствии с директивами 2014/30/EU об электромагнитной совместимости, 2014/35/EU о низковольтном оборудовании 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 «ТД КИТЫ»

Адрес: 664007, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Декабрьских Событий, 85  
Тел. +7 (3952) 20-20-90

Дата изготовления: июнь 2018 г.

Продавец (наименование и адрес):

М.П.

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