

	Параметр	Значение
Общие	Разрешение	2 Мп (1920x1080) 960H
	Формат видео	AHD/TVI/CVI/CVBS
	Кол-во кадров в секунду	25
Оптика	Фокусное расстояние	3,6мм (B2°)
	Тип объектива	Фиксированный
Видео	Сенсор	1/2,9" Progressive Scan CMOS
	Светочувствительность (мин. освещение)	0,01 / 0 Лкx с ИК
	Электронный затвор	1/50-1/10000
	Сигналы/шум	>48 ДБ
	Гамма-коррекция	0,45
	Функции улучшения изображения	BLC/DWDR/AMB/MBW/3DNR/AGC
ИК	OSD меню	есть
	Дальность ИК подсветки	до 10 м
	Количество и тип диодов подсветки	12 IR LED
	Smart IR	есть
	ИК-фильтр	IR-CUT (механический)
Электрические параметры	Напряжение питания	12 В
	Ток потребления максимальный	0,3 А
Исполнение	Тип корпуса (форм-фактор)	Купольная
	Материал корпуса	Металл
	Регулировка кронштейна	3D-Ось
	Рабочая температура	-45°... +60°С
	Степень защищенности/вандалостойкость	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 несут сугубо информативный характер и могут быть изменены без дополнительного уведомления.



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



# ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

**КАМЕРА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ  
ЦВЕТНАЯ**

модель: ST-2011



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

EAC



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.

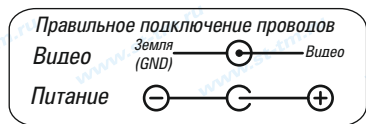


Рис.2 Подключение разъемов

**!** При переключении режимов работы питания камеры должно быть отключено!

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

ST-2011 – 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 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.
- шестигранный ключ ..... - 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.

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 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 корпуса и других элементов изделия;  
- электрической 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-2011 сер.№ \_\_\_\_\_ изготавливается в соответствии с директивой 2014/30/EU об электромагнитной совместимости и признана годной к эксплуатации. 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. Декабрьских Событий, 85  
Тел. +7 (3952) 20-20-90

Дата изготовления: март 2019 г.

\_\_\_\_\_  
Продавец (наименование и адрес): \_\_\_\_\_ М.П.

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