

Параметры	Ед.изм.	Значение
Сенсор	дюйм	1/2,7" CMOS OV2710
Фокусное расстояние	мм	2,8-12 (соответствует 103-30,8° по горизонтали)
Разрешение	—	2MP (1080p)/960H
Минимальное освещение	Люкс	0,05 / 0 Lux с ИК
Дальность ИК подсветки (42 СИД)	м	до 40
Электронный затвор	сек	Авто 1/50-50000
Сигнал/шум	Дб	> 50
Гамма-коррекция	—	0,45
Формат видеосигнала	—	AHD/Analog/TVI/CVI
Дополнительные функции*	—	BLC, 2DNR, D-WDR
Напряжение питания	В	Стабилизированное 12 Вольт ±10%
Ток потребления (с включенными СИД)	А	Не более 0,4
Материал корпуса	—	Металл
Рабочая температура**	°С	-45°... +60° при отн.влаж. 95%
Степень защищенности	—	IP66

*

Управление дополнительными функциями доступно в OSD-меню камеры. Доступ в OSD возможен только в режиме TVI из регистраторов линейки ST-TVI PRO.

**

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.



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

**КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ
(сайт / прайс)**

ST-2008 - цветная 4 в 1, с ИК подсветкой, 1/2,7" Progressive Scan CMOS, 2 MP (1080P AHD/TVI/CVI)/960H, 2,8-12 мм (103-30,8°), 0,05/0 Люкс с ИК, ИК (42 СИД) - до 40 м., сенсор ночи, 12В ±10%, 0,4 Ампер, раб. t -45...+60°C, IR-Cut Filter, BLC, 2DNR, D-WDR, 25 к/сек Real Time.



ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

**КАМЕРА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ
ЦВЕТНАЯ**

**модель: ST-2008
(версия 1)**



* Подробное описание функций можно найти на сайте www.st-tm.ru

EAC

ST-2008 – видеочасть 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/960H/CVI). 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 4-х 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 + шуруп) - 4 шт.
- стикер бумажный самоклеющийся - предостережение "Ведется видеонаблюдение" - 1 шт.
- стикер самоклеющийся для разметки - 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.

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 о продаже гарантия действует в течение 12 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 «ST» 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 в разделе «контакты» или «тех.поддержка».

Срок службы изделия 24 месяца с даты изготовления.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Камера ST-2008 сер.№ _____ соответствует техническим условиям ТУ 4372-001-58517328-2003 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

Импортер: юридическое лицо, уполномоченное принимать претензии и производить гарантийный ремонт и замену товара на территории РФ: ООО «ГК Куты» Адрес: 664007, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Декабрьских Событий, 85

Тел. +7 (3952) 20-20-90
Дата изготовления: март 2016 г.

Продавец (наименование и адрес):

М.П.

Дата продажи: _____ | _____ | Подпись продавца



Рис.1 Схема подключения

Таблица 1

Режим видео \ Цвет проводов	СИНИЙ	БЕЛЫЙ	ЗЕЛЕНЫЙ
AHD	●	●	●
CVI	—	—	●
TVI	●	—	—
Аналог	—	—	—

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

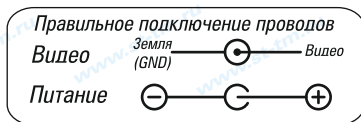


Рис.2 Подключение разъемов



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.