

Параметры	Ед.изм.	Значение
ПЗС-матрица	дюйм	1/3 SONY Super Had II
Фокусное расстояние	мм	2,8-12 (соответствует 85-20 градусам по горизонтали)
Разрешение по горизонтали	ТВЛ	700
ИК подсветка (8 СИД) Режим "день/ночь"	м	Дальность до 20 метров
Защита от переплюсовки	—	Есть
Световая чувствительность (день/ночь/СИД вкл.)	Лк	0,01 / 0,7 / 0
Электронный затвор	сек	Авто 1/50-1/10000
Сигнал / шум	Дб	>48
Видеовыход на импедансе нагрузки 75Ω	В	1
Напряжение питания	В	Стабилизированное 12 Вольт ±10%
Ток потребления (с включенными СИД)	А	0,21
Материал корпуса	—	Пластик
Рабочая температура	°C	-10°...+60°
Степень защищенности	—	IP64
Габариты индивидуальной упаковки	см	12,8x12,6x11,6
Масса брутто	кг	0,37

* Работоспособность видеокамеры при низких температурах гарантируется при постоянном присутствии питающего напряжения. При длительном отсутствии напряжения питания, может потребоваться значительное время на прогрев радиоэлементов и восстановления работоспособности.

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



СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

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

1. НАЗНАЧЕНИЕ

St-1012 - видеокамера телевизионная цветная (далее по тексту "камера"), предназначенная для преобразования оптического изображения в электрический телевизионный сигнал, имеет одну матрицу ПЗС. Предназначена для работы внутри помещения.

2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Камера формирует видеосигнал, который поступает на ее разъем. Сигнал может непосредственно выводиться на любой приемник сигнала стандарта PAL и NTSC.

Встроен контроль усиления видео (AGC). Камера способна выдавать

прекрасную картинку без помех даже в условиях низкой освещенности.

Функция 2D-NR позволяет увеличить контрастность при работе с низкой освещенностью.

Питание видеокамеры осуществляется от внешнего стабилизированного источника питания постоянного тока с напряжением 12 Вольт. Напряжение питания камеры подается на ее штатный разъем.

3. УСТАНОВКА

Камера монтируется при помощи крепежа, входящего в комплект поставки. Для подачи питания необходимо подключить кабель источника питания к штекеру питания видеокамеры.

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

4. КОМПЛЕКТ КАМЕРЫ

- камера с проводами для подключения - 1 шт.
- крепеж (дюбель + шуруп) - 3 шт.
- отвертка для настройки угла и резкости объектива - 1 шт.
- ключ пластиковый для открытия корпуса - 1 шт.
- стикер бумажный самоклеющийся - предостережение "Ведется видеонаблюдение" - 1 шт.
- паспорт - 1 шт.
- упаковочная коробка - 1 шт.

5. ПРОБЛЕМЫ И ИХ РЕШЕНИЯ

Нет изображения с камеры:

- Проверьте источник питания.
- Проверьте питающий кабель от блока питания до камеры.

На изображении помехи в виде ряби:

- Возможно некачественный источник питания, попробуйте заменить.
- Также проверьте периферийное оборудование и монитор.

Мерцание изображения:

- Мерцание в свете люминесцентных источников освещения является нормой для этой камеры.
- Замените источники света или расположите камеру как можно дальше от источника освещения для уменьшения мерцания.

Изображение с камеры низкого качества:

- Плохое (плавающее) напряжение питания камеры.
- Неправильное соединение кабелей или кабель с высоким импедансом



ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

ВИДЕОКАМЕРА
ТЕЛЕВИЗИОННАЯ ЦВЕТНАЯ

модель: St-1012



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



www.st-tm.ru

6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Камеру следует хранить в вентилируемом помещении при температуре от -50°C до +60°C и относительной влажности воздуха до 95%.

7. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Камера должна эксплуатироваться в соответствии с требованиями действующих правил эксплуатации электроустановок, находящихся под напряжением до 100 Вольт.

Подключение видеокамеры к источнику питания осуществляется при отключенном напряжении питания. Запрещается включать видеокамеру при открытой крышке изделия, а также при повреждении корпуса. Не устанавливайте камеру рядом с мощными источниками магнитного и теплого полей. Во время грозы необходимо использовать устройства заземления и искрогасяющих или выключить камеру от питания и видеоборудования. Не направляйте камеру на яркие освещенные объекты или солнце, это испортит матрицу.

Не пытайтесь разобрать камеру самостоятельно! Если камера не работает, свяжитесь с авторизованным сервис центром.

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;
- электрический пробой входных и выходных каскадов;
- авария в сети питания.

Гарантия не распространяется на изделие с нарушенной гарантийной пломбой.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Камера St-1012 сер.№ соответствует техническим условиям ТУ 4372-001-58517328-2003 и признана годной к эксплуатации.

Сделано в Китае. Производитель: Manzhouli Smart Technology Products Co., Ltd., <http://www.intellectchina.cn/>

Продавец:

М.П.

Дата продажи: