

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметры                                  | Ед. изм. | Значение                               |
|--------------------------------------------|----------|----------------------------------------|
| ПЗС-матрица                                | дюйм     | 1/4" Progressive Scan CMOS             |
| Фокусное расстояние                        | мм       | 3,6 (соответствует 87° по горизонтали) |
| Разрешение                                 | МП       | 1,0 (720 P)                            |
| Минимальное освещение                      | Люкс     | день 1,0 / ночь 0,1                    |
| Дальность ИК (12 СИД)                      | м        | до 10                                  |
| Поддержка micro SD-карт                    | —        | до 32 Гб                               |
| Встроенный микрофон                        | —        | есть                                   |
| Электронный затвор                         | сек      | 1/30 ~ 1/100,000                       |
| Сигнал/шум                                 | дБ       | > 39                                   |
| Гамма коррекция                            | дБ       | 0,2-1,0                                |
| Видеовыход на импеданс нагрузки 75 Ом      | В        | 1                                      |
| Напряжение питания                         | В        | 12                                     |
| Ток потребления (с выкл. СИД / с вкл. СИД) | А        | 0,15 / 0,25                            |
| Рабочая температура*                       | °C       | 0° ... +50° при отн. влаж. 95%         |
| Степень защищенности                       | —        | IP64                                   |
| Материал корпуса                           | —        | пластик                                |
| Масса брутто                               | кг       | 0,23                                   |

\* Работоспособность видеокмеры при низких температурах гарантируется только 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.



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



**ВНИМАНИЕ!** Имя пользователя по умолчанию для доступа ко всем параметрам: "admin"  
Пароль по умолчанию: "12345", IP адрес: DHCP

## СОЕДИНЕНИЕ

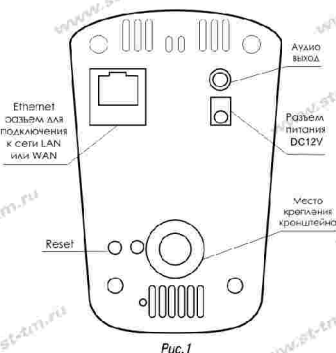


Рис.1



### ВНИМАНИЕ!

При подключении соблюдайте полярность!



### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

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

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-100 IP – камера телевизионная цветная, предназначена для преобразования оптического изображения в двоичный код по технологии IP, с последующей передачей на устройства обработки и хранения по проводным линиям связи.

## 2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Камера формирует пакеты данных и передает их на компьютер, NVR или DVR-Hybrid для последующей обработки и хранения. Для изменения настроек используется WEB интерфейс.

Питание видеокмеры осуществляется от внешнего стабилизированного источника питания 12 Вольт.

## 3. УСТАНОВКА

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

**ВНИМАНИЕ!** При подключении питающего напряжения 12 Вольт к видеокмере соблюдайте полярность (плюсовая клемма обозначена знаком +).

## 4. КОМПЛЕКТ КАМЕРЫ

- камера ..... 1 шт.
- крепеж (любел + шуруп) ..... 3 шт.
- двухконтактный разъем питания 12 Вольт с соединительной колодкой ..... 1 шт.
- стикер бумажный самоклеющийся - предостережение "Ведется видеонаблюдение" ..... 1 шт.
- CD диск с подробным описанием и инструкцией по эксплуатации ..... 1 шт.
- стикер бумажный самоклеющийся, со скретч кодом ..... 1 шт.
- паспорт ..... 1 шт.
- упаковочная коробка ..... 1 шт.
- кронштейн металлический, поворотный для установки видеокмеры на стену, длиной 80 мм, белого цвета ..... 1 шт.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Схему размещения соединительных элементов и органов управления смотрите на рисунке 1.

## 5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

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

# ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

КАМЕРА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ  
ЦВЕТНАЯ



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



модель: ST-100 IP

## 6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Подключение видеокмеры к источнику питания осуществляется при отключенном напряжении питания. Запрещается включать видеокмеру при открытой крышке изделия, а также при повреждении корпуса.

## 7. 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.

## 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Камера ST-100 IP 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: .....