

Параметры	Ед. изм.	Значение
ПЗС-матрица	дюйм	1/3 Progressive Scan SONY
Фокусное расстояние	мм	2,8 (соответствует 125° по горизонтали)
Разрешение	МП	2,0 (1080 P)
Минимальное освещение	Люкс	день 0,6 / ночь 0,01 / 0 с ИК
Дальность ИК (1 СИД)	м	до 6
Материал корпуса	—	Пластик
Электронный затвор	сек	1/5 ~ 1/50000
Сигнал/шум	ДБ	> 50
Дополнительные функции	—	IR-CUT, 3D-DNR, BLC
Поддерживаемые протоколы	—	TCP/UDP/HTTP/MULTICAST/UPnP/NTP/RTSP/Onvif/FTP
Напряжение питания	В	Стабилизированное 12 Вольт ± 10% или PoE (802.3af)
Ток потребления (с вкл. СИД / с выкл. СИД)	А	0,27/0,18
Рабочая температура*	°C	-10... +50° при отн.влаж.95%
Степень защищенности	—	IP64

\* Работоспособность видеокмеры 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 несут сугубо информативный характер и могут быть изменены для улучшения потребительских свойств без дополнительного уведомления.

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

ST-111 IP - цветная, с ИК подсветкой, 1/3 Progressive Scan SONY, 2 MP (1080P), 2,8 мм (125 градусов), день 0,6/0,01/0 Люкс с ИК, ИК (1 СИД) – 6м., сенсор ночи, 12В ±10% или POE (802.3af), 0,27 Ампер, раб. t-10...+50°C, IR-Cut Filter, 3D-DNR,BLC, Onvif, RTSP, 3D Axis, 25к/сек RealTime.



Параметры по умолчанию:  
IP адрес: 192.168.0.100  
Имя пользователя: admin  
Пароль: 12345

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

# ПАСПОРТ

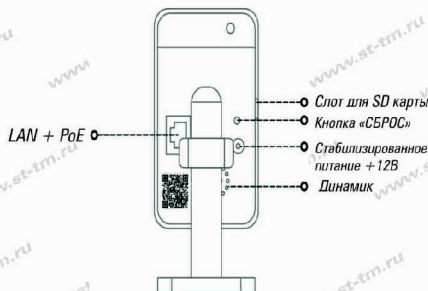
(на одну единицу продукции)

КАМЕРА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ  
ЦВЕТНАЯ



модель: ST-111 IP

## СОЕДИНЕНИЕ



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

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-111 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 или источника PoE.

## 3. УСТАНОВКА

Камера монтируется при помощи кронштейна и крепежа, входящего в комплект поставки. Для подачи питания необходимо подключить кабель источника питания к разъему питания видеокмеры или использовать источник PoE.

**ВНИМАНИЕ!** При подключении питающего напряжения 12 Вольт к видеокмере соблюдайте полярность.

## 4. КОМПЛЕКТ КАМЕРЫ

- камера ..... - 1 шт.
- кронштейн металлический, поворотный для установки видеокмеры на стену, длиной 90 мм, белого цвета ..... -1 шт.
- крепеж (дюбель + шуруп) ..... - 4 шт.
- шаблон бумажный для разметки крепления ..... - 1 шт.
- стикер бумажный самоклеющийся - предостережение "Ведется видеонаблюдение" ..... -1 шт.
- CD диск с подробным описанием и инструкцией по эксплуатации ..... -1 шт.
- паспорт ..... - 1 шт.
- упаковочная коробка ..... - 1 шт.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** SD-карта не входит в комплект поставки.

## 5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

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

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

Гарантия не распространяется на изделие с нарушенной гарантийной пломбой.

## 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Камера ST-111 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: \_\_\_\_\_