

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Ед.изм.	Значение
ПЗС-матрица	дюйм	1/3" Progressive Scan SONY
Фокусное расстояние	мм	2,8 (соответствует 125° по горизонтали)
Разрешение	МП	2
Аудио вход / выход	—	2 разъема (кодек G.711u/a)
Поддержка micro SD-карт	—	до 32 Гб
Минимальное освещение	Люкс	0,6 / 0,01 / 0 с ИК
Дальность ИК (2 СИД)	м	до 6
Материал корпуса	—	Металл
Электронный затвор	сек	1/5 ~ 1/50000
Сигнал/шум	дБ	> 50
Дополнительные функции	—	BLC, 3D-DNR
Поддерживаемые протоколы	—	TCP,UDP,HTTP/MULTICAST /UPnP/NTP/RTSP/Onvif 2.4/FTP
Напряжение питания	В	Стабилизированное 12 Вольт ± 10% или PoE (802.3af)
Ток потребления (с выкл. СИД / с вкл. СИД)	А	0,15/0,33
Рабочая температура*	°C	-40... +50° при отн.влаж. 90%
Степень защищенности	—	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 восстановления работоспособности.

\* Технические характеристики изделия носят 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.

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ (сайт / прайс)

ST-200 IP - цветная, уличная, 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 (2 СИД) - 6 м., сенсор ночи, поддержка SD-карт до 32Гб, U питания 12В ± 10% или POE (802.3af), 0,33 Ампера, раб. t-40... + 50°C, IR-Cut Filter, 3D-DNR, BLC, Onvif, RTSP, 3D Axis, вст.кнопка сброса, герметичный Ethernet-разъем, 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-200 IP

## СОЕДИНЕНИЕ



Стабилизированное питание +12В

Аудио вход

LAN

Аудио выход

**ВНИМАНИЕ!**  
При подключении соблюдайте полярность!

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

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-200 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 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 (плюсовая клемма обозначена знаком +).

## 4. КОМПЛЕКТ КАМЕРЫ

- камера с кабелем многофункциональным, для подключения видеокмеры, с четырьмя разъемами, длиной 71 см ..... - 1 шт.
- кабель с двумя разъемами для подключения камеры к тестовому монитору ..... - 1 шт.
- крепеж (дюбель + шуруп) ..... - 2 шт.
- шаблон бумажный для разметки крепления ..... - 1 шт.
- ключ шестигранный ..... - 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:

- 1) Подробное описание многофункционального кабеля:
  1. Разъем RJ45 для подключения сетевого интерфейса.
  2. Разъем питания +12 Вольт под винт.
  3. Разъем аудио входа под винт.
  4. Разъем аудио выхода под винт.
- 2) Имеется встроенная кнопка сброса.
- 3) 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;
  - 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-200 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: \_\_\_\_\_