

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Ед.изм.	Значение
Сенсор	дюйм	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Фокусное расстояние	мм	2,8 (соответствует 115° по горизонтали)
Разрешение	МП	2,0 (1920x1080)
Минимальное освещение	Люкс	0,09/0 с IR
Дальность ИК (18 SMD СИД)	м	до 30
Электронный затвор	сек	1/3~1/100000
Формат видео	—	H.265/H.264/MJPEG(Sub Stream) H.265+/H.264+
Дополнительные функции	—	IR-CUT/ BLC / HLC / DWDR/ 3DNR/ AWB/ AGC
Поддерживаемые протоколы	—	HTTP, TCP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, UDP, DHCP, DNS, IPv4, NTP, Multicast, ICMP, TLS
Напряжение питания	В	Стабилизированное 12 Вольт ±25% или PoE (802.3af)
Ток потребления (макс.)	—	0,35А
Рабочая температура*	°С	-45... +60° при отн.влаж.95%
Степень защищенности	—	IP67
Материал корпуса	—	металл

\* Работоспособность видекамеры 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). Видекамера не имеет записывающего устройства.

**ВНИМАНИЕ!** Имя пользователя по умолчанию для доступа ко всем параметрам: "admin". Пароль: задается пользователем при первом включении, IP адрес: 192.168.0.100

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ (для прайс-листа)

ST-710 M IP PRO D - цветная, с ИК подсветкой, 1/2.7" Progressive Scan CMOS, 2 МП (1920x1080), 2,8 мм (115 градусов), 0,09/0 Люкс с ИК, ИК (18 СИД) - 30м., сенсор ночи, 12В ±25%, 0,35А, PoE (802.3af), раб. t -45...+60°С, IP67, IR-Cut Filter, 3DNR, BLC, DWDR, HLC, AWB, AGC/MGC, детектор движения - 4 зоны, ONVIF (2.4) Profile S,G, P2P, 20к/сек.

# ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

КАМЕРА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ  
ЦВЕТНАЯ



ERC



модель: ST-710 M IP PRO D

v3

## СОЕДИНЕНИЕ

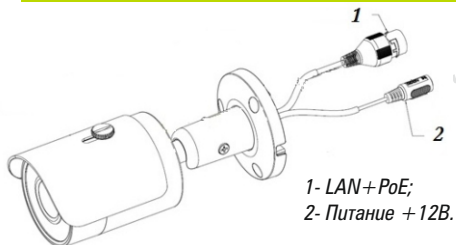


Рис.1 Схема подключения



### **УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!**

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

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST- 710 M IP PRO D – 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 видеокamеры осуществляется от внешнего стабилизированного источника питания 12 Вольт или источника PoE(802.3af).

## 3. УСТАНОВКА

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

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

## 4. КОМПЛЕКТ КАМЕРЫ

- камера с кронштейном и кабелем многофункциональным, для подключения видеокamеры, с двумя разъемами (рис.1) ..... - 1 шт.
- крепеж (дюбель-пробка + шуруп) ..... - 3 шт.
- шаблон бумажный для разметки крепления ..... - 1 шт.
- стикер бумажный самоклеящийся - предостережение "Ведется видеонаблюдение" ..... - 1 шт.
- CD диск с подробным описанием и инструкцией по эксплуатации ..... - 1 шт.
- колпачок защитный, ПВХ, для изоляции LAN(RJ-45) разъема от влаги ..... - 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 и 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 видеокamеры к источнику питания осуществляется при отключенном напряжении питания. Запрещается включать видеокamеру при открытой крышке изделия, а также при повреждении корпуса.

## 7. ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

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 24 месяцев с даты продажи, но не более 36 месяцев с даты изготовления устройства.

В случае отсутствия документов о продаже гарантия действует в течение 36 месяцев с даты изготовления.

Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились:

- механические, термические, химические повреждения корпуса и других элементов изделия;
- электрический 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](http://www.st-tm.ru) в разделе «контакты» или «тех.поддержка». Срок службы изделия 36 месяцев с даты изготовления.

## 9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Камера ST-710 M IP PRO D сер.№ \_\_\_\_\_ изготавливается в соответствии с директивами 2014/30/EU об электромагнитной совместимости, 2014/35/EU о низковольтном оборудовании и признана годной к эксплуатации.

Сделано в Китае.

Продавец (наименование и адрес): \_\_\_\_\_

м.п.

Дата продажи: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

/ \_\_\_\_\_ / Подпись продавца