# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

٠.	and the second s		N AN
	Параметры	Ел.изм.	Значение
•	Сенсор	люūм	1/2,8 Progressive Scan CMOS
	Фокусное расстояние	MM	5,1 - 51 (соответствует 4,9° - 54°по горизонтали)
	Разрешение	МΠ	2 (1920x1080)
	Минимальное освешение	Люкс	0,01 / 0 Lux с ИК
	Пальность ИК подсветки (4 СИП)	М	по 80
٧	Скорость горизонт.	гр. /сек.	0,5°-12
	Скорость вертикаль.	гр. /сек.	0,5°-10
	Электронный затвор	сек	1/25~1/100000
n	Сигнал/шум	Д6	>52 ru
	Дополнительные функции	WW.S.	IR-CUT, DNR, BLC, DWDR
	Поддерживаемые протоколы	_	ONVIF 2.4/ TCP /IP /UDP /DHCP /NTP /RTSP /PPPOE /DDNS /SMTP /FTP
	Напряжение питания	n.ro B	12 Вольт ±10% или РоЕ (802.3af)
	Ток потребления (с включенными СИД)	A	Не более 1,05
r*1	Материал корпуса	_	Металл+пластик
	Рабочая температура*	C C	-45° +60° при отн.влаж.95%
	Степень зашишенности	_	IP66

<sup>\*</sup>Работоспособность видеокамеры при низких температурах гарантируется при постоянном присутствии питаюшего напряжения. При длительном отсутствии напряжения питания, может потребоватьсся значительное время на прогрев радиоэлементов и восстановления работоспособности.

# <u>^</u>

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

# КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ (caūт / праūc)

ST-901 IP, серия PRO - уличная, PTZ камера, с адаптивной ИК подсветкой, 1/2,8" Progressive Scan CMOS ,макс.зум -10X 2 MP (1920х1080), 5,1-51 (соответствует 4,9° - 54°по горизонтали), 0,01/0 Люкс с ИК, ИК (4 СИД) - до 80 м.,сенсор ночи,12В  $\pm$ 10%,1,05 Ампер, PoE (802.3af),раб.t -45°... +60°С, DWDR, IR-Cut Filter, 3D-DNR, BLC, Onvif 2.4, RTSP, FTP, Smart IR, 25 к/сек Real Time.

Параметры по умолчанию: IP апрес: 192.168.0.100 Имя пользователя: admin

Пароль: 12345

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





# ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

КАМЕРА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ ЦВЕТНАЯ

> молель: ST-901 IP серия PRO (версия 2)



www.st-tm.ru

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

#### СОЕДИНЕНИЕ



2

1 - Стабилизированное питание + 12B 2 - LAN+PoE

Puc.1 Схема подключения

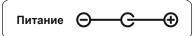


Рис.2 Разъем питания



#### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

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

**ВНИМАНИЕ!** При подключении питаюшего напряжения 12 Вольт к видеокамере соблюдайте полярность.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-901 IP, серия PRO— камера телевизионная цветная, PTZ, предназначена для преобразования оптического изображения в двоичный код по технологии IP, с последующей передачей на устройства обработки и хранения по проводным линиям связи. Имеет одну матрицу.

# 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 и управления используется WEB интерфейс или интерфейс видеорегистратора.

Питание видеокамеры осуществляется от внешнего стабилизированного источника питания 12 Вольт или PoE (802.3af).

#### 3. УСТАНОВКА

Камера монтируется при помоши кронштейна и крепежа, входяшего в комплект поставки. Для подачи питания необходимо подключить кабель источника питания к разъёму питания видеокамеры.

#### 4. КОМПЛЕКТ КАМЕРЫ

- камера с кабелем подключения	
и двумя разъемами на концах	1 шт
- крепеж (дюбель + шуруп)	4 шт
- колпачок зашитный ПВХ, для изоляции LAN (RJ45) камеры	1
от влаги	1 шт
- винт крепежный для кронштейна	
- кронштейн для крепления камеры	1 шт
- стикер бумажный самоклеяшийся - предостережение	
"Ведется видеонаблюдение"	1 шт
- CD диск с подробным описанием	
и инструкцией по эксплуатации	1 шт
- паспорт	1 шт
- упаковочная коробка	

### 5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Камеру следует хранить в вентилируемом помешении при температуре от  $-50^{\circ}$ С до  $+60^{\circ}$ С и относительной влажности воздуха до 95%. Условия транспортировки и хранения в транспортной таре 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 видеокамеры к источнику питания осуществляется при отключенном напряжении питания.

Запрешается включать видеокамеру 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. 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 авторизированный сервисный центр, адрес которого можно найти на сайте www.st-tm.ru в разделе «контакты» или «тех.поддержка».

Срок службы изделия 36 месяцев с даты изготовления.

### 9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изготовитель: Манжоули Смарт Технолоджи Продактс Ко., Лтд. Адрес: Китай, 021400, г. Маньчжурия КНР, ул. СиньХуа торговый дом, подъезд 3, офис 3-5

www.intellectchina.cn

Импортер: юридическое лицо, уполномоченное принимать претензии и производить гарантийный ремонт и замену товара на территории РФ: 000 «ТД КИТЫ»

Апрес: 664007, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Декабрьских Событий, 85

Тел. +7 (3952) 20-20-90

**Дата** изготовления: май 2018 г.

 Продавец (наименование и адрес):	
	М.П.

<b>П</b> ата продажи:	/ Полпись пролавиа
-----------------------	--------------------