

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Параметр	Значение
Основные	Разрешение	2,1 Мп ( 1920x1080)
	Кодек сжатия	H.265/H.264
	Кол-во кадров в секунду	PAL - 25 к/с; NTSC - 30 к/с
	Кол-во потоков видео (каждый модуль)	2
Оптика	Фокусное расстояние	2,8 мм (Гор.94°/Верт. 52°/ Диэг.107°)
	Тип объектива	Фиксированный
Видео	Сенсор	1/3" CMOS
	Светочувствительность	0,02 Lux (цвет) / 0 Lux (ч/б с IR)
	Электронный затвор	1-1/100000
	Функции улучшения изображения	BLC/DWDR/HLC/AGC/3D-DNR/AWB /MWB/ Антитуман
Подсветка	Дополнительно	4 приватные зоны
	Дальность подсветки	до 50 м
	Количество и тип LED	12 IR LED
	ИК-фильтр	Механический
Аудио	Дополнительно	Smart IR
	Аудио входы/выходы	Встроенный микрофон /-
Тривога	Кодек сжатия аудио	G.711A/G.711U (8кГц/16кГц)
	Smart функции	Детектор движения
Сеть	Битрейт	до 4096 Kbps
	Протоколы подключения к регистраторам	ONVIF (Profile S/T), SDK CGI
	Сетевые протоколы	HTTP, TCP/IP, UDP, ICMP, DHCP, DNS, NTP, IPV4, RTPSP
	Удаленный доступ	Edge, Chrome, Firefox, Safari / Easy7
Питание	P2P	VideoSight
	Напряжение питания	12V±25%,
	Максимальная потребляемая мощность	< 8,5 Вт
Исполнение	РоЕ	802.3af (вариант А/В)
	Тип корпуса	Цилиндрическая
	Материал корпуса	Металл+пластик
	Регулировка кронштейна	3D-Ось
Рабочая температура	-30...+60 С	
Степень защищенности / вандалоустойчивость	IP67 /-	

\* Работоспособность видеокamеры при низких температурах гарантируется при постоянном присутствии питающего напряжения. При длительном отсутствии напряжения питания, может потребоваться значительное время на прогрев радиоэлементов и восстановление работоспособности.

\*\* Технические характеристики несут сугубо информативный характер и могут быть изменены без дополнительного уведомления.

\*\*\* Крепежное основание выполнено из пластика, установка устройства должна производиться при положительных температурах окружающего воздуха.

## КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



- Встроенный микрофон



- Общий угол обзора 188градусов по горизонтали



- независимая регулировка угла наклона и угла поворота



- мощный IR излучатель с технологией SMART IR



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

**ВНИМАНИЕ!** Параметры по умолчанию:  
Имя пользователя: "admin"  
Пароль: задается пользователем при первом включении  
IP адрес: 192.168.0.100

**ВНИМАНИЕ!** Одновременная работа P2P и Onvif не поддерживается!  
При необходимости подключения камеры по Onvif, используйте P2P видеорегистратора.

**ВНИМАНИЕ!** Работает только с моделями регистраторов серий VK\*\*\*, SK\*\*\*, PK

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

EAC

# ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

КАМЕРА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ  
ЦВЕТНАЯ

**ST** SPACE  
TECHNOLOGY



МОДЕЛЬ:  
**ST-SK2504**

[www.st-tm.ru](http://www.st-tm.ru)



Рис.1 Схема подключения видеокамеры

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

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-SK2504 - видеокамера телевизионная, цветная, двухсенсорная, предназначена для преобразования оптического изображения в двоичный код по технологии IP, с последующей подачей на устройства обработки и хранения по проводным линиям связи.

## 2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Камера формирует пакеты данных и передает их на компьютер, NVR, DVR-Hybrid для последующей обработки и хранения. Для конфигурации и изменения настроек камеры используется WEB интерфейс. Питание видеокамеры осуществляется от внешнего стабилизированного источника питания 12 Вольт постоянного тока или источника PoE (802.3af) .

## 3. УСТАНОВКА

Камера монтируется при помощи крепежа, входящего в комплект поставки.

## 4. КОМПЛЕКТ КАМЕРЫ

- камера с кабелем для подключения ..... 1 шт.
- крепеж (дюбель-пробка + шуруп) ..... 4 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 видеокамеры к источнику питания осуществляется при отключенном напряжении питания.

Запрещается 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 12 месяцев с даты продажи, но не более 24 месяцев с даты изготовления устройства. В случае отсутствия документов о продаже гарантия действует в течение 36 месяцев с даты изготовления.

Гарантия не распространяется на изделие с нарушенной гарантийной пломбой.

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

- механические, термические, химические повреждения корпуса и других элементов изделия, некавалифицированный ремонт;
- электрический пробой входных и выходных каскадов;
- авария в сети питания.

В случае, если Ваше изделие марки «СТ» 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)

Срок службы изделия 24 месяца с даты изготовления.

## 9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Камера ST-SK2504 сер.№ \_\_\_\_\_ изготавливается в соответствии с директивой 2014/30/EU об электромагнитной совместимости и 2011/65/EU об ограничении содержания вредных веществ, и признана годной к эксплуатации.

Сделано в Китае.

Изготовитель: Манжоули Смарт Технолоджи Продактс Ко., Лтд.

Адрес: Китай, Q21400, г. Маньчжурия КНР, ул. СиньХуа торговый дом, подъезд 3, офис 3-5  
[www.intellectchina.cn](http://www.intellectchina.cn)

Импортер: юридическое лицо, уполномоченное принимать претензии и производить гарантийный ремонт и замену товара на территории РФ: ООО «Ист Трейд»

Адрес: 121087, г. Москва, вн.тер. г. муниципальный округ Филевский парк, пр-д Береговой, д. 5А, к.2, кв.124

Дата изготовления:

Продавец (наименование и адрес):

М.П.

Дата продажи: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
Подпись продавца