

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение	
Основные	Максимально подключается камер	4
	Всего подключается микрофонов	зависит от камеры
	Всего видеовыходов	1 (HDMI)
	Поддерживаемые видео кодеки	H.265/H.264
IP	Макс. кол-во подключаемых IP	4
	Макс. разрешение подключаемых IP камер	5 Мп
	Максимальный битрейт IP камеры (Kbps)	16384
	Протоколы подключения IP камер	Onvif (Profile S,T), RTSP
Воспроизведение	IP камеры (разрешение / скорость)	до 5 Мп (25 к/с (зависит от камеры))
	Кол-во одновременно воспроизв.каналов	1~4
	Дополнительные функции воспроизведения	Воспроизведение, пауза, стоп, перемотка назад, ускоренное воспроизведение, замедленное воспроизведение, полноэкранный режим, выбор потока, выбор резервн. копии, снимок, управление клипами, защита клипа, цифр. зум, SMART поиск
	Количество / тип аудиовыходов	-
Аудио	Количество / тип аудиовыходов	1 / HDMI
	Поддерживаемые аудиокодеки	G.711A / G.711U / ADPCM_DIV4, ACC
	Тревога	Детекторы: движения, потери видео, закрытия объектива Обработка тревожных сообщений: Уведомление на монитор, Push уведомление на телефон
Интерфейсы	USB интерфейс	2 USB 2.0
	Протоколы управления PTZ	Pelco-D, Pelco-P
	Количество подключаемых HDD	1
	Интерфейс HDD	SATA 3.0
	Максимальный объем подключаемых HDD	до 6Тб
Видеовыходы	Видеовыход (разрешение)	HDMI 1920x1080, 1280x720, 1024x768, 1366x768, 1440x900, 1280x800
	Режимы мультэкрана	1/3/4
Сеть	Удаленный доступ	Просмотр/воспр-е записанного видео/управление
	Сетевой интерфейс	RJ-45 10/100 Mbps
	Максимальный входящий битрейт	60Mbps
	Максимальный исходящий битрейт	40Mbps
	Сетевые протоколы	TCP/IP, IPV4, IPV6, DHCP, DDNS, NTP, HTTP, UPnP, TCP, UDP
	Удаленный доступ	IE / Easy7 Smart Client Express
	P2P*	VideoSight
	Поддержка платформ	Android/Phone/Windows (PC)
	Программное обеспечение	Easy7 Smart Client Express / SearchConfig Tool
	Макс.кол-во удаленных подключений (максимальное количество удаленно просматриваемых каналов)	Ограничено пропускной способностью сетевой карты (40Mbps)
Общие параметры	Напряжение питания/ потребляемая мощность (без HDD)	12В / 10Вт
	Рабочая температура	-10°C ~ +55°C
	Габариты, мм. (без тары)	203 x 120 x 39 мм

## КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

**IPC 5Mp** IPC - 5Mp

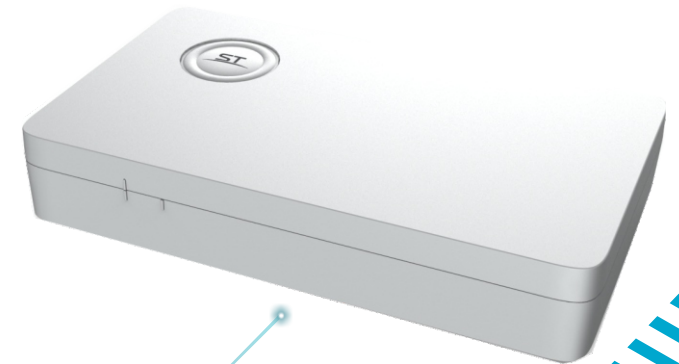
**PLUG-IN FREE** PLUG-IN FREE - работает с большинством браузеров

# ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

## ВИДЕОРЕГИСТРАТОР ЦИФРОВОЙ (не бытового применения)

**ST** SPACE TECHNOLOGY



### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

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



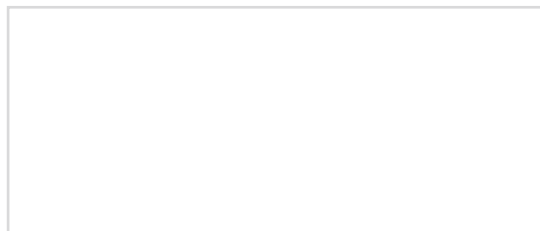
### Параметры по умолчанию:

Имя пользователя: admin  
Пароль: 12345



**HDD не входит в комплект поставки. Функция запись доступна только при установке соответствующего HDD в корпус регистратора. Не относится к радиоэлектронным средствам и высокочастотным устройствам, и не имеет в своем составе встроженных таковых. Не предназначен для негласного получения информации (для негласной регистрации видеoinформации).**

\* Подробное описание функций можно найти на сайте [www.st-tm.ru](http://www.st-tm.ru)  
\*\* Технические характеристики носят сугубо информативный характер и могут быть изменены без дополнительного уведомления.



Модель:  
**ST-NVR-S0405K15**

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

\* настройка производится с помощью веб-интерфейса видеорегистратора

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-NVR-S0405K15 – цифровой видеореги­стратор, предназначен для обработки видео и аудио сигналов, поступающих от видеокамер систем охраны и микро­фонов, с последующей записью на HDD, а также вывода изображения на экран монитора. Имеется возможность работы по сети. Встроенные детекторы движения экономят дисковое пространство. Управление и настройка производится: по локальной сети или с помощью USB-мыши входящей в комплект поставки.

## 2. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Видеореги­стратор состоит из корпуса с размещенными в нем печатными платами, устанавливаемого в него жесткого диска (в комплект поставки не входит), разъемов на боковой панели.

- S+265/H.265/H.264 - стандарты сжатия видеосигнала;
- Два USB (USB 2.0);
- Мультиплексный режим работы - запись / резервное копирование / воспроизведение;
- Предзапись/постзапись по детектору движения: 5-60 сек/10-600 сек;
- Поддержка работы по сети, включая живое видео, удаленные настройки, скачивание записанного видео;
- Возможность просмотра и управления по сети;
- Автовосстановление после аварийного отключения.

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- видеореги­стратор цифровой ..... - 1 шт.
- источник питания ~220/12 Вольт с кабелем и вилкой ..... - 1 шт.
- мышь для управления регистратором ..... - 1 шт.
- винты крепления HDD к регистратору ..... - 4 шт.
- стикер бумажный самоклеящийся –
- «Ведется видеонаблюдение» ..... - 1 шт.
- паспорт регистратора ..... - 1 шт.
- тарная упаковка ..... - 1 шт.



Оборудование, входящее в комплект поставки, конструкционно спроектировано и может работать только с данным типом видеореги­страторов.

## 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Принцип работы основан на обработке и компрессии видео и аудио сигналов, подключаемых к регистратору. Для уменьшения объема записываемой информации и экономии дискового пространства видеосигнал сжимается по алгоритму S+265/H.265/H.264 с последующим отображением на экране монитора и записью на HDD.

## 5. УСТАНОВКА

Регистратор является сложным электронным устройством. Монтаж, настройка регистратора может производиться только специалистами с должной квалификацией.

## 6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Регистратор 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 на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям ГОСТ 15150-69.

## 7. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Регистратор должен эксплуатироваться в соответствии с требованиями действующих правил эксплуатации электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 В.

Подключение регистратора к источнику питания осуществляется при отключенном напряжении питания. Запрещается включать видеореги­стратор при открытой крышке изделия, а также при повреждении корпуса.

## 8. 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.

## 9. 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 течении 24 месяцев с даты изготовления.

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

- механические, химические, термические повреждения корпуса или элементов схемы;
- электрический пробой входных и выходных каскадов;
- авария в цепях питания;
- следы некачественного ремонта или вмешательства в схему;

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)

## 10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Видеореги­стратор ST-NVR-S0405K15 сер.№ \_\_\_\_\_ изготавливается в соответствии с директивами 2014/30/EU об электромагнитной совместимости, 2014/35/EU о низковольтном оборудовании и признан годным к эксплуатации.

Сделано в Китае

Изготовитель: Манжоули Смарт Технолоджи Продактс Ко., Лтд.

Адрес: Китай, 021400, г. Маньчжурия КНР, ул. Синь-Хуа 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, тел. 8 (800) 775-20-90

Дата изготовления:

Продавец (наименование и адрес):

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

М.П.  
Подпись продавца