

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение	
Основные	Максимально подключается камер	4
	Всего подключается микрофонов	зависит от камер
	Всего видеовыходов	2 (HDMI, VGA)
	Поддерживаемые видео кодеки	S+265/H.265/H.264
IP	Макс. кол-во подключаемых IP камер	4
	Макс. разрешение подключаемых IP камер	6 Мп
	Максимальный битрейт IP камеры (Kbps)	16384
	Протоколы подключения IP камер	Onvif (Profile S,T), RTSP
Воспроизведение	IP камеры (разрешение / скорость)	до 6 Мп (25 к/с (зависит от камеры))
	Кол-во одновременно воспроизв.каналов	1-4 (1x6MP/5MP/4MP, 2x3MP, 3x2MP, 4x1MP)
	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
Аудио	Количество / тип аудиовыходов	-
	Количество / тип аудиовыходов	1 / HDMI
	Поддерживаемые аудиокодеки	G.711A / G.711U / ADPCM_D / AAC
Тревога	Детекторы*	движения, потери видео, закрытия объектива
	Обработка тревожных сообщений	Уведомление на монитор
Интерфейсы	USB интерфейс	2 USB 2.0
	Протоколы управления PTZ	Да
	Количество подключаемых HDD	1
	Интерфейс HDD	SATA 3.5
Видео выходы	Максимальный объем подключаемых HDD	до 8Тб
	Видеовыход (разрешение)	HDMI: 1024×768(60Hz), (720P )1280×720 (50Hz/60Hz), 1280×800(60Hz), 1440×900 (60Hz),(1080P)1920×1080(50Hz/60Hz) VGA: 1024×768(60Hz), (720P )1280×720 (50Hz/60Hz), 1280×800(60Hz), 1440×900(60Hz), (1080P)1920×1080(50Hz/60Hz)
	Режимы мультискрана	HDMI/VGA: 1/2/3/4
PoE	PoE порты/UpLink порты	4 x (10/100 Мбит/с) / 1 x (10/100 Мбит/с)
	P(сумм) общая (Вт)	28 Вт
	Тип PoE	A+B
	Стандарт сети	IEEE 802.3 af/at
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	ARP; DDNS; DHCP; DNS; Easy DDNS; HTTP; ICMP; IGMP; IPv4; IPv6; NTP; RTCP; RTP; SSH;TCP/IP; UDP; Unicast; UPnP
	Удаленный доступ	Chrome/ Edge/ Firefox/ Safari/ Easy7 Smart Client Express
	P2P	VideoSight
	Поддержка платформ	Android/Ipnone/Windows (PC)
	Програмное 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)	48В / 48Вт
	Рабочая температура	-10°C ~ +55°C
	Габариты, мм. (без тары)	200 x 200 x 43 мм

## КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

IPC  
6Mp

IPC - 6Mp

4 PoE

4 PoE порта

# 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 встроенных 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-P0406K15

(с 4 PoE)

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

\*Работа детекторов зависит от возможностей подключаемых камер и совместимости оборудования

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-NVR-P0406K15 – 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 задней 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: 5-30 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 ~220/48 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 некавалифицированного ремонта или вмешательства в схему;

Гарантия не распространяется на изделие с нарушенной гарантийной пломбой.

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 авторизированный 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.

## 10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Видеореги­стратор ST-NVR-P0406K15 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