

Параметр		Значение
Основные	Максимально подключается камер	16
	Всего подключается микрофонов	зависит от камеры
	Всего видеовыходов	2 (HDMI, VGA)
	Поддерживаемые видео кодеки	H.264/ H.264+ /H.265/ H.265+
Видео	Макс. кол-во подключаемых IP	16
	Макс. разрешение подключаемых IP камер	12Mp
	Максимальный битрейт IP камеры	16000 Kbps
	Протоколы подключения IP камер	ONVIF (Profile S/T)
	IP камеры (разрешение / скорость)	до 12Mp (25 к/с (зависит от видеокamеры))
	Кол-во одновременно воспроизв.каналов	1-16 (1x12MP,2x8MP,3x5MP,4x4MP,8x2MP,16x1MP/D1)
Воспроизведение	Дополнительные функции воспроизведения	Воспроизведение, пауза, стоп, перемотка назад, ускоренное воспроизведение, замедленное воспроизведение, полноэкранный режим, выбор потока, выбор резервн. копии, снимок, цифр. зум
Аудио	Количество / тип аудиовходов	1/ RCA
	Количество / тип аудиовыходов	1/ RCA
	Поддерживаемые аудиокодеки	G.711
Тревога	Тревожные входы/выходы	4/1
	Детекторы (зависит от видеокamеры)	Обнаружение: потери видео, закрытия объектива, вторжения в зону (на основе обнаружения человека и транспортного средства), пересечения линии (на основе обнаружения человека и транспортного средства), праздношатающихся (на основе обнаружения человека), скопления людей (на основе обнаружения человека), движения (на основе обнаружения человека), входа в зону (на основе обнаружения человека и транспортного средства), выхода из зоны (на основе данных об обнаружении людей и транспортных средств)
	Обработка тревожных сообщений	Запись, звуковой сигнал, вывод на монитор сообщения, сообщение на электронную почту, реакция PTZ
Интерфейсы	USB интерфейс	2 USB 2.0
	Количество подключаемых HDD	2
	Интерфейс HDD	2 SATA 3.0
	Максимальный объем подключаемых HDD	до 10Tb
Видеовыходы	Видеовыход (разрешение)	HDMI: 4K (3840x2160), 4MP(2560x1440), 1920x1080p, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 VGA: 1920x1080p, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
	Режимы мультитракера	1/2/4/6/8/9/10/13/16
Сеть	Удаленный доступ	Просмотр /воспр-е записанного видео / управление
	Сетевой интерфейс	RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
	Максимальный входящий битрейт	160Mbps
	Максимальный исходящий битрейт	160Mbps
	Сетевые протоколы	IPv6,TCP/IP, HTTP,HTTPS, UPnP, DNS, NTP, SMTP, DHCP, FTP, DDNS, RTSP, RTP, p2p,PPPOE
	Удаленный доступ	Google Chrome/Microsoft Edge/ IE/ Firefox/ VMS247
	P2P	V247 for RU, IPEYE
	Поддержка платформ	Android/iphone/Windows (PC)
	Программное обеспечение	VMS247/ SearchTool
	Макс.кол-во удаленных подключений (максимальное количество удаленно просматриваемых каналов)	128
Общие параметры	Напряжение питания/ потребляемая мощность (без HDD)	12В / 15Вт
	Рабочая температура	-10°C ~ +55°C
	Габариты (без тары)	380 x 316 x 51 мм

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.



ВНИМАНИЕ.

При подключении HDD используйте кабели из комплекта поставки.

Технические характеристики носят сугубо информативный характер и могут быть изменены без дополнительного уведомления.

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



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 использования в качестве источника информации. (без предупреждения)

модель:

ST-NVR-V1612F97

Линейка «FORT»

1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-NVR-V1612F97 – 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.

- H.264 / H.265 - стандарты сжатия видеосигнала;
- 2 USB 2.0 ;
- Мультиплексный режим работы - запись / резервное копирование / воспроизведение;
- Предзапись/постзапись по детектору движения : 5-30 сек/ 5-600 сек;
- Поддержка работы по сети, включая живое видео, удаленные настройки, скачивание записанного видео;
- Возможность просмотра и управления по сети;
- Автовосстановление после аварийного отключения;
- Разрешение записи IP (12Мр).

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 | - 8 шт. |
| - кабель для подключения HDD с разъемами на концах | - 1 шт. |
| - кабель для передачи данных на HDD | - 1 шт. |
| - стикер бумажный самоклеящийся – «Ведется видеонаблюдение» | - 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 H.264 /H.265 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 производит-

9. 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 течении 36 месяцев с даты изготовления. Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились:

- механические, термические, химические повреждения корпуса;
- 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 «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

Срок службы изделия 36 месяцев с даты изготовления.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Видеорегистратор ST-NVR-V1612F97 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. СиньХуа торговый дом, подъезд 3, офис 3-5 www.intellectchina.cn Импортёр: 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:

Подпись (инициалы и адрес):