

ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

ВИДЕОРЕГИСТРАТОР ЦИФРОВОЙ

ST SPACE
TECHNOLOGY



модель:

ST-HVR-V04050

	Параметр	Значение
Основные	Максимально подключается камер	6
	Всего подключается микрофонов	1RCA / IP зависит от камеры
	Всего видеовыходов	2 (HDMI, VGA)
	Поддерживаемые видео кодеки	H.264 / H.265
	Дополнительные возможности	Поддержка передачи аналогового сигнала на дальние расстояния, AoC (только TV)
Аналог	Кол-во аналоговых видеовыходов	4 BNC
	Поддерживаемые стандарты	AHD / TVI / CVI / CVBS
	Максимальное разрешение подключаемых аналоговых камер	AHD/TVI/CVI до 5Мп
IP	Макс. кол-во подключаемых IP	6
	Макс. разрешение подключаемых IP камер	5Мп
	Максимальный битрейт IP камеры (Кbps)	4096
	Протоколы подключения IP камер	Onvif (16.12)
Запись	Аналоговые камеры (разрешение/скорость)	5MP Lite (12к/с)(только первый канал); 4MP Lite (15к/с); 2MP(15к/с); 720P(30к/с)
	IP камеры (разрешение / скорость)	до 5Мп (20 к/с (зависит от камеры))
	Кол-во одновременно воспроизв.каналов	1/2
Воспроизведение		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
	Дополнительные функции воспроизведения	воспроизведение, полноэкранный режим, выбор потока, выбор резервн. копии, снимок, управление клипами, защита клипа, цифр. зум, SMART поиск
Аудио	Количество / тип аудиовыходов	1RCA
	Количество / тип аудиовыходов	1RCA
	Поддерживаемые аудиокодеки	G.711
	Дополнительно	AoC (только TVI, зависит от видеокамеры)
Тревога	Детекторы	движения, потеря видео
	Обработка тревожных сообщений	Запись, звуковой сигнал, вывод на монитор сообщения, сообщение на электронную почту, реакция PTZ
Интерфейсы	USB интерфейс	2 USB 2.0
	Протоколы управления PTZ	Pelco-D, Pelco-P
	Количество подключаемых HDD	1
	Интерфейс HDD	SATA 3.0
Видеовыходы	Максимальный объем подключаемых HDD	до 10Тб
	Видеовыход (разрешение)	HDMI: 1920x1080; 1280x1024; 1280x720; 1024x768 VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720
	Режимы мультискрана	1/4/6/8/9
Сеть	Удаленный доступ	Просмотр /воспр-е записанного видео / управление
	Сетевой интерфейс	RJ-45 / 10/100 Mbps
	Максимальный входящий битрейт	48Mbps
	Максимальный исходящий битрейт	60Mbps
	Сетевые протоколы	T CP/IP, P2P, UPnP, DHCP, DDNS, SMTP, RTSP
	Удаленный доступ	IE / Guard Station
	P2P	Guard Viewer
	Поддержка платформ	Android/Ipnone/Windows (PC)
	Программное обеспечение	Guard Station, Guard Viewer, Guard Tools
	Макс. кол-во удаленных подключений (максимальное количество удаленно просматриваемых каналов)	128
Дополнительно	ONVIF 16.12 (Profile S), CGI Conformant	
Общие параметры	Напряжение питания/ потребляемая мощность (без HDD)	12В / <8Вт
	Рабочая температура	-10°C ~ +55°C
	Габариты, мм. (без тары)	260 x 243 x 46 мм

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

Параметры по умолчанию:
Имя пользователя: admin
Пароль: (первоначальный пароль: 12345).
Задается пользователем при первом включении

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 тактовых. Не предназначен для негласного получения информации (для негласной регистрации видеoinформации).

* Подробное описание функций можно найти на сайте www.st-tm.ru
* Технические характеристики носят сугубо информативный характер и могут быть изменены без дополнительного уведомления.



1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-HVR-V04050 – 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;
- Два USB (USB 2.0);
- Мультиплексный режим работы - запись / резервное копирование / воспроизведение;
- Предзапись/постзапись по детектору движения : 0-60 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;
- Гибридный режим работы - 4 канала TVI/AHD/CVI/CVBS + 2 IP (5Мр), макс. количество подключенных IP камер – 6 IP (5Мр).

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.
- 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.
- паспорт регистратора - 1 шт.
- тарная упаковка - 1 шт.



Оборудование, входящее в комплект поставки, конструктивно 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 производится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

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 в разделе “контакты” или “тех.поддержка”.

Срок службы изделия 36 месяцев с даты изготовления.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Видеореги­стратор ST-HVR-V04050

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

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

Адрес: 664075, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Байкальская, 203А, оф.23

Тел. +7 (9025) 69-81-96

Дата изготовления: июль 2021 г.

Продавец (наименование и адрес):

М.П.

Дата продажи: _____ / _____ / _____ Подпись продавца