

Параметр		Значение	
Основные	Максимально подключается камер	16(AHD,TVI,CVI,CVBS) до 5Мп/ 4 IP 5Мп/ 16IP 2Мп	
	Всего подключается микрофонов	2RCA / для IP зависит от камеры	
	Всего видеовыходов	2 (VGA/HDMI)	
Видеовыходы	Режимы работы	16кан до 5Мп(A); 16кан до 5Мп(A)+4кан 2Мп(IP); 8кан 5Мп(IP); 16кан 2Мп(IP)	
	Поддерживаемые видео кодеки	H.264/H.265	
	Количество аналоговых видеовыходов	16BNC	
	Поддерживаемые стандарты	AHD/TVI/CVI/CVBS	
	Максимальное разрешение подключаемых аналоговых камер	5 Мп - 15 к/с / 2Мп - 25 к/с	
	Макс. кол-во подключаемых IP камер	8 (5Мп) / 16 (1080P)	
	Макс. разрешение подключаемых IP камер	5 Мп	
	Протоколы подключения IP камер	Onvif / NETIP	
	Аналог.	Аналоговые камеры	5М-N до 15 к/с; 1080N до 16к/с
		IP камеры	до 5Мп (25к/с)
Кол-во одновременно воспр. каналов		до 8 (зависит от режима и разрешения видеокамер)	
Аудио	Количество / тип аудиовыходов	2 RCA	
	Количество / тип аудиовыходов	1 RCA	
	Поддерживаемые аудиокодеки	G.711A	
Тревога	Видеодетекторы	Детектор движения, распознавание лица (зависит от камеры), детектор закрытия объектива	
	Обработка тревожных сообщений	отправка уведомления на EMAIL (сообщения) / FTP / звуковой сигнал / уведомление на монитор	
Интер-фейсы	USB интерфейс	2 x USB 2.0	
	Количество подключаемых HDD	1	
	Интерфейс HDD	SATA3 (3.5")	
Храни-ние HDD	Максимальный объем подключаемых HDD	14Тб	
	Видеовыход (разрешение)	HDMI (1080P), VGA выход (1080P)	
Видео выход	Режимы мультэкрана	1 / 4 / 8 / 9 / 16 / 20	
	Сеть	Сетевой интерфейс	1 RJ45 10/100М адаптивный Ethernet интерфейс / RS-485
Сетевые протоколы		TCP/IP, DHCP, DDNS, DNS, UPNP, NTP, SMTP,FTP	
Удаленный доступ		Google Chrome / Microsoft Edge / IE / CMS	
P2P		XMEYE	
Поддержка платформ		Iphone, Android	
Программное обеспечение		XMEYE	
Общие параметры	Макс.кол-во удаленных подключений	5	
	Напряжение питания/ макс.потребляемая мощность (без HDD)	12 VDC / 5W	
	Рабочая температура	0°C ~ +55°C	
Габариты, мм. (без тары)	254*235*42мм		

AHD/TVI/CVI	IP	
5 М-N	5 Мр	1080P
16		
16		4
		16
	8	

**УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!**

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

**Параметры по умолчанию:**

Имя пользователя: admin

Пароль: не установлен (пустое поле)



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 видеоинформации).

\* 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.

**ПАСПОРТ**

(на одну единицу продукции)

**ВИДЕОРЕГИСТРАТОР  
ЦИФРОВОЙ**

(не бытового применения)

**ST** SPACE  
TECHNOLOGY



**МОДЕЛЬ:**

**ST-HVR-S1605/2X20**

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-HVR-S1605/2X20 – видеореги­стратор цифровой, предназначен для обработки видео сигналов, поступающих от видеокамер, и аудиосигналов от микрофона, 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) и разъемов на задней панели.

- Н.264/Н.265 стандарт сжатия видеосигнала;
- Два USB (USB 2.0). Один USB для подключения мыши, второй - для архивации;
- Винчестер 3.5" SATA 3.0, до 14 Тб;
- Мультиплексный режим работы - наблюдение / запись / архивирование / работа по LAN;
- Запись по детектору движения;
- Поддержка работы по сети, включая живое видео, удаленные настройки, скачивание записанного видео;
- Автоматическое восстановление работы системы при несанкционированном выключении питания;

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- |  |         |
|--|---------|
| - видеореги­стратор цифровой   | - 1 шт. |
| - источник питания ~220/12 Вольт с кабелем и вилкой                                | - 1 шт. |
| - мышь со скролом и кабелем подключения к USB разъему для управления регистратором | - 1 шт. |
| - винты крепления HDD к регистратор  | - 4 шт. |
| - стикер бумажный самоклеющийся – предупреждение «Ведется видеонаблюдение»         | - 1 шт. |
| - паспорт регистратора   | - 1 шт. |
| - тарная упаковка  | - 1 шт. |

## 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



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

с последующим отображением на экране монитора и записью на HDD.

## 5. УСТАНОВКА

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

## 6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Видеореги­стратор следует хранить в вентилируемом помещении при температуре от -50°С до +60°С и относительной влажности воздуха до 95%. Условия транспортировки и хранения в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать ГОСТ 15150-69.

## 7. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Видеореги­стратор должен эксплуатироваться в соответствии с требованиями действующих правил эксплуатации электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 Вольт. Все подключения к видеореги­стратору должны производиться только при отключенном напряжении питания видеореги­стратора и периферийных устройств.

## 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 гарантия действует 24 месяцев с даты изготовления.

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

- механические, термические, химические повреждения корпуса и других элементов изделия;
- 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](http://www.st-tm.ru)

Срок службы изделия 24 месяцев с даты изготовления.

## 10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Видеореги­стратор ST-HVR-S1605/2X20 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](http://www.intellectchina.cn) Импортер: юридическое лицо, уполномоченное принимать претензии и производить гарантийный ремонт и замену товара на территории РФ: ООО «ИстТрейд»

Адрес: 664009, г. Иркутск, ул. Култукская, д.13, оф.219  
Тел. 8 (800) 775-20-90

Дата изготовления: март 2023 г.

Продавец (наименование и адрес):

М.П.

Дата продажи: \_\_\_\_\_ /

/ Подпись продавца