

Параметры	Характеристики	
Видео входы	16 BNC разъемов	
Аудио вход/выход	2/1 RCA разъемы	
Видео выход	HDMI (1080P), VGA выход (1920x1080)	
Стандарт видеосигнала	PAL	
Передача сигнала тревоги	Запись, сообщение на электронную почту	
Компрессия видео/аудио сигнала	H.264 / G711-A	
Отображение	Мультикартинка, 25 к/сек каждый канал	
Скорость записи/воспроизведения	25 к/сек на каждый канал	
Тип носителя данных	1 SATA 3.0 (до 4 Тб) 3.5"	
Управление PTZ	RS485/Ethernet	
Поддерживаемые форматы видео	AHD-M (720p)/AHD-L (960H)/D1//960H/IP до 2Мр (опция)	
Сеть	Удаленный просмотр видео по сети	1-16 каналов одновременно
	Сетевой интерфейс	RJ45, 10M/100M
	Сетевые протоколы	TCP, UDP, HTTP, UPnP, NTP, SMTP, PPPoE, DDNS, FTP, ONVIF, RTSP
	Удаленный контроль	IE, Vmeue, Xmeue, CMS
	Функция P2P	Подключение по ID / QR-код
Поддержка мобильных устройств	Iphone, Android Phone	
Рекомендуемые HDD	ST500DM002, ST2000DM001, ST3500418AS, WVD20EZRХ-00DC0B0, WVD500AAKX-001CA0	
Ток потребления максимальный, по сети 12В, с HDD	1,4 Ампер	
Напряжение питания сети (переменный ток)	110...240 Вольт	
Напряжение питания от внешнего штатного источника (постоянный ток)	12В ± 10% / 2А	
Потребляемая мощность от сети 220 Вольт	< 10 Ватт (без HDD)	
Допустимая рабочая температура окружающей среды	0°... +60°С	
Относительная рабочая влажность воздуха	90%	
Габаритные размеры	255*236*44 мм	



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).


УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

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

**КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ
(сайт / прайс)**

ST HDVR-1604 AHD - видеорегиcтpатор цифровой с поддержкой камер: аналог (до 960H), AHD-M (720p), AHD-L (960H), IP*(до 2 МПс); 16 BNC входов, 1 LAN, 2/1 RCA аудио вход/выход, компрессия видео / аудио- H.264/G.711-A, мультикартинка 25 к/сек каждый канал, 1HDD до 4Тб, архивирование на съемный HDD (USB HDD), удаленный просмотр и управление по LAN (IE, Vmeue, Xmeue, CMS), P2P, мультикартинка при воспроизведении записанного видео, отправка тревожных сообщений на e-mail.



- * IP камеры работают в режиме ограниченной функциональности.
- * Пароль доступа по умолчанию:
Имя пользователя: admin
Пароль доступа: 12345
- * В режиме 16 AHD макс. разрешение экрана монитора 1280x1024
- * Технические характеристики носят сугубо информативный характер и могут быть изменены для улучшения потребительских свойств без дополнительного уведомления.

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

EAC

ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

ВИДЕОРЕГИСТРАТОР ЦИФРОВОЙ

модель: ST HDVR-1604 AHD

1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST HDVR-1604 AHD – видеореги­стратор цифровой, предназначен для обработки видео сигналов, поступающих от видеокамер и микрофона, с последующей записью на HDD, а также вывода изображения на экран монитора. Имеется возможность работы по сети. Встроенные детекторы движения экономят дисковое пространство (работает только с AHD и аналоговыми камерами).

Управление и настройка производится: по локальной сети или с помощью USB-мыши или ПДУ входящих 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), кнопок управления на передней панели, разъемов на задней панели.

- H.264 стандарт сжатия видеосигнала;
- Два USB (USB 2.0). Один USB для подключения мыши, второй - для архивации;
- Винчестер 3.5" SATA 3.0, до 4 Тб;
- Мультиплексный режим работы - наблюдение / запись / архивирование / работа по LAN;
- Предзапись по детектору движения 5 сек;
- Поддержка работы по сети, включая живое видео, удаленные настройки, скачивание записанного видео;
- Автоматическое восстановление работы системы при несанкционированном выключении питания;
- Поддержка камер AHD-M (1МП), AHD-L (960Н), аналоговых до 960Н и IP до 2 МП с ограничением функционала.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 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.
- пульт дистанционного управления регистратором..... - 1 шт.
- винты крепления HDD к регистратору..... - 5 шт.
- CD диск с подробным описанием и расширенной инструкцией по эксплуатации регистратора..... - 1 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 с последующим отображением на экране монитора и записью на HDD. Подробности принципа работы отображены в инструкции по эксплуатации на CD носителе из комплекта поставки.

5. УСТАНОВКА

Видеореги­стратор является сложным электронным устройством. Монтаж, настройка регистратора может производиться только специалистами с должной квалификацией. Подробная инструкция по монтажу и настройке находится на CD диске из комплекта поставки.

6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Видеореги­стратор следует хранить в вентилируемом помещении при тем-пературе от -50°C до +60°C и относительной влажности воздуха до 95%. Условия транспортировки и хранения в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должны 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 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.

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 «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 в разделе «контакты» или «тех.поддержка».

Срок службы изделия 3-и года с даты изготовления.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Видеореги­стратор ST HDVR-1604 AHD сер.№ _____ соответствует техническим условиям ТУ 4372-001-58517328-2003 и признана годной 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 «ГК Киты»

Адрес: 664007, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Декабрьских Событий, 85

Тел. +7 (3952) 20-20-90

Дата изготовления: июнь 2015 г.

Продавец (наименование и адрес):

М.П.

Дата продажи: _____ /

| Подпись продавца