

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Характеристики
Видео входы	8 каналов, BNC разъем
Аудио вход/выход	1 канал, разъем RCA
Видео выход	HDMI выход (1080P), VGA выход (1920x1080)
Поддерживаемые стандарты	960H / AHD -1Мр / TVI-1Мр / IP -1,3Мр
Тревога	Видео: Детекция движения; детекция потери видеосигнала
	Передача сигнала тревоги: Запись, звуковой сигнал, вывод на монитор, сообщение на электронную почту
Компрессия аудио/видео сигнала	G.711u / H.264 / H.264+
Отображение	Мультикартинка, по 25 к/сек каждый канал
Скорость записи	до 25 к/сек на каждый канал (см. Примечание)
Максимальное количество подключаемых клиентов	128
Тип носителя данных	1 SATA 3.0 (до 6 Тб)
Сеть	Удаленный просмотр видео по сети
	Сетевой интерфейс: RJ45, 10М/100М
	Сетевой протокол: TCP/IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SMDP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, OnVif
	Удаленный контроль: IE, Firefox, ST-IVMS-4200
	Функция P2P: QR код/ Ezviz/ SecVision
Просмотр видео через мобильные устройства	Поддерживает iPhone, Android
Программное обеспечение	Обновление через USB, удаленно через браузер
Ток потребления максимальный, по сети 12В (без HDD)	0,8 А
Напряжение питания по сети (переменный ток)	110...240 Вольт
Напряжение питания от внешнего штатного источника (постоянный ток)	12В / 1,5А
Потребляемая мощность от сети 220 Вольт (max)	154 Ватт
Допустимая рабочая температура окружающей среды	-10°...+55°С
Относительная рабочая влажность воздуха	10%...90%
Габаритные размеры	200x200x45 мм



HDD не входит в комплект поставки. Функция записи 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 видеонаблюдения).



УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

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

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ (для прайс-листа)

ST-HDVR-8 PRO - видеорегиcтpатор цифpовой, гибридный режим работы: 8 каналов аналог 960H/AHD 720p /TVI 720p/ IP 960P, возможность подключения до 10-ти IP камер 1,3Мр, 1 SATA до 6Тб, NAS, IP-SAN компрессия видео H.264 / H.264+, компрессия аудио G.711, P2P, удаленное управление через LAN, тест поверхности HDD, мониторинг LAN, RTSP, видеовыход -VGA/HDMI, удаленный доступ ST-IVMS-4200, IE

Примечание: 1) Если запись осуществлялась со скоростью 25 к/сек, то воспроизведение записанного видео возможно только в следующем режиме: 1 канал - 25 к/сек, остальные каналы - 1 к/сек. 2) Скорость записи на канал для TVI/AHD -12 к/сек, для Аналога (WDI) / IP -25 к/сек.



Параметры по умолчанию:
Имя пользователя: admin
Пароль: задается пользователем при первом запуске

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

ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

ВИДЕОРЕГИСТРАТОР ЦИФРОВОЙ



ВНИМАНИЕ!

Входные цепи HDVR имеют встроенную защиту от грозовых разрядов и статического напряжения. Защита работает эффективно только при наличии заземления корпуса HDVR, с сопротивлением не более 4 Ома.



модель: **ST-HDVR-8 PRO**
(версия 3)

1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-HDVR-8 PRO – видеорегиcтpатор цифpовой, 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, с помощью USB-мыши входящей в комплект поставки.

2. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Видеорегиcтpатор состоит из корпуса с размещенными в нем печатными платами, устанавливаемого в него жесткого диска (в комплект поставки не входит) и разъемов на задней панели.
- H.264 / 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 6 Тб;
- Мультиплексный режим работы - наблюдение/запись/архивирование/работа по LAN;
- Предзапись/постзапись по детектору движения до 30 сек;
- Поддержка работы по сети, включая живое видео, удаленные настройки, скачивание записанного видео;
- Возможность просмотра и управления по сети до 256 устройств с помощью IVMS;
- Автовосстановление после аварийного отключения;
- Гибридный режим работы (аналог 960H / AHD 720p / TVI 720p / IP 960P).

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- видеорегиcтpатор цифpовой 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 регистратору 4 шт.
- CD диск с подробным описанием и расширенной инструкцией по эксплуатации регистратора 1 шт.
- кабели для подключения HDD с разъемами на концах 2 шт.

- стикер бумажный самоклеющийся – предложение «Ведется видеонаблюдение» 1 шт.
- паспорт регистратора 1 шт.
- руководство пользователя 1 шт.
- тарная упаковка 1 шт.



Оборудование входящее в комплект поставки, конструктивно спроектировано и может работать только с данным типом видеорегиcтpатора.

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

Регистратор 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 ТРАНСПОРТИРОВОК

Регистратор 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 должны соответствовать условиям ГОСТ 15150-69.

7. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Регистратор должен эксплуатироваться в соответствии с требованиями действующих правил эксплуатации электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 Вольт. Подключение регистратора к источнику питания осуществляется при отключенном напряжении питания. Запрещается включать видеорегиcтpатор при открытой крышке изделия, а также при повреждении корпуса.

8. ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Оборудование не представляет опасности 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 течение 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 «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 36 месяца с даты изготовления.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Видеорегиcтpатор ST- HDVR-8 PRO сер.№ соответствует техническим условиям ТУ 4372-001-58517328-2003 и признан годным к эксплуатации. Изготовитель: Ханчжоу Хиквижн Технологидж Ко., Лтд. Адрес: Китай, г.Ханчжоу, ул Донглиу, 700 <http://hikvision.com>.

Импортер: юридическое лицо, уполномоченное принимать претензии и производить гарантийный ремонт и замену товара на территории РФ: ООО «ТД КИТЫ». Адрес: 664007, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Декабристских событий, 85. Тел. + 7 (3952) 20-20-90

Дата изготовления:

Продавец (наименование и адрес):

Дата продажи: _____ / _____ М.П. _____
/Подпись продавца