

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Характеристики
Видео входы	16 каналов, BNC разъем
Аудио вход / выход	4 канала, разъем RCA
Видео выход	HDMI выход (1080P), VGA выход (1920x1080), CVBS
Поддерживаемые стандарты	HD-TVI (до 3Мр) / AHD (до 2Мр) / HD-CVI (до 2Мр) / CVBS (960H) / IP до 3Мр (2048x1536, 2048x1530)
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	Мультитранка, 25 к/сек каждый канал
Скорость записи	TVI 3Мр/AHD 2Мр/CVI 2Мр - 12 к/с на канал; IP 3Мр/TVI 720p/AHD 720p/CVI 720p; TVI 1080H/960H - 25 к/сек на каждый канал
Воспроизведение архива	до 18 каналов
Тип носителя данных	2 SATA 3.0 (до 6 ТБ)
Сеть	Удаленный просмотр видео по сети
	Сетевой интерфейс
	Сетевой протокол
	Удаленный контроль
	Функция P2P
	Просмотр видео через мобильные устройства
Программное обеспечение	Обновление через USB, удаленно через браузер
Ток потребления максимальный, по сети 12В	2,5А без HDD
Напряжение питания по сети (переменный ток)	110...240 Вольт
Напряжение питания от внешнего штатного источника (постоянный ток)	12В / 5А
Потребляемая мощность от сети 220 Вольт (max)	513 Ватт
Допустимая рабочая температура окружающей среды	0°... +50°C
Относительная рабочая влажность воздуха	10%...90%
Габаритные размеры	445x290x45 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 приобретением обязательно ознакомьтесь с данной информацией, которая содержит необходимые рекомендации.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

(для прайс-листа)

ST-HDVR-161 M TVI PRO - видеорегистратор цифровой, гибридный режим работы: 16 каналов аналог (TVI/AHD/CVI/CVBS) + 2 IP, макс. количество подключаемых IP камер - 18 IP (3Мр), 2 SATA до 6ТБ, компрессия видео H.264 / H.264+, компрессия аудио G.711, P2P, удаленное управление через LAN, тест поверхности HDD, отображение/запись - мультитранка 25 к/сек, мониторинг LAN, RTSP, видеовыход VGA/HDMI.



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



Подключение камер TVI 3Мр возможно только для первых четырех каналов (каналы 1,2,3,4).

- * 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.
- * При использовании H.264+ просмотр в IVMS-4200 недоступен (находится в стадии разработки).

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-161 M TVI PRO
(версия 3)

реклама

www.kodos.ru

1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-HDVR-161 M TVI PRO – видеорегиcтpатор шифpовой, пpедназначен 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 или ПДУ входящих 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 (1 USB 2.0, 1 USB 3.0) – для подключения мыши и для архивации;
- Винчестер 3.5" SATA 3.0, до 6 Тб - 2 шт.;
- Мультиплексный режим работы - запись / резервное копирование / воспроизведение;
- Предзапись по детектору движения 5-30 сек;
- Поддержка работы по сети, включая живое видео, удаленные настройки, скачивание записанного видео;
- Возможность просмотра и управления по сети до 128 устройств с помощью IVMS;
- Автовосстановление работы при несанкционированном отключении питания;
- Гибридный режим работы 16 каналов TVI/AHD/CVI/CVBS+2 IP (3Мр), макс. количество подключенных IP камер – 18 IP (3Мр).

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- видеорегиcтpатор шифpовой..... - 1 шт.
- источник питания с кабелем и вилкой ~220 В с одной стороны, и кабелем выходного напряжения 12 В с четырехконтактным разъемом на конце..... - 1 шт.
- кабели для подключения HDD с разъемами на концах..... - 4 шт.
- мышь со скролом и кабелем подключения к USB разъему для управления регистратором.. - 1 шт.
- винты крепления HDD к регистратору..... - 8 шт.
- CD диск с подробным описанием и расшифровкой инструкции к эксплуатации регистратора..... - 1 шт.
- уголки для крепления в 19" стойку..... - 2 шт.

- винт крепежный..... - 4 шт.
- пульт дистанционного управления (ПДУ)..... - 1 шт.
- стикер бумажный самоклеющийся – предупреждение «Ведется видеонаблюдение»..... - 1 шт.
- паспорт регистратора..... - 1 шт.
- руководство пользователя..... - 1 шт.
- тарная упаковка..... - 1 шт.



Оборудование, входящее в комплект поставки, конструкционно 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/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 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 Вольт.

Подключение регистратора к источнику питания осуществляется при отключенном напряжении питания. Запрещается включать видеорегиcтpатор при открытой крышке изделия, а также при повреждении корпуса.

Максимально надежное российское оборудование СКУД • СОТ • ОС • ИСБ

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 «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 месяцев с даты изготовления.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Видеорегиcтpатор ST-HDVR-161 M TVI PRO сер.№ соответствует техническим условиям ТУ 4372-001-58517328-2003 и признан годным к эксплуатации. Изготовитель: сделано в Китае.

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

Адрес: 664007, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Декабpских событий, 85. Тел. +7 (3952) 20-20-90

Дата изготовления: Г

Продавец (наименование и адрес):

Дата продажи:

www.kodos.ru

Подпись продавца