

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Характеристики
Видео входы	8 Ethernet портов, встроенный коммутатор с PoE (до 24Мп)
Аудио выход	1 канал, разъем RCA
Видео выход	VGA выход (разрешение 1920x1080) HDMI выход (разрешение 1080P)
Стандарт видеосигнала	PAL/NTSC
Тревога	Видео Детекция движения (мин. зона детекции 22x18 Пикс, 50 уровней чувствительности); Детекция потери видеосигнала
	Передача сигнала тревоги Звуковой сигнал, сообщение на электронную почту
Компрессия аудио/видео сигнала	AAC/PCM / H.264
Отображение	Мультикартинка, 1920x1080 Пикс 25 к/сек каждый канал
Скорость записи	25 к/сек на каждый канал
Скорость воспроизведения	2 канала по 25 к/сек или 4 канала по 12,5 к/сек
Тип носителя данных	1 SATA 3.0 (до 3 Тб)
Последовательный интерфейс	Не поддерживает
Сеть	Удаленный просмотр видео по сети 1-8 каналов одновременно
	Сетевой интерфейс RJ45, 10M/100M
	Сетевой протокол TCP/IP, PPPoE, DHCP, DDNS, UPnP, SMTP, FTP, ONVIF, RTSP
	Удаленный контроль IE, SmartClient, CMS, Firefox, Chrome
Программное обеспечение	Просмотр видео Поддерживает Windows Mobile, Blackberry, iPhone, GooglePhone, Symbian
	Обновление через USB
Ток потребления максимальный, по сети 48В, с HDD	1,25 А (в момент пуска 1,35 А кратковременно)
Напряжение питания по сети (переменный ток)	110...240 Вольт
Напряжение питания от внешнего источника (постоянный ток)	48В / 2А
PoE источник	соответствует стандарту 802.3af
Потребляемая мощность по сети 220 Вольт	<10 Ватт (без HDD)
Допустимая рабочая температура окружающей среды	0°...+50°С
Относительная рабочая влажность воздуха	10%...90%
Габаритные размеры	200x50x209 мм
Вес с учетом аксессуаров и тары	1,51 кг



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 влияет в своем составе встроенных тактовых. 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.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST NVR-0841 – цифровой видеореги́стратор, предназначен для обработки видео и аудио сигналов, поступающих от видеокamer 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

Видеореги́стратор состоит из корпуса с размещенными в нем печатными платами, устанавливаемого в него жесткого диска (в комплект поставки не входит), разъемов на задней панели.

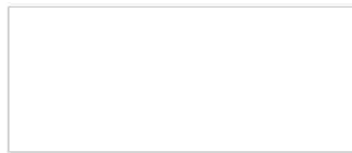
- H.264 стандарт сжатия видеосигнала;
- Два USB (USB 2.0). Один USB для подключения мыши, второй - для архивации;
- Винчестер 3.5" / 2.5" SATA 3.0, до 3 Тб;
- Триплексный режим работы - запись / резервное копирование / воспроизведение;
- Предзапись по детектору движения 10 сек;
- Поддержка работы по сети, включая живое видео, удаленные настройки, скачивание записанного видео;
- Возможность просмотра и управления по сети до 64 регистраторов;
- Watch Dog - автоматическое восстановление работы системы при несанкционированном выключении питания.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- источник питания с кабелем и вилкой ~220 В с одной стороны, и кабелем выходного напряжения 48 В с двухконтактным разъемом на конце - 1 шт.
- только со скролом и кабелем подключения к USB разъему для управления регистратором - 1 шт.



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



ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

ЦИФРОВОЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР



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



модель: ST NVR-0841

6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

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

7. 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 о продаже, гарантия действует в течение 12 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.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Видеореги́стратор ST NVR-0841 сер.№ _____ соответствует техническим условиям ТУ 4372-001-58517328-2003 и признан годным к эксплуатации.

Сделано в Китае. Производитель: Manzhouli Smart Technology Products Co., Ltd.
<http://www.intellectchina.cn/>

Продавец:

М.П.

Дата продажи:



Оборудование входящее в комплект поставки, конструктивно спроектировано и может работать только с данным типом видеореги́страторов. Комплект предназначен для розничной продажи.

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Принцип работы основан на обработке и компрессии видео и аудио сигналов, получаемых от подключаемых к регистратору камер. 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.