



**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ**


Параметр		Значение	
Основные	Максимально подключается камер	16	
	Всего подключается микрофонов	зависит от IP камеры	
	Всего видеовыходов	2 (HDMI, VGA)	
	Поддерживаемые видео кодеки	H.265/H.265+/H.264/H.264+	
Видеовход	IP	Макс. разрешение подключаемых IP	8Мп до 30 к/сек
		Максимальный битрейт IP камеры	до 20Mb
		Протоколы подключения IP камер	Onvif
	Запись	IP камеры (разрешение)	До 8Мп
Воспр.	Кол-во одновременно воспроизводимых каналов	до 4	
	Аудио	Количество / тип аудиовходов	1 RCA
Количество / тип аудиовыходов		1 RCA	
Поддерживаемые аудиокодеки		G.711A	
Тревога	Видеодетекторы	Детектор движения	
	Обработка тревожных сообщений	Запись, PTZ, обход, снимок, всплывающие подсказки	
Интер-фейсы	USB интерфейс	2 x USB 2.0	
	Количество подключаемых HDD	2	
	Интерфейс HDD	2 SATA 3.0 (3.5")	
Храни-ние	Максимальный объем подключаемых HDD	6Тб	
Видео-выход	Видеовыход (разрешение)	HDMI (1080P), VGA выход (1080P)	
	Режимы мультэкрана	1/4/8/9/16	
Сеть	Сетевой интерфейс	1 RJ45 10/100/1000M адаптивный Ethernet интерфейс	
	Сетевые протоколы	HTTP/HTTPS, TCP/IP, SMTP, IPv4/IPv6, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, IP Search, P2P	
	Удаленный доступ	IE / PSS	
	P2P	EasyviewerLite	
	Поддержка платформ	Iphone, Android	
	Макс. кол-во удаленных подключений	128	
	Общие параметры	Напряжение питания/ потребляемая мощность (без HDD)	12В / <4 Ватт
Рабочая температура	0°C ~ +55°C		
Габариты, мм. (без тары)	375 x 287 x 53 мм		

 *Технические характеристики носят сугубо информативный характер и могут быть изменены без дополнительного уведомления.*

 *Параметры по умолчанию: Имя пользователя: admin
Пароль: задается пользователем при первом включении.*

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

EAC

 *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.

ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

ВИДЕОРЕГИСТРАТОР ЦИФРОВОЙ
(не бытового применения)



модель:

ST-NVR164PRO D

1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-NVR164PRO D – видеореги­стратор цифровой, предназна­чен для обработки видео сигналов, поступающих от видеокамер, и аудио-сигналов от 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 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.

- H.264/ H.264+/H.265/H.265+ 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;
- Запись по детектору движения;
- Поддержка работы по сети, включая живое видео, удаленные настройки, скачивание записанного видео;
- Автоматическое восстановление работы системы при несанкционированном выключении питания;
- Разрешение записи IP (до 8Мр)

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- видеореги­стратор цифровой - 1 шт.
- источник питания ~220/12 Вольт с кабелем и вилкой - 1 шт.
- мышь для управления регистратором - 1 шт.
- винты крепления HDD к регистратору - 8 шт.
- кабель для подключения HDD с разъемами на концах - 2 шт.
- кабель для передачи данных на HDD - 2 шт.
- кабель для подключения к интернету - 1 шт.
- стикер бумажный самоклеящийся – 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.264+/ H.265/H.265+ 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 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 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 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

Видеореги­стратор ST-NVR164PRO D сер.№ _____ изготавливается в соответствии с директивами 2014/30/EU об электромагнитной совместимости, 2014/35/EU о низковольтном оборудовании и признан годным к эксплуатации.

Изготовитель: Чжэцзян Дахуа Вижн Технолоджи Ко.,Лтд.

Адрес: Китай, 310053, г. Ханчжоу, район Биньцзян, ул. БинАн Роуд, 1199, здание F.

www.dahuasecurity.com

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

Адрес: 664075, г. Иркутск, ул. Байкальская 203А, офис 23.

Тел.: 8(9025) 69-81-96

Дата изготовления:

Продавец (наименование и адрес):

М.П.

Дата продажи: _____ /

/ Подпись продавца