

## 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                                           |                                           | AHD (до 2Мр) / HD-TVI (до 2Мр) / HD-CVI (до 2Мр) / CVBS (960H) / IP до 5Мр                              |
| Тревога                                                            | Видео                                     | Детекция: движения, потери видеосигнала, проникновения, пересечения линии, лиц, оставленных предметов   |
|                                                                    | Передача сигнала тревоги                  | Запись, звуковой сигнал, вывод на монитор, сообщение на электронную почту, FTP, PTZ                     |
| Компрессия аудио/видео сигнала                                     |                                           | G.711u / H.264 / H.264+                                                                                 |
| Отображение                                                        |                                           | Мультикартинка, 25 к/сек на каждый канал                                                                |
| Скорость записи                                                    |                                           | TVI 2Мр/AHD 2Мр/CVI 2Мр/IP 5Мр - 15 к/с на канал; 1080N, 720P, 960H, D1, CIF - 25 к/сек                 |
| Воспроизведение записанного видео                                  |                                           | До 8ми каналов одновременно                                                                             |
| Тип носителя данных                                                |                                           | 1 SATA 3.0 (до 6 Тб)                                                                                    |
| Сеть                                                               | Удаленный просмотр видео по сети          | 1-12 каналов одновременно (IE, SmartPSS, Firefox)                                                       |
|                                                                    | Сетевой интерфейс                         | RJ45, 10M/100M адаптивный Ethernet интерфейс                                                            |
|                                                                    | Сетевой протокол                          | HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP/DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, ONVIF 2.4.1 |
|                                                                    | Удаленный контроль                        | IE, SmartPSS, Firefox                                                                                   |
|                                                                    | Функция P2P                               | QR код / Easy4ip                                                                                        |
|                                                                    | Просмотр видео через мобильные устройства | Поддерживает iPhone, Android                                                                            |
| Предзапись / постзапись по детектору движения                      |                                           | до 30 / от 10 до 300 сек.                                                                               |
| Ток потребления максимальный, по сети 12В (без HDD)                |                                           | 0,83А                                                                                                   |
| Напряжение питания по сети (переменный ток)                        |                                           | 110...240 Вольт                                                                                         |
| Напряжение питания от внешнего штатного источника (постоянный ток) |                                           | 12В / 2А                                                                                                |
| Допустимая рабочая температура окружающей среды                    |                                           | 0°...+50°С                                                                                              |
| Относительная рабочая влажность воздуха                            |                                           | 0%...90%                                                                                                |
| Габаритные размеры                                                 |                                           | 205x205x40 мм                                                                                           |



**Параметры по умолчанию:**  
Имя пользователя: admin  
Пароль: 12345

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ (для прайс-листа)

ST-XVR800PRO D - видеорегистратор цифровой, гибридный режим работы: 8 каналов аналог (TVI/AHD/CVI/CVBS) + 4 IP, макс. количество подключаемых IP камер – 12 IP (5Мр), 1 SATA HDD до 6Тб, компрессия видео H.264 / H.264+, компрессия аудио G.711u, P2P, удаленное управление через LAN, тест поверхности HDD, мониторинг LAN, Onvif, RTSP, отображение/запись - мультикартинка до 25 к/сек, видеовыход VGA/HDMI, удаленный доступ SmartPSS, Easy4ip, IE, Firefox.



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



### 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-XVR800PRO D**

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-XVR800PRO D – цифровой видеореги­стратор, 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 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), 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 - 1 шт.;
- Мультиплексный режим работы - запись / резервное копирование / воспроизведение;
- Предзапись/постзапись по детектору движения : 30 сек/ 10-300 сек;
- Поддержка работы по сети, включая живое видео, удаленные настройки, скачивание записанного видео;
- Возможность просмотра и управления по сети до 128 устройств с помощью SmartPSS;
- Автовосстановление после аварийного отключения;
- Гибридный режим работы - 8 каналов TVI/AHD/CVI/CVBS+4 IP (5Мр), макс. количество подключенных IP камер – 12 IP (5Мр).

## 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                                       | - 4 шт. |
| - CD диск с подробным описанием и расширенной инструкцией к регистратору   | - 1 шт. |
| - кабель для подключения HDD с разъемами на концах                         | - 1 шт. |
| - кабель для передачи данных на HDD                                        | - 1 шт. |
| - стикер бумажный самоклеющийся – предупреждение «Ведется видеонаблюдение» | - 1 шт. |
| - паспорт регистратора                                                     | - 1 шт. |

- тарная упаковка ..... - 1 шт.



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

## 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 В.

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

## 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 «СТ» 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](http://www.st-tm.ru) в разделе "контакты" или "тех.поддержка".

Срок службы изделия 36 месяцев с даты изготовления.

## 10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Видеореги­стратор ST-XVR800PRO D

сер.№ ..... соответствует техническим условиям ТУ 4372-001-58517328-2003 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](http://www.dahuasecurity.com)

Импортёр: 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. Декаб­рских событий, 85.

Тел. +7 (3952) 20-20-90

Дата изготовления: июнь 2017 г.

Продавец (наименование и адрес):

М.П.

Дата продажи: ..... /

Подпись продавца