

## 4-х канальный гибридный AHD видеорегистратор TSr-HV0412 Eco

4-х канальный гибридный AHD видеорегистратор, видеовыходы VGA и HDMI, алгоритм сжатия H.264, поддержка аналоговых, AHD и IP камер, запись: 60 к/с 1080P (1920x1080), воспроизведение: 60 к/с 1080P (1920x1080); детекция движения, детекция потери видеосигнала, (разворот экрана по тревоге, зуммер), 4 канала аудио, RS-485, резервное копирование на USB и по сети, 1 x SATA HDD до 6 Тб (в комплект не входит), работа по сети: через web-браузер, клиентское ПО, поддержка мобильных устройств: iOS и Android, функция двойного кодирования видеопотока, поддержка RTSP; управление при помощи USB-мыши, русскоязычный графический интерфейс и инструкция; питание: DC 12 В (блок питания в комплекте).



### Особенности

- 4 видеовхода, 4 канала звука
- Поддержка аналоговых, AHD и IP камер
- Сжатие H264
- Скорость записи 15 к/с на канал
- Воспроизведение 4 канала по 15 к/с на канал
- Разрешение записи 1080P
- Видеовыход VGA+HDMI
- Поддержка 1 HDD (SATA, ёмкостью до 6 Тб)
- Поддержка клиентского ПО+Web-мониторинга, просмотр архива, настройка, архивация, upgrade по сети
- DHCP / PPPoE / FTP / DNS / DDNS / NTP / установка прав IP / поиск IP
- Поддержка мобильного мониторинга
- Чтение HDD на ПК
- PTZ (с поддержкой пресетов)

### Габариты

## Технические характеристики

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Параметры видео</b>   |   |
| Видео                    | 4 камеры в 960Н, 4 камеры 720P/1080P  |
| Скорость записи          | До 15 кадров в секунду для каждой камеры  |
| Отображение              | HDMI и VGA (дублирование) , 1920x1080, 1/4 камер на мониторе  |
| Кодек                    | H.264 (Main Profile)  |
| <b>Архив</b>             |   |
| Диски                    | 1   |
| Емкость архива           | 6 TBx1 (SATA III)   |
| Воспроизведение          | 4 канала в 1080P, по 15 к/с на канал  |
| <b>Сеть и интерфейсы</b> |   |
| Сетевой интерфейс        | 10/100 Мбит/с Ethernet  |
| Сетевые протоколы        | TCP, UDP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, HTTP, UPnP, NTP, RTSP; PPPoE  |
| Соединение               | DHCP, Статический адрес, облачный сервис <a href="http://vms.tantos.pro/">http://vms.tantos.pro/</a>                                    |
| Безопасность             | Программный и аппаратный сторожевой таймер, многоуровневый доступ пользователей с защитой паролем и настройкой прав доступа             |
| Пользователи             | Не более 6 одновременных подключений  |
| USB 2.0                  | 2, для флэш-карты и мыши  |
| RS-485                   | Есть  |
| Видеовыход               | VGA и HDMI, разрешение до 1920x1080   |
| Аудиовходы/выходы        | 4/1   |
| <b>Запись и события</b>  |   |
| Запись                   | Непрерывная, по расписанию, вручную, по детектору движения камеры   |
| Работа                   | Запись, воспроизведение архива, просмотр по сети одновременно   |
| <b>Эксплуатация</b>      |   |
| Питание                  | 12 В ±5%, 2 А   |
| Потребляемая мощность    | Не более 5 Вт   |
| Габариты                 | 250x230x45 мм   |
| Диапазон температур      | от 0 до +40°C   |
| Относительная влажность  | от 10 до 90% (без конденсата)   |
| Системные требования     | Microsoft 2003/2008/Vista/Windows 7/Windows 8<br>Microsoft Internet Explorer 7, iOS, Android, Windows Phone 8.                          |
| Интерфейс                | Русский и английский  |
| Программное обеспечение  | Бесплатное ПО в комплекте для управления  |
| Комплект поставки        | - Видеорегистратор<br>- Источник питания ~220/12В<br>- Компакт-диск (с документацией и ПО)<br>- Упаковочная тара                        |
| Примечание               | Комплект поставки и любые технические характеристики могут быть изменены производителем в любое время без предварительного уведомления. |