

## 32-канальный сетевой видеорегистратор

Сетевой 32 канальный H.265+/H.264+ регистратор для IP камер. Подключение и отображение до 32 камер 12-мегапиксельных. Воспроизведение архива по 16 каналов для 2-х мегапиксельных камер, по 13 каналов для 3-х мегапиксельных камер, по 10 каналов для 4-х мегапиксельных камер, по 8 каналов для 5-и мегапиксельных камер, по 5 каналов для 8-и мегапиксельных камер, по 2 канала для 12-и мегапиксельных камер. Поддержка облачного сервиса (IE, iPhone, iPad, Android). Одновременный просмотр, запись и работа с архивом. До 2-х HDD по 12Тб каждый. Порт USB 2.0, порт USB 3.0, 1000Mb Ethernet, независимые видеовыходы HDMI (3840×2160) / VGA (1920×1080), 8 входов / 1 выход тревоги, вход/выход звука RCA. БП, ИК пульт, мышь в комплекте. Синхронизация с FTP, Dropbox. Запись непрерывная, по расписанию, вручную, по тревожным событиям, по событиям видеоаналитики. Подключение сторонних IP камер по ONVIF и RTSP. Установка в стойку 19"



### Особенности

- До 32 камер 2-мегапиксельных
- До 32 камер 3-мегапиксельных
- До 25 камер 4-мегапиксельных
- До 19 камер 5-мегапиксельных
- До 12 камер 8-мегапиксельных
- До 8 камер 12-мегапиксельных
- До 30 к/с на канал для всех камер
- Битрейт Входящий/Исходящий 256/256 Мбит/с
- Одновременная запись, просмотр, работа с архивом
- До 2-х дисков по 12 Тб каждый
- USB 3.0
- Интеллектуальные детекторы
- 8 входов тревоги
- 1 выход тревоги
- HDMI 4K (3840×2160) и VGA (1920x1080) независимые видеовыходы
- Удаленный доступ с iPad, iPhone, Android
- Поддержка облачного сервиса
- VMS для объединения регистраторов в единую систему
- Подключение камер по ONVIF 2.6 и RTSP
- Воспроизведение в архиве по 16 камер
- Воспроизведение в архиве по 13 камер
- Воспроизведение в архиве по 10 камер
- Воспроизведение в архиве по 8 камер
- Воспроизведение в архиве по 5 камер
- Воспроизведение в архиве по 2 камеры

## Технические характеристики

| Параметры видео          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Видео                    | До 32 камер 2 и 3-мегапиксельных<br>До 25 камер 4-мегапиксельных<br>До 19 камер 5-мегапиксельных<br>До 12 камер 8-мегапиксельных<br>До 8 камер 12-мегапиксельных                                                                                                                                                                                                                  |
| Воспроизведение          | 2 МП - Воспроизведение в архиве по 16 камер<br>3 МП - Воспроизведение в архиве по 13 камер<br>4 МП - Воспроизведение в архиве по 10 камер<br>5 МП - Воспроизведение в архиве по 8 камер<br>8 МП - Воспроизведение в архиве по 5 камер<br>12 МП - Воспроизведение в архиве по 2 камеры                                                                                             |
| Кодек                    | H.265+/H.264+                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Битрейт                  | Входящий/Исходящий 256/256 Мбит/с                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Защита от потерь записей | Дублирование записей на дисках<br>Синхронизация видео, аудио и кадров с FTP, Dropbox                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Разъемы                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Видео                    | HDMI (3840x2160) / VGA(1920x1080) (независимые)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Аудио                    | Линейный выход RCA / Линейный вход RCA (для интеркома)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Тревога                  | 8 входов / 1 выход                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| USB                      | 1 USB 3.0 / 1 USB 2.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ethernet                 | 1000 Мбит/с                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Архив                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Емкость архива           | 2x12TB (SATA III)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Сеть и интерфейсы        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Сетевой интерфейс        | 10/100/1000 Мбит/с Ethernet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Сетевые протоколы        | IPv4, ARP, TCP, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP (e-mail), FTP, HTTP, HTTPS, UPnP, NTP, RTSP, Dropbox, Google Drive, ONVIF 2.6                                                                                                                                                                                                                                               |
| Соединение               | DHCP, Статический адрес, облачный сервис <a href="http://vms.tantos.pro">http://vms.tantos.pro</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Безопасность             | Многоуровневый доступ пользователей с защитой паролем и настройкой прав доступа, черный/белый списки                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Подключения              | - до 256 каналов живого видео для VMS и веб-интерфейса<br>- до 16 каналов воспроизведения архива для VMS и веб-интерфейса<br>- до 128 каналов живого видео для мобильного приложения<br>- до 16 каналов воспроизведения архива для мобильного приложения                                                                                                                          |
| Запись и события         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Запись                   | Непрерывная, по расписанию, вручную, по тревожным событиям, по событиям аналитики, запись потока событий.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Аналитика                | 1. Детектор пересечения линии<br>2. Детектор вторжения в зону<br>3. Детектор оставленных/ пропавших предметов<br>4. Детектор входа/ выхода из области<br>5. Детектор скорости<br>6. Детектор лиц<br>7. Детектор празднования<br>8. Детектор толпы<br>9. Детектор парковки<br>10. Детектор людей<br>11. Детектор громких/тихих звуков<br>(детекторы должны поддерживаться камерой) |
| Тревожные события        | Детектор движения, саботажа, потери видео, тревожные входы, ошибка диска, диск только для чтения, заполнение диска, ошибка сети, конфликт IP адресов, ошибка S.M.A.R.T                                                                                                                                                                                                            |
| Эксплуатация             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Питание                  | 12 В ±5%, 5 А                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Потребляемая мощность    | Не более 60 Вт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Габариты                 | 380x298x50 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Диапазон температур      | от 0 до +40°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Относительная влажность  | от 20 до 85% (без конденсата)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Системные требования     | Microsoft Windows 8.1/ Windows 10, Microsoft Internet Explorer 10 и старше, iOS, Android                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Интерфейс                | Русский и английский                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Программное обеспечение  | Бесплатное ПО в комплекте для управления                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Комплект поставки        | - Сетевой видеорегистратор<br>- Крепления для установки в стойку 19"<br>- Источник питания ~220/12В<br>- Мышь, ИК пульт<br>- Упаковочная тара                                                                                                                                                                                                                                     |
| Примечание               | Комплект поставки и любые технические характеристики могут быть изменены производителем в любое время без предварительного уведомления.                                                                                                                                                                                                                                           |