

## 16-канальный сетевой видеорегистратор

Сетевой 16 канальный H.265+/H.264+ видеорегистратор для IP камер. Подключение и отображение до 16 камер 8-мегапиксельных. Воспроизведение архива по 4 канала для 2-мегапиксельных камер, по 3 канала для 3-мегапиксельных камер, по 2 канала для 4 и 5-мегапиксельных камер, по 1 каналу для 8-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, HDMI 4K (3840×2160) /VGA (1920×1080), 8 входов/ 1 выход тревоги, выход звука RCA. Мышь в комплекте. Синхронизация с FTP, Dropbox, Google Drive. Запись непрерывная, по расписанию, вручную, по тревожным событиям, по событиям видеоаналитики (детекторы должны поддерживаться камерой). Подключение сторонних IP камер по ONVIF и RTSP.



### Особенности

- До 16 камер 2-мегапиксельных
- До 15 камер 3-мегапиксельных
- До 12 камер 4-мегапиксельных
- До 12 камер 5-мегапиксельных
- До 12 камер 8-мегапиксельных
- До 30 к/с на канал для всех камер
- Запись видео, аудио и кадров на FTP, Dropbox
- Битрейт Входящий/Исходящий 160/80 Мбит/с
- Одновременная запись, просмотр, работа с архивом
- До 2-х дисков по 12 Тб каждый
- USB 3.0
- Интеллектуальные детекторы движения, саботажа (зависит от камеры), ошибка сети, ошибка диска, конфликт IP адресов, S.M.A.R.T.
- 8 входов тревоги
- 1 выход тревоги
- HDMI 4K(3840×2160) и VGA выходы с разрешением 1920x1080
- Удаленный доступ с iPad, iPhone, Android
- Поддержка облачного сервиса
- Подключение камер по ONVIF 2.6 и RTSP
- Воспроизведение в архиве по 4 камеры
- Воспроизведение в архиве по 3 камеры
- Воспроизведение в архиве по 2 камеры
- Воспроизведение в архиве по 2 камеры
- Воспроизведение в архиве по 1 камере

## Технические характеристики

<b>Параметры видео</b>	
Видео	До 16 камер 8-мегапиксельных
Воспроизведение	2 МП - Воспроизведение в архиве по 4 камер 3 МП - Воспроизведение в архиве по 3 камеры 4 МП - Воспроизведение в архиве по 2 камеры 5 МП - Воспроизведение в архиве по 2 камеры 8 МП - Воспроизведение в архиве по 1 камере
Отображение	3840×2160, 1/4/8/16 камер на мониторе
Кодек	H.265+/H.264+
Битрейт	Входящий/Исходящий 160/80Мбит/с
Защита от потерь записей	Дублирование записей на дисках Синхронизация видео, аудио и кадров с FTP, Dropbox, Google Drive
<b>Разъемы</b>	
Видео	HDMI 4K (3840×2160) и VGA выход с разрешением 1920x1080 (дублирование)
Аудио	Линейный выход 3.5 мм
Тревога	8 входов / 1 выход
USB	1 USB 3.0 / 1 USB 2.0
Ethernet	1000 Мбит/с
<b>Архив</b>	
Емкость архива	2x12TB (SATA III)
<b>Сеть и интерфейсы</b>	
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, RTSP, SNMP, Dropbox, ONVIF 2.6
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 10 одновременных подключений
<b>Запись и события</b>	
Запись	Непрерывная, по расписанию, вручную, по тревожным событиям, по событиям аналитики
Аналитика	Детектор пересечения линии, вторжения в зону, оставленных предметов, пропавших предметов, детектор скорости (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
<b>Эксплуатация</b>	
Питание	12 В ±5%, 4 А
Потребляемая мощность	Не более 48 Вт
Габариты	327x250x58 мм
Диапазон температур	от 0 до +40°C
Относительная влажность	от 20 до 85% (без конденсата)
Системные требования	Microsoft Windows 7/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 - Источник питания ~220/12В - Мышь - Компакт-диск (с документацией и ПО) - Упаковочная тара
Примечание	Комплект поставки и любые технические характеристики могут быть изменены производителем в любое время без предварительного уведомления.

