

## 4-канальный сетевой видеорегистратор

Сетевой 4-канальный H.265+/H.264+ регистратор для IP камер. Подключение и отображение до 4 камер 8 мегапиксельных. Воспроизведение архива по 4 канала для 2-х мегапиксельных камер, по 2 канала для 3-х и 4-х мегапиксельных камер, по 1 каналу для 8 мегапиксельных камер. Поддержка облачного сервиса (IE, iPhone, iPad, Android). Одновременный просмотр, запись и работа с архивом. HDD до 12Тб. Порт USB 2.0 – 3 шт, 100Mb Ethernet, HDMI/VGA (1920×1080). БП, 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.



### Особенности

- До 4 камер 2-мегапиксельных
- До 4 камер 3-мегапиксельных
- До 4 камер 4-мегапиксельных
- До 8 камер 5-мегапиксельных
- До 30 к/с на канал для каждой камеры
- Поддержка звука
- Битрейт Входящий/Исходящий 40/20 Мбит/с
- HDD до 12 Тб
- Интеллектуальные детекторы движения, саботажа (зависит от камеры), ошибка сети, ошибка диска, конфликт IP адресов, S.M.A.R.T.
- HDMI / VGA выход с разрешением 1920x1080
- 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 4 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 4 камер 8-мегапиксельных
Воспроизведение	2 МП - Воспроизведение в архиве по 4 камеры 3 МП - Воспроизведение в архиве по 2 камеры 4 МП - Воспроизведение в архиве по 2 камеры 8 МП - Воспроизведение в архиве по 1 камере
Отображение	HDMI / VGA(1920×1080)
Кодек	H.265+/H.264+
Битрейт	Входящий/Исходящий 40/20 Мбит/с
Защита от потерь записей	Синхронизация видео, аудио и кадров с FTP, Dropbox
<b>Разъемы</b>	
Видео	HDMI и VGA (дублирование)
Аудио	HDMI
USB	3 порта USB 2.0
Ethernet	100 Мбит/с
<b>Архив</b>	
Емкость архива	До 12ТВ (SATA III)
<b>Сеть и интерфейсы</b>	
Сетевые протоколы	IPV4, ARP, TCP, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP (e-mail), FTP, HTTP, HTTPS, UPnP, NTP, RTSP, Dropbox, 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 12 каналов живого видео для VMS и веб-интерфейса - до 4 каналов воспроизведения архива для VMS и веб-интерфейса - до 12 каналов живого видео для мобильного приложения - до 4 каналов воспроизведения архива для мобильного приложения
<b>Запись и события</b>	
Запись	Непрерывная, по расписанию, вручную, по тревожным событиям, по событиям аналитики
Аналитика	1. Детектор пересечения линии 2. Детектор вторжения в зону 3. Детектор оставленных/ пропавших предметов 4. Детектор входа/ выхода из области 5. Детектор скорости (детекторы должны поддерживаться камерой)
Тревожные события	Детектор движения, саботажа, потери видео, 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%, 2 А
Потребляемая мощность	Не более 25 Вт
Габариты	250x235x50 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 - Источник питания ~220/12В - Мышь - Упаковочная тара
Примечание	Комплект поставки и любые технические характеристики могут быть изменены производителем в любое время без предварительного уведомления.

