

## 4-х канальный мультиформатный регистратор (4 HD +2 IP камеры)

Мультиформатный AHD/TVI/CVI/CVBS 4-х канальный H.264+ видеорегистратор + 2 дополнительных канала IP (1080P). Запись: 4 камеры 1080N AHD/TVI/CVI 25к/с +2 IP камеры 1080P 25 к/с; 6 IP камер 1080P 25к/с. Поддержка облачного сервиса (IE, iPhone, iPad, Android). Одновременный просмотр, запись и работа с архивом. HDD до 12Тб. 2 порта USB 2.0, 100Mb Ethernet, HDMI (1920×1080) / VGA (1920×1080), 1 вход / 1 выход звука RCA. 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 1080N (960x1080) 25к/с
  - Запись видео, аудио и кадров на FTP, Dropbox
  - Запись видео, аудио и кадров на FTP, Dropbox
  - Одновременная запись, просмотр, работа с архивом
  - HDD до 12 Тб
  - Детекторы движения, саботажа, расфокусировки для каждого аналогового канала
  - Детекторы пересечения линии, вторжения для 1 аналогового канала
  - Детекторы пересечения линии, вторжения в зону для каждого IP канала
  - Входа/ выход звука
  - Удаленный доступ с iPad, iPhone, Android
  - Поддержка облачного сервиса
  - Подключение камер по ONVIF 2.6 и RTSP
- + 2 IP камеры 1080P 25 к/с



## Технические характеристики

Параметры видео	
Запись	4 камеры 1080N/720P/960H/D1/CIF 25к/с +2 IP камеры 1080P 25 к/с 6 IP камер 1080P 25 к/с
Кратность перекл. каналов	Переключение по 1 аналоговому каналу в IP канал
Воспроизведение	2 канала реального времени + 2 канала i-фрейм
Кодек	H.264+
Битрейт AHD/TVI/CVI/CVBS	11 кбит/с – 4096 кбит/с на канал
Битрейт регистратора входящий + исходящий	0..3 IP камеры – 20 Мбит/с 4..6 IP камер – 30 Мбит/с
Защита от потерь записей	Синхронизация видео, аудио и кадров с FTP, Dropbox
Разъемы	
Видеовходы	4 x BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)
Видеовыходы	HDMI (1920x1080) / VGA (1920x1080) (дублирование)
Аудиовходы	Линейный вход RCA, кодирование G.711 a-Law 64 кбит/с
Аудио	Линейный выход RCA
USB	2 x USB 2.0
Ethernet	100 Мбит/с
Архив	
Емкость архива	12TB (SATA III)
Сеть и интерфейсы	
Сетевой интерфейс	10/100 Мбит/с Ethernet
Сетевые протоколы	IPv4, ARP, TCP, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP (e-mail), FTP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTP, RTSP, SNMP, 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 18 каналов живого видео для VMS и веб-интерфейса - до 6 каналов воспроизведения архива для VMS и веб-интерфейса - до 18 каналов живого видео для мобильного приложения - до 6 каналов воспроизведения архива для мобильного приложения
Запись и события	
Запись	Непрерывная, по расписанию, вручную, по тревожным событиям, по событиям аналитики
Аналитика	1. Детектор пересечения линии (1 аналоговый канала, 6 IP каналов) 2. Детектор вторжения в зону (1 аналоговый канала, 6 IP каналов)
Тревожные события	Детектор движения, саботажа, расфокусировки, потери видео, ошибки диска, диск только для чтения, заполнения диска, ошибки сети, конфликт IP адресов, ошибка S.M.A.R.T
Эксплуатация	
Питание	12 В ±5%, 2 А
Потребляемая мощность	Не более 24 Вт
Габариты	255x213x42 мм
Диапазон температур	от 0 до +50°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.

