

8-ми канальный мультиформатный регистратор (8 HD +2 IP камеры)

Мультиформатный AHD/TVI/CVI/CVBS 8-ми канальный H.265+/H.264+ видеорегистратор + 2 дополнительных канала IP (1080P) или 10 каналов IP с поддержкой камер до 5 МП. Запись: 8 камер 5МП Lite AHD/TVI (4 МП Lite CVI) 12к/с; 8 камер 4МП Lite/1080P 15к/с; 8 камер 1080N/720P/960H/D1/CIF 25к/с. Воспроизведение архива по 8 каналов. Поддержка облачного сервиса vms2.tantos.pro (IE, iPhone, iPad, Android). Одновременный просмотр, запись и работа с архивом. HDD до 12Тб. 2 порта USB 2.0, порт RS-485, 100Mb Ethernet, HDMI 4K(3840×2160) /VGA (1920×1080) / BNC (704x576), 4 входа / 1 выход звука RCA, **8 каналов аудио по коаксиалу (AoC)** – только для TVI камер. БП, мышь в комплекте. Синхронизация с FTP, Dropbox. Запись непрерывная, по расписанию, вручную, по тревожным событиям, по событиям видеоналитики. Подключение сторонних IP камер по ONVIF и RTSP.



Особенности

- До 8 камер 5МП Lite AHD/TVI (4 МП Lite CVI) 12к/с + 2 IP камеры 1080P 25 к/с
- До 8 камер 4МП Lite/1080P 15к/с + 2 IP камеры 1080P 25 к/с
- До 8 камер 1080N/720P/960H/D1/CIF 25к/с + 2 IP камеры 1080P 25 к/с
- До 8 IP камер 5 МП 25 к/с + 2 IP камеры 5 МП 25 к/с
- Воспроизведение архива по 8 камер
- Запись видео, аудио и кадров на FTP, Dropbox
- Детекторы движения, саботажа, пересечения линии, вторжения в зону для 4 аналоговых каналов и всех IP каналов
- 4 входа/1 выход звука RCA, 8 каналов аудио по коаксиалу (AoC)
- Удаленный доступ с iPad, iPhone, Android
- Поддержка облачного сервиса
- Подключение камер по ONVIF 2.6 и RTSP

Технические характеристики

Параметры видео	
Запись	8 камер 5МП Lite AHD/TVI (4МП Lite CVI)12к/c+2 IP камеры 1080P 25 к/c 8 камер 4МП Lite/1080P 15к/c + 2 IP камеры 1080P 25 к/c 8 камер 1080N/720P/960H/D1/CIF 25к/c + 2 IP камеры 1080P 25 к/c 10 IP камер 5 МП 25 к/c
Кратность перекл. каналов	Переключение по 4 аналоговых каналов в IP канал
Воспроизведение	2МП – 4 канала реального времени + 4 канала i-фрейм 3МП и 4МП – 2 канала реального времени + 6 каналов i-фрейм 5МП – 1 канал реального времени + 5 каналов i-фрейм
Кодек	H.265+/H.264+
Битрейт AHD/TVI/CVI/CVBS	11 кбит/с – 5415 кбит/с на канал
Битрейт регистратора входящий + исходящий	0...3 IP камеры – 70 Мбит/с 4...10 IP камер – 80 Мбит/с
Защита от потерь записей	Синхронизация видео, аудио и кадров с FTP, Dropbox
Разъемы	
Видеовходы	8 x BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)
Видеовыходы	HDMI 4K (3840x2160) / VGA (1920x1080) / BNC (704x576) (дублирование)
Аудиовходы	Линейный вход RCA 4 канала, 9=8 x BNC аудио по коаксиалу (только для TVI камер) G.711 a-Law 64 кбит/с
Аудиовыход	Линейный выход RCA
USB	2 x USB 2.0
RS-485	1
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, NTP, RTSP, SNMP, Dropbox, ONVIF 2.6
Соединение	DHCP, Статический адрес, облачный сервис http://vms2.tantos.pro
Безопасность	Многоуровневый доступ пользователей с защитой паролем и настройкой прав доступа, черный/белый списки
Подключения	- до 50 каналов живого видео для VMS и веб-интерфейса - до 10 каналов воспроизведения архива для VMS и веб-интерфейса - до 50 каналов живого видео для мобильного приложения - до 10 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 (4 аналоговых канала, 10 IP каналов) 2. Детектор вторжения в зону (4 аналоговых канала, 10 IP каналов)
Тревожные события	Детектор движения, саботажа, 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	230x230x45 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.