

Сетевой 16 каналный видеореги­стратор TSr-NV16254

- Разрешение до 12 МП**
- 2 HDD до 16 Тб каждый**
- HDMI и VGA (дублирование)**
- Детектор оставленных или пропавших предметов**
- Детектор праздноватания**



Сетевой 16 каналный H.265+/H.264+ видеореги­стратор для IP камер. Подключение и отображение до 16 камер 12-мегапиксельных. Поддержка облачного сервиса vms2.tantos.pro (web, iPhone, iPad, Android). Одновременный просмотр, запись и работа с архивом. До 2 -х HDD до 14Тб каждый. Порт USB 2.0, порт USB 3.0, 1000Mb Ethernet, HDMI 4K (3840×2160) /VGA (1920×1080), 4 входа/ 1 выход тревоги, выход звука RCA. БП, мышь в комплекте. Поддержка ANR, синхронизация с FTP. Запись непрерывная, по расписанию, вручную, по тревожным событиям, по событиям видеоаналитики. Подключение сторонних IP камер по ONVIF и RTSP.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Видеореги­стратор

Прямая трансляция и запись	До 16 камер 12-мегапиксельных
Воспроизведение из архива	2 МП - Воспроизведение в архиве по 4 камеры 3 МП - Воспроизведение в архиве по 3 камеры 4 и 5 МП - Воспроизведение в архиве по 2 камеры 8 МП - Воспроизведение в архиве по 1 камере 12 МП - Воспроизведение в архиве по 1 камере
Кодек	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Битрейт	Входящий/Исходящий 160/80 Мбит/с
Защита от потерь записей	Дублирование записей на дисках Синхронизация видео, аудио и кадров с FTP Поддержка ANR (для совместимых камер)

Разъемы

Видео	HDMI (3840x2160) / VGA(1920x1080) (дублирование)
Аудио	Линейный выход RCA / Линейный вход RCA (для интеркома)
Тревога	4 входа / 1 выход
USB	1 USB 3.0 / 1 USB 2.0
Ethernet	1000 Мбит/с

Архив

Емкость архива	2 HDD до 14 TB с поддержкой интерфейса SATA III до 6 Гбит/с (600 МБ/с) Внимание! В видеореги­страторы допустимо устанавливать только жесткие диски, специально предназначенные для видеонаблюдения. Работоспособность любых других дисков не гарантируется. Рекомендуемые серии для видеонаблюдения выпускает: Western Digital серию WD Purple и WD Purple Pro, Seagate серию Skyhawk и SkyHawk AI и Toshiba серию Surveillance S300 и S300 Pro.
----------------	---

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), SNMP, FTP, HTTP, HTTPS, UPnP, NTP, RTSP, Dropbox, Google Drive, 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

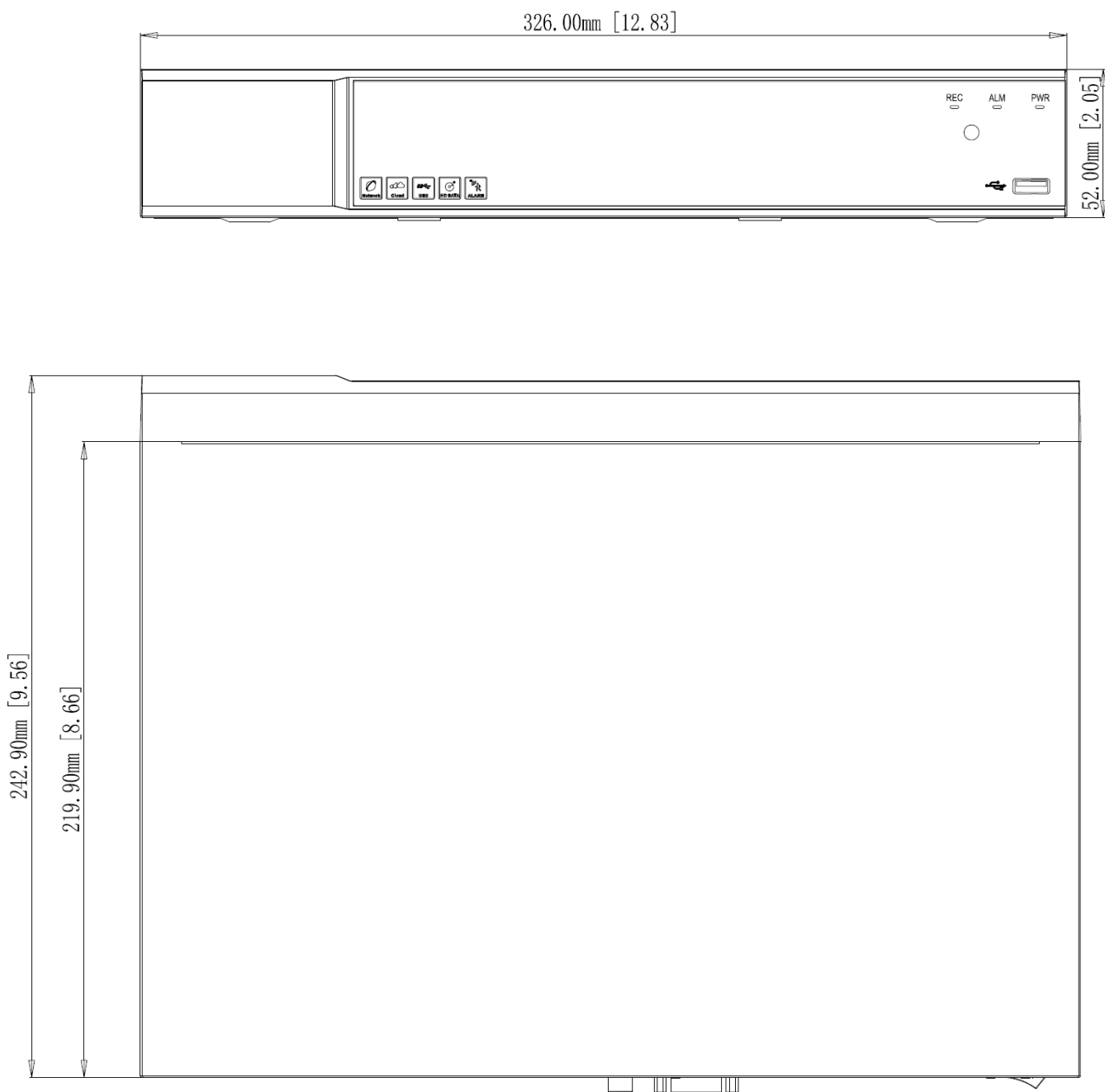
- до 48 каналов живого видео для VMS и веб-интерфейса
- до 8 каналов воспроизведения архива для VMS и веб-интерфейса
- до 32 каналов живого видео для мобильного приложения
- до 8 каналов воспроизведения архива для мобильного приложения



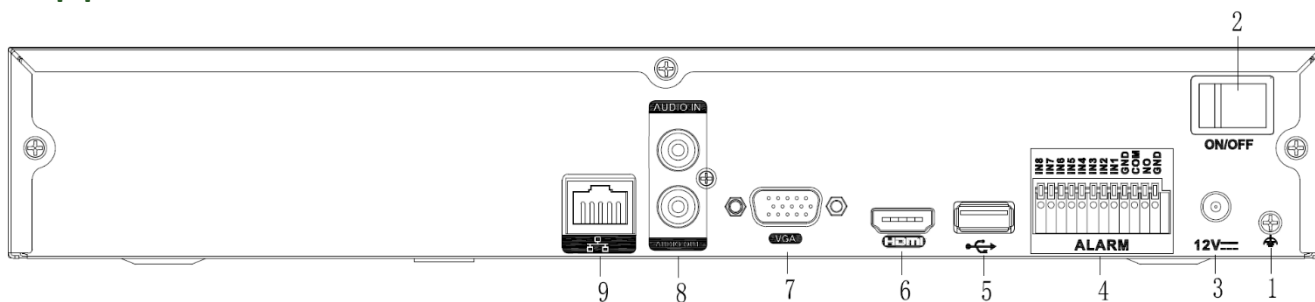
Запись и события	
Запись	Непрерывная, по расписанию, вручную, по тревожным событиям, по событиям аналитики
Аналитика	1. Детектор пересечения линии 2. Детектор вторжения в зону 3. Детектор оставленных/ пропавших предметов 4. Детектор входа/ выхода из области 5. Детектор скорости 6. Детектор лиц 7. Детектор празднования 8. Детектор толпы 9. Детектор парковки 10. Детектор людей 11. Детектор транспорта 12. Детектор громких/тихих звуков (детекторы должны поддерживаться камерой)
Тревожные события	Детектор движения, саботажа, потери видео, расфокусировки, 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%, 4 А
Потребляемая мощность	Не более 48 Вт
Габариты (Ш x Г x В)	326 x 243 x 52 мм
Рабочий диапазон температур	от 0 до +40°C
Относительная влажность	от 20 до 85% (без конденсата)
Материал корпуса	Металл
Масса	~ 1,25 кг.
Масса с упаковкой	~ 2 кг.
Системные требования	Microsoft Windows 10/ 11 64 бит Internet Explorer 11 или старше, Chrome, Firefox, Edge
Язык интерфейса	Русский и английский
Программное обеспечение	Доступно для скачивания на сайте https://tantos.pro Бесплатное ПО для удаленного управления, «TS VMS 2.0» для Windows Мобильное приложение «TS VMS 2.0» для iOS (iPhone, iPad) Мобильное приложение «TS VMS 2.0» для Android
Комплектация	
Комплект поставки	- Сетевой видеорегистратор - Источник питания ~220/12В - Мышь - Паспорт - Упаковочная тара



Габариты



Интерфейсы



№	Описание	№	Описание
1	Винт для провода заземления	6	Видеовыход HDMI
2	Переключатель питания	7	Видеовыход VGA
3	Разъем питания 12 В	8	Аудио вход / выход RCA
4	Тревожный вход / выход	9	Сетевой интерфейс LAN
5	Интерфейс USB		

Аксессуары

Жесткие диски (HDD)

Внимание! В видеорегистраторы допустимо устанавливать только жесткие диски, специально предназначенные для видеонаблюдения. Работоспособность любых других дисков не гарантируется.

Рекомендуемые серии для видеонаблюдения выпускает:

	Western Digital серия Purple и Purple Pro	Seagate серия Skyhawk и SkyHawk AI	Toshiba серия Surveillance S300 и S300 Pro
HDD			
	Отвертка PH2	Отвертка PH2	Отвертка PH2

Примечание

Внешний вид, комплект поставки и любые технические характеристики могут быть изменены производителем в любое время без предварительного уведомления.

