





Сетевой 32 каналный видеореги­стратор TSr-NV32251

-  Разрешение до 12МП
-  2 HDD до 22 Тб каждый
-  8 тревожных входов и 1 выход
-  HDMI и VGA (независимые)



Сетевой 32 каналный H.265+/H.264+ регистратор для IP камер. Подключение и отображение до 32 камер 12-мегапиксельных. Одновременный просмотр, запись и работа с архивом. Поддержка облачного сервиса vms2.tantos.pro (web, iPhone, Android). До 2 -х HDD по 22Тб каждый. Порт USB 2.0, порт USB 3.0, 1000Mb Ethernet, независимые видеовыходы HDMI (3840×2160) / VGA (1920×1080), 8 входов/ 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. Установка в стойку 19”.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

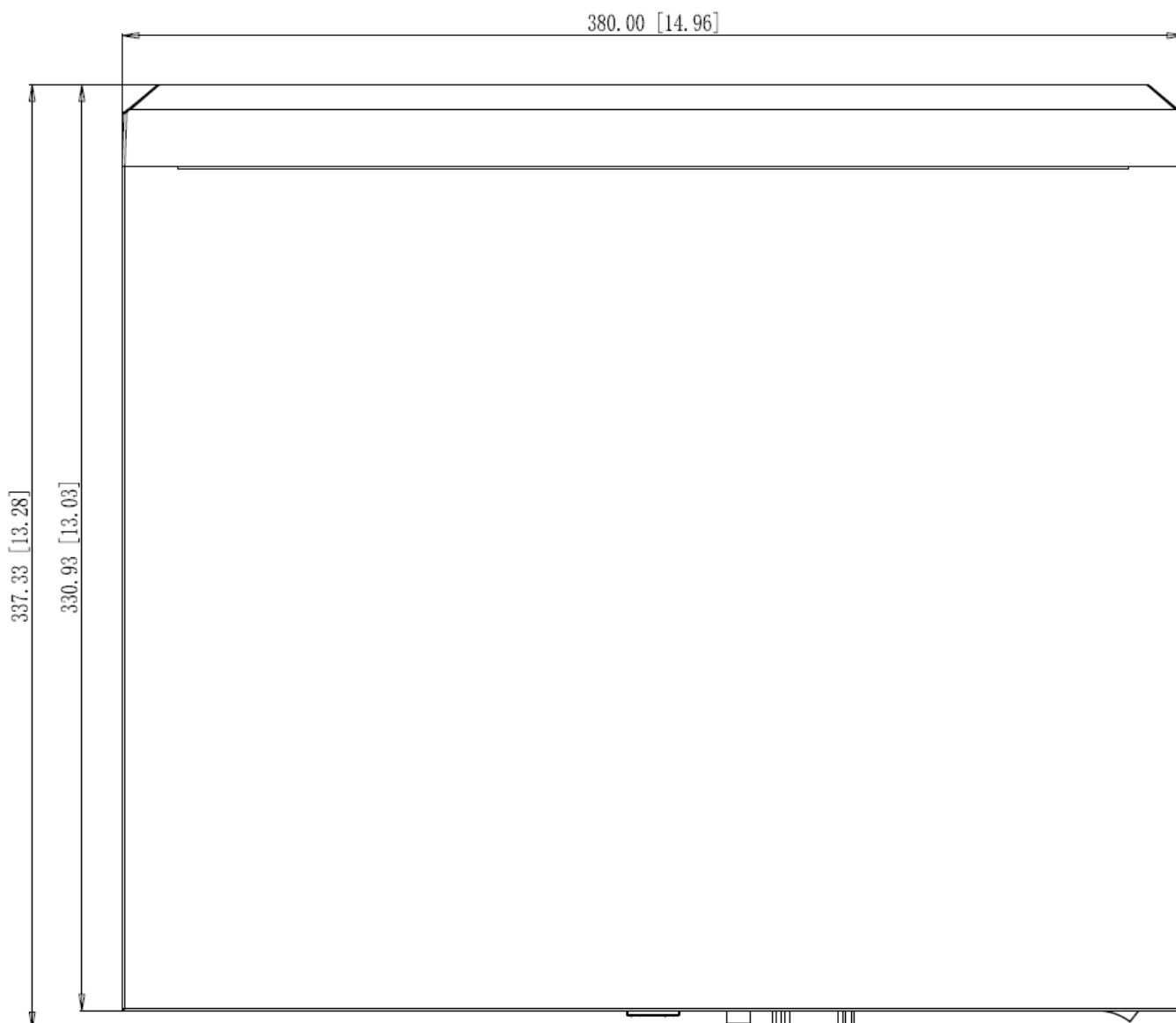
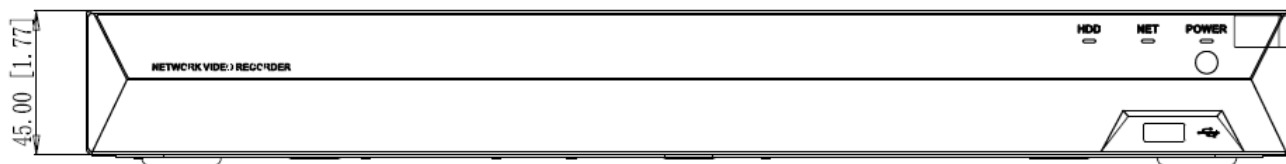
Видеореги­стратор	
Прямая трансляция и запись	До 32 камер 12-мегапиксельных
Воспроизведение из архива	2 МП - Воспроизведение в архиве по 16 камер 3 МП - Воспроизведение в архиве по 13 камер 4 МП - Воспроизведение в архиве по 10 камер 5 МП - Воспроизведение в архиве по 8 камер 8 МП - Воспроизведение в архиве по 5 камер 12 МП - Воспроизведение в архиве по 2 камеры
Кодек	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Битрейт	Входящий/Исходящий 256/256 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) (независимые)
Аудио	Линейный выход RCA / Линейный вход RCA (для интеркома)
Тревога	8 входов / 1 выход
USB	1 USB 3.0 / 1x USB 2.0
Ethernet	1000 Мбит/с
Архив	
Емкость архива	2 HDD до 22Тб каждый 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, Multicast, Dropbox, Google Drive, ONVIF
Соединение	DHCP, Статический адрес, облачный сервис http://vms2.tantos.pro
Безопасность	Многоуровневый доступ пользователей с защитой паролем и настройкой прав доступа, черный/белый списки



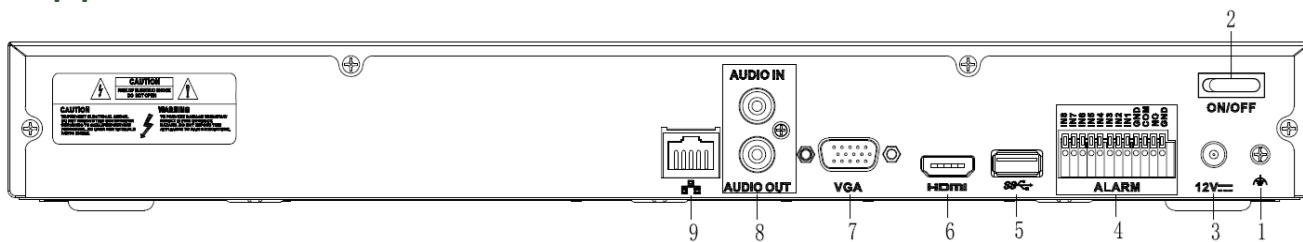
Подключения	<ul style="list-style-type: none"> - до 256 каналов живого видео для VMS и веб-интерфейса - до 16 каналов воспроизведения архива для VMS и веб-интерфейса - до 128 каналов живого видео для мобильного приложения - до 16 каналов воспроизведения архива для мобильного приложения
Запись и события	
Запись	Непрерывная, по расписанию, вручную, по тревожным событиям, по событиям аналитики
Аналитика	<ol style="list-style-type: none"> 1. Умный детектор движения (детектор людей и транспорта) 2. Пересечения линии (детектор людей и транспорта) 3. Вторжение (детектор людей и транспорта) 4. Вход в зону (детектор людей и транспорта) 5. Выход из зоны (детектор людей и транспорта) 6. Детектор лиц 7. Детектор людей 8. Детектор транспорта 9. Детектор скорости 10. Детектор оставленных предметов 11. Детектор пропавших предметов 12. Детектор празднования 13. Детектор парковки 14. Детектор расфокусировки 15. Детектор саботажа 16. Детектор толпы 17. Детектор громких/тихих звуков 18. Подсчет пересечения линии (детекторы должны поддерживаться камерой)
Тревожные события	Детектор движения, саботажа, потери видео, расфокусировки, тревожные входы, тревожные входы IP камер, ошибка диска, диск только для чтения, заполнение диска, ошибка сети, конфликт IP адресов, ошибка S.M.A.R.T.
Эксплуатация	
Питание	12 В ±5%, 5 А
Потребляемая мощность	Не более 60 Вт
Габариты (Ш x Г x В)	380x331x45 мм
Рабочий диапазон температур	от 0 до +40°C
Относительная влажность	от 20 до 85% (без конденсата)
Материал корпуса	Металл
Масса	~ 1,98 кг.
Масса с упаковкой	~ 2,9 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	<ul style="list-style-type: none"> - Сетевой видеорегистратор - Крепления для установки в стойку 19" - Мышь - Источник питания ~220/12В - Паспорт - Упаковочная тара



Габариты



Интерфейсы



№	Описание	№	Описание
1	Винт для провода заземления	6	Видеовыход HDMI
2	Переключатель питания	7	Видеовыход VGA
3	Разъем питания 12В	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.

