

Гибридный 16 каналный видеореги­стратор TSr-UV1625

- 16 каналов AHD/TVI/CVI до 5МП 12 к/с
- 20 IP каналов до 5МП 25 к/с
- 2 HDD до 8 ТБ
- Детектор скорости
- Детектор оставленных или пропавших предметов



Мультиформатный AHD/TVI/CVI/CVBS 16-ти каналный H.265+/H.264+ видеореги­стратор + 4 дополнительных канала IP 5 МП. Запись: 16 камер 5МП Lite AHD/TVI (4 МП Lite CVI) 12к/с + 4 дополнительных канала IP 5 МП 25к/с; 16 камер 4МП Lite/1080P 15к/с + 4 дополнительных канала IP 5 МП 25к/с; 16 камер 1080N/720P/960H/D1/CIF 25к/с + 4 дополнительных канала IP 5 МП 25к/с. Воспроизведение архива по 16 каналов. Поддержка облачного сервиса vms2.tantos.pro (IE, iPhone, iPad, Android). Одновременный просмотр, запись и работа с архивом. 2 SATA HDD по 12ТБ каждый. 2 порта USB 2.0, порт RS-485, 1000Mb Ethernet, HDMI 4K(3840×2160) /VGA (1920×1080) / BNC (704х576), 4 входа / 1 выход звука RCA, 16 каналов аудио по коаксиалу (AoC) – только для TVI камер, 4 входа/ 1 выход тревоги, аналоговый видеовыход BNC CVBS. 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.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

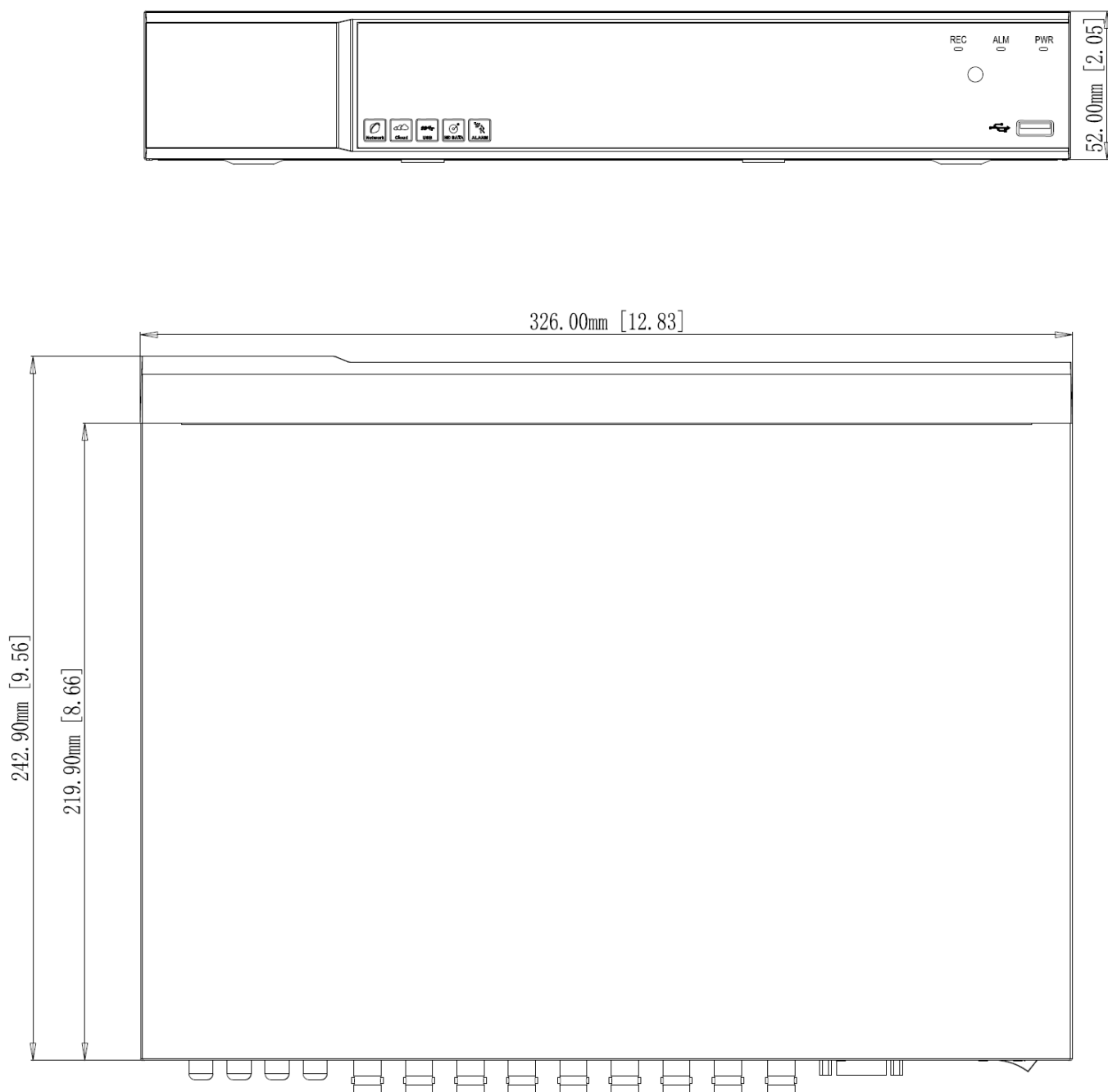
Видеореги­стратор

Прямая трансляция и запись	16 камер 5МП Lite AHD/TVI (4МП Lite CVI) 12к/с+ 4 IP камеры 5 МП 25 к/с 16 камер 4МП Lite/1080P 15к/с + 4 IP камеры 5 МП 25 к/с 16 камер 1080N/720P/960H/D1/CIF 25к/с + 4 IP камеры 5 МП 25 к/с 20 IP камер 5 МП 25 к/с
Кратность пере­кл. каналов	Переключение по 1 аналоговому каналу в IP канал
Воспроизведение из архива	16 каналов
Кодек	H.264 / H.264+ /H.265 / H.265+
Битрейт AHD/TVI/CVI/CVBS	11 кбит/с – 4582 кбит/с на канал
Битрейт регистратора	160 Мбит/с
Защита от потерь записей	Синхронизация видео, аудио и кадров с FTP, Dropbox
Разъемы	
Видеовходы	16 x BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)
Видеовыходы	HDMI 4K (3840x2160) / VGA (1920x1080) / BNC (704x576) (дублирование)
Аудиовходы	Линейный вход RCA 1 канала, 16 x BNC аудио по коаксиалу (только для TVI камер) G.711a-Law 64 кбит/с
Аудиовыход	Линейный вход RCA 4 канала, 16 x BNC аудио по коаксиалу (только для TVI камер) G.711 a-Law 64 кбит/с
USB	2 x USB 2.0
Ethernet	1000 Мбит/с
Тревожные входы/выходы	4/1
RS-485	1
Архив	
Емкость архива	2 HDD до 8ТБ 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), FTP, HTTP, HTTPS, UPnP, NTP, RTSP, SNMP, Dropbox, ONVIF
Соединение	DHCP, Статический адрес, облачный сервис http://vms2.tantos.pro

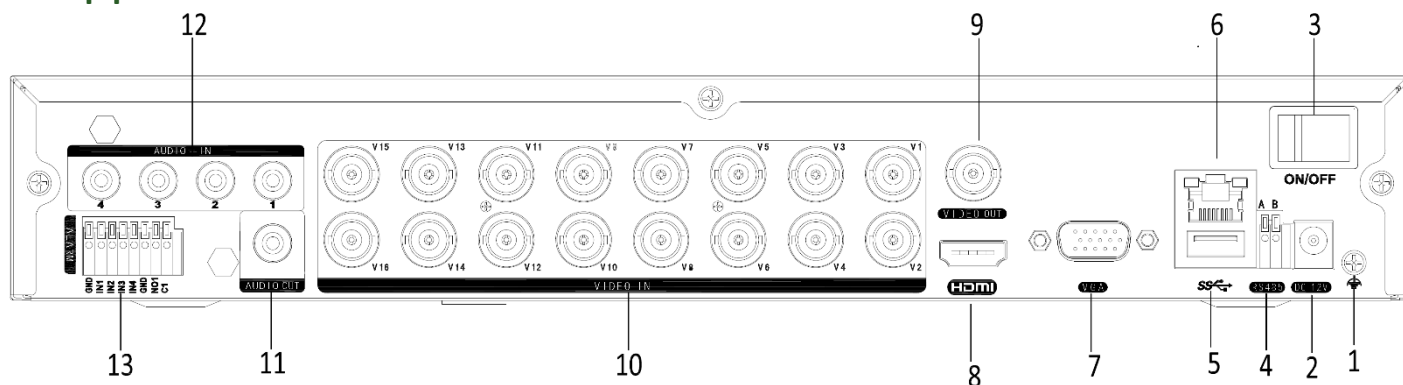


Безопасность	Многоуровневый доступ пользователей с защитой паролем и настройкой прав доступа, черный/белый списки
Подключения	- до 100 каналов живого видео для VMS и веб-интерфейса - до 20 каналов воспроизведения архива для VMS и веб-интерфейса - до 100 каналов живого видео для мобильного приложения - до 20 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 (8 аналоговых каналов, 20 IP каналов) 2. Детектор вторжения (8 аналоговых каналов, 20 IP каналов) 3. Детектор вторжения в зону (8 аналоговых каналов, 20 IP каналов) 4. Детектор выхода из зоны (8 аналоговых каналов, 20 IP каналов) 5. Детектор оставленных/ пропавших предметов (8 аналоговых каналов, 20 IP каналов) 6. Детектор скорости (8 аналоговых каналов, 20 IP каналов) 7. Детектор лиц (2 аналоговых канала, 20 IP каналов) (Детекторы должны поддерживаться IP камерами)
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 $\pm 5\%$, 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 +55°C
Относительная влажность	от 20 до 85% (без конденсата)
Материал корпуса	Металл
Масса	~ 0,76 кг.
Масса с упаковкой	~ 1,3 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



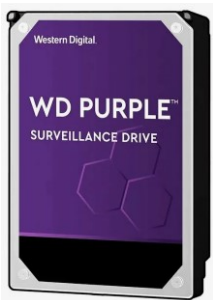
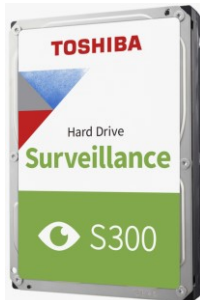
№	Описание	№	Описание
1	Винт для провода заземления	8	Видеовыход HDMI
2	Разъем питания 12В	9	Видеовыход BNC
3	Переключатель питания	10	Видеовход BNC
4	RS-485	11	Звуковой выход
5	Интерфейс USB	12	Звуковой вход
6	Сетевой интерфейс LAN	13	Тревожный вход / выход
7	Видеовыход VGA		

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

