

Гибридный DVR

Гибридный  
16-канальный DVR



**TD-2004/08 NS-HL**



HD-вывод



DDNS



Сеть



PTZ



Аудио



Микрофон



Моб. прил.



CMS



USB



Управл. мышью



E-mail

Устройства TD-2004/08NS-HL – это цифровые видеорегистраторы, оборудованные 4/8 входами высокого разрешения 720P, к которым можно одновременно подключать как аналоговые, так и IP-камеры. Поддерживают стандарт сжатия H.265 (High Profile), используют наиболее передовую SOC-технологии для обеспечения записи в реальном времени в каждом канале и поддержания высокой надежности системы. Устройства TD-2004/08NS-HL оснащены 4/8 видеовходами, 1 звуковым входом, имеют возможность одновременного воспроизведения изображения по 4/8 каналам.

Продукты данной серии могут отвечать различным требованиям систем безопасности жилых зданий, финансовых учреждений, коммерческих помещений, предприятий, транспортных организаций, правительственных учреждений и т.д.



[en.tvt.net.cn](http://en.tvt.net.cn)

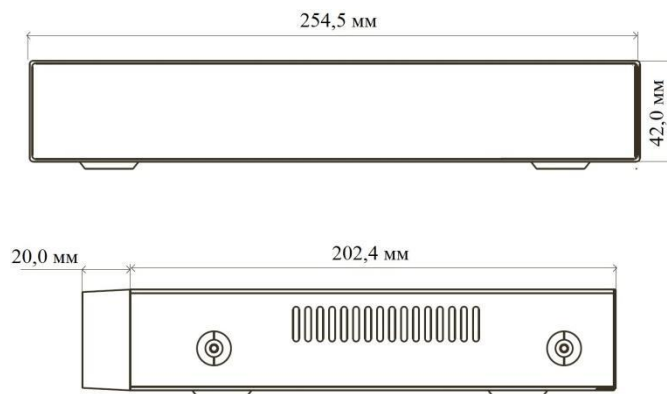
Для получения дополнительной информации посетите наш Веб-сайт

## Характеристики

- Прием данных по 4/8 каналам в формате TVI / AHD / CVI с разрешением 1080P / 1080P Lite / 720P / WD1
- Регистраторы DVR с 4 каналами осуществляют прием видеоданных с IP-камер по 2 каналам с разрешением 1080P / 960P / 720P
- Регистраторы DVR с 8 каналами осуществляют прием видеоданных с IP-камер по 8 каналам с разрешением 5MP/4MP/3MP/1080P / 960P / 720P
- Поддержка стандарта сжатия H.265 (High Profile) для получения видео высокого качества при минимально возможной загрузке каналов передачи данных
- Интуитивно понятный и удобный графический интерфейс пользователя, управление в стиле Windows с помощью мыши
- Несколько режимов записи: вручную / по заданному времени / при обнаружении движения / при возникновении события интеллектуальной аналитики
- Воспроизведение: одновременное воспроизведение по 4/8 каналам
- Поиск: по временному отрезку, по времени, по событию, по метке
- Быстрое и гибкое резервное копирование через USB-порт, по сети и т.д.
- Пентаплекс: просмотр, запись, воспроизведение, резервное копирование видео и удаленный доступ по DHCP, DDNS, сетевому протоколу PPPoE
- Удаленное управление через веб-клиент или CMS: просмотр, воспроизведение, резервное копирование, управление PTZ и настройка
- Технология двойного потока (Dual Stream) для локального хранения данных высокой четкости, удаленной передачи по сети и ведения удаленного наблюдения с помощью мобильных устройств

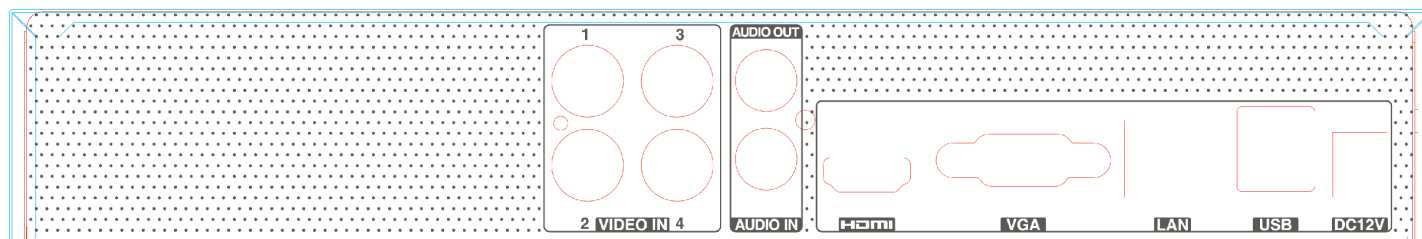
- Управление авторизацией, просмотр журналов и проверка состояния устройств
- Поддержка на выходе видео 1080P, отображение с истинно высоким разрешением
- Возможность настройки параметров PTZ и автопрохода (круиз), до 255 наборов параметров и 8 автопроходов
- Поддержка функций NAT (преобразование сетевых адресов) и сканирования QR-кода мобильными телефонами
- Высокопроизводительные функции мобильного наблюдения с помощью смартфонов с ОС iOS и Android (опция)

## Габаритные размеры

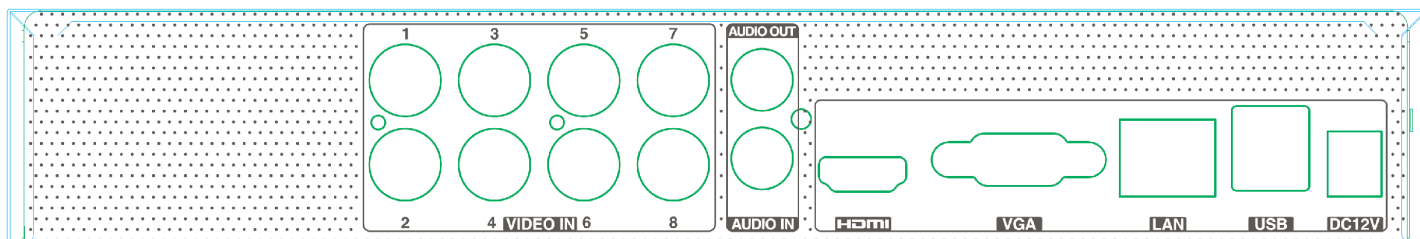


## Задняя панель

### TD-2004NS-HL



## TD-2008NS-HL



### Технические данные

Модель		TD-2004NS-HL	TD-2008NS-HL
Система	ОС	Встроенная Linux	
Видео	Аналоговые видеовходы	BNCx4	BNCx8
		Разъем BNC (1,0 В ф-ф; 75 Ом)	
		TVI/AHD/CVI: 1080P/1080P Lite/720P/720P Lite/WD1	
	IP-видеовходы	2 канала	2 канала
		До 2MP при 30 к/с	До 5MP при 25 к/с
	Всего входов	6 каналов	10 каналов
	Выходы	HDMIx1: 1920x1080 / 1280x1024 / 1024x768 VGAx1: 1920x1080 / 1280x1024 / 1024x768	
Сжатие	H.264 / H.265		
Многоэкранное воспроизведение	1/4/6/9	1/4/6/8/9/13/16	
Аудио	Входы	RCAx1	
	Выходы	RCAx1 (линейный, 600 Ом)	
	Канал двусторонних переговоров	Задействуется единственный аудиовход	
	Сжатие	G.711 (U/A)	
Запись	Разрешение	1080P Lite/720P/720P Lite/WD1	
	Частота кадров	Аналоговые каналы: 4-канальные DVR: 1080P Lite / 720P / WD1: 25 к/с (PAL) / 30 к/с (NTSC) 8-канальные DVR: 1080P Lite / 720P / WD1: 25 к/с (PAL) / 30 к/с (NTSC) (поддерживается только в 1 канале) 1080P Lite / 720P / WD1: 12 к/с (PAL)/15 к/с (NTSC) (поддерживается в остальных каналах) 720P Lite: 25 к/с (PAL) / 30 к/с (NTSC)	
		IP-каналы: 25 к/с (PAL) / 30 к/с (NTSC)	
Скорость передачи	32 Кбит/с - 4 Мбит/с		
Воспроизведение	Каналы воспроизведения	4 канала	8 каналов
	Поиск	По временному отрезку / по времени / по событию / по метке	
	Интеллектуальный поиск	Выделение цветом для отображения записей камеры в определенный период времени, различные цвета относятся к различным событиям записи	
	Функции	Воспроизведение, пауза, быстрая перемотка вперед, быстрая перемотка назад, цифровой зум и т.д.	
Тревоги	Режим	Вручную, по обнаружению движения, при детекции изменения качества видеосигнала, по интеллектуальному событию	
	Входы	Нет	
	Выходы	Нет	
Сеть	Порты	RJ-45 100 Мбит/с x 1	
	Протоколы	TCP/ IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, UPnP, HTTP, HTTPS, NTP, SMTP	
	Пропускная способность (вход.)	10 Мбит/с	16 Мбит/с
	Пропускная способность (выход.)	30 Мбит/с	60 Мбит/с
	Подключение клиентов	Макс. 5 пользователей	
Моб. устройства	ОС	iOS, Android	
Хранение	Жесткие диски	SATAx1, до 8 Тб	
Резервное копирование	Локальное резервное копирование	У-диск, внешний жесткий USB-диск	
	Сетевое резервное копирование	Да	
Порты	RS-485	Нет	
	USB	USB 2.0 x 2	
	Пульт ДУ	Нет	

Общие характеристики	Питание	12 В- / 1,5 А
	Энергопотребление	≤ 5 Вт (без жесткого диска)
	Габаритные размеры (мм)	255 x 222 x 42 (Ш x Г x В)
	Климатич. условия эксплуатации	Температура от -10°C до +50°C, отн. влаж. 10% - 90%
	Сертификаты	CE, FCC
	Экологическая защита	Соответствует Директиве ЕС по правилам ограничения содержания вредных веществ RoHS, Директивам REACH и WEEE