

## 4-х канальный мультиформатный регистратор TSr-UV0411 Eco

4-х канальный мультиформатный видеорегистратор + 2 дополнительных канала ip (1080P), входящий поток 60 Мбит/с, видеовыходы VGA и HDMI, алгоритм сжатия H.264, поддержка аналоговых, AHD, TVI, CVI и IP камер, запись: 12 к/с на канал в 1080P (1080x1920), воспроизведение: 4 канала в 1080P (1080x1920); детекция движения, детекция потери видеосигнала, RS-485 (управление PTZ), 4 канала аудио, резервное копирование на USB и по сети, 1 x SATA HDD до 8 Тб (в комплект не входит), работа по сети: через web-браузер, клиентское ПО (поддержка функций DHCP / DNS / DDNS / NTP / установка прав IP / поиск IP), мобильные устройства: поддержка iOS и Android, функция двойного кодирования видеопотока; управление при помощи USB-мыши, русскоязычный графический интерфейс и инструкция; питание: DC 12 В (блок питания в комплекте).



### Особенности

- 4 видеовхода + 2 дополнительных канала ip (1080P), 4 канала звука
- Входящий поток для ip камер 60 Мбит/с
- Сжатие H264
- Поддержка аналоговых, , AHD, TVI, CVI и IP камер
- Скорость записи 12 к/с на канал
- Разрешение записи 1080P (1080x1920)
- Видеовыход VGA+HDMI
- Воспроизведение по 4 каналам одновременно
- Поддержка 1 HDD (SATA, ёмкостью до 8 Тб)
- Поддержка клиентского ПО+Web-мониторинга, просмотр архива, настройка, архивация, upgrade по сети
- DHCP / PPPOE / DNS / DDNS / NTP / установка прав IP / поиск IP
- Поддержка мобильного мониторинга
- PTZ (с поддержкой пресетов)

## Технические характеристики

<b>Параметры видео</b>	
Видео	4 камеры AHD (1080P), TVI (1080P), CVI (1080P) + 2 IP (1080P) или 6 IP (1080P)
Поддерживаемые форматы	SD, AHD (1080P), TVI (1080P), CVI (1080P) и IP (1080P)
Скорость записи	До 12 кадров в секунду в разрешении 1080P, входящий поток для ip камер 60 Мбит/с
Отображение	HDMI и VGA (дублирование), 1920x1080, 1/4/ камер на мониторе
Кодек	H.264 (Main Profile)
Защита от потерь записей	Дублирование записей на дисках Синхронизация видео, аудио и кадров с FTP, Dropbox, Google Drive
<b>Архив</b>	
Диски	1
Емкость архива	8 TBx1 (SATA III)
Воспроизведение	4 канала в 1080P со скоростью 12 к/с
<b>Сеть и интерфейсы</b>	
Сетевой интерфейс	10/100 Мбит/с Ethernet
Сетевые протоколы	TCP, UDP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, HTTP, UPnP
Соединение	DHCP, Статический адрес, облачный сервис
Безопасность	Программный и аппаратный сторожевой таймер, многоуровневый доступ пользователей с защитой паролем и настройкой прав доступа
Пользователи	Не более 6 одновременных подключений
USB 2.0	2, для флэш-карты и мыши
RS-485	Есть
Видеовыход	VGA и HDMI, разрешение до 1920x1080
Аудиовходы/выходы	4/1
<b>Запись и события</b>	
Запись	Непрерывная, по расписанию, вручную, по детектору движения камеры
Работа	Запись, воспроизведение архива, просмотр по сети одновременно
<b>Эксплуатация</b>	
Питание	12 В ±5%, 2 А
Потребляемая мощность	Не более 5 Вт (без жёсткого диска)
Габариты	250x230x45 мм
Диапазон температур	от 0 до +55°C
Относительная влажность	от 10 до 90% (без конденсата)
Системные требования	Microsoft 2003/2008/Vista/Windows 7/Windows 8 Microsoft Internet Explorer 7, iOS, Android.
Интерфейс	Русский и английский
Программное обеспечение	Бесплатное ПО в комплекте для управления
Комплект поставки	- Видеорегистратор - Источник питания ~220/12В - Компакт-диск (с документацией и ПО) - Упаковочная тара
Примечание	Комплект поставки и любые технические характеристики могут быть изменены производителем в любое время без предварительного уведомления.