

# STR-0488

## 4-канальный видеореги­стратор с поддержкой H.264

- Скорость записи до 100 избр./с
- Алгоритм сжатия H.264
- Разрешение записи до 720x576 пикс.
- Встроенный HDD SATA
- Запись 4 каналов аудио
- Выходы для монитора: 1 Main (BNC, VGA), 1 Spot (BNC)
- Встроенный DVD-RW
- 2 порта USB
- Поддержка управления от USB-мыши
- Управление PTZ-камерами через RS-485/232
- ИК-пульт в комплекте

Видеореги­страторы STR-0488 позволяют одновременно осуществлять видеозапись, просмотр текущего видео и передачу видео по сети. Параметры записи настраиваются индивидуально для каждого канала. Для удобства оператора предусмотрены алгоритмы поиска видеофрагмента по дате/времени, событию, по тексту, а также в графическом режиме по календарю.

STR-0488 комплектуются ИК-пультом, на котором продублированы кнопки передней панели. Управление видеореги­страторами также можно осуществлять с помощью компьютерной USB-мыши или через внешнюю клавиатуру STT-CN3R1.

### Поддержка формата H.264

Видеореги­страторы используют самый высокоэффективный алгоритм сжатия H.264, позволяющий снижать битрейт на 80 % по сравнению с форматом M-JPEG и на 40 % – по сравнению с MPEG-4. Поэтому H.264 обеспечивает максимальную длительность записи без потери качества изображения, а также максимальную скорость передачи видео по сети.

### Высокая скорость записи

STR-0488 способны производить запись 4 видеоканалов со скоростью 100 к/с (CIF). Для обеспечения более высокого качества записи можно выбрать разрешение 2CIF или D1. STR-0488 осуществляют видеозапись на встроенный жесткий диск SATA. Копирование видео возможно на диски с помощью встроенного DVD-RW, на внешние USB-накопители или удаленно через ПО NEMON.



### Телеметрия и интеграция с POS/ATM-терминалами

Через интерфейсы RS-232, RS-485 может осуществляться дистанционное управление поворотными телекамерами с видеореги­стратора и подключение к POS/ATM-терминалам. Текстовая информация, полученная с POS/ATM-терминала, может быть использована в качестве параметра поиска видеофрагмента. STR-0488 поддерживают управление PTZ-телекамерами с помощью кнопок лицевой панели, ИК-пульта или внешней клавиатуры STT-CN3R1, а также удаленно через ПО NEMON.

### Запись и передача аудио

STR-0488 способны записывать столько же каналов аудио, сколько и видео. С помощью программного обеспечения NEMON имеется возможность организации двусторонней аудиосвязи с удаленным видеореги­стратором.

### Spot-видеовыход

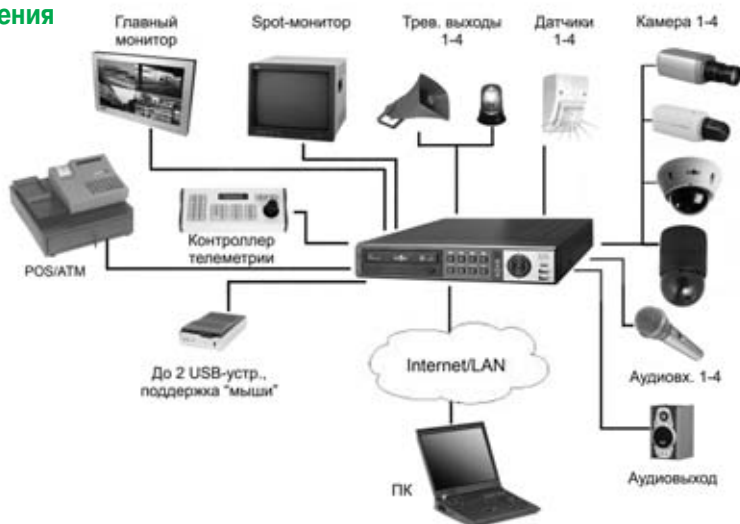
Помимо главного видеовыхода (VGA и BNC) видеореги­страторы оснащены дополнительным Spot-видеовыходом, к которому можно подключить монитор для оперативного вывода на него тревожного видео. Для подключения датчиков и исполнительных устройств каждый видеореги­стратор STR-0488 имеет 4 тревожных входа и столько же тревожных выходов.

### Удаленное видеонаблюдение

STR-0488 поставляются в комплекте с ПО удаленного видеомониторинга NEMON. Доступны все функции, необходимые для просмотра текущего видео, архива и мониторинга событий. Также реализуется удаленное программирование STR-0488. Помимо этого, возможен удаленный доступ к видеореги­страторам через веб-браузер.

# ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

## Типовая схема подключения



## Технические характеристики

<b>Модель:</b>	<b>STR-0488</b>
<b>Алгоритм сжатия:</b>	H.264
<b>Видеовходы камер:</b>	4x BNC
<b>Видеовыходы мониторов:</b>	Главный выход монитора: 1 BNC; 1 VGA Spot-выход: 1 BNC
<b>Аудиовходы/аудиовыходы:</b>	4 вх./1 вых.
<b>Входы/выходы тревоги:</b>	Вх.: 4 TTL Вых.: 2 релейных + 2 TTL
<b>Разрешение (запись):</b>	720x576 пикс, 720x288 пикс, 352x288 пикс.
<b>Скорость записи:</b>	100 изобр./с (352x288 пикс.) 50 изобр./с (720x288 пикс.) 25 изобр./с (720x576 пикс.)
<b>Качество записи:</b>	4 уровня: Very High/High/Standard/Low
<b>Запись:</b>	Постоянная, по событию, по событию + постоянная, экстренная запись
<b>Тип/количество HDD:</b>	1 встроенный SATA HDD (в комплекте). Объем не менее 500 Гб
<b>DVD-RW:</b>	Встроенный
<b>USB:</b>	2 USB
<b>Управление поворотными телекамерами и видеорегистраторами:</b>	Кнопки на лицевой панели; ИК-пульт; USB-мышь; по сети с помощью ПО NEMON
<b>Интерфейсы управления:</b>	RS-485/232
<b>Форматы отображения:</b>	1 или 4 окна
<b>Поиск:</b>	По дате/времени, событию, календарный поиск, поиск по тексту
<b>Режимы воспроизведения:</b>	Перемотка вперед/назад (x2, x4, x8, x16, x32), пок кадровый просмотр, пауза, обратное воспроизведение
<b>Сетевой интерфейс:</b>	10/100 Мбит/с Ethernet; доступ через веб-браузер или ПО NEMON
<b>Сетевые протоколы:</b>	TCP/IP, HTTP, DHCP
<b>ИК-пульт:</b>	В комплекте
<b>Диапазон рабочих температур:</b>	+5°... +40°C, 20-80%
<b>Питание:</b>	12 В пост. тока (адаптер в комплекте)
<b>Габариты:</b>	340x67x265 мм
<b>Масса:</b>	2 кг

## Аксессуары

<b>STT-CN3R1</b>	Клавиатура системная (полная, включая телеметрию VARIABLE SPEED); джойстик, встроенный LCD-дисплей (знаковый); RS-485 (PELCO-D/P), управление до 255 телекамерами, управление DVRs (STR-0474/0874/1674/1677/0885/1685/0488/0888/1688); адаптер питания 12 В (DC) в комплекте.
------------------	---