

Beta-серия

STR-0885/1685

8 и 16-канальные видеорегистраторы с поддержкой H.264

- Скорость записи до 100/200 изобр./с
- Алгоритм сжатия H.264
- Разрешение записи до 720x576 пикс.
- Встроенный HDD, возможность установки 2 дополнительных HDD
- Запись 4 каналов аудио
- Выходы для монитора: 1 Main (VGA, BNC), 1 Spot (BNC)
- Встроенный DVD-RW
- 4 порта USB
- Поддержка управления от USB-мыши
- Управление PTZ-камерами через RS-485/232
- ПО удаленного мониторинга NEMON в комплекте

Видеорегистраторы STR-0885 и STR-1685 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-0885/1685 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.

Запись и копирование видео

STR-0885 и STR-1685 способны производить запись 8 и 16 видеоканалов, соответственно, со скоростью 100/200 к/с (CIF). Для обеспечения более высокого качества записи можно выбрать разрешение 2CIF или D1. STR-0885/1685 осуществляют видеозапись на встроенный жесткий диск SATA. Предусмотрена возможность установки двух дополнительных HDD.



Копирование видео возможно на DVD/CD с помощью встроенного DVD-RW, на внешние USB-накопители или удаленно через ПО NEMON.

Телеметрия

Через интерфейсы RS-232, RS-485 может осуществляться дистанционное управление поворотными телекамерами с видеорегистратора. STR-0885/1685 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-0885/1685 способны записывать 4 канала аудио. С помощью программного обеспечения NEMON имеется возможность организации двусторонней аудиосвязи с удаленным видеорегистратором.

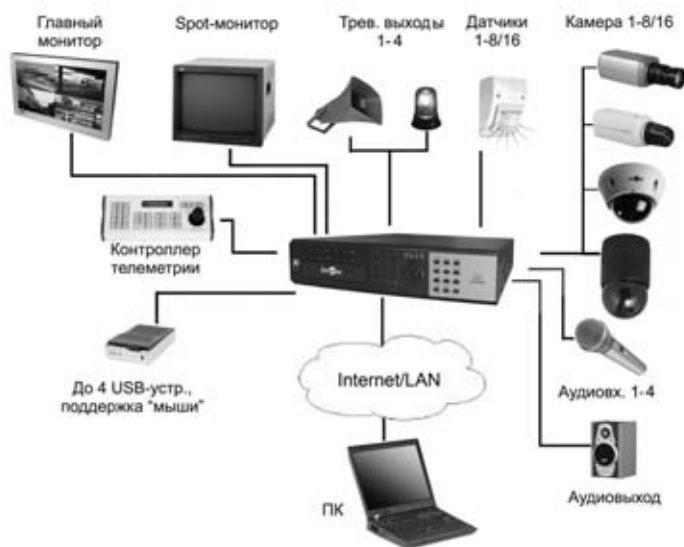
Spot-видеовыход

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-0885/1685 имеет, соответственно, 8 или 16 тревожных входов и по 4 тревожных выхода.

Удаленное видеонаблюдение

STR-0885 и STR-1685 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-0885/1685. Помимо этого, возможен удаленный доступ к видеорегистраторам через веб-браузер.

Типовая схема подключения



Технические характеристики

Модель:	STR-0885	STR-1685
Алгоритм сжатия:	H.264	
Видеовходы камер:	8xBNC	16xBNC
Видеовыходы мониторов:	Главный выход монитора: 1 BNC; 1 VGA Spot-выход: 1 BNC	
Аудиовходы/аудиовыходы:	4 вх./1 вых.	
Входы/выходы тревоги:	Вх.: 8 TTL; Вых.: 2 релейных + 2 TTL	Вх.: 16 TTL; Вых.: 2 релейных + 2 TTL
Разрешение (запись):	720x576 пикс, 720x288 пикс, 352x288 пикс.	
Скорость записи:	100 изобр./с (352x288 пикс.) 50 изобр./с (720x288 пикс.) 25 изобр./с (720x576 пикс.)	200 изобр./с (352x288 пикс.) 100 изобр./с (720x288 пикс.) 50 изобр./с (720x576 пикс.)
Качество записи (компрессия):	4 уровня: Very High/High/Standard/Low	
Запись:	Постоянная, по событию, по событию+постоянная, экстренная запись	
Тип/количество HDD:	1 встроенный SATA HDD (в комплекте), объем не менее 500 Гб; установка 2 дополнительных HDD	
DVD-RW:	Встроенный	
USB:	4 USB	
Управление поворотными телекамерами:	Кнопки на лицевой панели; ИК-пульт; по сети с помощью ПО NEMON	
Интерфейсы управления:	RS-485/232	
Форматы отображения:	1, 4, 6, 8, 9 окон	1, 4, 6, 8, 9, 13, 16 окон
Поиск:	По дате/времени, событию, календарный поиск	
Режимы воспроизведения:	Перемотка вперед/назад (x2, x4, x8, x16, x32), пок кадровый просмотр, пауза, обратное воспроизведение	
Сетевой интерфейс:	10/100 Мбит/с Ethernet; доступ через веб-браузер или ПО NEMON	
Сетевые протоколы:	TCP/IP, HTTP, DHCP	
ИК-пульт:	В комплекте	
Диапазон рабочих температур:	+5°... +40°C, 0-80%	
Питание:	12 В пост. тока (адаптер в комплекте), 6.67 А, 80 Вт	
Габариты:	430x88x428 мм	
Масса:	6 кг	

Аксессуары

STT-CN3R1	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.
-----------	---