

STR-1677

16-канальный видеорегиcтpатор REAL-TIME

- Скорость записи 400 изобр./с при разрешении D1
- Алгоритм сжатия H.264
- Разрешение записи до 720x576 пикс.
- Возможность установки 4 HDD (не входит в комплект)
- Выходы для мониторов: главный (DVI, BNC), Spot-выход (BNC)
- Диагностика текущего состояния HDD (протокол S.M.A.R.T.)
- Сетевое ПО RMS
- 3 порта USB
- Управление PTZ-камерами через RS-485
- Jog-Shuttle
- Запись 8 каналов аудио
- Поддержка управления с помощью USB-мыши

Видеорегиcтpатор STR-1677, благодаря своим техническим характеристикам и функционалу, оптимально подходит для малых и среднemasштабных систем видеонаблюдения с высокими требованиями к надежности и качеству записи. Эта модель позволяет одновременно осуществлять видеозапись, просмотр текущего видео и передачу видео по сети. Параметры записи, включая разрешение, настраиваются индивидуально для каждого канала. Для удобства оператора предусмотрены алгоритмы поиска видеофрагмента по дате, времени и событию. Видеорегиcтpатор комплектуется ИК-пультом.

Поддержка формата H.264

Видеорегиcтpатор использует высокоэффективный кодек H.264, позволяющий снижать битрейт на 80% по сравнению с форматом M-JPEG и на 40% – по сравнению с MPEG-4. H.264 обеспечивает оптимальное использование дискового пространства для записи без потери качества изображения и высокую скорость передачи видео по сети.

Высокая скорость записи

STR-1677 способен производить запись 16 видеоканалов со скоростью 400 к/с при разрешении D1 (720x576 пикс.) Видеозапись осуществляется на жесткий диск SATA (предусмотрена возможность установки 4 HDD). Доступно копирование видео на внешние USB-накопители или на DVD/CD при установке DVD-RW привода.



Телеметрия

Благодаря наличию интерфейса RS-485 и RS-232, видеорегиcтpатор поддерживает управление поворотными камерами с помощью кнопок на лицевой панели, ИК-пульта, USB-мыши или внешней телеметрической клавиатуры STT-CN3R1. PTZ-камерами можно управлять также удаленно, используя ПО RMS.

Запись и передача аудио

Данный видеорегиcтpатор способен записывать 8 каналов аудио. Имеется возможность при помощи ПО RMS организовать двустороннюю аудиосвязь с удаленным видеорегиcтpатором.

Сохранность видеозаписи

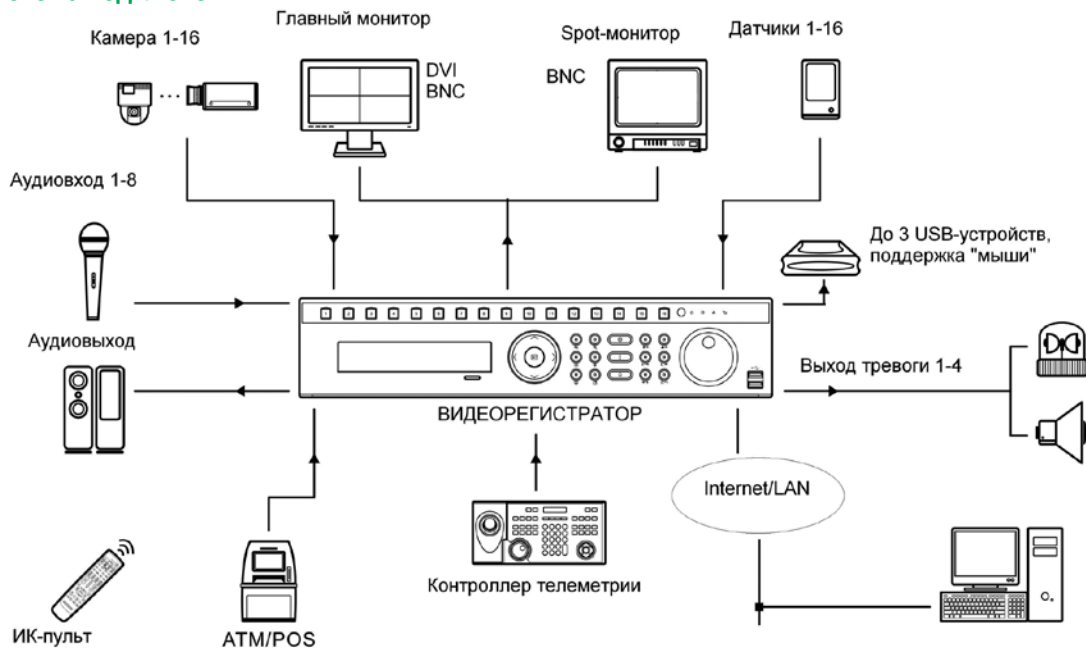
Поддержка протокола S.M.A.R.T. позволяет непрерывно отслеживать текущее состояние жестких дисков, на которые производится запись. В случае угрозы сбоя в работе накопителя (перегрева или поломки) система заблаговременно предупредит оператора.

Удаленное видеонаблюдение

STR-1677 поставляется в комплекте с ПО RMS, обеспечивающим удаленный доступ и управление видеорегиcтpатором при помощи любого компьютера, подключенного к сети. ПО реализует все функции, необходимые для просмотра «живого»/архивного видео и удаленного программирования видеорегиcтpаторов. Помимо ПО RMS также доступны приложения для мобильных устройств и планшетных компьютеров на платформах Apple, Android, Windows Mobile и BlackBerry.

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

Типовая схема подключения



Технические характеристики

Модель:	STR-1677
Алгоритм сжатия:	H.264
Видеовходы камер:	16x BNC
Видеовыходы мониторов:	Главный выход монитора: 1 DVI, 1 BNC; Spot-выход: 1 BNC
Аудио входы/выходы:	8/1
Входы/выходы тревоги:	16/4
Разрешение (запись):	352x288 пикс., 720x288 пикс., 720x576 пикс.
Скорость записи:	400 изобр./с при всех разрешениях
Запись:	Постоянная, по графику, по событию (детекция движения, срабатывание датчика), пред- и посттревожная, экстренная
Тип/количество HDD:	SATA HDD (не входит в комплект поставки), возможна установка 4 HDD
USB:	3 порта (из них 1 на лицевой панели)
Управление поворотными камерами:	Кнопки на лицевой панели; ИК-пульт, USB-мышь
Интерфейсы управления:	RS-485
Форматы отображения:	1, 4, 9, 16 окон, режим PIP (картинка в картинке)
Поиск:	По временной шкале, календарю (дате/времени), событиям, системному журналу
Режимы воспроизведения:	Перемотка вперед/назад (x2, x4, x8, x16, x32), просмотр, пауза
Сетевой интерфейс:	Gigabit Ethernet
Сетевые протоколы:	TCP/IP, HTTP, DHCP, NTP, DDNS
Деинтерлейсинг:	Поддерживается
ИК-пульт:	В комплекте
Диапазон рабочих температур:	+5...+40°C
Максимальная относительная влажность:	80%
Питание:	12 В пост. тока (адаптер в комплекте)
Габариты:	420x458x88 мм
Масса:	5.4 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; адаптер питания 12 В (DC) в комплекте.
------------------	--