

STR-HD0416/1616

Омега-серия

REAL-TIME 4/16-канальные трехформатные видеорегистраторы EX-SDI/HD-SDI/960H

- **Видеовходы: 4/16 BNC (HD-SDI, EX-SDI, 960H/D1)**
- **Скорость записи до 100/400 к/с при разрешении 1920x1080**
- **Алгоритм сжатия H.264**
- **Прием видео EX-SDI с расстояний до 500 м**
- **Видеовыход основного монитора HDMI/VGA**
- **Spot-выход: BNC (мультиэкранный)**
- **Возможность установки до 2/4 HDD**
- **Порт eSATA для расширения архива**
- **Запись 4 каналов аудио**
- **Полнофункциональное ПО удаленного администрирования CMS**
- **Web-клиент и клиентское ПО для смартфонов и планшетов**
- **Собственная DDNS служба**



HD-SDI стандарт используется для передачи несжатого цифрового видеосигнала мегапиксельного разрешения по коаксиальному кабелю в профессиональных системах видеонаблюдения. Это позволяет, используя инфраструктуру старой аналоговой системы видеонаблюдения и оборудование HD-SDI стандарта, получить особо качественное детализированное видеоизображение мегапиксельного разрешения. Кроме того, в отличие от IP-видеосистем, видео в HD-SDI системах отображается без задержек. Структура HD-SDI систем фактически не отличается от структуры аналоговых видеосистем и для пуска-наладки специальные знания в области сетевых технологий не являются обязательными.

ПОДДЕРЖКА РАЗНЫХ ФОРМАТОВ ВИДЕО

Отличительной особенностью данных видеорегистраторов является одновременная поддержка нескольких форматов видео (EX-SDI, HD-SDI и аналогового), передаваемых по коаксиальному кабелю с автоматическим определением типа сигнала на видеовходах, что позволяет в уже инсталлированной системе видеонаблюдения осуществлять плавный переход от аналоговых камер на SDI камеры. Использование формата EX-SDI позволяет уверенно передавать цифровое изображение Full HD

по коаксиальному кабелю на расстояния до 500 м (в зависимости от качества кабеля) без потери качества исходного видеосигнала.

ЗАПИСЬ И ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВИДЕО

STR-HD0416/1616 способны производить запись и воспроизведение видео с 4 или 16 видеоканалов, соответственно, в реальном времени со скоростью 100 к/с или 400 к/с соответственно при разрешении вплоть до 1920x1080.

РАСШИРЕНИЕ ДИСКОВОГО ПРОСТРАНСТВА

STR-HD0416/1616 поддерживают установку 2/4 HDD. Дальнейшее расширение объема дискового пространства возможно посредством подключения внешних дисковых массивов через порт eSATA. Видеорегистраторы могут работать в режиме зеркальной записи, осуществляя дублирование информации на выделенные диски параллельно с текущей записью.

ТЕЛЕМЕТРИЯ

Через интерфейс RS-485 может осуществляться дистанционное управление поворотными телекамерами с видеорегистратора. Вызов тех или иных предустановок PTZ-камер может быть ассоциирован с активацией входов тревоги.

КОПИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИИ

На подключаемые USB-устройства можно копировать из архива представляющие интерес видеофрагменты в формате AVI.

ПО DVR MANAGER ДЛЯ УДАЛЕННОГО АДМИНИСТРИРОВАНИЯ

В комплект поставки STR-HD0416/1616 входит полнофункциональное ПО DVR Manager для удаленного администрирования и мониторинга. DVR Manager обеспечивает удаленный просмотр текущего/архивного видео с разрешением до Full HD с выводом на монитор как в полноэкранном, так и в мультиэкранном режиме. Наряду с удаленным поиском по календарю/дате/времени поддерживается функция поиска видеофрагментов по событиям. Копирование видео возможно как в собственном формате нескольких каналов одновременно, так и отдельных каналов в формате AVI.

WEB-КЛИЕНТ И КЛИЕНТСКОЕ ПО ДЛЯ СМАРТФОНОВ

При необходимости иметь доступ к регистратору с удаленных рабочих мест, на которых не установлено ПО DVR Manager, можно использовать WEB-клиент. Он обладает набором основных функций и позволяет просматривать архивное/текущее видео, управлять PTZ-камерами, осуществлять поиск в видеоархиве. Кроме WEB-клиента для удаленного мониторинга пользователь может воспользоваться специальными приложениями для смартфонов и планшетов под управлением OS Android и iOS.

ВИД СЗАДИ



STR-HD0416



STR-HD1616