STR-HD0803/1603

Zeta-серия

8- и 16-канальные трехформатные AHD/HD-TVI/960H видеорегистраторы

- **Поддержка трех стандартов видео – AHD, HD-TVI и 960H**
- **Скорость записи до 100 к/с (STR-HD0803) и до 200 к/с (STR-HD1603) при1080p**
- **Алгоритм сжатия H.264**
- **Возможность установки 2 HDD**
- **Видеовыходы для монитора: HDMI и VGA**
- **2 порта USB и 2 порта RS485**
- **1 аудиоканал**
- **4 входа и 1 выход тревоги**
- **ПО CMS**
- **WEB-клиент и клиентское ПО для смартфонов и планшетов**



Видеорегистраторы серии Zeta, в состав которой входят видеорегистраторы STR-HD0803 (8 каналов) и STR-HD1603 (16 каналов), способны осуществлять запись видео от AHD, HD-TVI или стандартных аналоговых камер. Достигается скорость записи 12 к/с на каждый канал с разрешением 1080p. При понижении разрешения до уровня 720p и ниже скорость записи может быть увеличена до 25 к/с на канал.

Благодаря широкому функционалу они подходят для использования на малых и средних объектах с особо строгими требованиями к качеству записи и надежности работы.

РАБОТА С КАМЕРАМИ AHD/HD-TVI/960H

Видеорегистраторы поддерживают работу с камерами стандартов AHD, HD-TVI и 960H, что позволяет создавать как системы видеонаблюдения, построенные на камерах одного типа, так и гибридные системы, включающие в себя как традиционные аналоговые камеры, так и камеры высокого разрешения (1080p) AHD/HD-TVI. Это обеспечивает возможность качественной модернизации ранее установленных систем за счет добавления камер новых стандартов.

Каждая пара видеовходов в STR-HD0803/1603 может быть использована для подключения камер стандартов AHD (а также стандартных аналоговых камер 960H) и HD-TVI. При применении камер стандартов AHD/HD-TVI возможна трансляция видео с высоким разрешением 1080p на дистанции свыше 500 м (в зависимости от типа используемого кабеля).

ВЫХОДЫ МОНИТОРОВ

Видеовыходы HDMI и VGA позволяют отображать видео в мультиэкранном режиме с выводом до 16 окон (для STR-HD1603), при этом транслируется изображение с разрешением FullHD (1920x1080), что дает возможность просматривать текущее/архивное видео в режиме мультиэкранного отображения без потери качества.

ТЕЛЕМЕТРИЯ

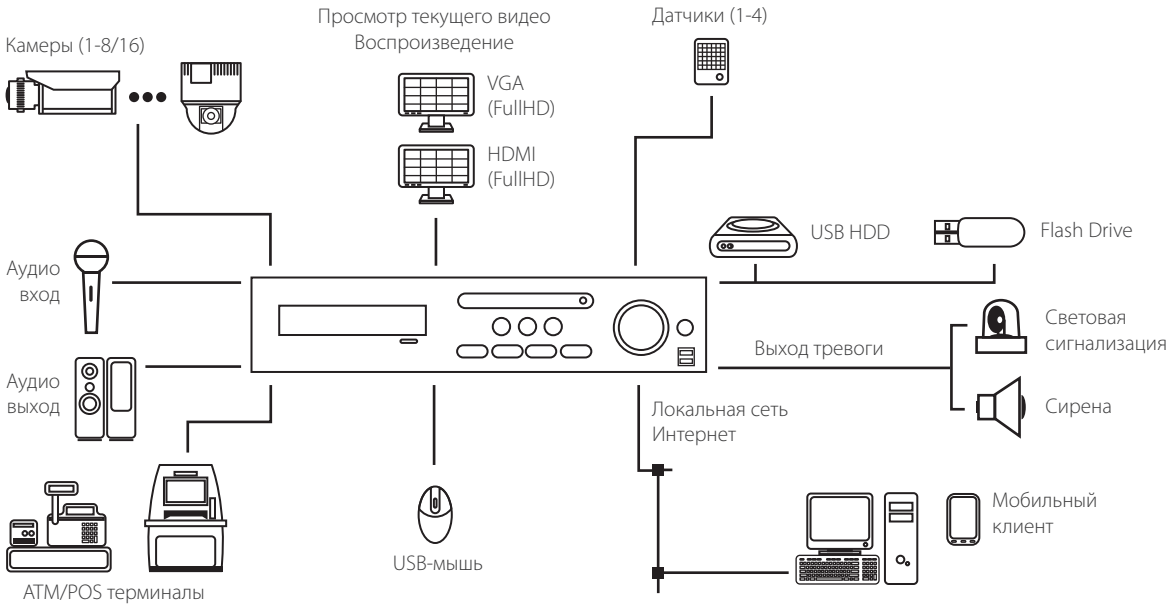
Через имеющиеся два интерфейса RS-485 можно осуществлять дистанционное управление поворотными камерами с помощью кнопок на лицевой панели видеорегистратора, ИК-пульта, USB-мыши или удаленно с помощью клиентского программного обеспечения.

ПО ДЛЯ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО МОНИТОРИНГА

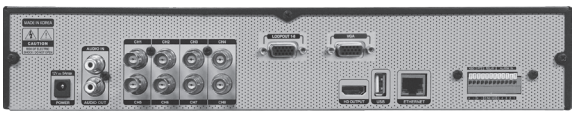
В комплекте поставки видеорегистраторов имеется полнофункциональное программное обеспечение CMS, позволяющее создать систему видеонаблюдения с возможностью удаленного управления всеми ее компонентами и осуществлять панорамный поиск требуемых фрагментов по стартовым кадрам видео в видеоархиве. Возможен поиск по закладкам – снэпшотам, на которых запечатлены события. CMS предоставляет возможность контролировать до 128 видеоканалов с одного рабочего места, оснащенного двумя мониторами, выводя на каждый экран до 64 окон в режиме мультипросмотра. Используя мобильное приложение MobileACS, можно получить удаленный доступ через смартфоны и планшетные компьютеры на базе ОС Android или iOS.

Характеристики и внешний вид оборудования могут быть изменены без предварительного уведомления.

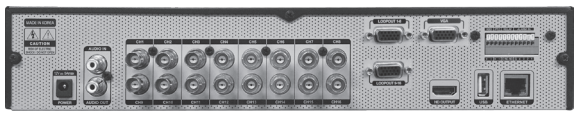
ТИПОВАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ВИД СЗАДИ



STR-HD0803



STR-HD1603

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STR-HD0803	STR-HD1603
Алгоритм сжатия:	H.264	
Видеовходы камер:	8 x BNC	16 x BNC
Поддерживаемые стандарты видео:	AHD (720p/1080p), HD-TVI (720p/1080p), стандартное аналоговое композитное видео 960H	
Особенности подключения:	HD-TVI камеры могут подключаться совместно с AHD и/или 960H, но только через каждые 2 канала	
Видеовыходы мониторов:	HDMI, VGA	
Разрешение записи:	1080p / 720p / 960x576 (960H) / 960x288 / 480x288	
Скорость записи:	100 к/с при 1080p; 200 к/с при остальных разрешениях	200 к/с при 1080p; 400 к/с при остальных разрешениях
Скорость трансляции по сети:	100 к/с при 1080p	200 к/с при 1080p
Режимы поиска видео:	По дате/времени, по графической шкале, по событиям, по закладкам, по системному журналу	
Мультиоконный режим:	1, 4, 9 каналов	1, 4, 9 и 16 каналов
Аудиовходы/аудиовыходы:	1/1	
Передача аудио:	Двусторонняя	
Входы/выходы тревоги:	Входы: 4 TTL Выходы: 1 релейный	
Интерфейсы управления:	2 x RS-485	
Тип/количество HDD:	поддержка 2 SATA HDD	
USB:	2 x USB 2.0	
Сетевойинтерфейс:	10/100/1000 Мбит/с Ethernet	
Диапазон рабочих температур:	+5…+40°C, 20-80% отн. влажности	
Питание:	12 В пост. тока, 5 А (адаптер к комплекте)	
Габариты (ШхВхГ):	360 x 66 x 356 мм	
Масса:	3.15 кг	3.30 кг