

STR-HD0825/1625

Delta-серия

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

- 8/16 BNC входов с автоопределением типа сигнала HD-TVI/AHD или CVBS (960H, D1)
- Макс. скорость записи на канал:
 - 10 к/с при 5Мп
 - 15 к/с при 4Мп
 - 30 к/с при 2Мп
- Подключение 2/4 IP-камер (до 3 Мп)
- Сжатие H.265/H.264
- Возможность работы совместно с Виртуальной матрицей
- Управление удаленным DVR через другой DVR (WARP)
- Запись 2-х потоков видео
- Возможность установки 2 HDD
- Поддержка P2P
- Запись 4 каналов аудио
- Titanium 2.0 – клиентское ПО (Win, Mac)
- Delta-Viewer – мобильное приложение (iOS, Android)



Гибридные видеореги­страторы STR-HD0825/1625 осуществляют запись и воспроизведение видео от камер разнообразных стандартов, аналоговых HD-TVI/AHD/960H, а также IP. Другой особенностью устройств является способность вести запись одновременно двух потоков всех видов камер: высокого и низкого разрешения. Это существенно ускоряет работу с имеющимся архивом, особенно при удаленном доступе.

ПОДДЕРЖКА КАМЕР РАЗЛИЧНЫХ СТАНДАРТОВ

Видеореги­страторы поддерживают работу с аналоговыми и цифровыми камерами стандартов HD-TVI, AHD, 960H, а также IP. Это позволяет совмещать камеры различных поколений и времени производства в рамках одной системы. Например, расширить существующую аналоговую систему новыми камерами с улучшенными параметрами, не ограничивая себя в выборе их стандарта и способа передачи сигнала. К видеореги­страторам STR-HD0825/1625 можно подключить, соответственно, 2 или 4 IP-камеры с максимальным разрешением до 3 Мп. Общее число видеоканалов при этом остается прежним. Видеореги­страторы ведут запись в реальном времени для потоков с разрешением 1080p. При разрешении 4Мп и 5Мп скорость записи на канал составляет 15 к/с и 10 к/с соответственно.

ЗАПИСЬ ПОТОКОВ ВЫСОКОГО И НИЗКОГО РАЗРЕШЕНИЯ

Данные видеореги­страторы обладают важной особенностью – они могут вести запись видео 2-х потоков одновременно: высокого и низкого разрешения. Это существенно повышает производительность работы с видеоархивом, позволяя оператору одновременно просматривать в записи максимальное число каналов без риска критически перегрузить систему. Также значительно возрастает

эффективность работы с архивом в случае удаленного доступа к системе по каналам связи с ограниченной пропускной способностью.

WARP И ВИРТУАЛЬНАЯ МАТРИЦА

Сетевые и гибридные видеореги­страторы серии Delta взаимно совместимы в рамках новой концепции объединения устройств в единый комплекс без использования управляющего ПО на выделенной рабочей станции (ПК). Функция WARP позволяет организовать удаленный доступ с одного устройства на другое в полном объеме функций (по аналогии с популярным ПО TeamViewer) – живое видео, воспроизведение, конфигурирование. Виртуальная матрица STNR-6462 выступает в качестве рабочей станции. На мониторах виртуальной матрицы можно отображать изображения камер, полученных с любого из регистраторов Delta серии. С ее помощью возможно создание АРМ оператора с отображением до 64 камер любого типа. В составе Виртуальной матрицы может быть использован NAS для организации резервного хранения.

УДАЛЕННЫЙ ДОСТУП

Для многоканального сетевого доступа к одному или нескольким видеореги­страторам предлагается штатное управляющее ПО Titanium 2.0. Оно обеспечивает одновременное отображение живого видео, поиск и воспроизведение архива до 128 каналов на платформах Windows и Mac. Гибко настраиваемый динамический интерфейс пользователя, быстрый вызов архива, различные виды поиска видеофрагментов и другие функции предоставляют широкие возможности для управления комплексными системами. Также имеется мобильное клиентское приложение Delta-Viewer, работающее на платформах iOS и Android.

ВИД СЗАДИ



STR-HD0825



STR-HD1625

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STR-HD0825	STR-HD1625
Алгоритм сжатия:	H.265/H.264	
Видеовходы:	До 8 (8xBNC, 2xIP)	До 16 (16xBNC, 4xIP)
Типы видеосигналов:	HD-TVI, AHD, CVBS, IP	
Видеовыходы:	1xHDMI/1xVGA; 1xBNC SPOT независимый	
Видеовыходы/ разрешение:	HDMI/ VGA	3840x2160, 1920x1080, 1280x720, 1024x768
	BNC	CVBS
Режимы отображения:	1,4,9,16 каналов, PIP, последовательность	1,4,9,16 каналов, PIP, последовательность
Скорость отображения:	До 160 к/с при 5 Мп До 240 к/с при 4 Мп и ниже	До 320 к/с при 5 Мп До 480 к/с при 4 Мп и ниже
Разрешение записи:	BNC/IP	BNC - 5Мп, 4Мп, 1080р, 720р, 960Н, D1 (CVBS) IP – До 3 Мп
		1-й поток: 80 к/с при 5 Мп 120 к/с при 4 Мп 240 к/с при 1080р 2-й поток: 240 к/с при VGA
Скорость записи:		1-й поток: 160 к/с при 5 Мп 240 к/с при 4 Мп 480 к/с при 1080р 2-й поток: 480 к/с при VGA
Режим поиска:	По времени, по событию, панорамный, по тексту, по движению	
Аудио входы/выходы:	4xRCA / 1xRCA, 1x через HDMI	
Входы/выходы тревоги:	4/1	
Количество HDD (не входит в комплект):	2 SATA	
Внешнее хранилище:	iSCSI	
Резервирование:	USB, Cloud	
Формат резервных файлов:	AVI, H4V, MP4	
Интерфейс управления:	Мышь (USB), клавиатура (RS485)	
Телеметрия:	RS485, UTC	
Сетевой интерфейс:	1 Гбит Ethernet	
Исходящий битрейт:	144 Мбит/с	288 Мбит/с
Удаленное управление:	CMS, Mobile, Web, консоль (WARP, Виртуальная матрица)	
Питание:	12 В пост.тока, 5А (адаптер в комплекте)	
Мощность потребления:	35 Вт (вкл. 2HDD)	37 Вт (вкл. 2HDD)
Рабочая температура:	+0...40°C	
Относительная влажность:	0-90% без конденсации	
Габариты (ШxВxГ):	375 x 44.9 x 318.2 мм	
Масса:	2.3 кг (без HDD)	2.4 кг (без HDD)

АКСЕССУАРЫ

STT-2405U	Многофункциональная телеметрическая клавиатура; джойстик, встроенный LCD дисплей (16x2 зн.); порты: RS-485/232/USB; 12В пост. тока
-----------	--