

STNR-A0830/A1630

8- и 16-канальные сетевые видеорегистраторы

- **Запись видео/аудио 8/16 IP-камер в реальном времени при разрешении до 4K (8Мп)**
- **Поддержка мониторов 4K (2160p)**
- **Стандарт компрессии H.265/264**
- **8 POE портов для прямого подключения IP-камер**
- **Совместная работа с IP камерами и видеоанализаторами NEYRO II**
- **Поддержка 5 HDD**
- **Поддержка P2P**
- **Мобильное приложение**



Сетевые видеорегистраторы STNR-A0830/A1630 серии Neyro II с поддержкой компрессии H.265 представляют собой системное высокопроизводительное решение для записи и отображения видео с разрешением до 4K в реальном времени с функцией обработки метаданных видеоаналитики на основе нейросетей.

ФУНКЦИИ ОБРАБОТКИ АНАЛИТИКИ

Помимо выполнения традиционных задач, связанных с видеонаблюдением и записью видео- и аудиопотоков, видеорегистраторы NEYRO II осуществляют прием метаданных видеоаналитики от IP камер и видеоанализаторов NEYRO II с возможностью их дальнейшей обработки – настройки событий и реакций на события. В частности, при совместном использовании с IP-камерами NEYRO II с распознаванием лиц, имеется возможность выполнения поиска в архиве по конкретным лицам, а также менеджмент по “черным” и “белым” спискам. По умолчанию поставляются с собственным базовым детектором людей/автомобилей (доступно 2 канала детекции).

ЗАПИСЬ ПОТОКОВ ВЫСОКОГО И НИЗКОГО РАЗРЕШЕНИЯ

Данные видеорегистраторы обладают важной возможностью одновременной записи 2-х видеопотоков IP-камеры: высокого и низкого разрешения. Это существенно повышает производительность работы с видеоархивом, позволяя оператору одновременно воспроизводить максимальное число каналов без риска перегрузить систему. Также значительно возрастает эффективность работы с архивом в

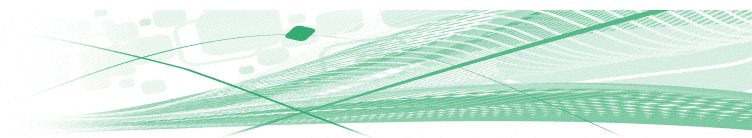
случае удаленного доступа к системе по каналам связи с ограниченной пропускной способностью.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ И ВОЗМОЖНОСТИ

Видеорегистраторы STNR-A0830/A1630 имеют встроенный 8-канальный коммутатор с портами 100 Мбит для прямого подключения IP-камер с питанием по POE. Видеорегистраторы могут принимать тревожные события от подключенных 8/16 IP-камер, а также на 2 встроенных тревожных входа. Аналогично организованы тревожные выходы – на IP-камерах, а также 1 встроенный выход реле. Поиск в архиве традиционными методами, а также по логически связанным событиям видеоаналитики, позволяет оперативно и точно формировать необходимые отчеты по видеофрагментам.

УПРАВЛЯЮЩЕЕ ПО. УДАЛЕННЫЙ ДОСТУП

Для многоканального сетевого доступа к одному или нескольким видеорегистраторам предлагается платное управляющее ПО QVMS. Оно обеспечивает организацию централизованного управления совокупностью IP-камер и видеорегистраторов серии NEYRO II с настройкой отчетов по данным видеоаналитики. Также имеется штатное бесплатное программное обеспечение IPIMS для удаленного клиентского доступа и мобильное приложение, работающее на платформах iOS и Android. Исходящий поток обеспечивает отображение видео в реальном времени, параметры битрейта настраиваются. Дистанционно доступен полнофункциональный контроль видеорегистраторов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STNR-A0830	STNR-A1630
Количество IP-каналов:	8	16
Поддержка PoE:	8 портов (IEEE802.3 af)	
Компрессия:	H.265, H.264	
Запись:	240 к/с (8 Мп)	480 к/с (8 Мп)
Воспроизведение/отображение:	240 к/с	480 к/с
Выходы мониторов:	HDMI / VGA	
Разрешение мониторов:	4K (через HDMI), 1920x1080, 1280x1024, 1280x720	
Каналы аудио:	8 (аудио от IP-камер)	16 (аудио от IP-камер)
Выходы аудио:	1 x через HDMI	
Режимы поиска:	время, событие, стоп-кадр, время, метка	
Режимы отображения:	1/4/6/8	1/4/8/9/16
Количество отсеков HDD:	5	
Внешние хранилища:	Да (e-SATA, NAS (backup))	
Интерфейсные порты:	3xUSB, 1xRS485, 1xRS232	
Сетевой интерфейс:	1xLAN, 1xWAN	
Число подключений клиентов:	До 32 одновременно	
Доступ через WEB:	Да	
Средства управления:	Мышь, USB/RS-485 клавиатура (опция)	
Входы тревоги:	2 + входы IP камер	
Выходы тревоги:	1 + выходы IP камер	
Управление PTZ камерами:	IP, RS485	
Диапазон рабочих температур:	0°..+40°C	
Поддержка P2P:	Есть	
Питание:	БП 12В пост. тока 100Вт + БП 52В пост. тока 100Вт (оба в комплекте)	
Мощность потребления:	15 Вт (без HDD и POE)	
Габаритные размеры (ШхВхГ):	430x89x367мм (2U)	
Масса:	5.22 кг	