

SATATYA NVR3202X

32-канальный сетевой видеореги­стратор с 2 портами SATA



- Сжатие: H.265
- Декодирование: 4K
- Каналы: 32
- Хранение: 2 SATA (10 Тб каждый)
- Пропускная способность: 512Мбит/с

Сетевые видеореги­страторы Matrix оснащены высокопроизводительными процессорами для обеспечения всего функционала: запись с высоким разрешением, воспроизведение, одновременный локальный и удаленный мониторинг, хранение в течение большого количества дней. Эти новейшие сетевые видеореги­страторы также оснащены интеллектуальным программным обеспечением для обнаружения угроз и отправки мгновенных уведомлений для обеспечения безопасности в режиме реального времени. В целом, эти всеобъемлющие, гибкие, надежные, интегрированные сетевые видеореги­страторы представляют собой профессиональное, постоянное и превентивное решение безопасности, подходящее для предприятий и офисов с филиалами.

Ключевые характеристики



Сжатие H.265



Декодирование 4K



Запись до 12Мп



Каскадирование



Адаптивная запись



Поддержка RAID

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ВИДЕО	
Вход	32 IP канала
Выход	HDMI (2.0) – 1 порт
Сжатие	H.265/H.264/Motion JPEG
АУДИО	
Вход	1 канал, RCA порт (2.0Vp-p), диапазон (-2dBu to 22dBu)
Выход	1 канал, RCA порт моно, небалансный выход, (2.0Vp-p), диапазон (-2dBu to 22dBu)
Сжатие	G.711μ
Двусторонняя аудиосвязь	да
ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ	
Исходящий поток	256 Мбит/с Сценарии: 1. Потокосная передача камер на устройство 2. Камеры каскадируемых устройств просматриваются локально 3. Потокосная передача с NAS на локальный или веб-клиент
Входящий поток	256 Мбит/с Сценарии: 1. Потокосная передача камер в веб-клиент 2. Хранение или резервное копирование на NAS
Одновременные подключения	9+1(Admin)
ДИСПЛЕЙ	
Разделение (через LAN/HDMI)	1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 1+5, 1+7, 3+4, 2+8, 1+12, 1⊕+12, 1+9, 4+9, 2+12, 5x5, 6x6, 8x8 и последовательно
Локальное декодирование	4x 4K/ 10x 3Mп/ 16x 1080p/ 64x D1
Цифровой зум онлайн	да
Снимок	да
Просмотр множества камер	через каскадирование (до 20 устройств)
OSD	номер и название канала, статус, потеря видео, запись и отключенный канал (если поддерживает камера)
ЗАПИСЬ	
Разрешение изображения	12Mп, 8Mп, 5Mп, 3Mп, 2Mп, 720P, D1, CIF
Пред-запись	до 30 сек
Пост-запись	10-300 сек
Формат снимка	JPEG
Формат записи	AVI, Native
Типы записи	по расписанию, ручная, по тревоге и COSEC
ОПТИМИЗАЦИЯ ХРАНИЛИЩА И ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ	

Адаптивная запись	автоматически уменьшает количество кадров, снимаемых в секунду, когда нет движения, тем самым экономя место для хранения.
Пропускная способность	автоматическая адаптация оптимизированного разрешения на локальном дисплее через HDMI
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ И РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ	
Синхронное воспроизведение	16 каналов 1080P (через HDMI)
Режим поиска	дата и время, камера, событие, тип записи
Режимы воспроизведения	быстро вперед, медленно вперед, медленно назад, быстро назад, следующий/предыдущий кадр
Резервное копирование	ручное резервное копирование на USB и NAS резервное копирование по расписанию на USB, NAS и FTP быстрое резервное копирование на USB, NAS и локальный PC
Настройка резервного копирования	да
Сетевой протокол	TCP/IP, DHCP, PPPOE, DDNS, Free Matrix DNS, FTP, SMTP, NTP, RTP/RTSP, CIFS/NFS, Network Acceleration, UDP, P2P
Максимальное количество пользователей	120
Дистанционное управление	просмотр, PTZ управление, воспроизведение, настройка системы, загрузка файлов, информационные события, обновление
СОБЫТИЯ И ДЕЙСТВИЯ	
Запуск событий	обнаружение движения, обнаружение вскрытия, растяжка, обнаружение вторжения, аудио исключения, пропажа объекта, подозрительный объект, праздничное состояние, подсчет объектов, начало записи, сбой записи, камера офлайн, камера онлайн
Системные события	ручной запуск, тревога при загрузке, оповещение о хранилище, диск заполнен, ошибка диска, ошибка резервного копирования по расписанию
Действия	запись выбранного канала, загрузка изображения на FTP/почтовый сервер, Email уведомление со снимком, TCP уведомление, смс-оповещение, звонок в мобильное приложение
ХРАНИЛИЩЕ	
SATA	2 SATA III (10 Тб на порт)
NAS	2 NAS (CIFS, NFS)
USB	1 Тб USB накопитель
RAID	RAID-0, RAID-1
Хранение	с учетом камеры, использование жесткого диска в процентах, с учетом дня
ИНТЕРФЕЙСЫ	
Сетевой интерфейс	2 порта x Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 Мбит/с
USB	3 порта (1x USB 3.0, 2x USB2.0)

SATATYA NVR3202X

32-канальный сетевой видеорегистратор с 2 портами SATA



LED	состояние системы, питание
Тревожный вход	2
Тревожный выход	1
Кнопка Reset	да
Зуммер	да
СИСТЕМА	
Процессор	ARM Cortex A17 Quad-Core
RAM	4Гб
Flash	2Гб
OS	Embedded Linux
Управление	мышь, веб-клиент и мобильный клиент
СОВМЕСТИМОСТЬ	
Поддержка камер других производителей	камеры с поддержкой ONVIF 2.0 и выше
УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	
Рабочая температура	от 0°C до +50°C
Влажность	от 5% до 95% без конденсации
ЭЛЕКТРИКА И РАЗМЕРЫ	
Питание	12В DC, 5А
Размер(Ш×В×Г)	425.5 (без крепежа) × 54.6 × 196
Вес (кг)	1.68 кг (без дисков)

РАЗМЕРЫ

