

Цифровой регистратор NDR-HA5208



Описание

- Квадруплекс - возможность одновременной цифровой записи, наблюдения, просмотра записи, работы по сети и архивизации/mirroring данных
- Автономная операционная система на базе Linux
- Отображение в режиме реального времени
- Скорость записи до 200 к/с
- Алгоритм компрессии H.264
- Разрешение записи:
 - 720 x 576,
 - 720 x 288,
 - 360 x 288
- Возможность подключения 5-ти жёстких дисков 3.5" SATA, диск 500 Гб в комплекте
- Возможность подключения внешнего накопителя данных iSCSI
- Возможность выбора скорости и качества записи для каждой камеры индивидуально
- Расписание записи и детекция движения
- Функция претревожной и тревожной записи
- Возможность записи до 4-х каналов аудио
- Функция регистрации текстовых данных с систем контроля доступа, касс, банкоматов
- Усовершенствованная функция поиска и быстрого просмотра записанного материала
- Управление камерами PTZ (непосредственно с панели регистратора, либо по сети)
- Управление камерами NOVUS® через интерфейс RS-485
- Протоколы управления: Novus-C, Novus-C1, N-Control, Pelco-D и др.
- Управление регистратором посредством клавиатур NV-KBD70 и NV-KBD30
- Возможность установки привода DVD-RW (опционально)
- Резервное копирование информации через порт USB на жёсткий диск, на CD/DVD (опционально), на карту памяти Flash и через сеть
- Сетевое соединение, одновременное соединение с несколькими регистраторами, e-mail сообщение о любом тревожном событии
- Программное обеспечение: RASplus (для дистанционного соединения одного или нескольких регистраторов, управления, наблюдения и просмотра записанного материала через сеть) с возможностью создания собственного графического интерфейса объекта, RASmobile (для просмотра изображения с камер на мобильном оборудовании класса PDA)
- Функция самодиагностики с автоматическим оповещением
- Функция укрытой камеры
- Возможность управления мышью USB и пультом дистанционного управления (в комплекте)
- Электропитание: AC 100 ~ 240 В
-

| Характеристика | Параметры |
|----------------------|-------------------|
| Режим работы | пентаплекс |
| Операционная система | Linux |
| Входы видео | 8 x BNC, сквозные |

| Характеристика | Параметры |
|---------------------------|---|
| Выходы видео | к основному монитору (1 x BNC, 1 x HDMI, 1 x VGA), к вспомогательному монитору (1 x BNC, 1 x VGA), к дополнительному монитору (1 x BNC) |
| Входы тревоги | 8 |
| Выходы тревоги | 2 NO/NC |
| Входы аудио | 4 x RCA |
| Выходы аудио | 1 x RCA |
| Скорость записи | до 200 к/с (360 x 288), до 100 к/с (720 x 288), до 50 к/с (720 x 576) |
| Компрессия | H.264 |
| Разрешение записи | 720 x 576, 720 x 288, 360 x 288 |
| Режимы записи | постоянный/расписание/тревога/детекция движения/по ключевому слову (кассовые аппараты, банкоматы) |
| Скорость отображения | 200 к/с (в реальном времени) |
| Формат вывода изображения | 1, 4, 9, "картинка в картинке", последовательно, согласно установкам пользователя, цифровой зум выбранного участка экрана: x2, заморозка картинки |
| Детекция движения | сетка 24 x 32 с регулировкой чувствительности и размера активной зоны (индивидуально для каждой камеры) |
| Детекция потери сигнала | есть |
| Расписание записи | индивидуальные установки для каждого дня недели и для специальных дней, индивидуально для каждой камеры, возможность сочетания разных режимов записи |
| Поиск записи | по времени/дате и по списку событий, поиск по движению в указанной области, поиск исчезнувших объектов, поиск по ключевому слову |
| Реестр событий | до 5 000 |
| Синхронизация времени | автоматическая синхронизация времени через NTP сервер |
| Диагностика системы | автоматический контроль уровня повреждения диска, контроль температуры с оповещением, в том числе и по сети |
| Жёсткие диски | возможность установки до 3-х жестких дисков (до 500 Гб каждый), диск 500 Гб в комплекте |
| Резервное копирование | на CD/DVD (опционально), через порт USB на жёсткий диск или носитель памяти Flash, по сети |
| Зеркальная копия | автоматическое создание запасной копии на внешних носителях |
| Внешние порты | 2 x Ethernet - интерфейс RJ45, 10/100/1000 Мбит/с, 1 x eSATA для DVD / HDD 2 x USB 2.0 - для внешних носителей памяти, мыши, принтера, 1 x RS-485 - для подключения камер PTZ либо клавиатур NV-KBD-30, NV-KBD-70, 1 x RS-232 - для подключения кассовых аппаратов, банкоматов и т.д. |
| Управление PTZ | непосредственно с регистратора и через сеть (RASplus, IE) |
| Протоколы | Novus-C, Novus-C1, Pelco-D и др. |
| Управление | с передней панели, пульт дистанционного управления (в комплекте), по сети (RASplus, RASmobile, IE), клавиатура NV-KBD70, NV-KBD30, мышь (USB) |
| Меню | экранное |
| ПО | RASplus, RASmobile |
| Уровни доступа | возможность создания независимых пользовательских групп и профилей с различными уровнями доступа, защищенных паролем |
| Функция самодиагностики | аппаратная - WATCHDOG |
| Электропитание | AC 100 ~ 240 В |
| Потребляемая мощность | ок. 70 Вт с 3 дисками |
| Рабочие температуры | 5°C ~ 40°C |
| Относительная влажность | 0% ~ 80% (без конденсации) |
| Размеры (мм) | 430 (Ш) x 88 (В) x 400 (Д) |
| Вес | 8 кг (без дисков) |
| Крепление в стойку Rack | есть, 2U |
| * | Список рекомендуемых моделей и объёмов жёстких дисков доступен в рубрике оборудования, в закладке „Совместимые диски“ |