

Цифровой регистратор NDR-NA4208



Описание

- Квадруплекс - возможность одновременной цифровой записи, наблюдения, просмотра записи, работы по сети
- Автономная операционная система на базе Linux
- Отображение в режиме реального времени
- Скорость записи до 200 к/с
- Собственный алгоритм компрессии основанный на H.264
- Разрешение записи:
 - 720 x 576
 - 720 x 288
 - 360 x 288
- Возможность подключения 3-х жёстких дисков 3.5" SATA, диск 2500 Гб в комплекте
- Возможность выбора скорости и качества записи для каждой камеры индивидуально
- Расписание записи и детекция движения
- Функция претревожной и тревожной записи
- Возможность записи до 4 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: N-Control, Novus-C, Novus-C1, Pelco-D и др.
- Управление регистратором посредством клавиатур 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)
- Удобное многоязычное экранн
- Функция самодиагностики с автоматическим оповещением
 - Функция укрытой камеры
- Управление посредством USB мыши
- Электропитание: AC 100~240 В

Характеристика	Параметры
Режим работы	квадруплекс
Операционная система	Linux
Входы видео	8 x BNC, сквозные
Выходы видео	к основному монитору (1 x BNC, 1 x VGA), к дополнительному монитору (1 x BNC)
Входы тревоги	8

Характеристика	Параметры
Выходы тревоги	2 NO/NC
Входы аудио	4 x RCA
Выходы аудио	1 x RCA
Скорость записи	до 200 к/с (360 x 288, 720 x 288), до 100 к/с (720 x 576)
Компрессия	собственный алгоритм на базе 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
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 событий
Синхронизация времени	автоматическое обновление 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 SATA (*), диск 500 Гб в комплекте
Резервное копирование	на CD/DVD (опционально), через порт USB, на жесткий диск или носитель памяти Flash, по сети
Внешние порты	1 x Ethernet - интерфейс RJ45, 10/100 Мб/с 2 x USB 2.0 - для внешних носителей памяти, мыши, принтеров 1 x RS-485 - для подключения камер PTZ либо клавиатур KBD70, NV-KBD30, 1 x RS-232 - для подключения кассовых аппаратов, банкоматов и т.д.
Управление PTZ	непосредственно с регистратора и через сеть (RASplus, IE)
Протоколы	N-Control, Novus-C, Novus-C1, Pelco-D
Управление	с передней панели, по сети (RASplus, IE), клавиатура KBD70, NV-KBD30, мышь (USB)
Меню	многоязычное (русский)
ПО	RASplus, RASmobile
Уровни доступа	возможность создания независимых пользовательских групп и профилей с различными уровнями доступа, защищенных паролем
Функция самодиагностики	аппаратный WatchDog
Электропитание	AC 100~240 В
Потребляемая мощность	55 Вт с 3 дисками
Рабочие температуры	5°C ~ 40°C
Относительная влажность	0 ~ 80% (без конденсации)
Размеры (мм)	430 (Ш) x 88 (В) x 405 (Д)
Вес	7.6 кг (без дисков)
Крепление в стойку Rack	есть, 2U
*	Список рекомендуемых моделей и объём жёстких дисков представлен в закладке "Совместимые диски".