

Цифровой регистратор NDR-NA4104



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 100 к/с
- Алгоритм компрессии H.264
- Разрешение записи:
 - 720 x 576,
 - 720 x 288,
 - 360 x 288
- Возможность подключения 1 жёсткого диска 3.5" SATA
- 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, 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 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
- Меню на русском языке
- Функция скрытой камеры
- Возможность управления мышью USB и пультом дистанционного управления (в комплекте)
- Электропитание: DC 12 В (блок питания AC 100 ~ 240 В/DC 12 В в комплекте)

Характеристика	Параметры
Режим работы	квадруплекс
Операционная система	Linux
Входы видео	4 x BNC
Выходы видео	1 x BNC, 1 x VGA
Входы тревоги	4 TTL, NO/NC
Выходы тревоги	1 NO/NC

Характеристика	Параметры
Входы аудио	4 x RCA
Выходы аудио	1 x RCA
Скорость записи	до 100 к/с (360 x 288), до 50 к/с (720 x 288), до 25 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	100 к/с (в реальном времени)
Формат вывода изображения	1, 4, 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 1 HDD SATA
Резервное копирование	через порт USB на жёсткий диск или носитель памяти Flash, по сети
Внешние порты	1 x Ethernet - интерфейс RJ45, 10/100 Мбит/с, 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, RASmobile, 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	DC 12 В (блок питания AC 100 ~ 240 В/DC 12 В в комплекте)
Потребляемая мощность	макс. 25 W с диском
Рабочие температуры	5°C ~ 40°C
Относительная влажность	0% ~ 90% (без конденсации)
Размеры (мм)	265 (Ш) x 52 (В) x 288 (Д)
Вес	1,7 kg (без диска)