

Мобильный цифровой регистратор NDR-EA3104M



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
- Алгоритм компрессии H.264
- Разрешение записи:
 - 720 x 576
 - 720 x 288
 - 360 x 288
- Возможность подключения (в съёмном отсеке) 1-го жёсткого диска 2,5" SATA, 1 диск 250 Гб в комплекте
- Поддержка 1-ой карты памяти SSD/SD
- Возможность выбора скорости и качества записи для каждой камеры индивидуально
- Расписание записи и детекция движения
- Функция претревожной и тревожной записи
- Функция подсчёта предположительного времени записи
- Возможность записи до 4-х каналов аудио
- Встроенный приёмник GPS (антенна в комплекте)
- Встроенный датчик внешнего воздействия (G-сенсор)
- Функция регистрации текстовых данных с систем контроля доступа, касс, банкоматов
- Усовершенствованная функция поиска и быстрого просмотра записанного материала
- Управление камерами PTZ (непосредственно с регистратора, либо по сети)
- Протоколы управления: N-Control, Pelco-D, Pelco-P и др.
- Управление регистратором посредством клавиатур NV-KBD70 и NV-KBD30
- 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: E-Viewer (для дистанционного управления, наблюдения и просмотра записанного материала) с возможностью создания собственного графического интерфейса объекта (карты) и со встроенным модулем обратного соединения E-Viewer Callback, iMon (для просмотра изображений с камер, получения информации о тревожных событиях, управления тревожными выходами, конфигурации регистраторов посредством мобильных устройств типа iPhone и др., имеющих операционную систему Android)
- Функция самодиагностики с автоматическим оповещением
- Удобное многоязычное меню
- Функция укрытой камеры
- Возможность управления мышью USB и пультом дистанционного управления (в комплекте)
- Защита от вибраций и механических воздействий
- Мощн. выходного сигнала: DC 12 В для 4-х камер и 1-го монитора (макс. 1.6 А)
- Электропитание: DC 12 ~ 36 В

Характеристика

Параметры

Режим работы

квадруплекс

Характеристика	Параметры
Операционная система	Linux
Входы видео	4 x BNC
Выходы видео	к основному монитору (1 x CVBS)
Напряжение на выходах	5 x DC 12 В (4 камеры и 1 монитор - макс. 1.6 А)
Входы тревоги	2
Выходы тревоги	2 релейные
Входы аудио	4 x Mic-in
Выходы аудио	1
Wejścia anteny GPS	1 x SMA
Скорость записи	до 100 к/с (360 x 288), до 50 к/с (720 x 288), до 25 к/с (720 x 576)
Компрессия	H.264
Разрешение записи	720 x 576, 720 x 288, 360 x 288
Режимы записи	постоянный/тревога/детекция движения/G-Sensor/потеря видеосигнала/по ключевому слову
Скорость отображения	100 к/с (в реальном времени)
Формат вывода изображения	На весь экран, 2 x 2, "картинка в картинке", последовательно, согласно установкам пользователя, цифровой зум выбранного участка экрана x2, „стоп кадр“
Детекция движения	сетка 30 x 24 с регулировкой чувствительности (индивидуально для каждой камеры)
Детекция потери сигнала	есть
Расписание записи	индивидуальные установки для каждого дня недели, для специальных дней (праздники, выходные), для каждой камеры отдельно, возможность сочетания разных режимов записи
Поиск записи	по времени/дате, по списку событий, поиск по ключевому слову
Реестр событий	до 10 000 событий
Синхронизация времени	автоматическая синхронизация времени через NTP сервер
Диагностика системы	автоматический контроль уровня повреждения диска, контроль температуры с оповещением (также по сети)
Жёсткие диски	Возможность подключения 1-го жёсткого диска 2,5" SATA* и поддержка 1-ой SSD/SD карты*, 1 диск 250 Гб в комплекте
Резервное копирование	через порт USB на жёсткий диск/на карту памяти Flash, по сети
Внешние порты	1 x Ethernet - интерфейс R-J45, 10/100 Мбит/с, 1 x USB 2.0 – для внешних носителей памяти (HDD, Flash Memory), 1 x USB 1.1 – для подключения мыши, 1 x RS-485 и 1 x RS-232 - для подключения камер PTZ либо клавиатур NV-KBD-30, NV-KBD-70, кассовых аппаратов, банкоматов и т.д., 1 внешняя GPS антенна (типа SMA)
Управление PTZ	непосредственно с регистратора и через сеть
Протоколы	N-Control, Pelco-D, Pelco-P и др.
Управление	пульт дистанционного управления (в комплекте), по сети (E-Viewer, iMon, IE), клавиатуры NV-KBD70 и NV-KBD30, мышь USB
Меню	экранное (на русском)
ПО	E-Viewer, iMon
Уровни доступа	возможность создания независимых пользовательских групп и профилей с различными уровнями доступа, защищенных паролем
Функция самодиагностики	WATCHDOG sprzętowy
Электропитание	DC 12 ~ 36 В
Потребляемая мощность	ок. 64 Вт
Рабочие температуры	-20°C ~ 40°C
Относительная влажность	0% ~ 80% (без конденсации)
Размеры (мм)	218 (Ш) x 56 (В) x 255 (Г)
Вес	1.33 кг (без диска)
*	Список рекомендуемых моделей и объемов жёстких дисков и карт памяти доступен на сайте Novus в спецификации продукта, в файле «Рекомендуемые диски»