

ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ВАШЕГО КОМФОРТА



**1 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

1. Видеорегистратор
2. Инструкция
3. Пульт дистанционного управления (ДУ)
4. Батарейки AAA для пульта ДУ
5. CD с программным обеспечением
6. Кронштейны: NVD-204 - 2шт.; NVD-208/216 - 4 шт.
7. Винты крепления жесткого диска
8. Блок питания
9. Кабель питания
10. Шлейф SATA для подключения жесткого диска
11. Переходник DB25 (только для NVD-208, NVD-216)

**2 УСТАНОВКА ЖЕСТКОГО ДИСКА (В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ НЕ ВХОДИТ)**

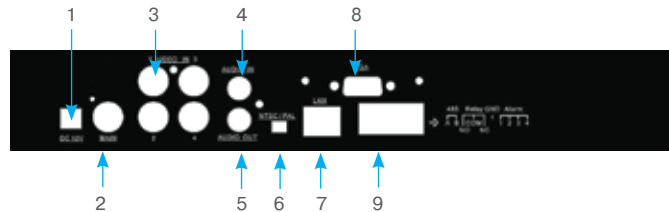
1. Откройте крышку устройства.
2. Закрепите жесткий диск на кронштейнах, кронштейны прикрепите к корпусу.
3. Подсоедините SATA и силовой кабель.
4. Верните крышку в исходное положение.

**Внимание!** После установки жесткого диска необходимо заполнить его инициализацию (см. пункт 4).

**3 УСТАНОВКА КАМЕР И ПРОЧИХ УСТРОЙСТВ**

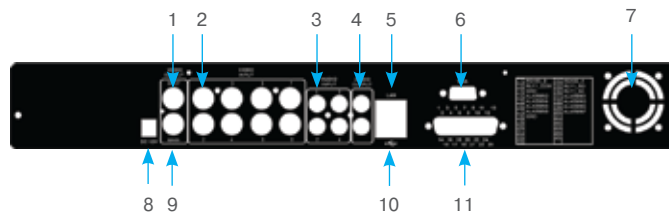
Подключите необходимые устройства (камеры, аудиоустройства, тревожный монитор (для NVD-208/216), подключите БП и включите видеорегистратор.

**Задняя панель NVD-204**



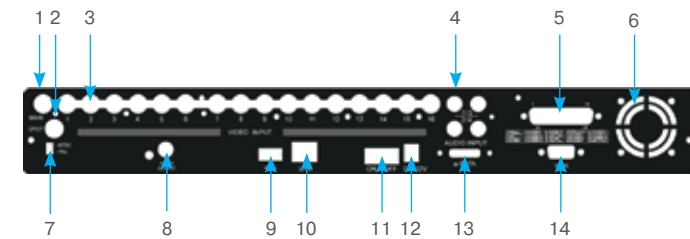
1	DC 12V	Разъем питания DC 12V
2	MAIN monitor	Разъем BNC для подключения монитора
3	VIDEO IN	4 разъема BNC для подключения камер
4	AUDIO IN	1 разъем RCA для подключения аудио
5	AUDIO OUT	Выходной разъем RCA аудио
6	NTSC/PAL Switch	Переключатель форматов NTSC/ PAL.
7	LAN	Разъем RJ-45 для подключения к локальной сети
8	VGA	Разъем VGA для подключения монитора
9	EXTERNAL I/O	Разъем ввода/вывода

**Задняя панель NVD-208**



1	SPOT monitor	Разъем BNC для подключения тревожного монитора
2	VIDEO IN	8 разъемов BNC для подключения камер
3	AUDIO IN	4 разъема RCA для подключения аудио
4	AUDIO OUT	Выходной разъем RCA аудио
5	LAN	Разъем RJ-45 для подключения к локальной сети
6	VGA	Разъем VGA для подключения монитора
7	Fan	Вентилятор
8	DC 12V	Разъем питания DC 12V
9	MAIN monitor	Разъем BNC для подключения монитора
10	USB	Разъем USB
11	EXTERNAL I/O	Разъем ввода/вывода

**Задняя панель NVD-216**



1	MAIN monitor	Разъем BNC для подключения монитора
2	SPOT monitor	Разъем BNC для подключения тревожного монитора.
3	VIDEO IN	16 разъемов BNC для подключения камер
4	AUDIO IN	4 разъема RCA для подключения аудио
5	EXTERNAL I/O	Разъем ввода/вывода (используется переходник DB 26)
6	Fan	Вентилятор охлаждения DC 12V
7	NTSC/PAL	Переключатель NTSC/PAL
8	AUDIO OUT	Выходной разъем RCA аудио
9	USB	Разъем USB
10	LAN	Разъем RJ-45 для подключения к локальной сети
11	ON/OFF	Переключатель включения и выключения устройства
12	DC 12V	Разъем питания DC 12V
13	e-SATA	Разъем SATA для подключения внешнего HDD
14	VGA	Разъем VGA для подключения монитора

**4 ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ: ИНИЦИАЛИЗАЦИЯ HDD**

Включите видеорегистратор. Вы увидите заставку, затем изображение с камер.

1. Для отображения экранного меню управления необходимо в режиме наблюдения нажать правую кнопку мыши или кнопку MENU пульта ДУ
2. Выберите подпункт меню Настройки – Основное меню – Утилиты – Инициализация HDD
3. Для проверки выберите HDD и нажмите «Старт». При успешной инициализации HDD отобразится статус «Удачно»

**Внимание!** Не выключайте питание DVR и не отключайте устройство USB в процессе обновления!

# 5

## ПРОГРАММНЫЕ КНОПКИ



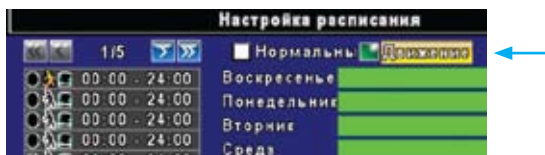
	Отображение иконок меню
	Главное меню
	Меню поиска
	Меню резервного копирования
	Управление PTZ
	Включение/выключение ручной записи
	Включение воспроизведения
	Отображение иконок: замораживание, PIP, ЗУМ, автопереключение, блокировка
	Замораживание картинки
	Картинка в картинке
	ЗУМ: включение/выключение цифрового масштабирования выбранного канала
	Автопереключение каналов
	Блокировка главного меню
	Полноэкранный режим
	4-х канальное отображение
	9-ти канальное отображение (кроме 4CH DVR)
	13-ти канальное отображение (кроме 4CH и 8CH DVR)
	16-ти канальное отображение (кроме 4CH и 8CH DVR)

# 6

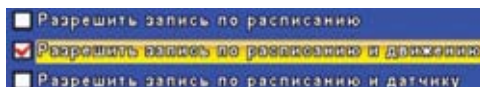
## ЗАПИСЬ И ПОИСК СОБЫТИЙ

### Запись по движению

Открыть меню при помощи кнопки ДУ или нажав правую кнопку мышки. Зайти в меню «Настройка» – «Основное меню» . В появившемся меню выбрать позицию «Настройка расписания» . Создать расписание записи:



Кликнув по временному интервалу, отметить галочкой пункт «Разрешить запись по расписанию и движению»:



Для настройки записи по движению – зайти в подраздел меню «Настройка события» далее в подраздел «Настройка движения».



Для требуемых каналов выбрать детектор движения, установив галочку «Доступный». Там же можно настроить область движения (раздел «Настройка области движения») и длительность записи (пункт «Alarm Duration»).



### Воспроизведение

Открыть меню при помощи кнопки ДУ или нажав правую кнопку мышки. Зайти в меню «Настройка» – «Настройка поиска» , выбрать поиск по событию или времени.



После выбора даты/времени или события начнется воспроизведение.

# 7

## ГРАФИЧЕСКИЕ ИКОНКИ

	Включен режим записи
	Установлен режим записи по расписанию, запись ведется
	Включен режим прослушивания
	Режим прослушивания выключен
	Сработал детектор движения
	Сработал датчик
	Индикация пропадания видеосигнала
	Подключено USB устройство
	Подключен DVD рекордер
	Подключение по локальной сети
	Включен режим автопереключения каналов
	Включен режим «Замораживание картинки»
	Главное меню заблокировано. Для разблокирования ввести пароль
	Включен режим управления PTZ
	Отображает установленный Remote ID регистратора.
	Показывает текущее свободное место на жестком диске регистратора
	Текущее время и дата отображаются в нижнем правом углу
	Качество изображения (Высокое/Низкое)
	Полноэкранный режим
	Запись
	Фото
	Установка пути сохранения фото и видеофрагментов видеорегистратора
	Показать/скрыть панель инструментов

# 8

## СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР

105275, г. Москва, Шоссе Энтузиастов, д.29/53  
тел./факс: +7 (495) 995-75-55, support@neovizus.ru