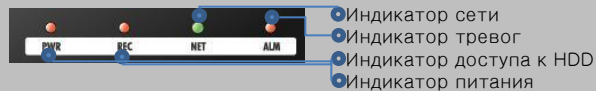


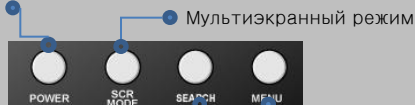
Передняя панель



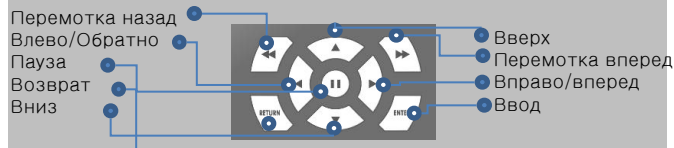
USB 2.0 Port
(не для мышки)



Вкл/выкл питания
(удерживать при нажатии до 3 сек)



Меню поиска Основное Меню



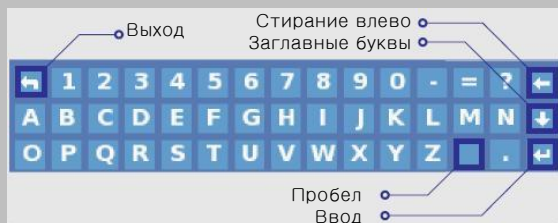
Мышка

Только для мышки с колесом



Виртуальная клавиатура

Создается для значительных изменениях в меню



Заводские настройки

Пароль – 1111
24 часовая непрерывная запись
Разрешение 352x288 (режим PAL)
Скорость записи 25 кадр/сек (режим PAL)
Лучшее качество (малое сжатие)
Аудио – отключено
DHCP – отключено

Режим экрана

Полный экран/мультиэкран
Нажмите кнопку DISPLAY для изменения режима экрана

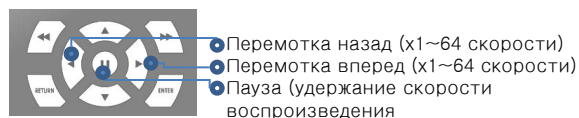
Мышкой
Наведите на окно, которое хотите посмотреть и нажмите левую кнопку 1 раз.
Режим экрана поменяется.

Поиск/воспроизведение

Поиск

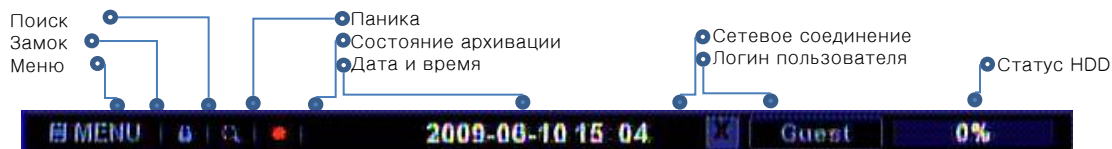
- 1) Нажмите кнопку SEARCH строку статуса
- 2) Выберите дату в календаре
- 3) Выберите нужный час
- 4) Выберите минуты и нажмите "OK" или "START" в меню для запуска воспроизведения

Управление воспроизведением



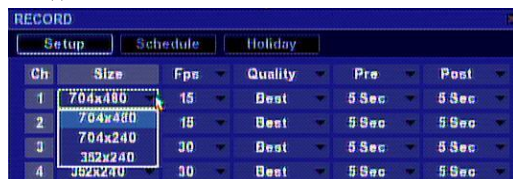
Скорость воспроизведения меняется кнопками перемотки вперед/назад.
Для возврата в Поиск Меню нажмите "ESC"

Строка состояния



Установка записи

Вход в меню записи



Разрешение

Можно выбрать 3 варианта разрешения:

NTSC: 704x480 / 704x240 / 352x240

PAL: 704x576 / 704x288 / 352x288

Скорость записи (fps)

Поддерживаются 6 вариантов скорости:

NTSC : 30 / 15 / 7.5 / 3.75 / 1.88 кадр/сек

PAL : 25 / 12.5 / 6.25 / 3.125 / 1.56 кадр/сек

Качество изображения

Доступно 5 уровней.

Внимание. Наилучшее качество занимает больше места на диске.

Типы записи

Доступны 5 вариантов записи: без расписания, постоянный, по движению, по тревоге, по тревоге и движению

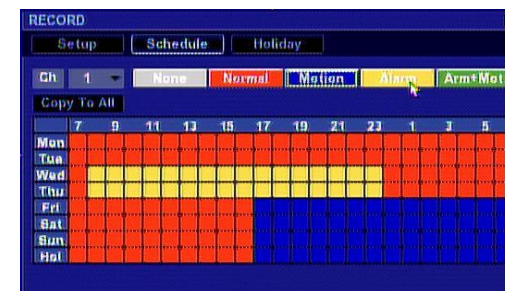
5 вариантов записи доступны в Поиске Меню

Выбор для, недели и часа

1) Отметьте начало и нажмите "OK"

2) Отметьте окончание и нажмите "OK"

3) Выберите 1 из 5 режимов и нажмите "OK"



Праздники

Вы можете установить в Ваши праздничные дни свои собственные расписания записи.

Внимание

Выбор сигнала NTSC/PAL

Тип сигнала определяется автоматически.
Без видеосигнала прибор работает в NTSC режиме.

Подготовка к работе

Проверка комплектации

DVR / CD / Ик-пульт с батарейками / Шнур питания AC 220В /
Адаптер AC / DC(12В) / Винты крепления HDD 8 шт. / CD-диск
Внимание: ПО удаленного доступа и полное Руководство пользователя на CD-диске

Установка HDD

1. Откройте верхнюю крышку прибора (прикручена на 7 винтах (4 винта по бокам и 3 – сзади).

2. Установка первого HDD

Возьмите 4 винта из комплекта прибора. Установите HDD и зафиксируйте его винтами.

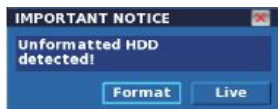
3. Установка второго HDD

При отсутствии DVD-R/W или CD-RW можно установить второй HDD тем же способом.

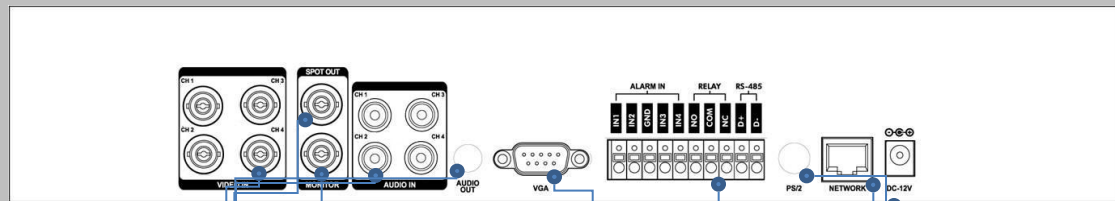


Форматирование HDD

Можно пропустить этот пункт, если HDD поставлялся в комплекте с прибором.



DVR предложит отформатировать HDD.
Нажмите "Yes" для форматирования. Это займет несколько минут.



Входы видео (1-4)
Основной выход
Дополнительный выход
Аудио входы (1-4)
Аудио выход

VGA Выход

Колodka с разъемами
подключения RS-485 и
вход/выход Тревоги

Питание (12В/5А)
Сеть
Мышка (PS/2)

Установка

1. Соединение с монитором

Для соединения используются выходы DVR:

1) BNC: С основным видеовыходом прибора.

2) VGA: Соединения через VGA разъем к монитору ПК.

Так же можно подключить дополнительный монитор через
Дополнительный выход DVR.

2. Соединение с камерами

Внимание! Строго следуйте пунктам инструкции.

1. В первую очередь соедините камеры с видеовходами DVR/
2. Подключите к камерам питание и включите их.

3. Соединение с аудио (при наличии динамиков/микрофона)

В DVR есть аудио выходы входы.

1. Соедините микрофоны со встроенными платами нч-усилителя с аудиовходами (1-4) DVR.

При использовании простых микрофонов необходимы внешние усилители.

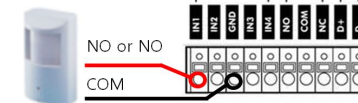
2. Динамики соединяются с аудио входом прибора.
Желательно использовать динамики со встроенными усилителями с регулировкой громкости.

4. Подключение к сети

Соедините сетевой кабель (RJ-45 plug) с ETHERNET портом.
Сеть устанавливается в основном меню. Необходимо изучение полного описания на CD

5. Подключение устройств тревоги

Датчик с внешним
источником питания

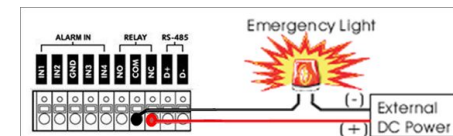


Для подключения датчиков необходимо изучение полного описания на CD диске.

Внимание! Строго следуйте пунктам инструкции:

1. Соедините датчики с входом тревоги (1-4).
2. Подключите питание к датчику.

6. Подключение выхода тревоги



Обратитесь к полному описанию за подробностями.

1. Соедините (-) блока питания с (-) прибора тревоги.
2. Соедините (+) блока питания с N/O (или N/C) на колodке DVR.
3. Соедините (+) входа питания прибора тревоги с COM на выходе тревог DVR.

• Встроенное реле может управлять напрямую светом нагрузкой менее 24В/0,5А.

7. Включение питания

1. Соедините AC/DC адаптер с входом питания DVR 12В.
2. Соедините шнур питания с адаптером.
3. Только теперь включите питание DVR!

Внимание! Строго следуйте инструкции подключения питания.