



## Вид устройства

### Передняя панель



№	Описание
1	ИК-приемник
2	Индикатор питания
3	Индикация событий/тревоги
4	Индикация записи на жесткий диск
5	Кнопка входа в меню
6	Кнопка выхода из меню
7	Панель навигации

### Задняя панель



№	Описание
1	Видеовыход
2	Аудиовыход
3	VGA видеовыход
4	HDMI видеовыход
5	Аудиовходы
6	Разъем RJ-45 для подключения к сети
7	USB разъемы
8	Кнопка включения/выключения
9	RS-485 для подключения PTZ устройств
10	Разъем для подключения кабеля питания

## Условия хранения и транспортировки

Хранение продукции осуществляется в закрытом помещении при отсутствии агрессивной среды в виде паров кислот или щелочей. Температура окружающего воздуха от -45°C до +50°C, относительная влажность воздуха не более 95% при температуре 25°C.

Транспортировку осуществлять в таре, исключающей смещение упакованных изделий друг относительно друга, ударные воздействия и прямое попадание атмосферных осадков. Погрузка и выгрузка коробок с изделиями должна проводиться со всеми предосторожностями, исключающими удары и повреждения коробок. Температура окружающей среды при транспортировке от -60°C до +70°C при относительной влажности до 98% при температуре +25°C.

## Первичная настройка

При загрузке ПО на регистраторе - вход по-умолчанию (логин: admin / без пароля)

### Требования к месту установки

1. Видеорегистратор не должен подвергаться воздействию прямых солнечных лучей. Для обеспечения нормальной работы необходимо предотвратить попадание пыли, влаги, а также избежать воздействия приборов с высоким током.
2. Процесс загрузки видеорегистратора не рекомендуется прерывать нажатием кнопок на передней панели, мыши или ИК пульте. Не отключайте видеорегистратор в процессе загрузки. Для питания видеорегистратора рекомендуется применять бесперебойный источник питания UPS, для предотвращения сбоев в работе видеорегистратора.

### Первый вход в систему

По-умолчанию загружается Guide (англоязычный мастер настроек). Нажимая в меню клавишу NEXT откроется окно USER LOGIN  
Пользователь (User name): admin  
Пароль (Password): без пароля, оставьте это поле пустым. Нажимаем ОК.

### Смена языка меню

Сразу после авторизации откроется меню настройки времени - выставляем актуальное значение и меняем язык на русский, нажимаем NEXT - регистратор предложит перезагрузку - соглашаемся.

### Перемещение по меню

Используйте USB мышь или пользуйтесь кнопками на передней панели для навигации по меню.

1. Для выбора подсвеченного пункта меню нажимайте кнопку «Enter» (центральная)
2. Для перемещения по пунктам меню используйте кнопки вверх/вниз, влево/вправо
3. Для входа или выхода из пунктов меню нажимайте кнопку «Menu».

### Форматирование жесткого диска

После первого включения рекомендуем отформатировать жесткий диск  
В главном меню выбираем «Управление», затем «HDD», отметьте галочкой строку жестким диском, нажмите Форматировать, подтвердите форматирование, нажав «ОК». Внимание! вся информация на жестком диске будет удалена.

### Настройка записи видео на HDD

В главном меню выбираем меню «Запись», во вкладке «Настройка записи», для каждого канала настройте соответствующие параметры (см. рис. ниже)

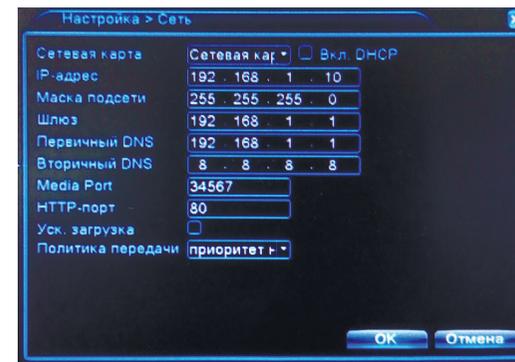


\* Внешний вид и технические характеристики оборудования могут быть изменены производителем в соответствии с модернизацией ассортимента

## Подключение к CMS и WEB

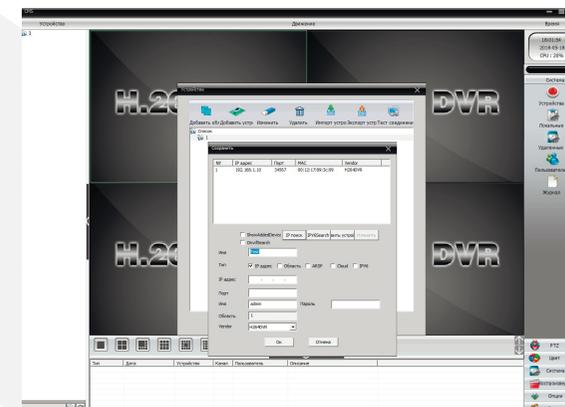
### Настройка сетевого подключения регистратора

1. В главном меню выбираем «Настройка» затем «СЕТЬ». Достаточно установить галку «Вкл.DHCP» и подключить UTP кабель от роутера к регистратору. Подтвердить нажатием «ОК».
2. Второй вариант - настроить статические адреса согласно адресации локальной сети.



### CMS - программа для ПК

Убедитесь, что видеорегистратор подключен к локальной сети (LAN). Запустите программу CMS Setup (скачать можно на сайте в разделе Характеристики и ПО)



1. Выбираем «Система» - «Устройства» - «Добавить область»
2. В добавленную область - «Добавить устройство»
3. По-умолчанию установлена отметка "IPaddress" - для подключения в локальной сети
4. Для подключения через интернет потребуется установить галку в поле "CloudID" и в поле "Serial ID" ввести номер регистратора (просмотреть можно в меню "сведения"-"версия" - пример номера, b5a357ef8ae4450)

### Значения по умолчанию

User name: admin  
Password: