



# **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

## **Гибридного видеорегистратора**

### **АйТек ПРО HVR-407R NT**



(стандарт сжатия H.264, H.265)

Версия документа: 1.0



## ОБЗОР И УПРАВЛЕНИЕ

Данный раздел содержит информацию о передней и задней панелях видеорегистратора.



**Если вы устанавливаете видеорегистратор АйТек ПРО в первый раз, убедительно просим ознакомиться с данным разделом!**

## ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ

На передней панели видеорегистратора находятся функциональные кнопки и световые индикаторы. Основные настройки осуществляются с помощью манипулятора типа «мышь» или виртуальной клавиатуры.

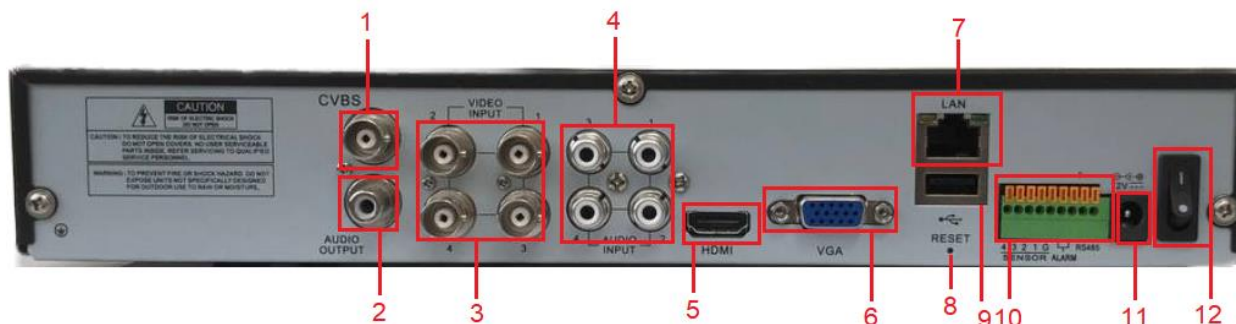


Индикаторы и функциональные кнопки передней панели видеорегистратора:

1	Индикаторы	Индикатор питания
2		Индикатор жесткого диска
3	Порт USB 2.0	Порт для подключения мыши и т.д.



## ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



Описание разъемов:

№	HVR-407R NT
1	CVBS выход
2	Аудио выход
3	Видео входы BNC
4	Аудио входы (1-4)
5	HDMI-выход
6	Видео выход (VGA)
7	Сетевой порт RJ-45
8	Кнопка перезагрузки и сброса
9	USB порт
10	Тревожные входы/выходы, RS-485
11	Разъем питания DC 12В
12	Кнопка выключения

## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



**Все работы по установке и эксплуатации должны соответствовать правилам противопожарной безопасности!**



**Не забудьте проверить, нет ли на корпусе HVR видимых повреждений. Удостоверьтесь, что содержимое упаковки соответствует комплекту поставки!**

## РАЗМЕЩЕНИЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА

Расположение устройства должно обеспечивать достаточное пространство для кабелей, подсоединенных к задней панели. Убедитесь, что обеспечивается достаточная циркуляция воздуха. Регистратор необходимо устанавливать в проветриваемом месте. Для обеспечения нормального функционирования устройства следует избегать перегрева, попадания влаги и пыли в устройство.



## АУДИО ВХОДЫ/ВЫХОДЫ

Видеорегистратор кодирует аудио- и видеосигналы одновременно.

## УПРАВЛЕНИЕ МЫШЬЮ

1	Один щелчок левой кнопкой мыши	В меню после наведения на одну из иконок и нажатия на левую кнопку мыши, осуществляется переход в выбранное подменю.
		Подтверждение операции.
		Выбор нужной области в подменю обнаружения движения.
		Раскрытие контекстного списка.
		В режиме ввода данных вызывает виртуальную клавиатуру.
2	Двойной щелчок левой кнопкой мыши	В режиме воспроизведения начинается воспроизведение файла, по которому сделан двойной щелчок.  Запись видео.
3	Перетаскивание левой кнопкой мыши	В режиме выбора области обнаружения движения наведите курсор на один из углов квадрата, зажмите левую кнопку мыши и растяните квадрат.
		В режиме воспроизведения наведите курсор на бегунок, зажмите левую кнопку мыши и перетащите бегунок в ту область, которую хотите воспроизвести.

## ЭКРАННАЯ КЛАВИАТУРА

Система поддерживает два метода ввода данных с экранной клавиатуры: ввод чисел и латинских букв (строчных и заглавных)/символов. Для ввода данных с экранной клавиатуры необходимо навести курсор на поле ввода, справа появится кнопка. При нажатии на эту кнопку вы сможете менять строчные/заглавные латинские буквы. С помощью появившейся экранной клавиатуры введите необходимые данные.



## УСТАНОВКА ЖЕСТКОГО ДИСКА



Открутите шурупы и снимите верхнюю крышку устройства



Совместите отверстия в креплении жесткого диска и в нижней части устройства **(внутри устройства!)**.



Переверните устройство и прикрутите жесткий диск к нижней части устройства как показано выше.



Подключите к жесткому диску кабель данных и питания.



Установите верхнюю крышку устройства.



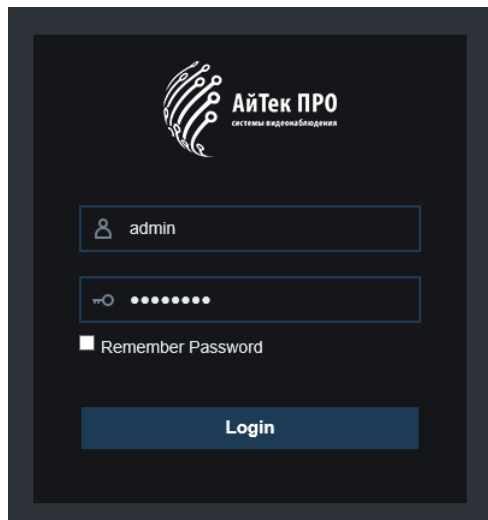
Плотно прикрутите ее шурупами.



## ВХОД В СИСТЕМУ

Для настройки системы необходимо осуществить Вход в систему.

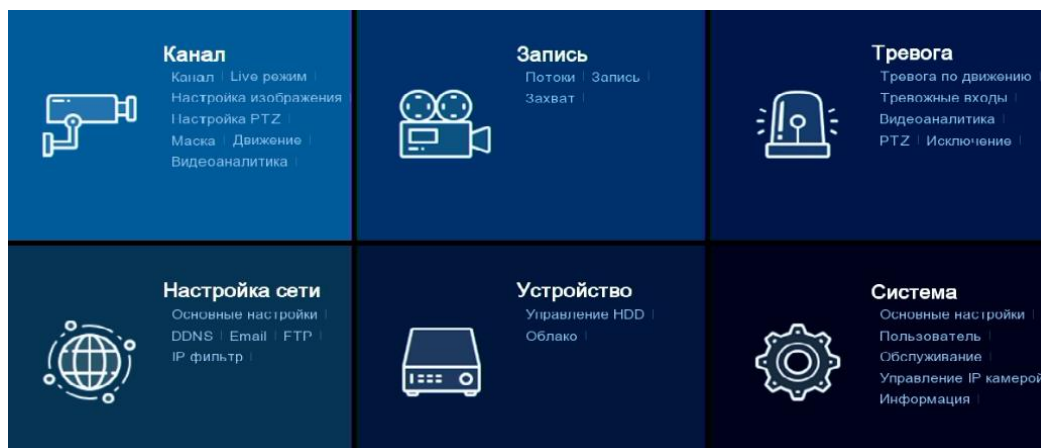
В окне Вход выберете из выпадающего списка Пользователя, введите пароль.



Для пользователя admin пароль задается при первом запуске.

## ГЛАВНОЕ МЕНЮ

Войдите в Главное меню для изменения основных настроек системы:



В нем расположены 6 основных разделов.

**Запись.** С помощью данного раздела пользователь может изменить настройки записи по всем каналам.

**Система.** Раздел посвящен общим настройкам системы, в нем пользователь может осуществить первичные настройки (язык, дата, время), позволит управлять пользователями, а также настроить расписание таких действий системы, как обновление, перезагрузка, очистка старых файлов.

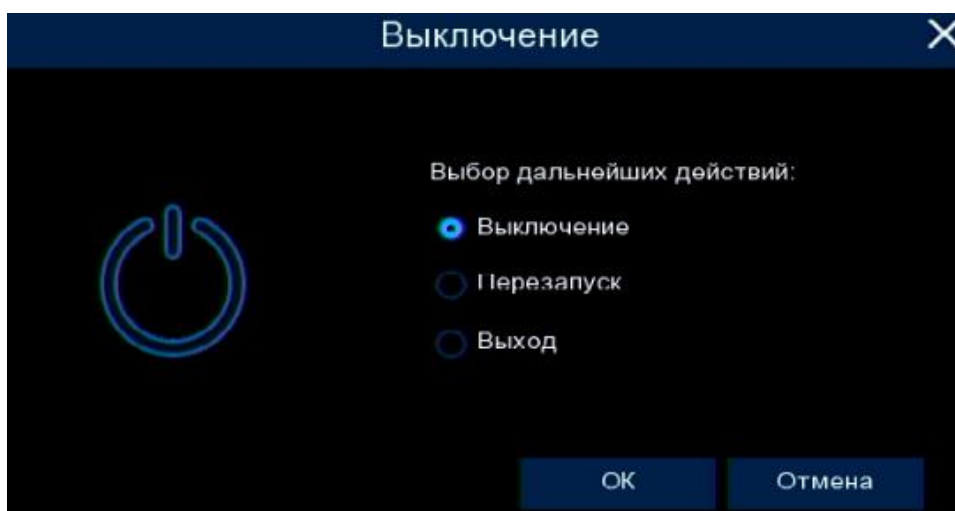


**Настройка сети.** С помощью данного раздела можно настраивать сетевые параметры.

**Устройство.** В данном разделе пользователь может получить основную информацию о жестких дисках, группах дисков.

### **Выход**

Для безопасного выключения системы нажмите  , затем выберете Выключение.



**Во время работы устройства нежелательно выключать его нажатием на кнопку на задней панели или прямым отсоединением кабеля блока питания от разъема питания, особенно в процессе записи!**

### **Программы удаленного подключения и облачного сервиса**

- 1) Удаленный доступ для iOS - программа RCam Monitor из AppStore.
- 2) Удаленный доступ для Android – программа RCam Monitor из RuStore.



**Производитель не несет ответственность за работу облачного сервиса icloud-eye.com!**



## УДАЛЕННЫЙ ДОСТУП К ПК

Подключение к системе через Интернет осуществляется через Веб-интерфейс и Surveillance Client. Работа с интерфейсом осуществляется через браузер Internet Explorer, в адресную строку вводится IP адрес видеорегистратора. При возникновении проблем, необходимо будет добавить IP-адрес видеорегистратора в «надежные узлы», разрешить загрузку неподписанных элементов управления ActiveX и использование элементов управления ActiveX, не помеченных как безопасные для использования, в Свойствах обозревателя. Для входа в систему необходимо ввести логин и пароль доступа и нажать Login. После подключения к Веб-интерфейсу откроется окно предварительного просмотра. Все настройки дублируют разделы главного меню видеорегистратора.

