



IP КАМЕРА KENO

СЕТЕВОЙ ИНТЕРФЕЙС

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Подключение.....	4
2. Основной экран.....	5
2.1 Вкл./Выкл. видео.....	5
2.2 Полный экран.....	5
2.3 Цифровое увеличение.....	5
2.3 PTZ управление.....	6
3. Управление файлами.....	8
3.1 Поиск.....	8
3.2 Пути записи видео, снимков, журнала и архивации на SD карту.....	8
3.3 Просмотр изображения.....	9
3.4 Воспроизведение архива.....	9
3.4 Просмотр файлов.....	10
4. Настройка.....	10
4.1 Общие настройки.....	10
4.1.1 Информация.....	11
4.1.2 Систем. Информация.....	11
4.1.3 Управление.....	12
4.1.4 Дата и время.....	12
4.2 Настройка видео.....	13
4.2.1 Изображение.....	13
4.2.2 Настройки видео.....	13
4.2.3 Параметры видео.....	14
4.2.4 Расписание.....	15
4.2.5 Детектор движения.....	16
4.2.6 Детектор саботажа.....	18
4.2.7 Зона маскирования.....	19
4.3 Настройка сети.....	20
4.3.1 Настройка сети.....	20
4.3.1.1 Сервер управления.....	21
4.3.2 DDNS Settings.....	21
4.3.3 NTP.....	22
4.3.4 Почта.....	23
4.3.5 Настройки 3G.....	24
4.3.6 Настройки WiFi.....	25
4.3.7 Настройка сети P2P.....	25
4.4 Тревога и события.....	26
4.4.1 Настройка входа.....	26
4.4.2 Настройка выхода.....	27
4.4.3 События.....	27
4.5 Пользователи.....	28
4.5.1 Настройка.....	28
4.5.2 Статистика.....	29
4.6 Настройка системы.....	30
4.6.1 Обновление.....	30

4.6.2 Обслуживание (Авто перезагрузка)	30
4.6.3 Статистика (Сетевой поток).....	30
4.6.4 HD диск	30
4.6.5 Сброс по умолчанию.....	30
4.6.6 Настройки.....	31
5. Выход	31

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку нашего устройства.

Настоящее руководство пользователя предназначено служить справочным руководством. Здесь Вы можете найти информацию о возможностях и функциях данной серии устройства. До установки и эксплуатации, пожалуйста, внимательно прочтите следующие меры предосторожности и предупреждения!

Важные меры предосторожности и предупреждения

1. Электробезопасность

Установка и эксплуатация должны удовлетворять Вашим местным правилам электробезопасности. Мы не несем обязательств и ответственности за любые пожары или поражения электрическим током, вызванные неправильным обращением или установкой.

2. Транспортная безопасность

Тряска, интенсивная вибрация и брызги воды не допустимы во время транспортировки, хранения и установки.

3. Установка

Не переворачивать. Обращаться осторожно. Не подавать питание на DVR до окончания установки.

Не класть предметы на DVR.

4. Требуется квалифицированный персонал

Все работы по проверке и ремонту должны выполняться квалифицированными инженерами по эксплуатации.

Мы не несем ответственности за любые проблемы, вызванные несанкционированными изменениями или неудачным ремонтом.

5. Окружающая среда

DVR следует устанавливать в холодном сухом месте на удалении от прямых солнечных лучей, воспламеняемых и взрывчатых веществ и т.п. Продукты данной серии должны транспортироваться, храниться и использоваться в окружающей среде с температурой от -20° до 55°.

6. Вспомогательные принадлежности

Убедитесь, что все используемые вспомогательные принадлежности рекомендованы производителем. До установки, откройте упаковку и проверьте, что все компоненты имеются в наличии. Как можно быстрее свяжитесь с Вашим местным розничным продавцом, если какие-либо комплектующие отсутствуют в Вашей упаковке.

7. Литиевая батарея

Неправильное использование батареи может привести к пожару, взрыву или телесным повреждениям! При замене батареи убедитесь, что Вы используете ту же самую модель.



Утилизация отслужившего электрического и электронного оборудования (директива применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы отдельного сбора отходов)



76

Изготовитель:

KENO LLC.

Адрес:

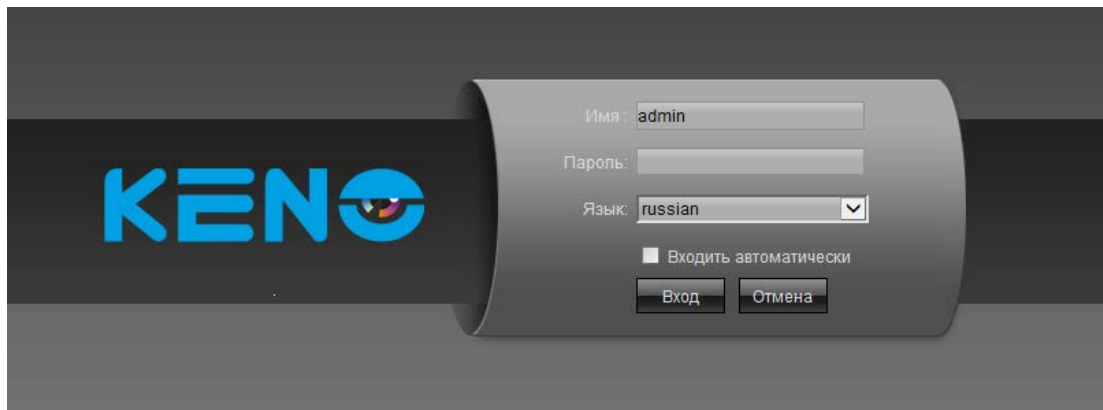
.116 .7,

88001002132

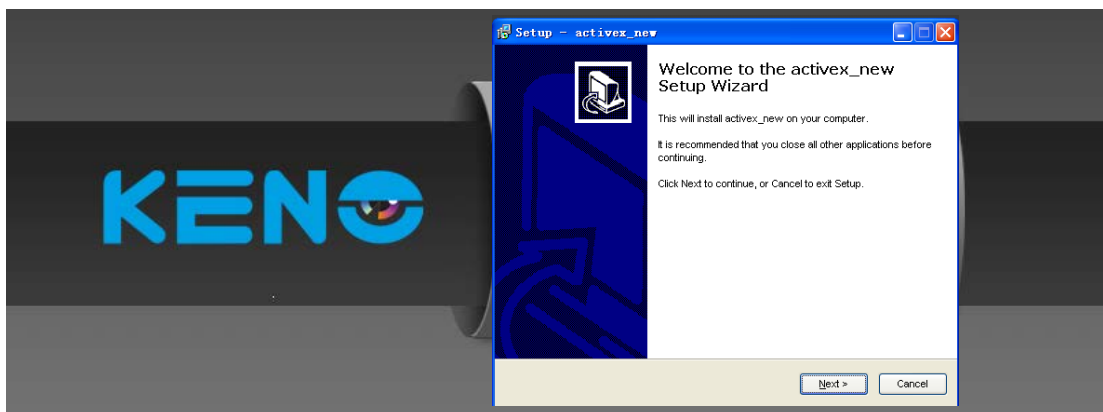
Страна-производитель:

1. Подключение

Введите адрес IP камеры в строке поиска вашего WEB браузера (по умолчанию камера имеет адрес: 192.168.1.188), если адрес введен верно, то вы увидите следующий интерфейс авторизации:



После подключения к камере, система сама попросит вас установить ActiveX приложение, если этого не произошло, установите ActiveX приложение в ручную:



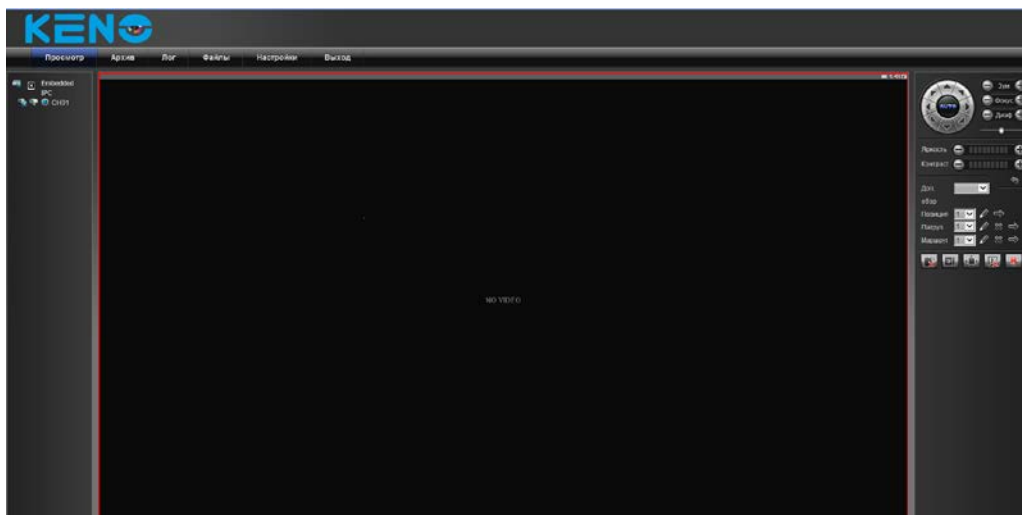
Для авторизации введите имя пользователя и пароль:

Имя пользователя: admin (по умолчанию)

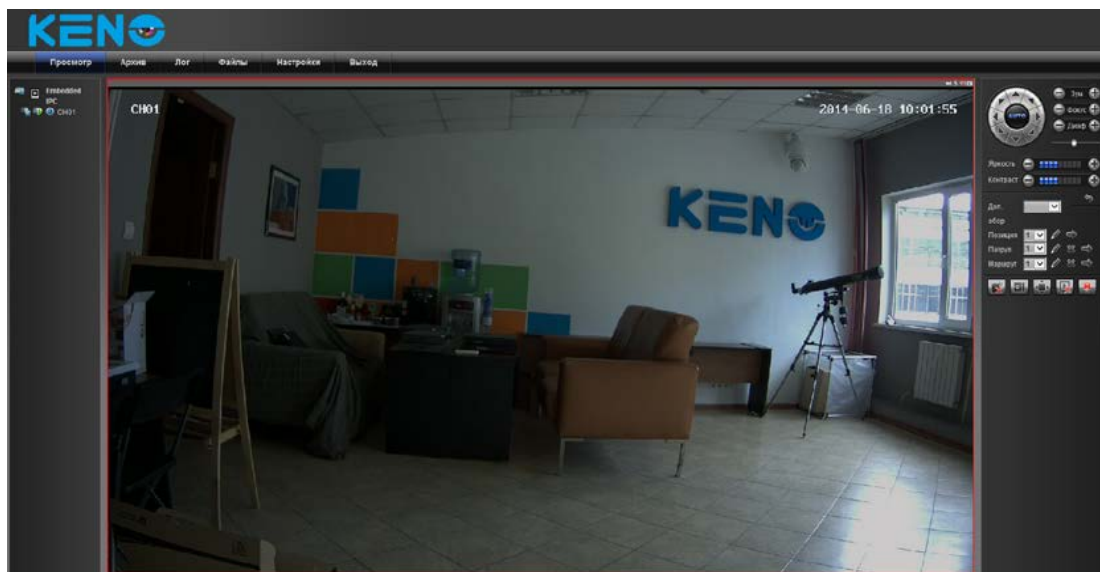
Пароль: пустой (по умолчанию)

Язык: Русский или Английский

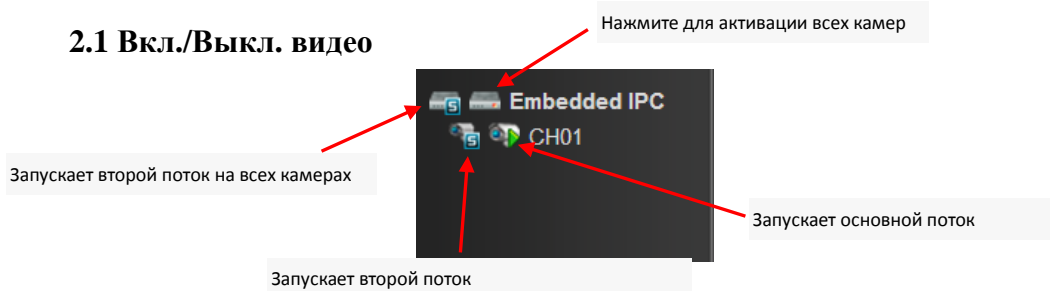
Для входа нажмите: Просмотр




2. Основной экран



2.1 Вкл./Выкл. видео



2.2 Полный экран

Для активации полноэкранного режима, нажмите  иконку в правом нижнем углу, для выхода из режима, нажмите правую кнопку мыши или клавишу (ESC) на клавиатуре.

2.3 Цифровое увеличение

Для цифрового увеличения используйте колесико мыши, прокрутка, приближает или удаляет изображение:



2.3 PTZ управление



PTZ управление: Вы можете использовать восемь кнопок со стрелками, чтобы управлять направлением PTZ камеры или использовать функцию AUTO, для авто патрулирования.

[Зум]: Активирует оптическое приближение или отдаление на камере

[Фокус]: Фокусируется на объекте, регулирует глубину резкости

[Диафрагма]: Активирует ручное управление диафрагмой

[Скорость]: Увеличивает или замедляет скорость перемещения камеры




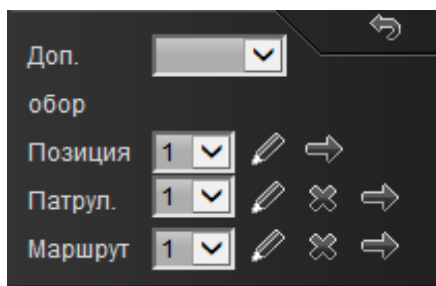
[Яркость]: Регулирует яркость изображения

[Контраст]: Регулирует контрастность изображения


[Насыщенность]: Регулирует насыщенность изображения

[Оттенок]: Регулирует цветовой тон изображения

Клавиша  вернет изменения в заводские настройки

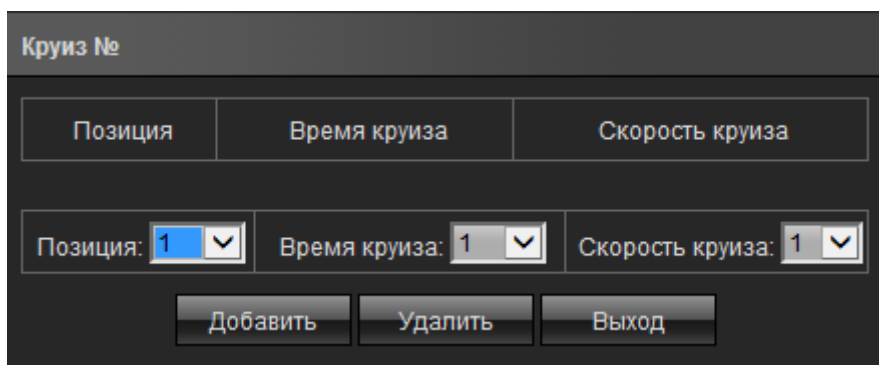


[Позиция] Переместите камеру в заданную точку, укажите номер перед установкой и нажмите .

[Патруль.] Для активации настроенной точки, указать необходимый номер и нажать .



[Маршрут] Выберите номер Обхода и нажмите . На экране откроется меню настройки Обхода (см. ниже), для выхода нажмите отмена или ESC.

В меню Обход, выберите предустановленную точку, время нахождения и скорость перемещения камеры, а затем нажмите кнопку «Добавить». В данном меню можно установить несколько точек «Обхода» по вашему усмотрению.



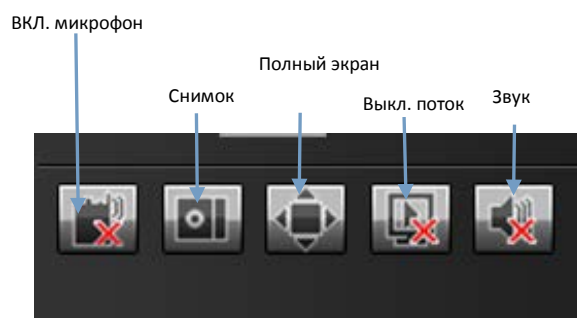
[Начать Обход] Для активации Обхода, выберите необходимый номер Обхода и нажмите "↔".

[Удалить Обход] Для удаления точек обхода нажмите "⊗".

[Маршрут] Выберите режим «Маршрут», его номер и нажмите кнопку , далее управляйте вашей PTZ камерой для записи Маршрута, по окончании управления, нажмите еще раз кнопку  для сохранения маршрута.

[Начать Маршрут] Для активации Маршрута, выберите необходимый номер Обхода и нажмите 

[Удалить Маршрут] Для удаления Маршрута нажмите "⊗".



[Вкл. микрофон] Нажмите для активации двусторонней связи с IP камерой или регистратором.

[Снимок] Нажмите, чтобы сделать снимок.

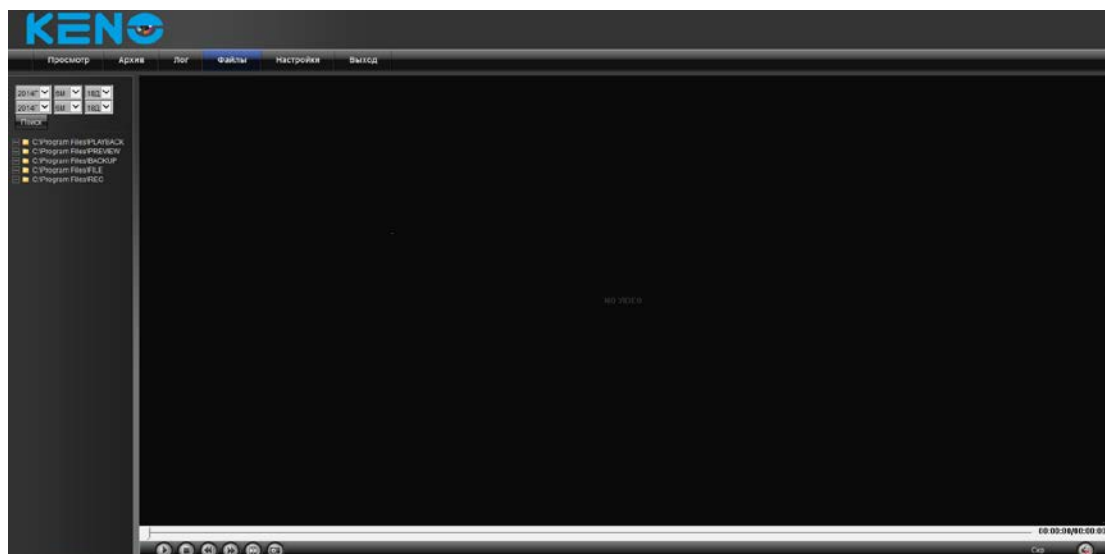
[Полный экран] Нажмите, для просмотра видео на полном экране

[Стоп (Выкл. Поток)] Останавливает все запущенные видео потоки

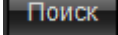
[Звук] Включает/Выключает звук

Примечание: X означает что функция не доступна на данном устройстве.

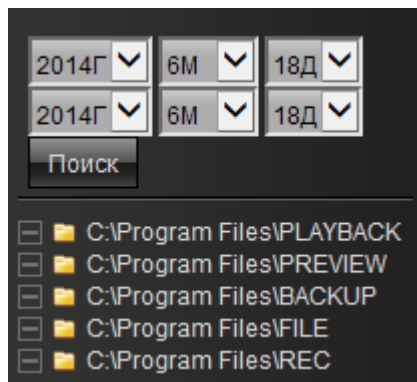
3. Управление файлами



3.1 Поиск

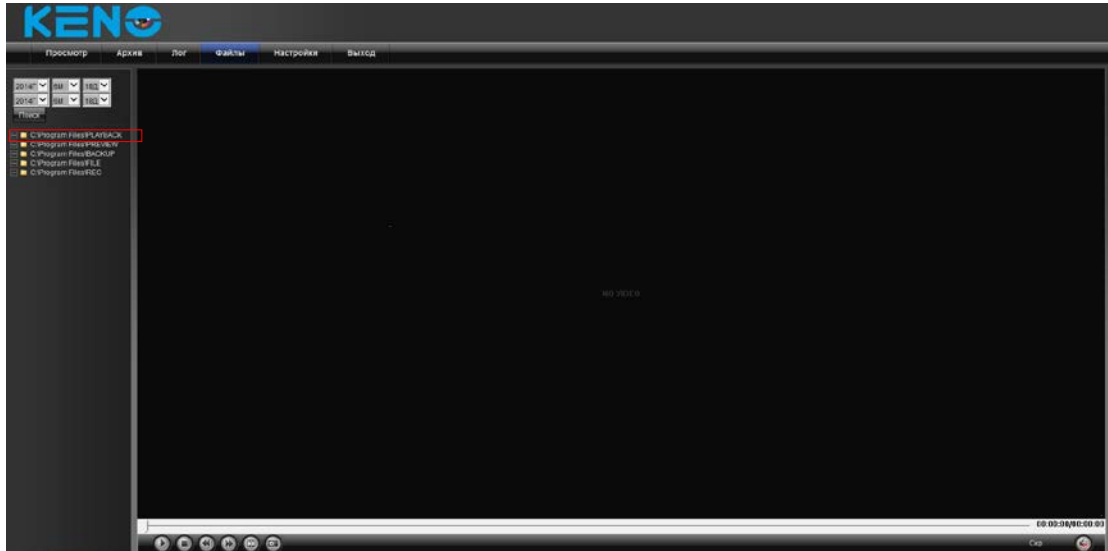
Выделите нужный временной интервал и нажмите  кнопку, в нижней части экрана будут отражены временные промежутки (двойное нажатие на выделенном секторе, запустит воспроизведение).

Примечание: Вы можете менять видео или путь к месту хранения изображений, которые будут подробно описаны ниже.



3.2 Пути записи видео, снимков, журнала и архивации на SD карту

Для просмотра записанного видео, необходимо открыть директорию C:\Program Files\PLAYBACK, дважды щелкните файл, как показано на следующем рисунке:

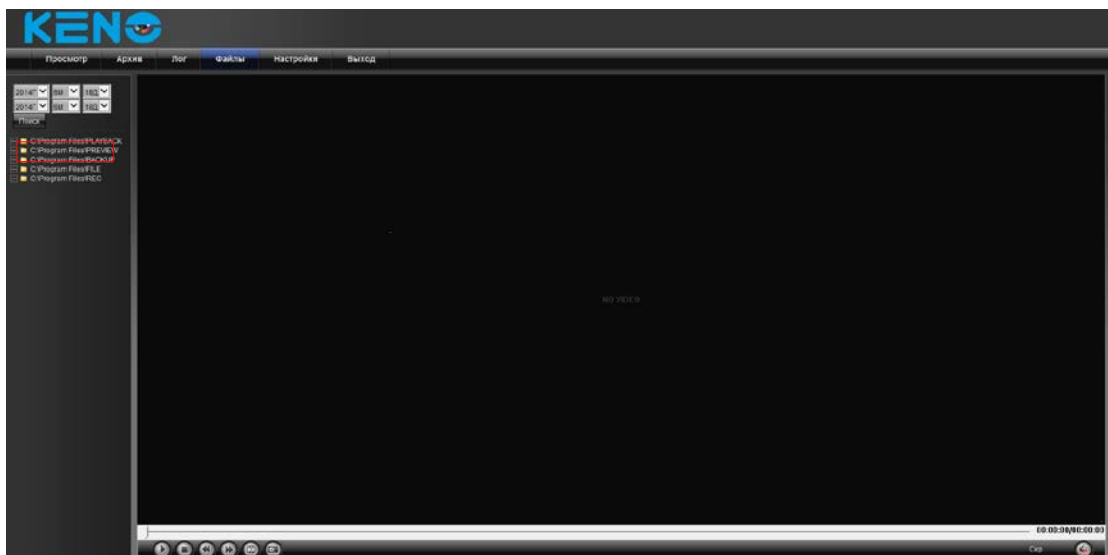


(Примечание: IP камера должна иметь слот под SD карту, чтобы данная функция работала корректно)

3.3 Просмотр изображения

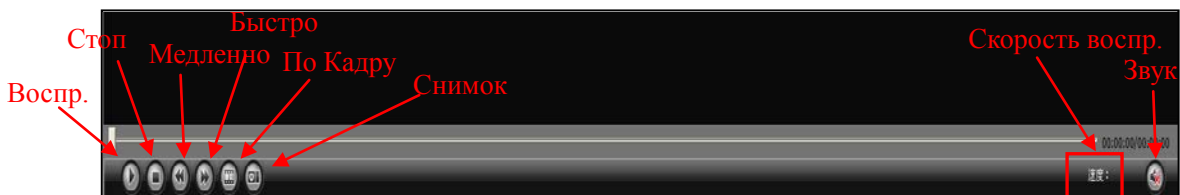
Для просмотра снимков, необходимо открыть директорию C:\Program Files\PREVIEW, дважды щелкните файл, как показано на следующем

рисунке:



3.4 Воспроизведение архива

Для просмотра архива, необходимо открыть директорию C:\Program Files\BACKUP, дважды щелкните файл, как показано на следующем рисунке:



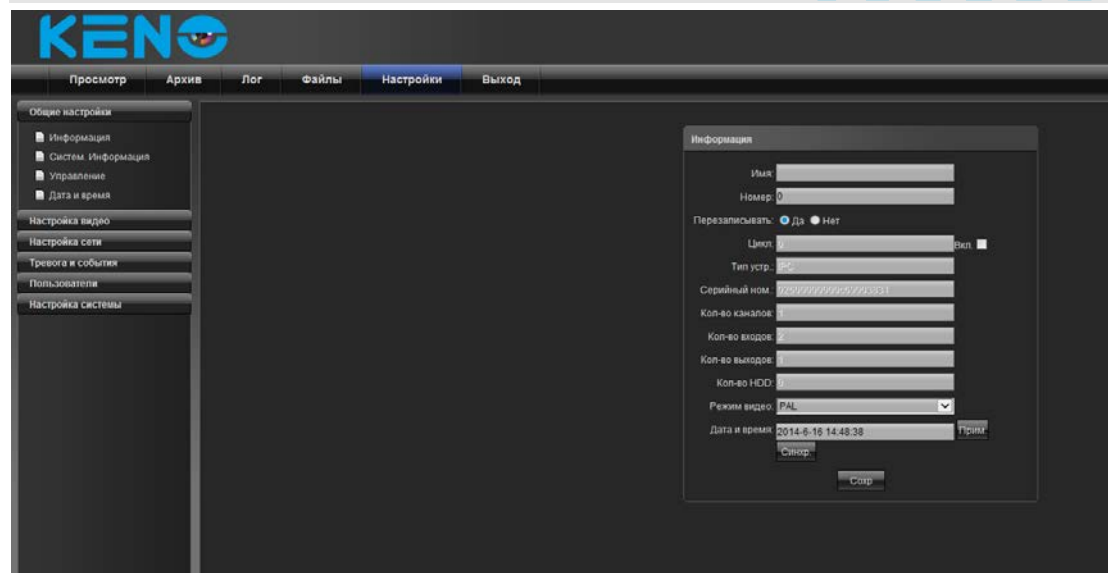
(Примечание: IP камера должна иметь слот под SD карту, чтобы данная функция работала корректно)

3.4 Просмотр файлов

Для просмотра файлов, необходимо открыть директорию C:\Program Files\FILE, дважды нажмите для просмотра.

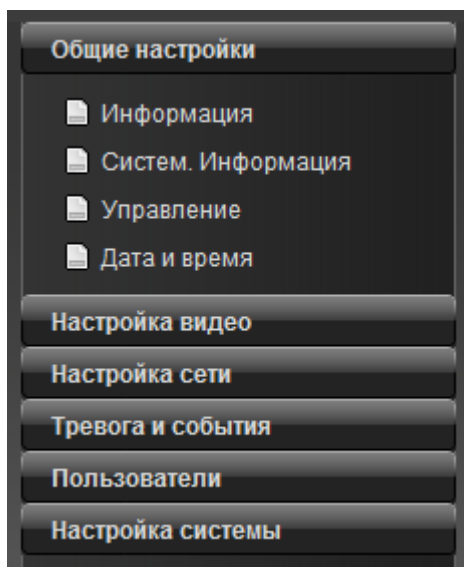
(Примечание: IP камера должна иметь слот под SD карту, чтобы данная функция работала корректно)

4. Настройка



4.1 Общие настройки

Нажмите [Настройки], для просмотра и редактирования [Информация], [Систем. Инфо], [Управление] и [Дата и время], как показано на снимке ниже:



4.1.1 Информация

В данном разделе отображается информация об устройстве

Информация

Имя:

Номер:

Перезаписывать: Да Нет

Цикл: Вкл.

Тип устр.:

Серийный ном.:

Кол-во каналов:

Кол-во входов:

Кол-во выходов:

Кол-во HDD:

Режим видео:

Дата и время:

4.1.2 Систем. Информация

Систем. Информация

Прошивка:

Версия модуля:

Информация о версии ядра системы.

4.1.3 Управление

Настройки

Канал: Кн1

Скорость (б/с): 2400

Биты дан.: 8

Стоповые: 1

Четность: Нет

Режим: Нет

Протокол: PELCOD

Адрес PTZ: 1

Сохранить

Применить

Настройки управления по протоколу RS485

4.1.4 Дата и время

Летнее время

Включить

с: Янв 1 нед Вс 0 ч 0 мин

по: Янв 1 нед Вс 0 ч 0 мин

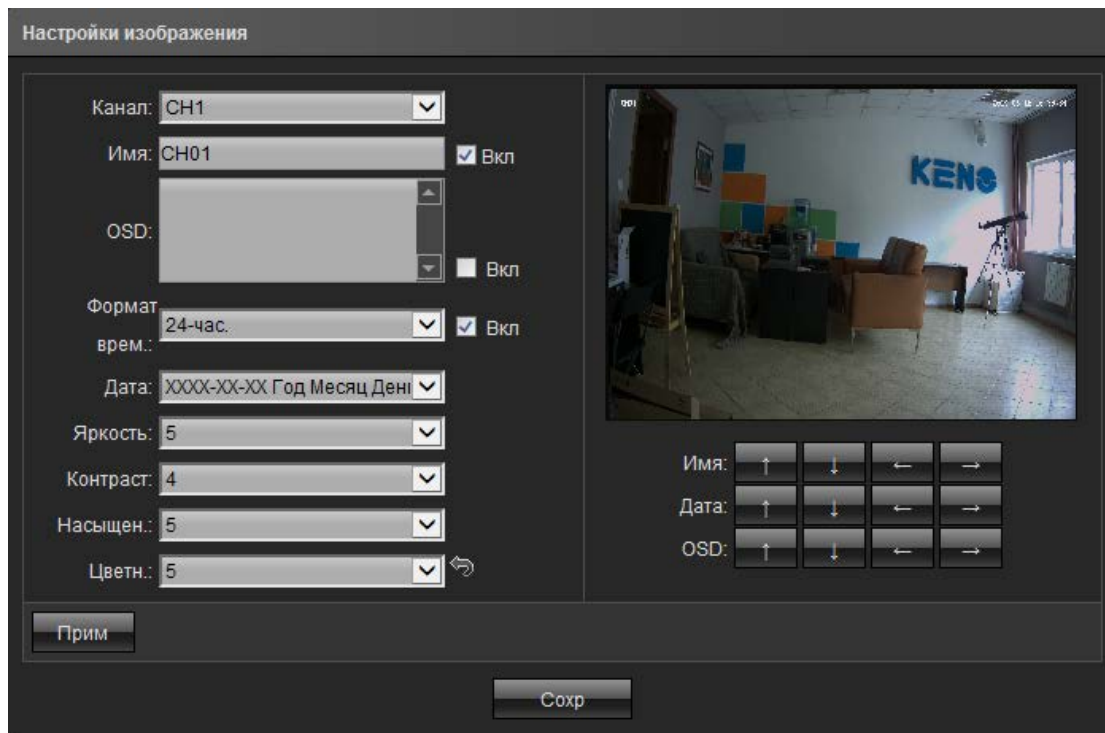
Смещение: 30 мин

Сохранить

Настройка перехода на летнее время.

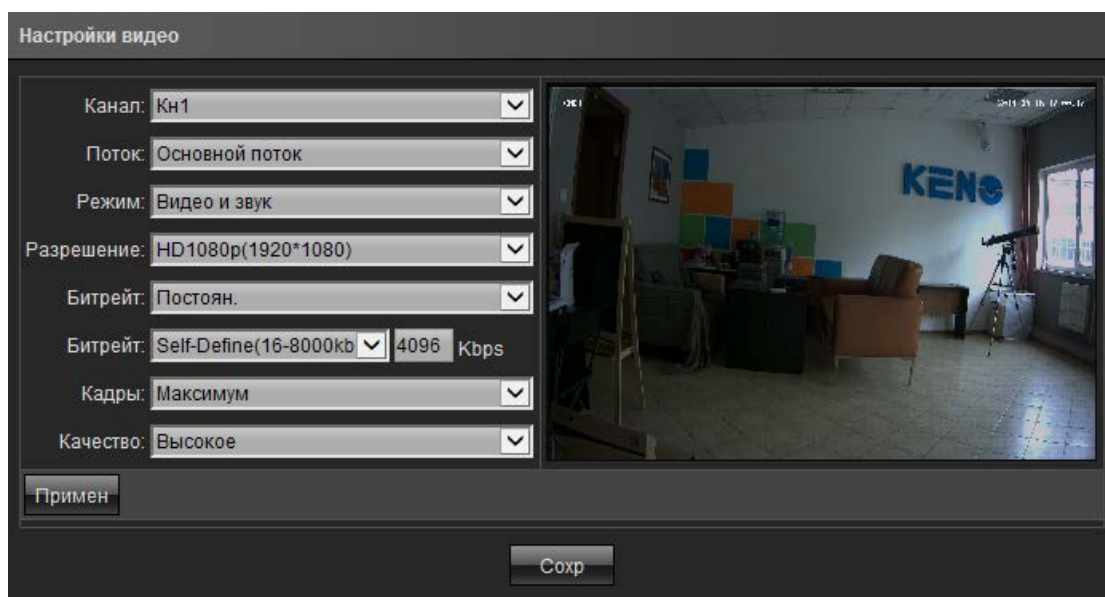
4.2 Настройка видео

4.2.1 Изображение



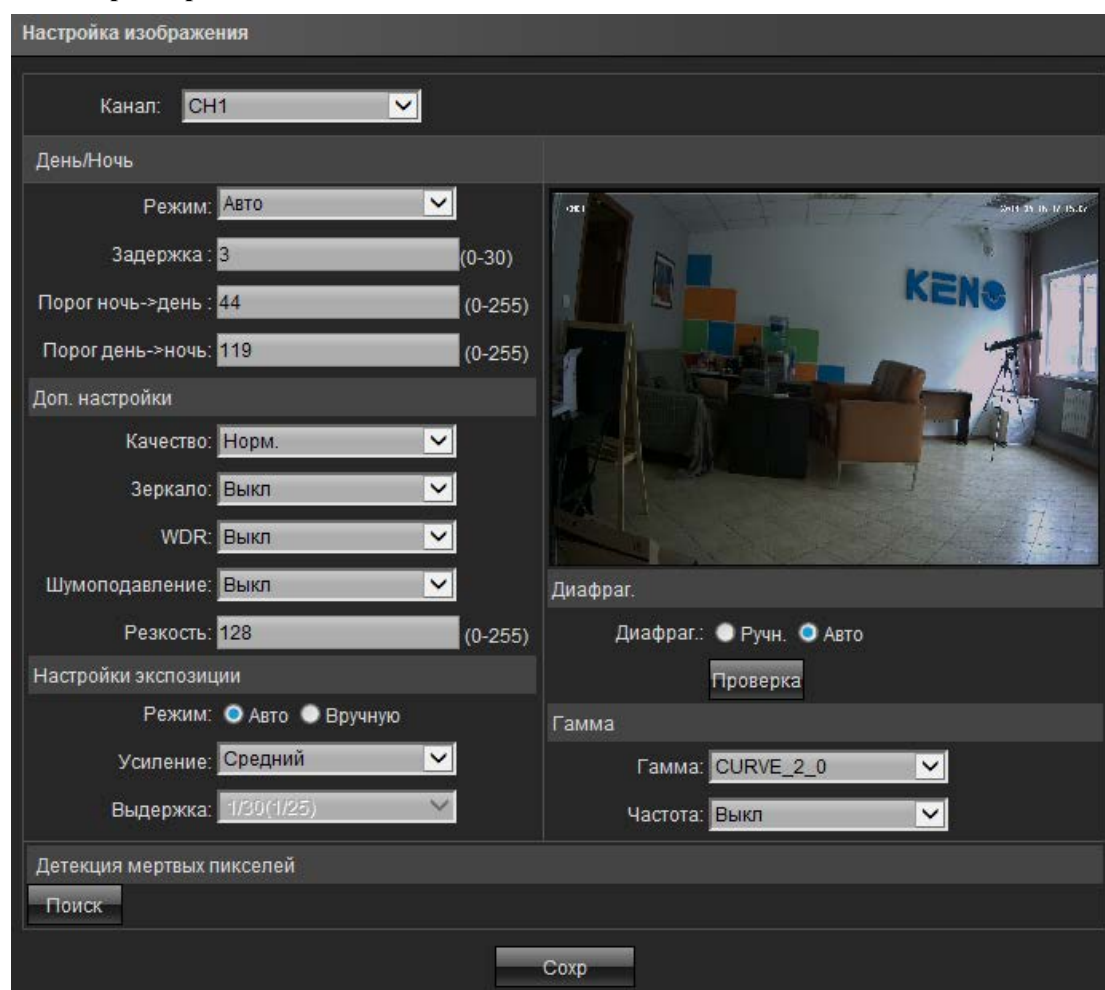
- 1) Канал: Меняет номер канала (для NVR/DVR), IP камера имеет только один канал.
- 2) Имя: Изменяет имя канала
- 3) Формат времени: Изменяет формат времени 12/24 часа
- 4) Дата: Изменяет формат времени
- 5) OSD: Перемещает положение надписей
- 6) Цветовые параметры: Настройка Яркости, Контрастности, Насыщенности и Цветности изображения
- 7) Прим: скопировать параметры для другого канала (DVR/NVR)

4.2.2 Настройки видео



- 1) Канал: Меняет номер канала (для NVR/DVR), IP камера имеет только один канал.
- 2) Поток: Меняет потоки (Основной, Дополнительный и Основной по движению поток).
- 3) Режим: Меняет режим передачи сигнала (Видео и Аудио или только Видео).
- 4) Разрешение: Настройка разрешения изображения
- 5) Битрейт: Настройка постоянного или переменного кодирования
- 6) Мах Битрейт: Настройка верхней границы по потоку.
- 7) Кадры: Настройка кадров в секунду
- 8) Качество: Настройка качества изображения (только для постоянного потока)
- 9) Кодир.: Настройка кодирования
- 10) Опорный кадр: Настройка опорного кадра

4.2.3 Параметры видео



- 1) Канал: Меняет номер канала (для NVR/DVR), IP камера имеет только один канал.
- 2) Режим: Настройка перехода камеры в ночной режим (Автоматически, По датчику, Постоянно в цвете или Постоянно в Ч/Б).
- 3) Качество: Выбор тона изображения (Нормальный, Яркий, Натуральный)
- 4) Зеркало: Переворачивает изображение (поток) на 90° , 180° , 270° .
- 5) WDR: Настраивает расширенный динамический диапазон. Необходимо применять этот параметр, если у вас есть сильно пересвеченные или недосвеченные области на изображении.
- 6) Шумоподавление: Настраивает режим шумоподавления. Необходимо применять если на изображении

присутствует сильная зашумленность. (Важно понимать, что чем сильнее шумоподавление, тем мягче становится изображение)

7) Резкость: Параметр, увеличивающий резкость (четкость изображения) Важно помнить, что чем выше резкость, тем шумнее изображение.

8) Режим: Настройка выдержки изображения, авто или вручную.

9) Усиление: Усиление видео сигнала.

10) Выдержка: Настройка выдержки, если выбран параметр вручную.

11) Диафрагма: Параметр, работы диафрагмы (Авто или вручную)

12) Гамма: Кривая Гауса.

13) Частота: Настройка коррекции частоты мерцания ламп освещения, если камера используется в помещении с искусственным освещением.

4.2.4 Расписание

Расписание

Канал: Кн1 Вкл.

Нед: Пн Все дни

<input checked="" type="checkbox"/>	Группа1:	0	0	-	23	59	Расписание
<input type="checkbox"/>	Группа2:	0	0	-	0	0	Расписание
<input type="checkbox"/>	Группа3:	0	0	-	0	0	Расписание
<input type="checkbox"/>	Группа4:	0	0	-	0	0	Расписание
<input type="checkbox"/>	Группа5:	0	0	-	0	0	Расписание
<input type="checkbox"/>	Группа6:	0	0	-	0	0	Расписание
<input type="checkbox"/>	Группа7:	0	0	-	0	0	Расписание
<input type="checkbox"/>	Группа8:	0	0	-	0	0	Расписание

Копия: Пн

Пред.запись: Отсутствует

Пост.запись: 5S

Копир

Сохранить

1) Канал: Меняет номер канала (для NVR/DVR), IP камера имеет только один канал.

2) Вкл: Вкл/Выкл расписание.

3) Все дни: Параметр, если расписание не изменяется день ото дня.

4) Неделя: Выбор определенного дня недели.

5) Группа: Вы можете настроить до 8 режимов работы расписания в течении дня.

6) Копия: Вы можете откопировать настройки на другой день недели.

7) Предзапись: Настройка пред записи, используется для улучшения работы записи по детекции движения.

8) После запись: Настройка записи после детектирования движения или ручной остановки записи.

9) Копия: Копировать на другие каналы (только для DVR/NVR)

4.2.5 Детектор движения

Для активации режима, необходимо установить флажок в иконке «включить», настроить расписание и установить области детектирования.

Детектор движения

Канал: CH1 Включить День: Пн

Расписание

<input checked="" type="checkbox"/>	Группа 1:	0	0	-	23	59
<input type="checkbox"/>	Группа 2:	0	0	-	0	0
<input type="checkbox"/>	Группа 3:	0	0	-	0	0
<input type="checkbox"/>	Группа 4:	0	0	-	0	0
<input type="checkbox"/>	Группа 5:	0	0	-	0	0
<input type="checkbox"/>	Группа 6:	0	0	-	0	0
<input type="checkbox"/>	Группа 7:	0	0	-	0	0
<input type="checkbox"/>	Группа 8:	0	0	-	0	0

Копир. Пн

Настройка зон

Созд.зону Чувствит. 1

Регистрация событий

Тревога: на монитор аудио сигнал отпр. по сети отпр. по почте
 подать сигнал на выход
 1

Включить 01

запись: Все

Группа: Вы можете настроить до 8 режимов работы расписания в течении дня.

Расписание

<input checked="" type="checkbox"/>	Группа 1:	0	0	-	23	59
<input type="checkbox"/>	Группа 2:	0	0	-	0	0
<input type="checkbox"/>	Группа 3:	0	0	-	0	0
<input type="checkbox"/>	Группа 4:	0	0	-	0	0
<input type="checkbox"/>	Группа 5:	0	0	-	0	0
<input type="checkbox"/>	Группа 6:	0	0	-	0	0
<input type="checkbox"/>	Группа 7:	0	0	-	0	0
<input type="checkbox"/>	Группа 8:	0	0	-	0	0

Копир.: Пн

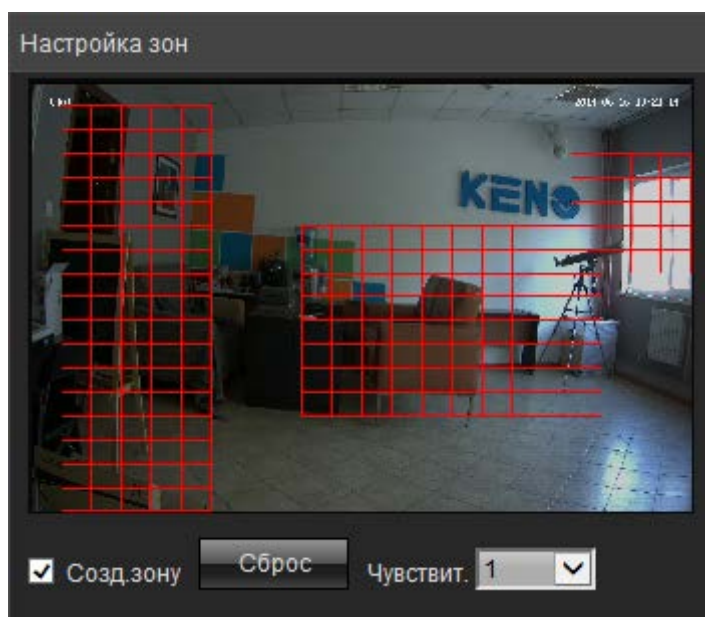
Настройка области детектирования:

Нажмите "Создать зону" для рисования зон детекции

Нажмите "Сброс" если необходимо очистить зоны или начать рисовать заново.

Выбор областей детектирования необходим, если в поле зрения камеры есть области где постоянно происходит ненужная детекция, например дорога, по которой постоянно перемещаются автомобили, и нам нужно ее исключить.

Чувствительность: Настраивается чувствительность к срабатыванию детектора. Понижая чувствительность, можно избежать ложного детектирования, например, при сильных помехах, мерцании или погодных условий, снег, дождь, листья.



Реакция на событие:

Регистрация событий

Тревога: на монитор аудио сигнал отпр. по сети отпр. по почте
 подать сигнал на выход
 1

Включить 01

запись: Все

Копир.

На монитор: Отображает иконку на мониторе о срабатывании детектора движения

Аудио сигнал: Активирует аудио сигнал о срабатывании

Отправ.по сети: Отправляет сообщение в сеть

Отпр.по почте: Отправляет сообщение на почту со снимком

Подать сигнал на выход: Активирует сигнализацию тревожного выхода

4.2.6 Детектор саботажа

Для активации режима, необходимо установить флажок в иконке «включить», настроить расписание и установить области детектирования.

Детектор саботажа

Канал: CH1 Включить День: Пн

Расписание

Группа1: 0 0 - 23 59

Группа2: 0 0 - 0 0

Группа3: 0 0 - 0 0

Группа4: 0 0 - 0 0

Группа5: 0 0 - 0 0

Группа6: 0 0 - 0 0

Группа7: 0 0 - 0 0

Группа8: 0 0 - 0 0

Копир: Пн

Настройка зон

Созд зону Сброс Чувствит. Низкая

Регистрация событий

Тревога: на монитор аудио сигнал отпр. по сети отпр. по почте

подать сигнал на выход

1

Копир.

Сохранить

Группа: Вы можете настроить до 8 режимов работы расписания в течении дня.

Расписание

Группа1: 0 0 - 23 59

Группа2: 0 0 - 0 0

Группа3: 0 0 - 0 0

Группа4: 0 0 - 0 0

Группа5: 0 0 - 0 0

Группа6: 0 0 - 0 0

Группа7: 0 0 - 0 0

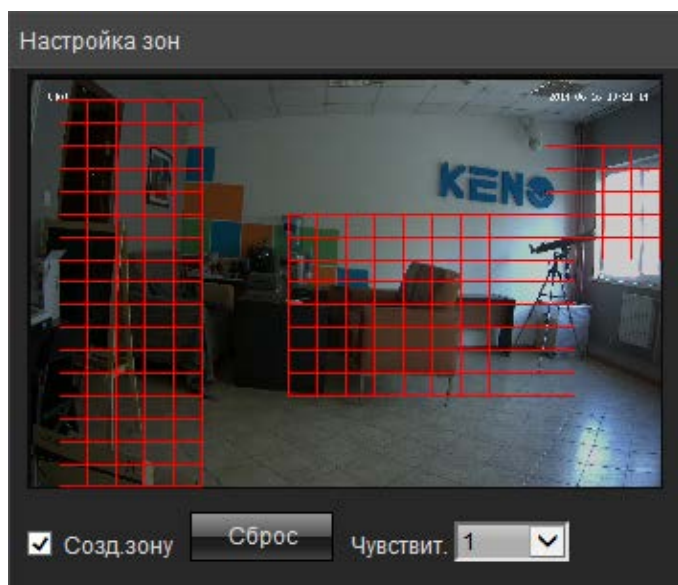
Группа8: 0 0 - 0 0

Копир: Пн

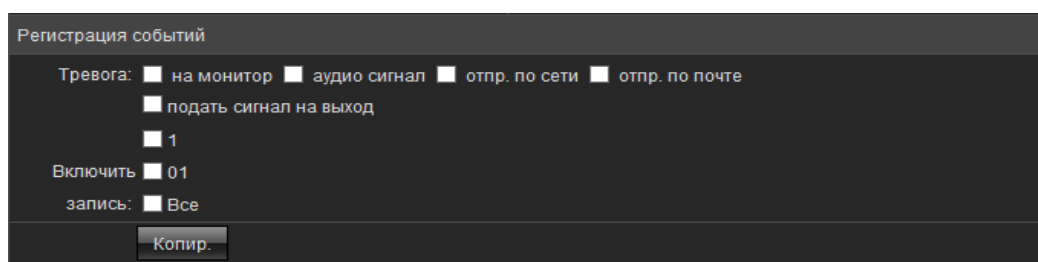
Настройка области детектирования:

Нажмите "Создать зону" для рисования зон детекции

Нажмите "Сброс" если необходимо очистить зоны или начать рисовать заново.

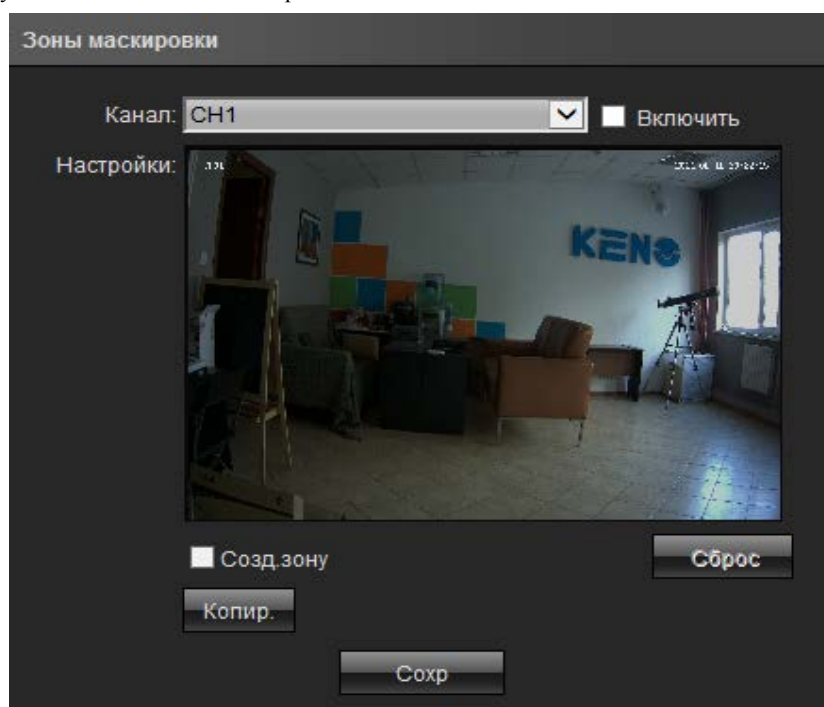


Реакция на событие, настраивается аналогично детектору движения:

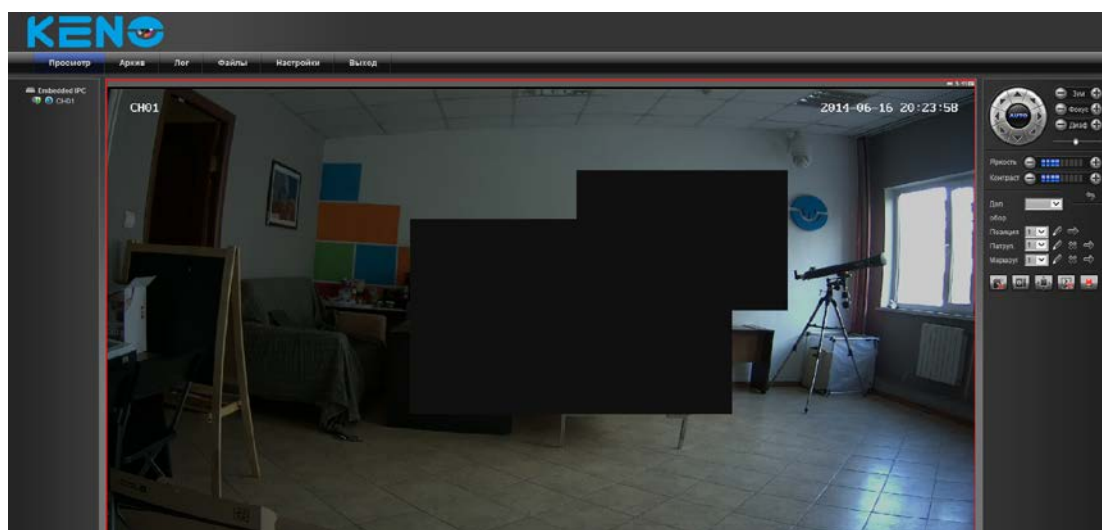


4.2.7 Зона маскирования

Для активации режима, необходимо установить флажок в иконке «включить», настроить расписание и установить области детектирования.



Так выглядит зона маскирования.



4.3 Настройка сети

4.3.1 Настройка сети

Сеть	
Сим: 1	Сервер DNS 2: 202.210.255.255
Режим: 1000M полный дуплекс	Маршрутизация: 1
IP адрес: 192.168.1.201 DHCP <input type="checkbox"/>	Включить UPnP: <input type="checkbox"/>
Порт данных: 5050	IP трев. серв.:
Маска: 255.255.255.0	Порт трев. серв.: 0
Шлюз: 192.168.1.1	Включить PPOE: <input type="checkbox"/>
MAC адрес: 00:0c:69:00:38:31	PPPoE пользов.:
Порт HTTP: 80 Порт HTTPS: 4433	Динам. адрес: 100.100.100.100
Multicast: 255.255.1.0	PPPoE пароль:
Сервер DNS 1: 202.210.230.255	Подтв. пароля:
<input type="button" value="Сохранить"/>	

- 1) Сим: Выбор сетевой карты (если их несколько (для DVR/NVR)).
- 2) Режим: Режим работы сетевой карты
- 3) IP адрес: Здесь можно изменить IP адрес устройства, по умолчанию 192.168.1.188
- 4) DHCP: Активируйте эту функцию, если хотите получить IP адрес автоматически от вашего роутера.
- 5) Порт данных: Введите порт данных устройства, по умолчанию 5050
- 6) Маска: Здесь можно изменить маску устройства, по умолчанию 255.255.255.0
- 7) Шлюз: Здесь можно изменить шлюз устройства, по умолчанию 192.168.1.1
- 8) MAC адрес: Индивидуальный номер сетевой карты (не повторяется)
- 9) Порт HTTP: Порт данных для web интерфейса, по умолчанию 80
- 10) Порт HTTPS: Порт данных HTTPS интерфейса, по умолчанию 4433
- 11) Multicast: Адрес мультимедиа трансляции
- 12) Сервер DNS 1: Основной DNS сервер

- 13) Сервер DNS 2: Альтернативный DNS сервер
- 14) Маршрутизация: Выбор маршрутизации
- 15) Включить UPNP: Если данная функция включена, роутер автоматически присвоит основной порт и HTTP порт.
- 16) IP тревожный сервер и Порт тревог: Сервер тревог и его порт
- 17) Включить PPOE: Активация PPOE авторизации, если ваше интернет соединение происходит через VPN туннель или другим способом, требующим авторизации.

4.3.1.1 Сервер управления

Включает управление через удаленный VMS сервер

Сервер управления

Вкл. управление 1:

IP сервера 1:

Порт сервера 1:

Вкл. управление 2:

IP сервера 2:

Порт сервера 2:

Сохранить

4.3.2 DDNS Settings

DDNS настройка помогает установить постоянное подключение с регистратором при постоянно меняющемся его IP адресе. Для этого необходимо зарегистрироваться на одном из DDNS серверов, получить доменное имя и с помощью его подключиться к вашему регистратору или камере.

Настройки DDNS

Включить DNS:

Тип сервера: 3322

Имя сервера:

Порт:

Пользователь:

Пароль:

Подтвердить:

Домен:

Сохранить

- 1) Включить DNS: Установите маркер для активации услуги.
- 2) Тип сервера: Выберите оператора DDNS: Ipserver, Dyndns, PeanutHull или 3322
- 3) Имя сервера: Введите имя сервера (например: Dyndns.info).
- 4) Порт: Введите порт сервера (уточните у правообладателя сервера DNS)
- 5) Пользователь: Введите ваше доменное имя
- 6) Пароль: Введите ваш пароль
- 7) Подтвердить: Подтвердите ваш пароль
- 8) Домен: Введите ваш домен (уточните у правообладателя сервера DNS)

4.3.3 NTP

Синхронизация времени

Включить NTP

Адрес сервера:

NTP порт:

Синхр. каждые: мин

Часовой пояс:

GMT: час мин Индивидуальный

Данная услуга предназначена для синхронизации вашего устройства с сервером мирового времени через сеть интернет.

- 1) Адрес сервера: Введите адрес сервера с которым необходимо связаться для синхронизации времени
- 2) NTP порт: Порт службы, по умолчанию 123
- 3) Синхронизировать каждые: Время синхронизации с сервером времени
- 4) Часовой пояс: Выбор часового пояса
- 5) GMT: четкая настройка времени

4.3.4 Почта

Настройки почты

Адрес (e-mail):

Пароль:

Подтвердить:

SSL Вложение Идентификация

Имя1:

Адрес1:

Имя2:

Адрес2:

Имя3:

Адрес3:

Интервал отправ.: 25S

Сервер SMTP:

Сервер POP3:

Порт SMTP: 0

Настройка почтовых сообщений:

Настройки почты

Адрес (e-mail):

Пароль:

Подтвердить:

SSL Вложение Идентификация

Адрес: введите адрес вашей почты

Пароль: Введите пароль камеры

Подтвердить: Подтвердите ваш пароль

Вложение: Установите маркер если планируете пересылать снимки с камеры

Идентификация: авторизация перед отправкой

Имя1:	<input type="text"/>
Адрес1:	<input type="text"/>
Имя2:	<input type="text"/>
Адрес2:	<input type="text"/>
Имя3:	<input type="text"/>
Адрес3:	<input type="text"/>

(Сообщения можно отправить на три адреса одновременно)

Настройка почтового сервера: данные вы можете получить от вашего почтового провайдера (mail, google, yandex и т.д.)

Интервал отправ.:	<input type="text" value="25S"/>	<input type="button" value="v"/>
Сервер SMTP:	<input type="text"/>	
Сервер POP3:	<input type="text"/>	
Порт SMTP:	<input type="text" value="0"/>	
<input type="button" value="Сохранить"/>		

Интервал: Интервал отправки сообщений при постоянном срабатывании тревоги

Сервер SMTP: Адрес SMTP сервера

Сервер POP3: Адрес POP3 сервера

Порт SMTP: Порт SMTP сервера

4.3.5 Настройки 3G

Настройки подключения 3/4G USB модемов. Номер телефона, логин и APN необходимо уточнить у вашего провайдера сотовой связи (на фото внизу указан пример подключения USB модема МЕГАФОН E353).

Поддерживаются модели:

ZTE: MF100

Huawei: E153, E173, E353, E1550, E156G

Настройки 3G		
<input checked="" type="checkbox"/>	Включить 3G	
Тип устр.:	<input type="text" value="HUAWEI-E153"/>	<input type="button" value="v"/>
Номер телефона:	<input type="text" value="*99#"/>	
IP:	<input type="text" value="gdata"/>	
Режим:	<input type="text" value="работа с модемом"/>	<input type="button" value="v"/>
APN:	<input type="text" value="public.msk"/>	
<input type="button" value="Сохранить"/>		

4.3.6 Настройки WiFi

Настройка подключения USB WiFi модулей. Поддерживаются модели на базе чипа RaLink 2770, 2870 и 3070:

ASUS USB-N11

ASUS WL-160N

ASUS USB-N13 rev A1

D-Link DWA-125 rev A1

D-Link DWA-125 rev A2

D-Link DWA-130 rev B

D-Link DWA-140 rev B1

D-Link DWA-140 rev B2

D-Link DWA-140 rev C1

D-Link DWA-160 rev B1

TP-LINK TL-WN7200ND

TP-LINK TL-WN727N v1

TRENDnet TEW-624UB rev B1

TRENDnet TEW-664UB v1

Внимание: Очень важно соблюдать ревизию устройства, к примеру D-Link DWA-125 rev A3 – устройством уже не поддерживается!

Настройки WiFi

Включить WiFi

Выбрать:

SSID:

Пароль:

DHCP:

IP:

Маска:

Шлюз:

DNS:

DNS1:

DNS1:

4.3.7 Настройка сети P2P

Настройка подключения к облачному сервису iCloud GooLink (P2P)

Данный сервис предоставляет доступ к устройству без использования статического IP адреса. Так же нет никакой необходимости настраивать ваш роутер, производить проброс портов, приобретать выделенный IP адрес или пользоваться серверами DDNS, необходим только доступ в сеть интернет.

Настройка сервера			
Индекс	Протокол	Сост.	
1	iCloud	Откр.	Редакт. Уд.
2		Закр.	Редакт. Уд.
3		Закр.	Редакт. Уд.
4		Закр.	Редакт. Уд.
5		Закр.	Редакт. Уд.
6		Закр.	Редакт. Уд.
7		Закр.	Редакт. Уд.
8		Закр.	Редакт. Уд.

4.4 Тревога и события

4.4.1 Настройка входа

Трев. вход: Упр. тревоги:

Расписание

День: Пн

Группа1: 00:00 - 23:59

Группа2: 00:00 - 00:00

Группа3: 00:00 - 00:00

Группа4: 00:00 - 00:00

Группа5: 00:00 - 00:00

Группа6: 00:00 - 00:00

Группа7: 00:00 - 00:00

Группа8: 00:00 - 00:00

Копиров.: Пн

Тревога: на монитор аудио сигнал
 отпр. по сети отпр. по почте
 подать сигнал на выход
 01

PTZ соед.

Канал: 1 Нетдейс 1

Трев. имя: AlarmInPort01

IP адрес: Local

Трев. статус: Норм. открыто

Включить 01
запись: Все

Примен Сохр

- 1) Выберите необходимый тревожный вход
- 2) Настройте вид срабатывания тревожного сигнала "Нормально открытый или нормально закрытый"
- 3) Настройте расписание
- 4) Выберите реакцию на срабатывания тревожного входа.
- 5) Вы также можете активировать поворотную скоростную камеру.

4.4.2 Настройка выхода

Тревож. выход: 1

IP адрес: (local)

Задерж.: 5S S

Расписание: Пн

Группа1: 0 : 0 : 23 : 59

Группа2: 0 : 0 : 0 : 0

Группа3: 0 : 0 : 0 : 0

Группа4: 0 : 0 : 0 : 0

Группа5: 0 : 0 : 0 : 0

Группа6: 0 : 0 : 0 : 0

Группа7: 0 : 0 : 0 : 0

Группа8: 0 : 0 : 0 : 0

Копия: Пн

Копир.: 01 Все

Сохранить

- 1) Выберите необходимый тревожный выход
- 2) Настройте временную задержку о срабатывании
- 3) Настройте расписание
- 4) Вы также можете откопировать нужные настройки на другие тревожные каналы

4.4.3 События

Устройство также может информировать вас о разного рода поломках (Конфликт IP адресов, отсутствие места для записи, несанкционированном доступе или подборе пароля).

Настр. событий

Тип событий: Нет места

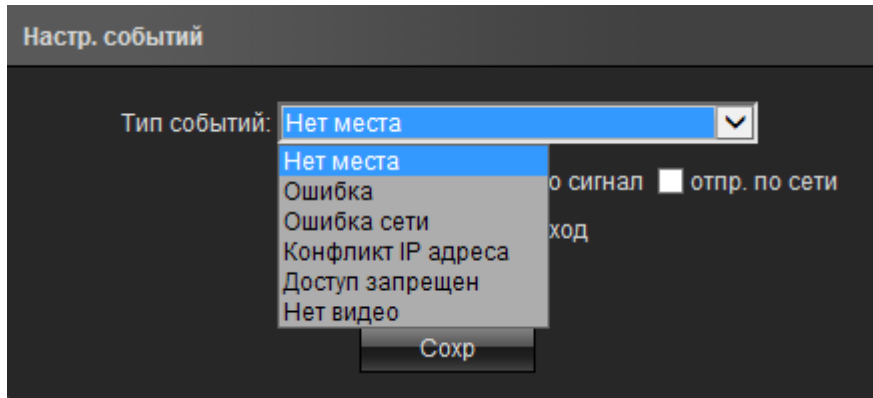
на монитор аудио сигнал отпр. по сети

подать сигнал на выход

1

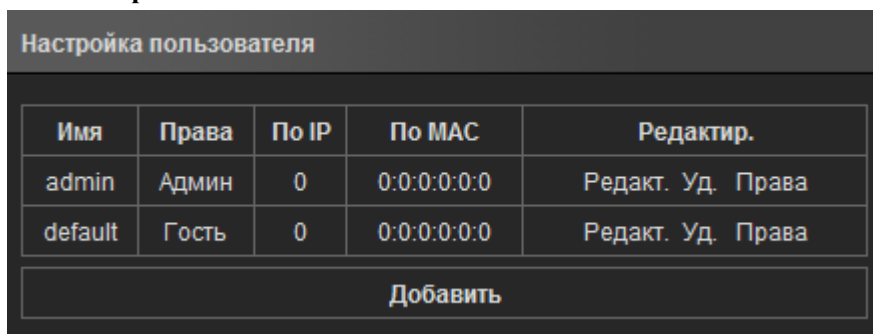
Сохранить

На каждое событие можно установить свою реакцию:



4.5 Пользователи

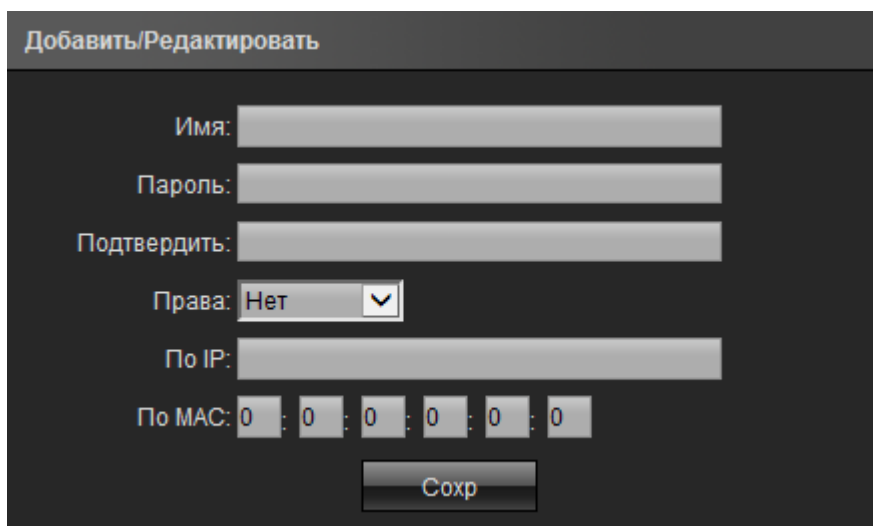
4.5.1 Настройка



Admin – пользователь по умолчанию, имеет полный спектр полномочий по настройке устройства

Вы также можете добавить новых пользователей и ограничить их в полномочиях или же дать им тоже полные права на использование устройством.

Нажмите [Добавить] для добавления нового пользователя или изменения имеющегося:



Нажмите [Права] для настройки прав доступа созданному пользователю:

ДоступРазрешение

+ Локал. PTZ	<input type="checkbox"/>
+ Локал. Просмотр	<input checked="" type="checkbox"/>
+ Локал. Ручная запись	<input type="checkbox"/>
+ Локал. Проигр.	<input type="checkbox"/>
- Локал. Настройки	<input type="checkbox"/>
- Локал. Журнал	<input type="checkbox"/>
- Обновл. и формат.	<input type="checkbox"/>
- Локал. Просмотр	<input type="checkbox"/>
- Локал. IP устр.	<input type="checkbox"/>
+ Локал. Резерв.	<input type="checkbox"/>
- Локал. Перезагр. и выкл.	<input type="checkbox"/>
+ Удал. PTZ	<input type="checkbox"/>
+ Удал. Ручная запись	<input type="checkbox"/>
+ Удал. Проигр.	<input type="checkbox"/>
- Удал. Настройки	<input type="checkbox"/>
- Удал. Журнал	<input type="checkbox"/>
- Удал. Обновл. и формат.	<input type="checkbox"/>
- Разговор	<input type="checkbox"/>
+ Удал. Просмотр	<input type="checkbox"/>
- Сигнализация тревоги	<input type="checkbox"/>
- Удал. Резерв.	<input type="checkbox"/>
- Удал. упр. СОМ-портом	<input type="checkbox"/>
- Удал. Просмотр	<input type="checkbox"/>
- Удал. IP устр.	<input type="checkbox"/>
- Удал. Перезагр. и выкл.	<input type="checkbox"/>

Сохранить

Нажмите [Удалить] для удаления пользователя

4.5.2 Статистика

Отображает пользователей или устройства подключенные к системе.

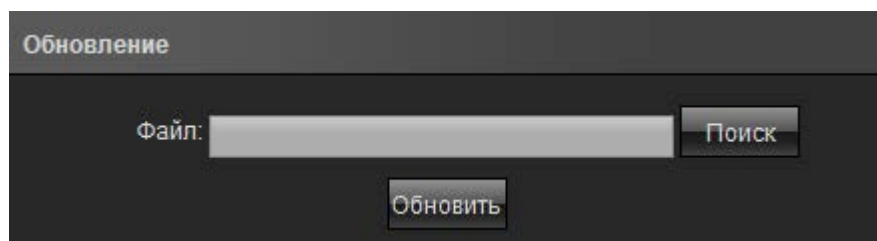
Статистика подключений

№	Имя	Тип подкл.	Время авторизации	IP
1	admin	Дистанц	2014-06-17 19:23:07	192.168.1.42
2	admin	Локально	2014-06-17 17:20:34	
3	admin	Дистанц	2014-06-17 12:55:06	192.168.1.200

Обновить

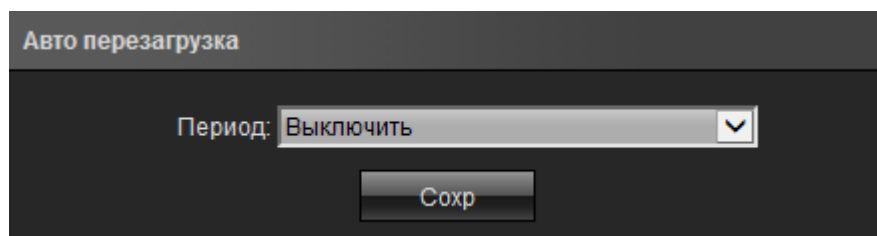
4.6 Настройка системы

4.6.1 Обновление



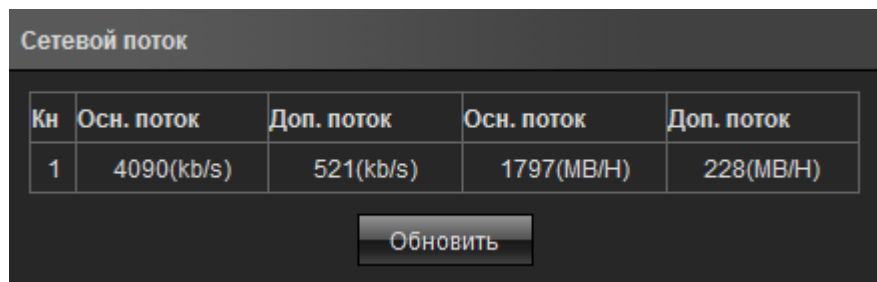
Укажите путь к файлу с обновлением и нажмите [Обновить]. Расширение файла должно быть .update

4.6.2 Обслуживание (Авто перезагрузка)



Вы можете задать параметр автоматической перезагрузки.

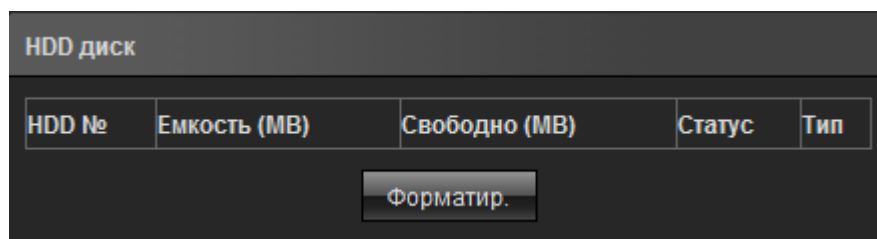
4.6.3 Статистика (Сетевой поток)



Кн	Осн. поток	Доп. поток	Осн. поток	Доп. поток
1	4090(kb/s)	521(kb/s)	1797(МВ/Н)	228(МВ/Н)

Отображает Битрейт основного и дополнительного потоков, скорость заполнения HDD или SD карты в час.

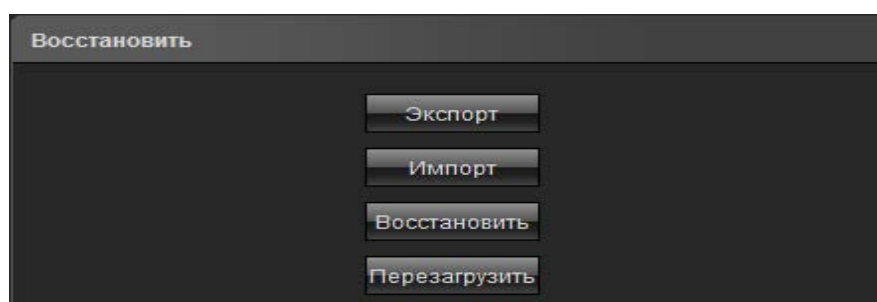
4.6.4 HD диск



HDD №	Емкость (МВ)	Свободно (МВ)	Статус	Тип
-------	--------------	---------------	--------	-----

Отображает подключенные HDD или SD карты, их объем, позволяет форматировать накопитель.

4.6.5 Сброс по умолчанию



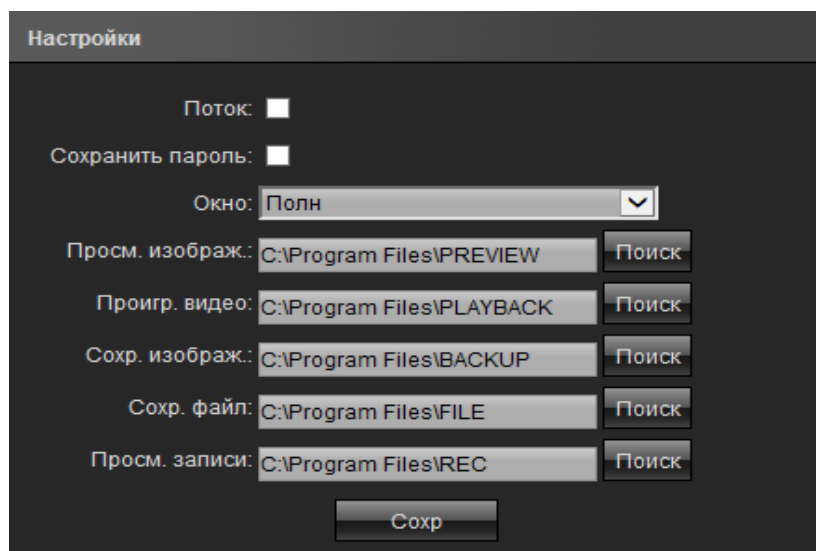
Экспорт: экспорт настроек на ПК или USB

Импорт: Загрузка сохранённых ранее настроек системы

Восстановить: Сбрасывает настройки системы на заводские

Перезагрузить: Перезагружает устройство

4.6.6 Настройки



Поток: Если установлен маркер, то дополнительный поток автоматически отображается на мульти экране монитора, а основной поток, когда выбрана одна камера на весь экран

Сохранить пароль: Вход в систему осуществляется автоматически

Окно: Режим отображения видео на мониторе (Во весь экран, 4:3, 16:9)

Просмотреть изображение: Путь к снимкам

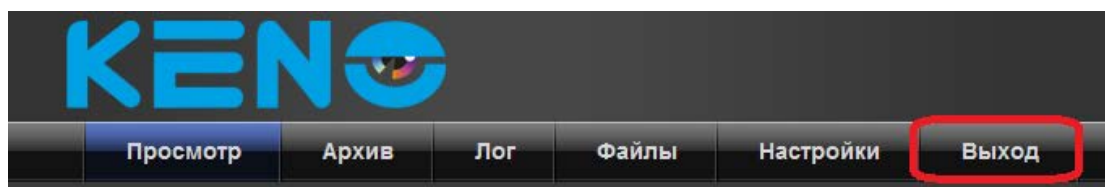
Проиграть видео: Путь к видео

Сохранить изображение: Путь к сохраненному изображению

Сохранить файл: Путь к сохраненной конфигурации

Просмотреть запись: Путь к сохраненному видео на ПК

5. Выход



Нажмите выход для завершения работы в WEB приложении