
Amatek



IP устройство на платформе XMEye

Руководство пользователя

EAC

Оглавление

1 Создание браузерной среды	3
1.1 Экологические требования.....	3
1.2 Скачайте кроссбраузерный установочный пакет	3
1.3 Установка кроссбраузерного инструмента.....	4
2. Страница входа.....	7
2.1 Загрузка страницы входа	7
2.2 Изменение языка интерфейса	7
2.3 Сброс пароля.....	7
3. Предварительный просмотр в режиме реального времени.....	9
3.1 Вход в веб-клиент.....	9
3.2 Воспроизведение видео	9
3.3 Запись.....	10
3.4 Скриншот.....	10
3.5 Функциональность PTZ.....	11
3.6 Цвет изображения.....	15
3.7 Голосовой интерком (если поддерживается)	15
3.8 Электронные PTZ-камеры (если поддерживается).....	15
4. Воспроизведение видео	17
4.1 Удаленное воспроизведение	18
4.2 Локальное воспроизведение	22
5. Прием тревожного сообщения	22
6. Дистанционная настройка	24
6.1 Запись	24
6.2 Функция тревоги.....	26
6.3 Настройка системы.....	33
6.4 Расширенные	47
6.5 Информация	53
7 Локальная настройка	55
7.1 Настройка пути	55
7.2 Версия.....	55

1 Создание браузерной среды

1.1 Экологические требования

Системные требования: win7 или выше.

Требования к браузеру: Google, EDGE, Firefox, IE, в этом документе в качестве примера используется браузер Google, чтобы продемонстрировать установку и использование.

1.2 Скачайте кроссбраузерный установочный пакет

(1) Перед установкой убедитесь, что устройство и компьютер подключены к локальной сети и включены.

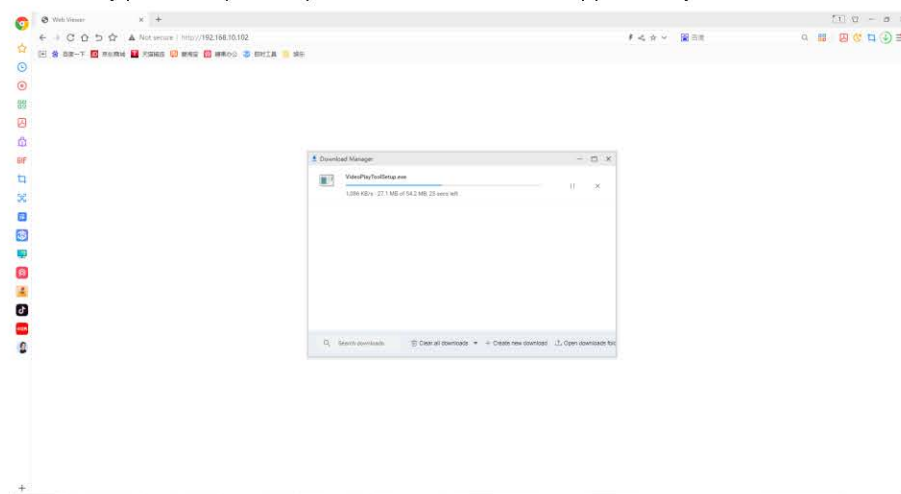
(2) Откройте браузер Google Chrome и введите IP-адрес устройства в адресную строку.



(3) После того, как всплывет запрос на установку медиаплеера, нажмите кнопку загрузки, чтобы установить его.

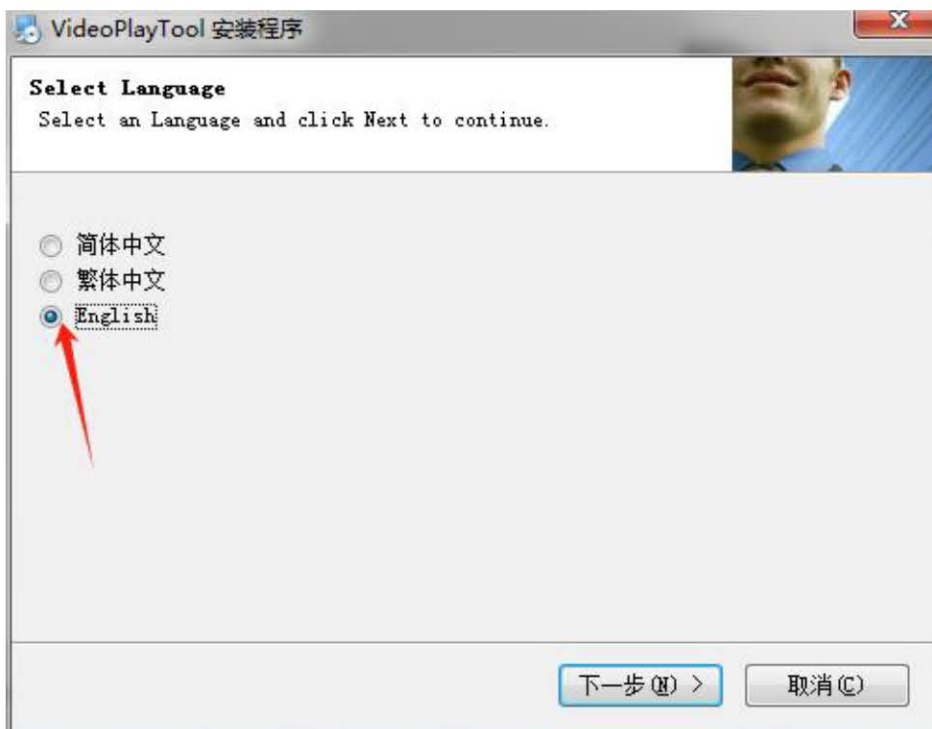
Примечание: Google Chrome может не загрузить страницу входа при доступе за пределами одного сегмента локальной сети. Пожалуйста, убедитесь в том, что ваш ПК и устройство находятся в одном сегменте.

(4) После загрузки запустите установочный пакет медиаплеера.

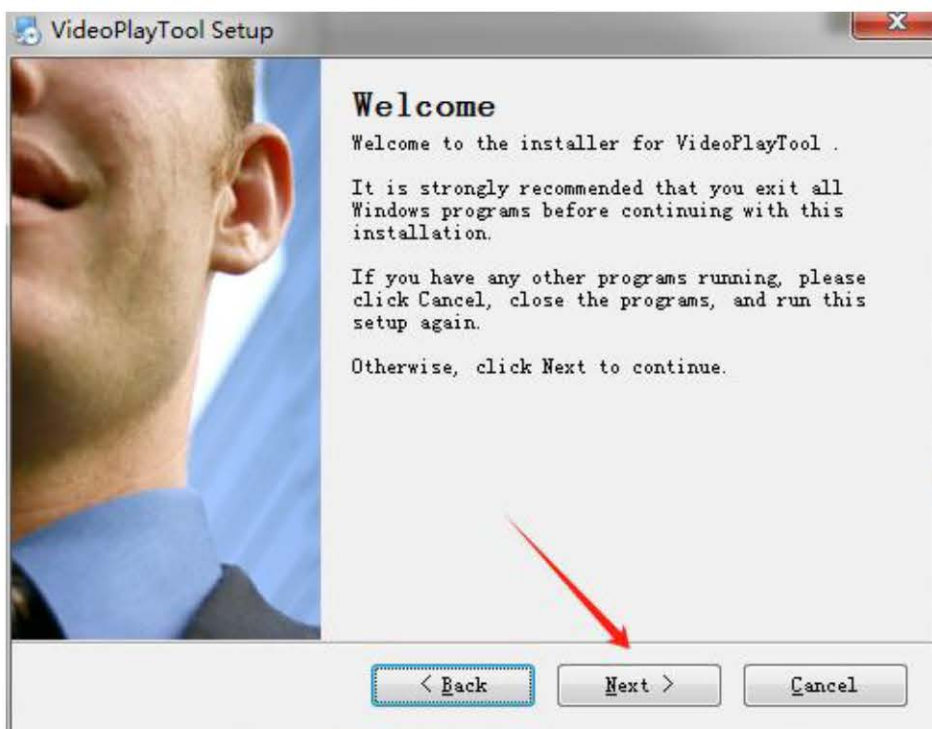


1.3 Установка кроссбраузерного инструмента

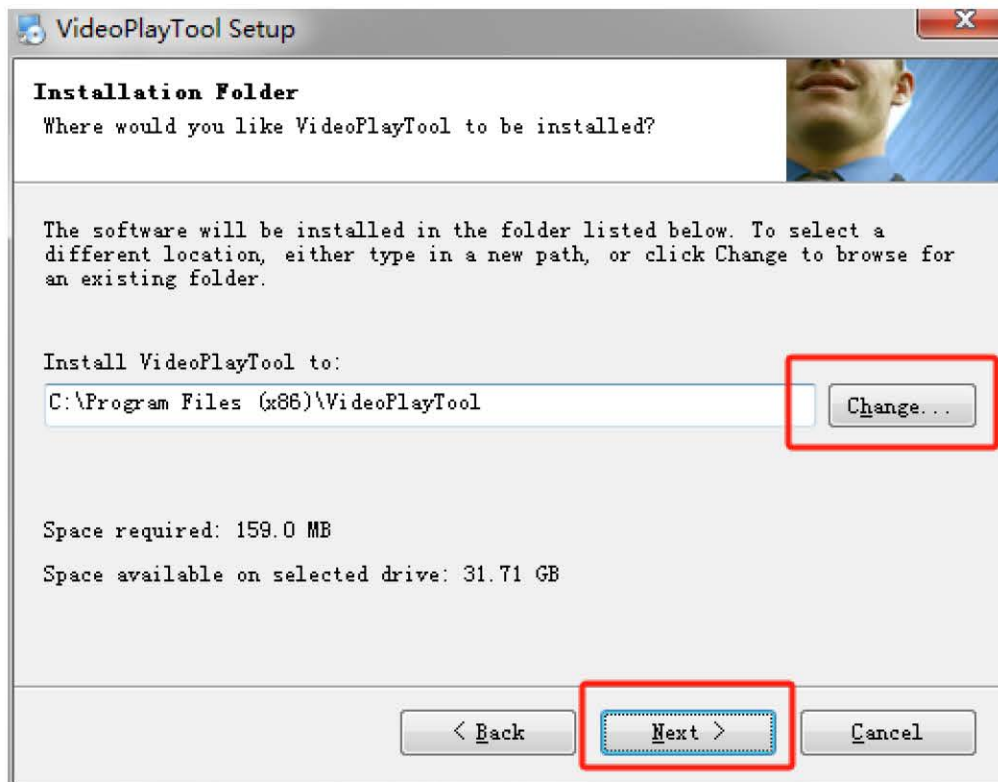
(5) Нажмите «Далее», чтобы продолжить.



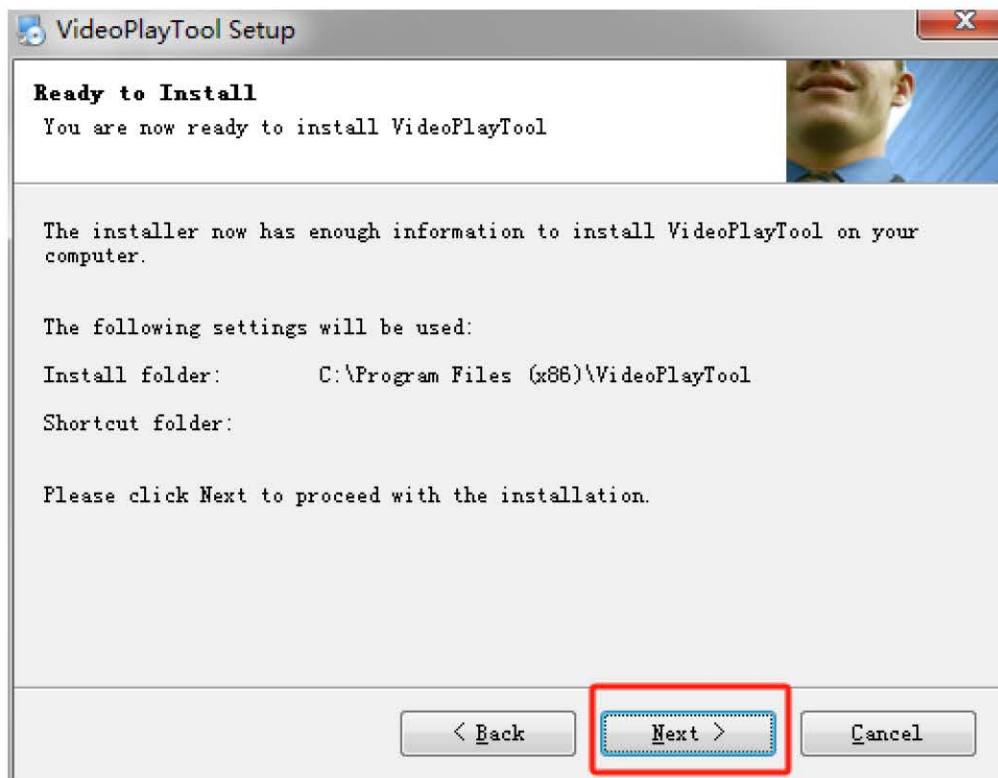
(6) Нажмите «Далее», чтобы продолжить.



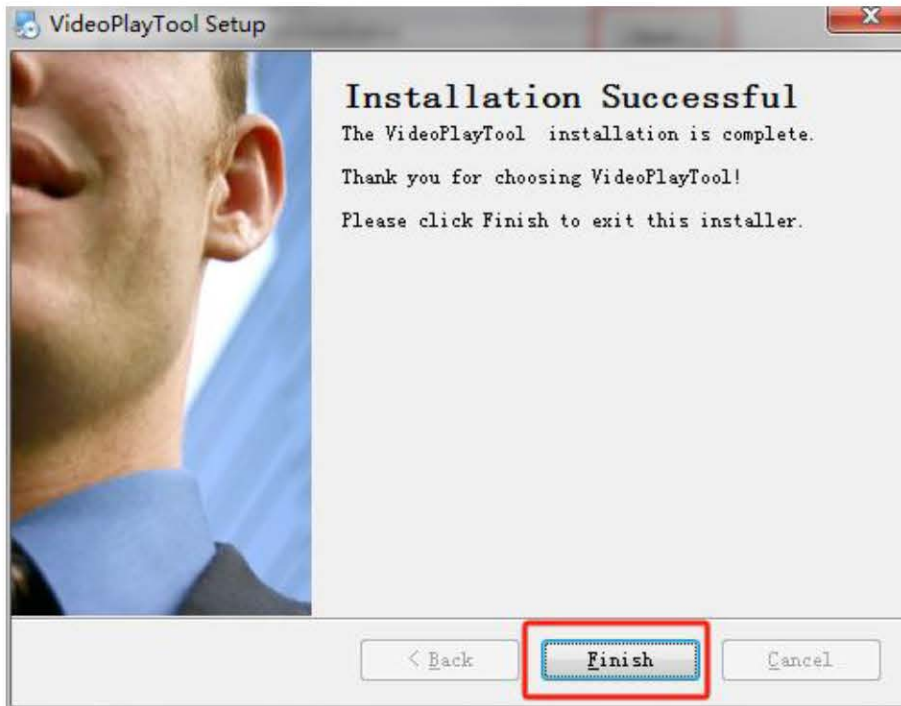
(7) Вы можете выбрать другое место установки, нажав «Изменить» (по умолчанию это C:\Program Files (x86)\VideoPlayTool). Выбрав нужное местоположение, нажмите Далее, чтобы продолжить.



(8) Нажмите «Далее», чтобы продолжить.



(9) Нажмите «Готово», чтобы завершить установку. Поздравляем! Медиаплеер успешно установлен.



2. Страница входа

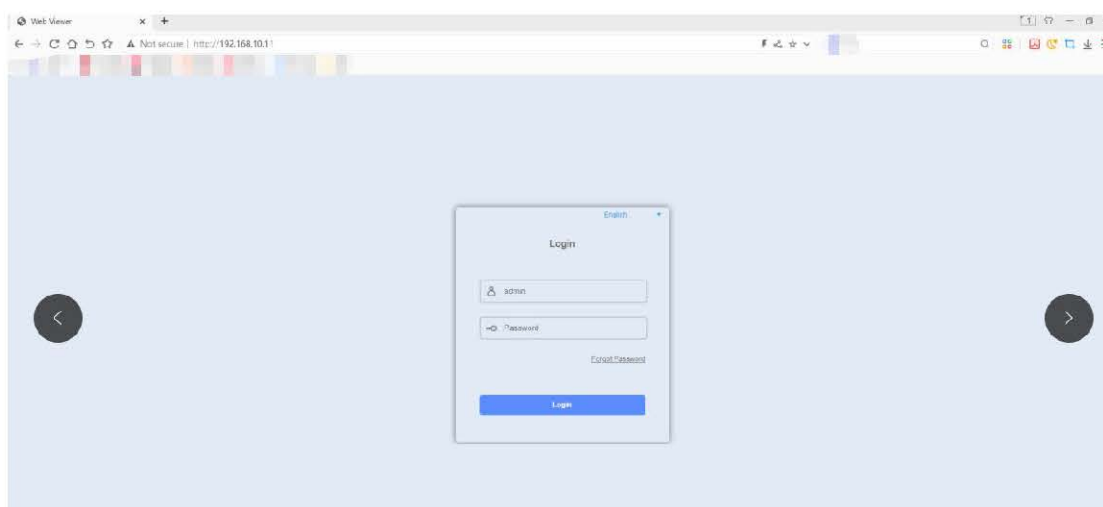
2.1 Загрузка страницы входа

После завершения установки инструмента снова откройте браузер Google Chrome и введите IP-адрес устройства в адресную строку.



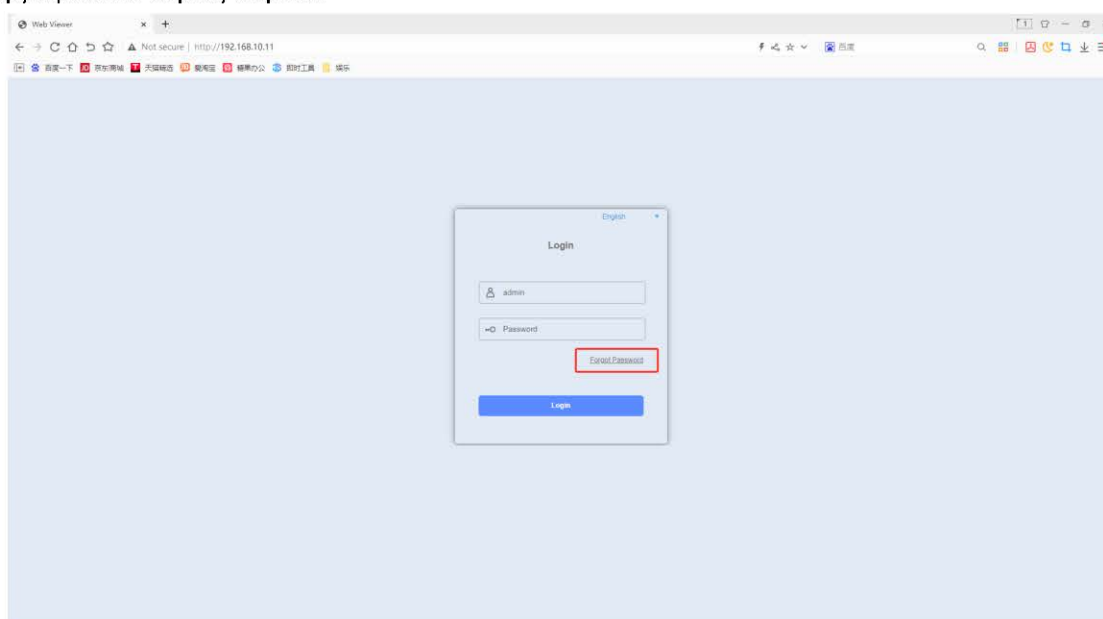
2.2 Изменение языка интерфейса

На странице входа выберите язык из доступных вариантов.



2.3 Сброс пароля

Если вы забыли пароль, вы можете нажать кнопку «Забыли пароль» и следовать инструкциям по сбросу пароля.



Примечание: Пожалуйста, обратитесь к главе 6.4.2 Управление пользователями для

получения соответствующих настроек.

2.3.1 Код для сброса пароля (требуется поддержка устройства).

Требуется, чтобы вы использовали смартфон Android или iOS для загрузки приложения (получите ссылку для скачивания, отсканировав QR-код приложения), отсканируйте код подтверждения с помощью приложения и введите код подтверждения, сгенерированный в приложении, в строке кода проверки (для приложения Android нажмите «+» в правом верхнем углу. Выберите добавление устройства, выберите «Забыт пароль устройства» и введите скан QR-кода.

Reset

Reset Type: Captcha

! Please open the monitoring app installed on your mobile phone (you can scan the QR code on the right for installation), log in to ECs, click the + sign in the upper right corner, select a wired camera, click Add device manually, click forget device password below, click Scan QR code, scan the QR code on the left, and then follow the prompts on the app

Verification code

APP

Verification code

OK Cancel

После проверки вы войдете в интерфейс сброса пароля, введите имя пользователя и новый пароль.

Примечание: Некоторые устройства поддерживают только учетную запись администратора для сброса пароля.

Modify Password

Reset password

User Name: admin

New Password

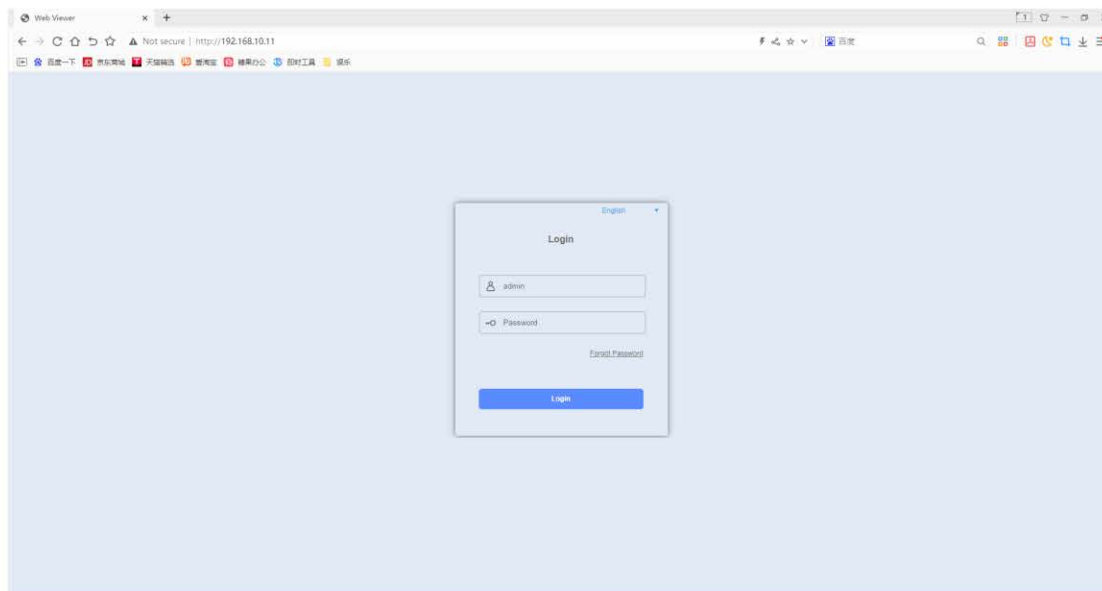
Confirm Password

OK

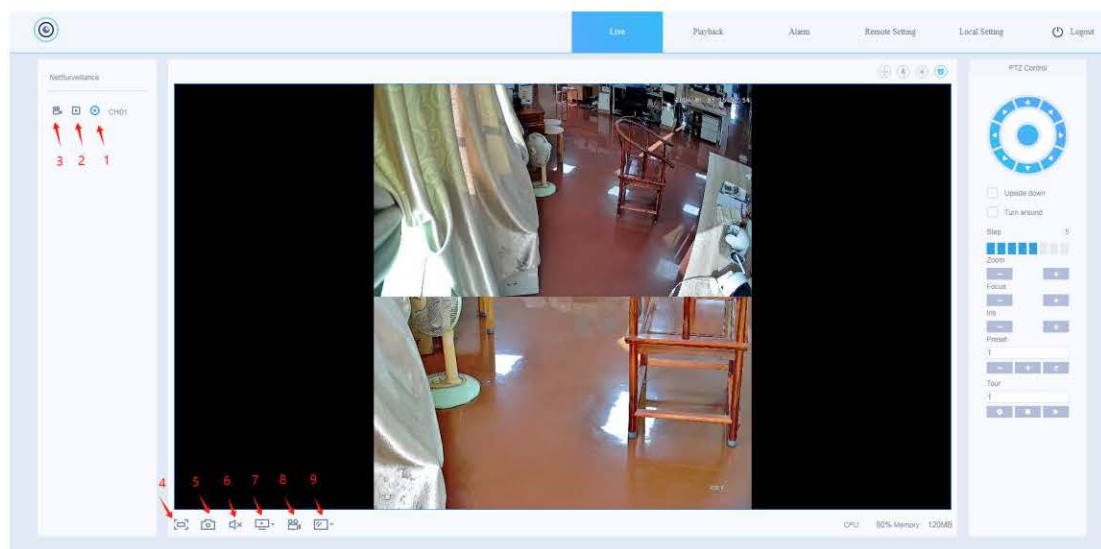
3. Предварительный просмотр в режиме реального времени

3.1 Вход в веб-клиент

На странице входа введите логин и пароль, затем нажмите на кнопку «Войти».



3.2 Воспроизведение видео



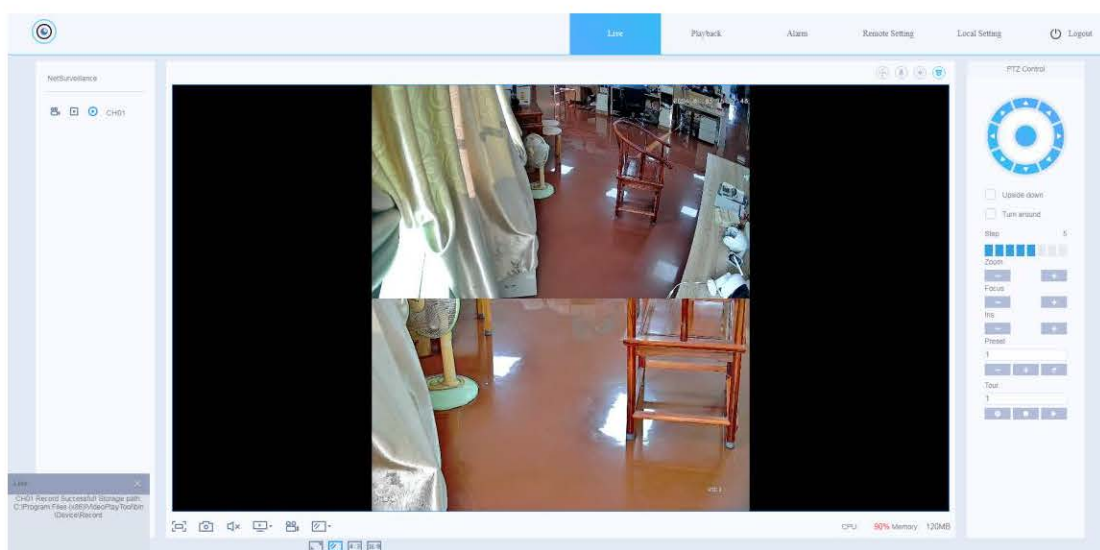
Введение в функцию кнопки

1 Основной поток	2 Дополнительный поток	3 Запись видео
4 Конфигурация окон предварительного просмотра	5 Полноэкранное воспроизведение	6 Скриншот

7  Аудио	8  Опции просмотра канала	9  Запись
10  Оригинальный размер	11  Заполнение окна	

3.3 Запись

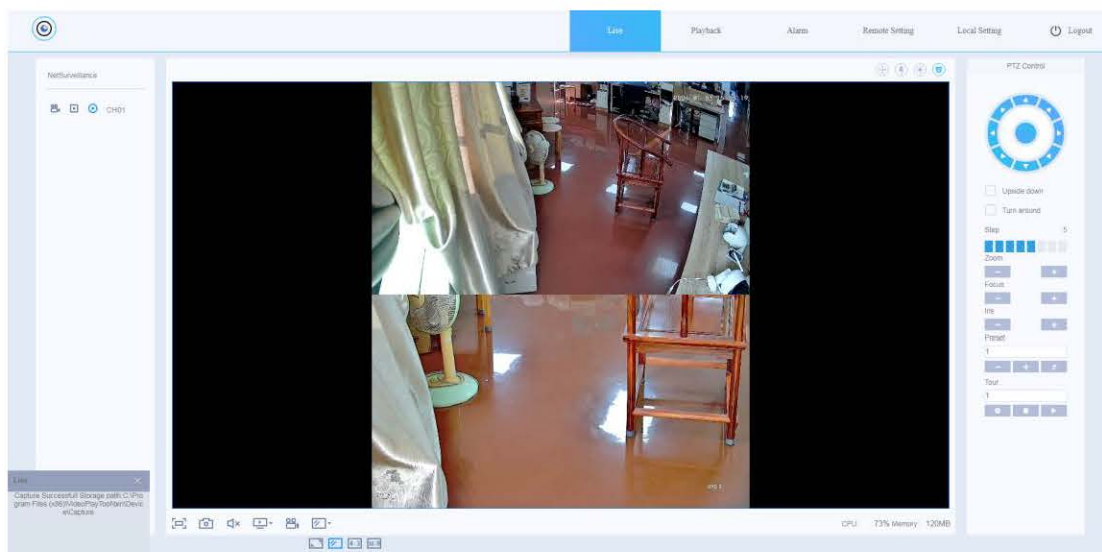
В окне предварительного просмотра основного/дополнительного потока вы можете нажать на кнопку , чтобы начать запись канала. Когда значок изменит цвет , нажмите на него еще раз, чтобы остановить запись. Кроме того, вы можете нажать на  кнопку под окном предварительного просмотра, чтобы также начать запись видео. Операция как для одноканальной, так и для записи по всем каналам одинакова. После остановки записи в левом нижнем углу экрана появится окно уведомления, указывающее на успешную запись и отображающее путь сохранения файла.



Примечание: Путь сохранения видеофайла может быть задан в конфигурации клиента, см. Раздел 7.1.

3.4 Скриншот

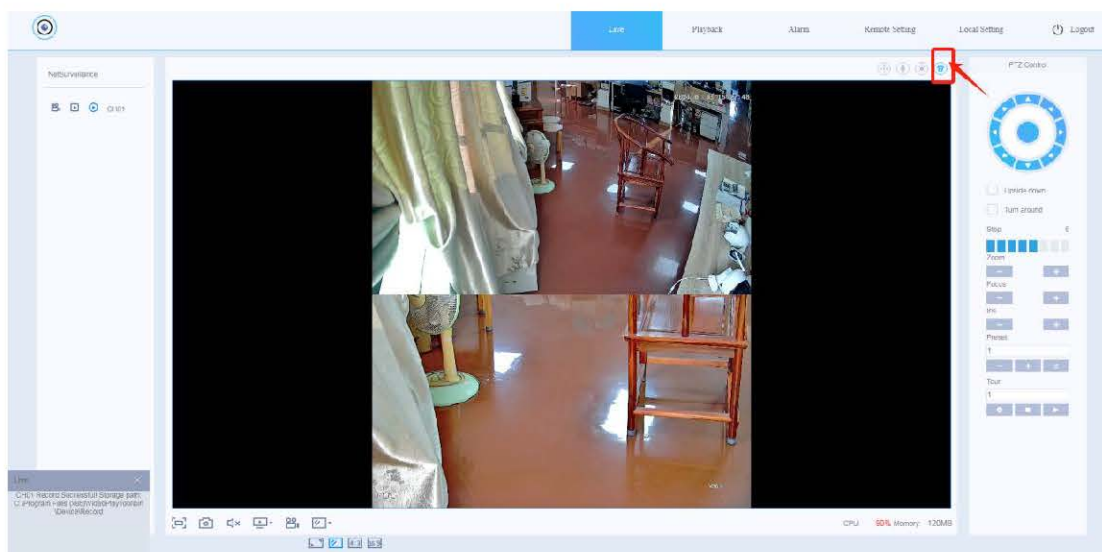
Если требуется сохранить рисунок в окне предварительного просмотра, можно сначала щелкнуть на окне, которое требуется захватить, когда края окна станут синими, окно будет выбрано, а затем щелкнуть,  чтобы захватить рисунок. После успешного создания снимка экрана в левом нижнем углу экрана появится окно уведомления с сообщением об успешном захвате и указанием пути к файлу, в котором сохранен снимок экрана.



Примечание: Путь сохранения изображения может быть установлен в конфигурации клиента, как описано в Разделе 7.1.

3.5 Функциональность PTZ

Чтобы использовать функцию PTZ (Pan-Tilt-Zoom) (требуется устройство с поддержкой PTZ), нажмите на значок, обозначенный красным полем, чтобы получить доступ к интерфейсу управления PTZ.



3.5.1 Управление направлением PTZ

Пользователи могут управлять движением PTZ (Pan-Tilt-Zoom) в направлениях вверх, вниз, влево, вправо и по диагонали с помощью клавиш направления, показанных на изображении выше. Эти клавиши позволяют управлять вращением PTZ в указанных направлениях. Скорость движения PTZ можно регулировать, изменяя размер шага.



Шаг в основном используется для управления скоростью движения PTZ-камеры (панорамирование, наклон и масштабирование). Большой шаг приводит к большему диапазону движения PTZ, в то время как меньший шаг приводит к меньшему диапазону движения. Для выбора доступно восемь уровней, в диапазоне от 1 до 8. Уровень 1 представляет наименьший размер шага, а уровень 8 — наибольший размер шага.



Примечание: Шаг также влияет на настройки масштаба, фокусировки и диафрагмы. Большой шаг приведет к большему изменению этих параметров, в то время как меньший шаг приведет к более тонкой корректировке.

3.5.2 Настройка предустановленной точки



Функция предустановленной точки — это возможность сохранить текущее положение PTZ-устройства, а затем переместить PTZ-устройство в определенное положение, вызывая предустановленную точку при необходимости.

【 Добавить предустановленную точку 】 : введите номер предустановленной точки и нажмите  , чтобы добавить эту точку. Вы можете создать до 255 предустановленных точек.

【 Вызов предустановленной точки 】 : введите номер успешно добавленной предустановленной точки, нажмите  , чтобы вызвать эту предустановленную точку, и PTZ-устройство перейдет в место, где сохранена эта точка.

【 Удалить предустановленную точку 】 : введите номер успешно добавленной предустановленной точки и нажмите  , чтобы удалить эту точку.

Примечание: Предустановленные настройки точек сохраняют только направление поворотного устройства и не сохраняют такие настройки, как зум, фокусировка, диафрагма и другие параметры.

3.5.3 Функция тура

Функция Tour позволяет устройству сохранять маршрут, состоящий из нескольких добавленных предустановленных точек. При необходимости к этому маршруту можно быстро получить доступ, что позволяет устройству последовательно перемещаться по маршруту, останавливаясь в каждой заданной точке в течение определенного периода времени.

В поле Тур введите номер тура, который необходимо добавить. Нажмите , и появится окно настройки, как показано ниже. Добавьте существующую предустановленную точку в маршрут тура с этим порядковым номером.

【Предустановленная точка】 : выберите предустановленный номер точки (который должен был быть установлен ранее), который будет добавлен в маршрут тура.

【Интервал времени】 : продолжительность времени между вызовом двух предустановленных точек во время тура.

【Добавить предустановленную точку】 : добавьте выбранную предустановленную точку в маршрут тура, связанный с указанным номером.

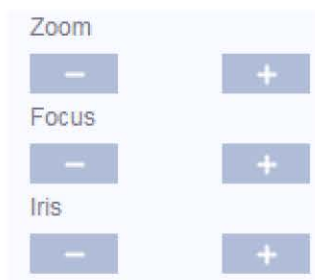
【Удалить предустановленную точку】 : удалить выбранную предустановленную точку из маршрута тура, связанного с указанным номером.

【Очистить маршрут круиза】 : удалить весь маршрут тура, связанный с указанным номером.

Выберите номер предварительно настроенного круизного маршрута и нажмите , чтобы активировать этот маршрут. Выберите номер активного в данный момент круизного маршрута и нажмите , чтобы остановить круиз.

3.5.4 Управление объективом

Эта опция позволяет управлять объективом устройства с помощью функций зума, фокусировки и диафрагмы PTZ-системы.



3.5.4.1 Масштаб

Пользователи могут управлять фокусным расстоянием, нажимая кнопку масштабирования. Щелчок  увеличит масштаб (увеличит изображение), а щелчок  уменьшит (уменьшит изображение). Регулируя фокусное расстояние, пользователи могут добиться желаемого панорамного обзора или перспективы крупным планом.

3.5.4.2 Фокус

Фокусировка — это процесс регулировки четкости объектов или сцен в изображении устройства. При нажатии кнопки  объекты сцены, находящиеся на большем расстоянии, становятся более четкими, а те, что находятся ближе, становятся более размытыми. И наоборот, при нажатии на  близкие объекты сцены становятся более четкими, а те, что находятся дальше, становятся более размытыми. Регулируя масштаб, можно сделать сцену мониторинга более четкой.

Во время инициализации устройства, горизонтального или вертикального перемещения или масштабирования фокусировка находится в автоматическом режиме. Однако устройство может не поддерживать автофокусировку в следующих случаях:

- Цель находится не в центре кадра.
- При одновременном наблюдении за объектами, находящимися на разных расстояниях, невозможно обеспечить четкую фокусировку как на переднем плане, так и на заднем плане. Особенно это касается объектов с сильными источниками света.
- Цель движется слишком быстро.
- Большие, однообразные площади.
- Если цель, например, стена, слишком темная или естественно размытая.

3.5.4.3 Диафрагма

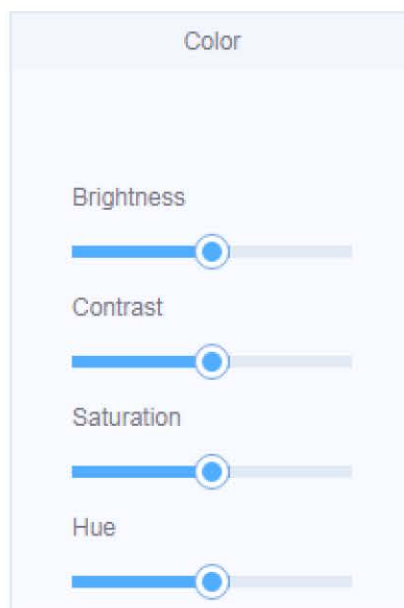
Диафрагма используется для регулировки яркости изображения PTZ-камеры. При нажатии кнопки , изображение предварительного просмотра становится ярче, а при нажатии  изображение будет темнее. Во время инициализации устройства, горизонтального или вертикального перемещения, а также операций масштабирования

апертура находится в автоматическом режиме. Она быстро настраивается в зависимости от условий окружающего освещения для поддержания стабильной яркости изображения.

3.6 Цвет изображения

Регулируя такие параметры, как яркость, контрастность, насыщенность и оттенок, вы можете настроить цветное отображение веб-интерфейса для достижения оптимального визуального эффекта.

Примечание: Эта функция настраивает только цветное отображение текущего WEB-интерфейса и не влияет на цветное отображение на самом устройстве.



3.7 Голосовой интерком (если поддерживается)

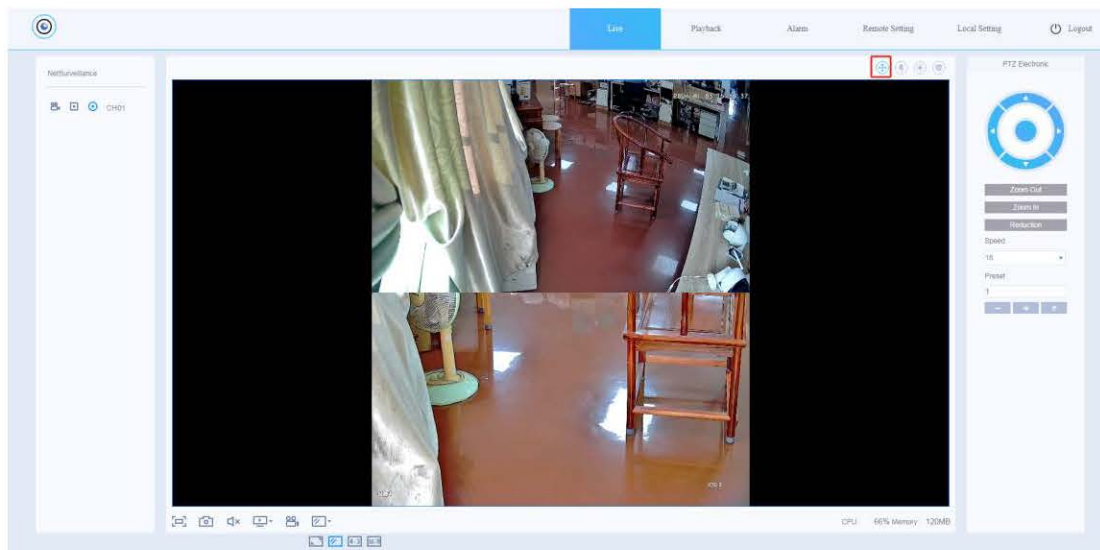
Канал внутренней связи: ПК может участвовать в внутренней связи с подключенной IPC (камерой интернет-протокола) через сетевой видеорегистратор (NVR).

Устройство внутренней связи: ПК может поддерживать связь по внутренней связи с устройством, вошедшим в систему.

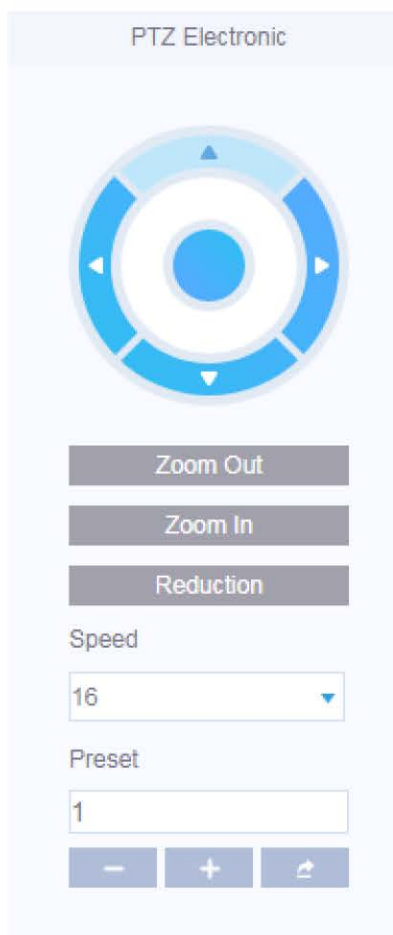
3.8 Электронные PTZ-камеры (если поддерживается)

Эта функция доступна, если текущее разрешение канала превышает 4К.

Примечание: Функция электронного PTZ не является традиционной функцией PTZ. Она настраивает только отображаемое изображение в текущем веб-интерфейсе и не влияет на изображение на самом устройстве.



Нажмите , чтобы войти в интерфейс электронного PTZ.



3.8.1 Увеличение масштаба

Нажатие кнопки «Увеличить» увеличит изображение, уменьшит поле зрения и представит больше деталей.

3.8.2 Уменьшение масштаба

Нажатие кнопки «Уменьшить» уменьшит изображение, расширит поле зрения и покажет больше контента.

3.8.3 Редукция

Нажатие этой кнопки вернет изображение в исходное состояние.

3.8.4 Направление

При увеличении масштаба изображения может не отобразиться все содержимое. Вы

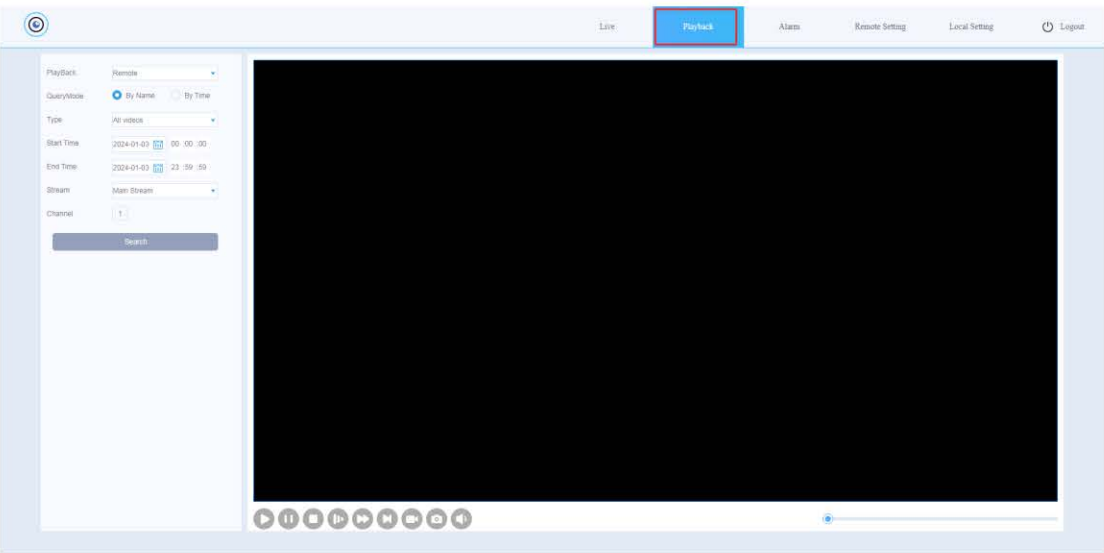


можете использовать четыре кнопки (вверх, вниз, влево и вправо) для настройки отображаемой области.

3.8.5 Предустановленные точки

Функция предустановленной точки аналогична функции PTZ и здесь объясняться не будет.

4. Воспроизведение видео



Функции кнопок

 Старт	 Пауза	 Остановка	 Медленное воспроизведение
 Быстрое воспроизведение	 Предыдущий кадр (только при локальном воспроизведении)	 Следующий кадр	 Запись

 Скриншот	 Аудио		
Индикатор выполнения			

4.1 Удаленное воспроизведение

4.1.1 Воспроизведение по файлам

PlayBack

Remote

QueryMode

☒ By Name

☐ By Time

Type

All videos

Start Time

2024-01-03

00 :00 :00

End Time

2024-01-03

23 :59 :59

Stream

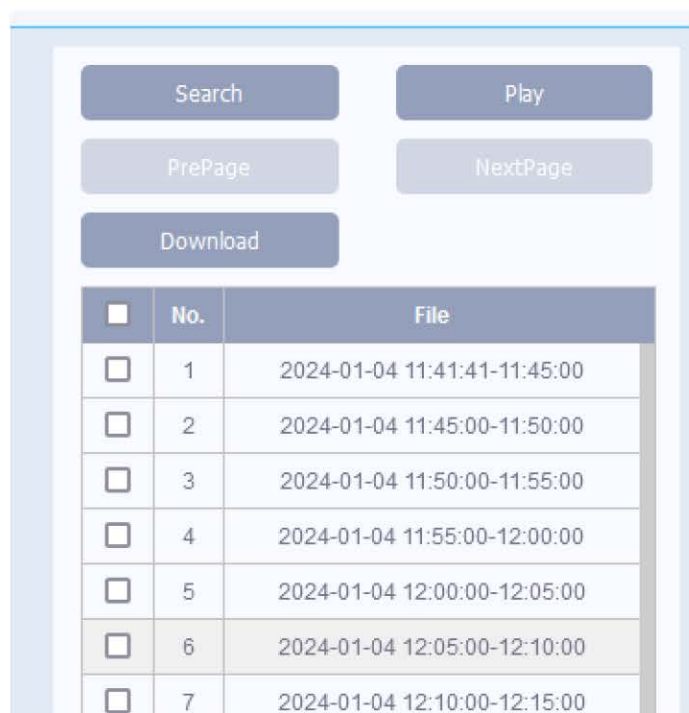
Main Stream

Channel

1

Search

Вы можете выбрать интересующий вас канал, период времени, тип записи и тип потока (некоторые устройства могут не поддерживать воспроизведение второго потока). После нажатия кнопки «Поиск» устройство извлечет соответствующие записанные файлы. При обнаружении нескольких записанных файлов вы попадете в следующий интерфейс:



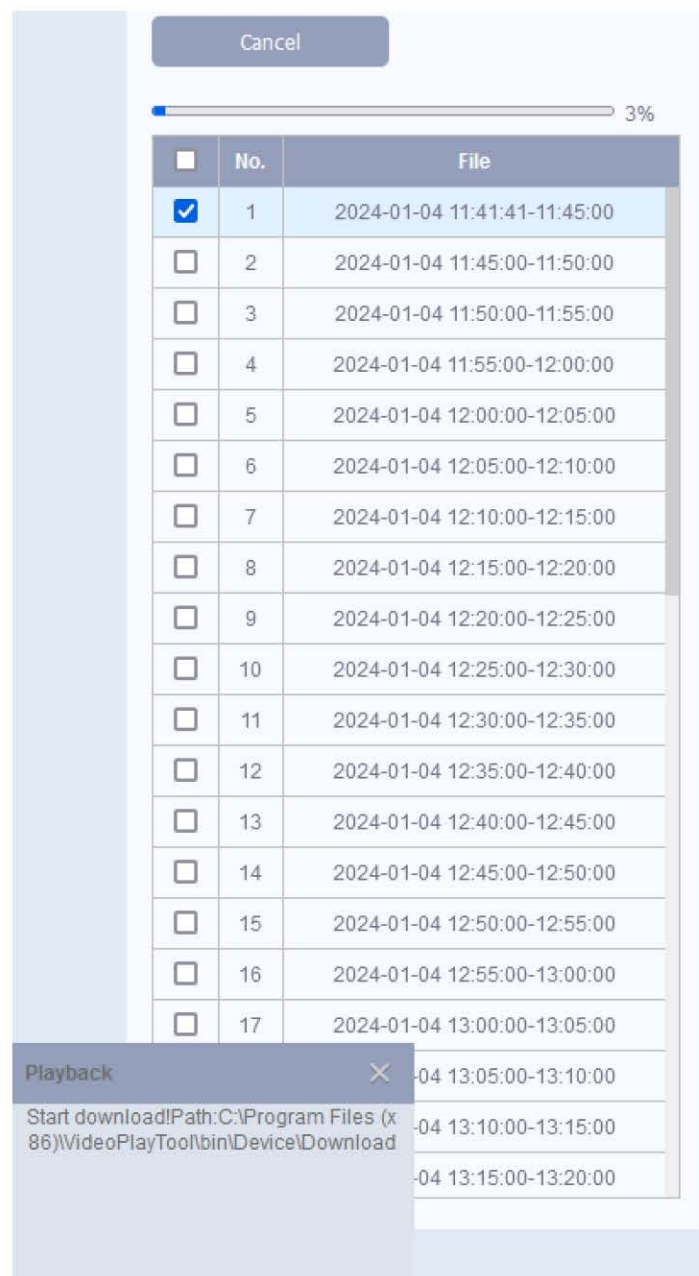
【Воспроизведение】:

Способ 1: Вы можете дважды щелкнуть строку в списке, чтобы воспроизвести соответствующую запись.

Способ 2: Выберите файлы записи в списке и нажмите кнопку «Воспроизвести», чтобы начать воспроизведение. После завершения воспроизведения одного файла автоматически воспроизведется следующий выбранный файл.

【Навигация по страницам】: на каждой странице может отображаться до 64 файлов записи. Вы можете нажать на кнопку «Предыдущая страница» или «Следующая страница», чтобы просмотреть другие страницы файлов записи.

【Загрузить файлы】: Выберите файлы записи, которые вы хотите загрузить, и нажмите кнопку «Загрузить». После начала загрузки в левом нижнем углу появится окно с указанием местоположения загруженных файлов. Над списком файлов также будет отображаться индикатор выполнения, показывающий ход загрузки, как показано на следующем рисунке:



Примечание: Путь загрузки файла может быть изменен в настройках клиента. Пожалуйста, обратитесь к Раздел 7.1, Настройки пути для получения более подробной информации.

【Отменить загрузку】 : Если вы больше не хотите продолжать загрузку, вы можете нажать кнопку «Отменить загрузку», чтобы завершить текущую загрузку.

【Поиск】 : Если вы хотите просмотреть другие записанные файлы, вы можете нажать кнопку «Поиск», чтобы вернуться на страницу поиска записанных файлов.

4.1.2 Воспроизведение по времени

PlayBack

Remote

QueryMode

By Name

By Time

Type

All videos

Start Time

2024-01-03 00 :00 :00

End Time

2024-01-03 23 :59 :59

Stream

Main Stream

Synchronous

☐

Channel

1

Search

Функционал воспроизведения по времени аналогичен воспроизведению по файлу.

【Синхронизация】: При выборе нескольких каналов и включении синхронизации такие операции, как пауза и воспроизведение, будут синхронизированы между выбранными каналами.

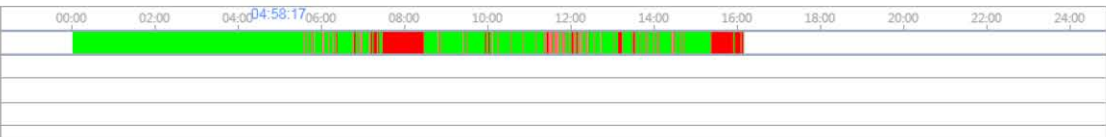
【Загрузка】: Воспроизведение по времени не поддерживает загрузку.

【Каналы】: При воспроизведении по времени вы можете выбрать до четырех каналов одновременно для воспроизведения.

【Время】: По сравнению с воспроизведением на основе файлов, воспроизведение на основе времени может извлекать записанные файлы максимум за один день.

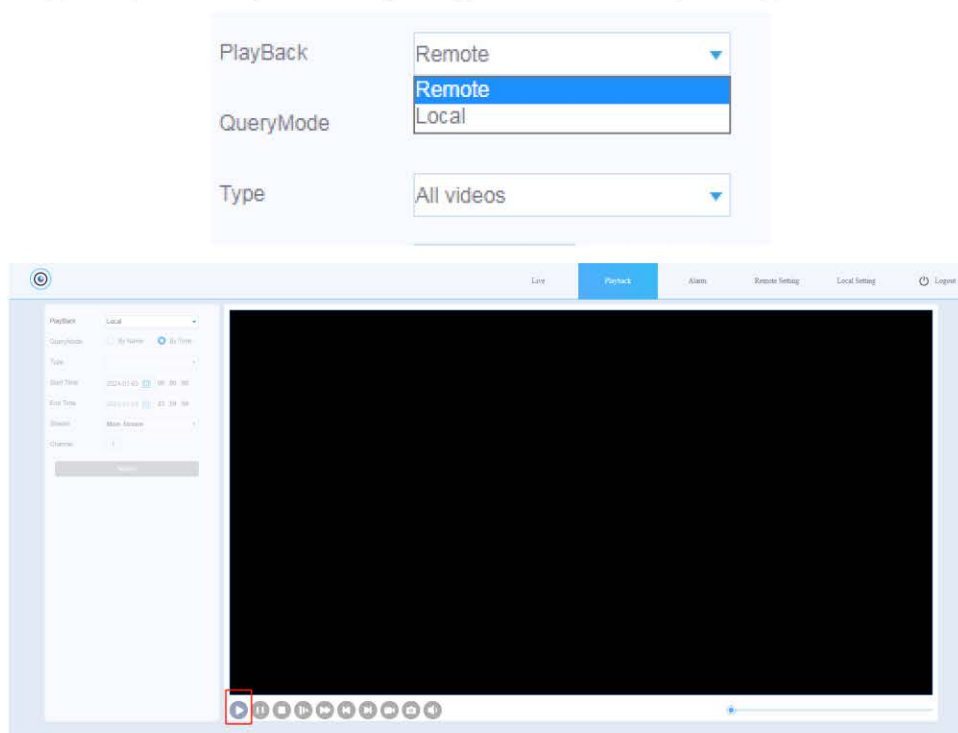
【Воспроизведение】: дважды щелкните записанный файл в результатах поиска, чтобы начать воспроизведение. Вы также можете дважды щелкнуть определенное время на временной шкале, чтобы воспроизвести соответствующий записанный файл.

【Временная шкала】: записанные файлы, извлеченные с помощью воспроизведения по времени, отображаются на временной шкале разными цветами: красным для записи по сигналам тревоги, синим для записи вручную, зеленым для обычной записи и серым для записей, вызванных событиями (включая обнаружение движения, маскировку видео и запись потери видео).

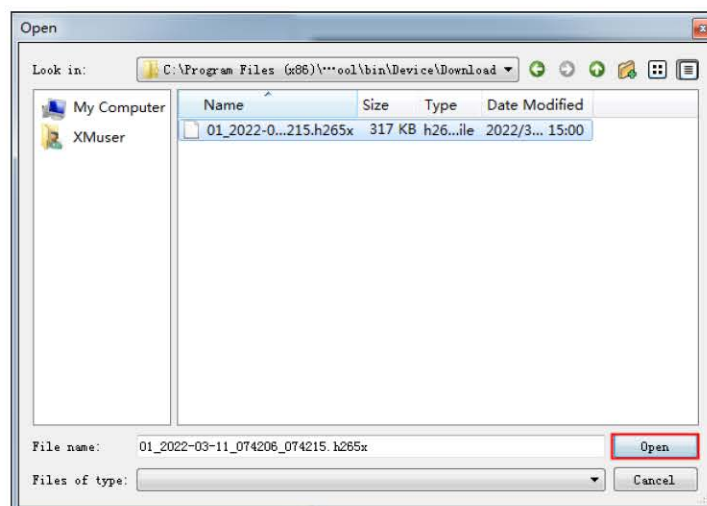


4.2 Локальное воспроизведение

Нажмите на выпадающее меню типа воспроизведения и выберите «Локальное воспроизведение», чтобы перейти на страницу локального воспроизведения.

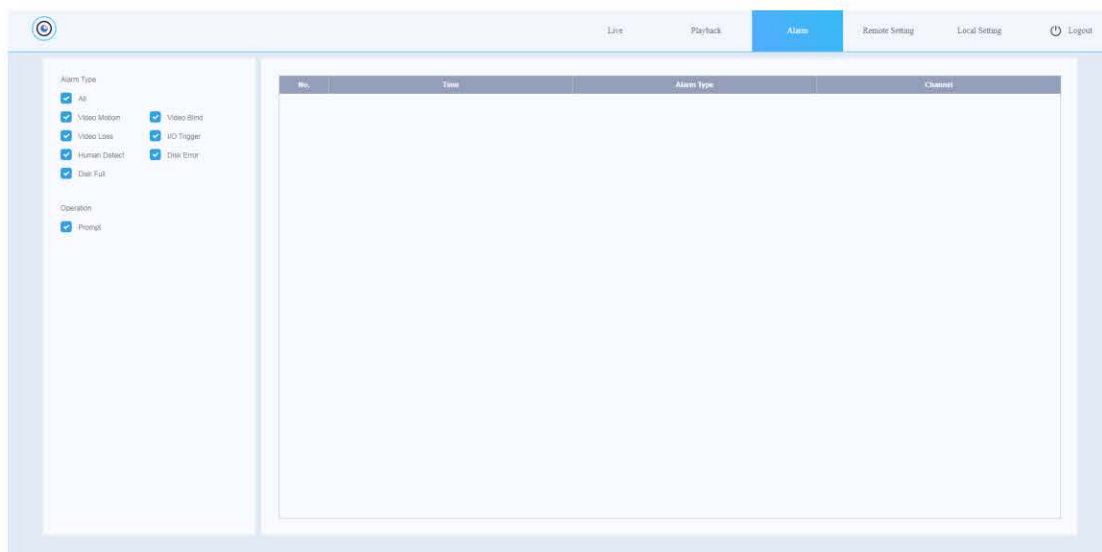


После выбора окна воспроизведения (при выборе окно будет иметь синюю рамку), нажмите на кнопку . Появится диалоговое окно выбора файла. Выберите файл и нажмите кнопку «Открыть», чтобы начать воспроизведение.



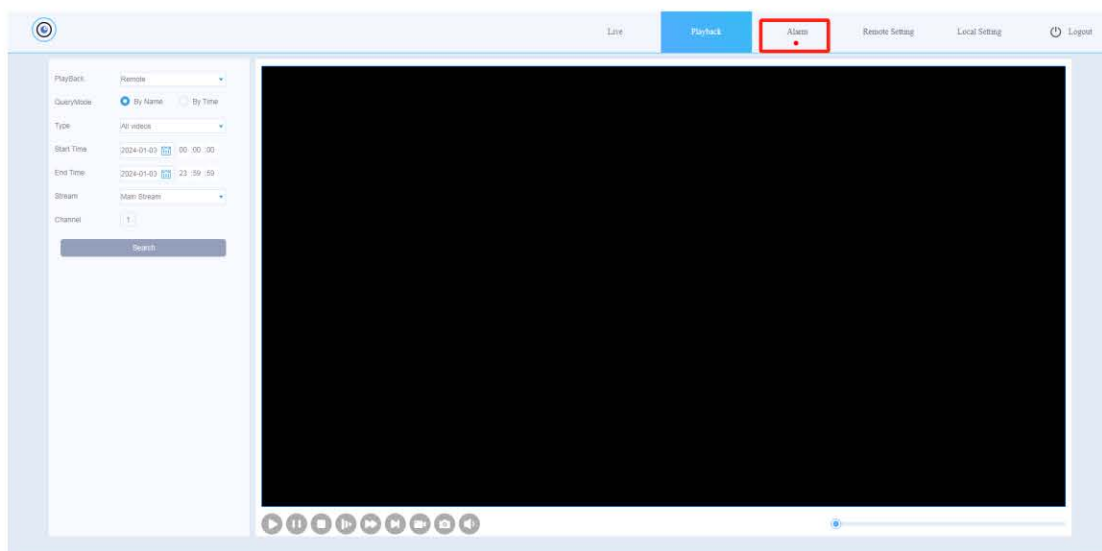
5. Прием тревожного сообщения

Нажмите на кнопку «Тревога», чтобы перейти на страницу настройки. Здесь вы можете проверить интересующие вас типы сообщений (конкретные типы тревожных сообщений зависят от поддержки устройства). Если устройство обнаружит тревожное событие выбранного типа, веб-клиент отправит сообщение вам и отобразит его в списке.



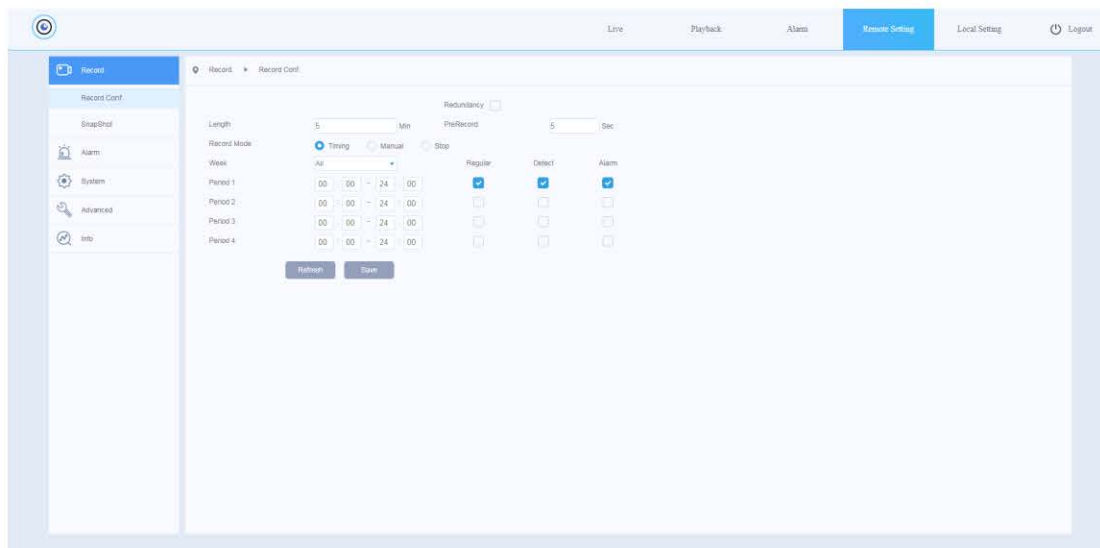
Если устройство отправляет тревожное сообщение, под вкладкой будильника появится маленькая красная точка, чтобы уведомить вас о новых сообщениях тревоги.

Примечание: Эта страница отвечает только за отображение аварийных сообщений. Она не контролирует, генерируются тревожные сообщения или нет. Если вы хотите включить или отключить определенные тревоги, вы можете это сделать на странице настроек устройства в разделе тревожных функций. Например, если вы хотите отключить или включить маскирование видео, вам нужно перейти в Device Configuration -> Alarm Function -> Video Masking для операции.



6. Дистанционная настройка

Если вы хотите настроить определенные функции устройства, вы можете нажать на кнопку «Удаленная настройка», чтобы перейти на страницу конфигурации устройства.



6.1 Запись

6.1.1 Настройки записи

Функция настройки записи позволяет настроить максимальную продолжительность и время предварительной записи для каждого сегмента записи. Она обеспечивает три режима записи:

1. **Планирование записи:** Вы можете выбрать разные периоды времени в разные даты для запланированной записи. Запись по расписанию можно разделить на обычную запись, запись по событию и запись по тревоге. Пользователи могут установить до четырех различных периодов времени для каждого типа записи в день.

2. **Непрерывная запись:** когда выбрана эта функция, устройство будет вести запись без перерыва.

3. **Запись выключена:** устройство прекращает запись.

Примечание.

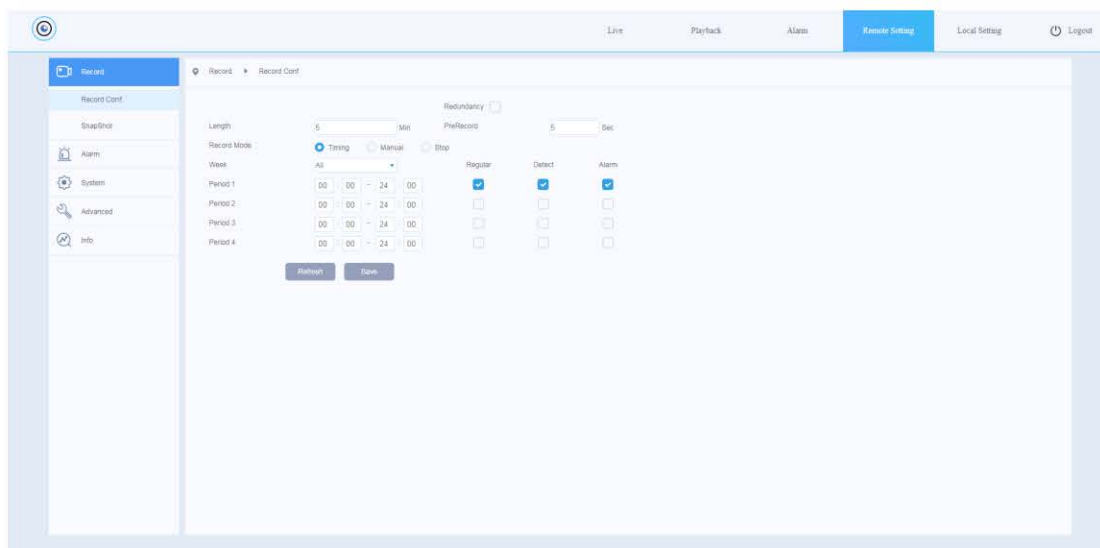
1. Запись по событию и запись сигнала тревоги требуют использования связанной записи в настройках функции тревоги.

2. При установке периодов времени убедитесь, что время окончания больше, чем время начала.

3. Записанные файлы хранятся на TF-карте или жестком диске устройства. Поэтому убедитесь, что TF-карта вставлена или жесткий диск подключен и обнаружен устройством.

4. На вставленной TF-карте или подключенном жестком диске должно быть достаточно места для хранения, а функция перезаписи TF-карты или жесткого диска должна быть включена по умолчанию.

5. Функция записи включена по умолчанию и начинает запись сразу после включения устройства.



6.1.2 Хранение изображений

Функция хранения изображений позволяет настроить количество предварительных снимков. Он предоставляет три режима моментальных снимков:

1. Запланировать моментальный снимок: Вы можете выбрать разные периоды времени в разные даты для запланированных снимков. Запланированные моментальные снимки можно разделить на следующие категории: обычный, по событию, по тревоге. Пользователи могут установить до четырех различных периодов времени для обычного снимка, моментального снимка, запускаемого событием и снимка сигнала тревоги каждый день.

2. Непрерывный моментальный снимок: когда выбрана эта функция, устройство будет непрерывно делать снимки без перерыва.

3. Моментальный снимок выключен: устройство перестает делать снимки.

Примечания.

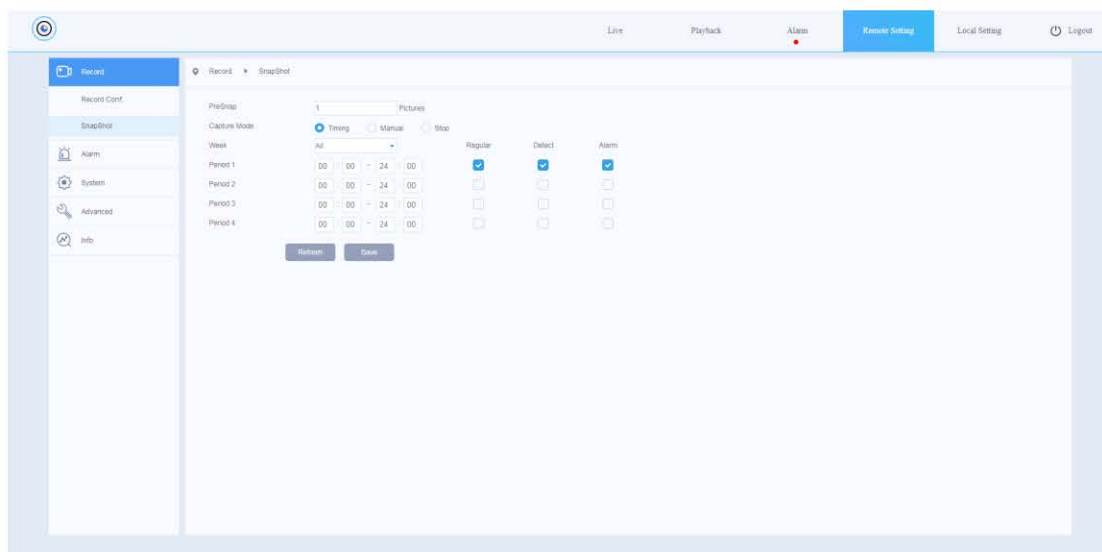
1. Снимок по событию и снимок тревоги требуют использования функции снимка в настройках тревоги.

2. При установке периодов времени убедитесь, что время окончания больше, чем время начала.

3. Захваченные файлы снимков хранятся на TF-карте устройства или на диске снимков, подключенном к устройству. Пожалуйста, вставьте TF-карту или подключите жесткий диск к устройству и разделите его на разделы. После разбиения на разделы жесткий диск будет автоматически разделен на диск для чтения-записи и диск для создания снимков.

4. TF-карта или диск моментального снимка должны иметь достаточно места для хранения, функция автоперезаписи должна быть включена по умолчанию.

5. Функция снимка по умолчанию отключена. Пожалуйста, включите его вручную при использовании.

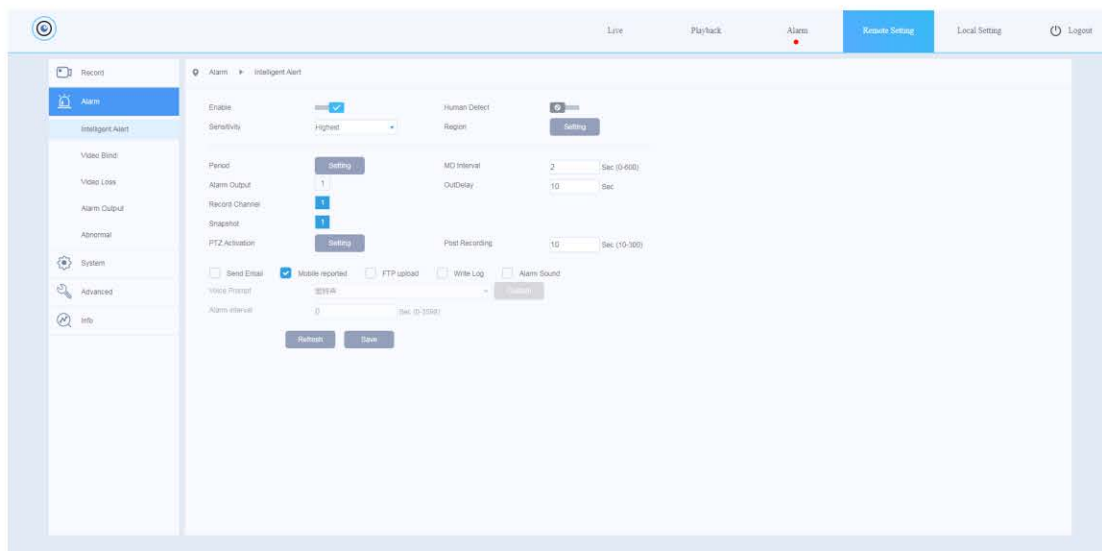


6.2 Функция тревоги

Функция сигнализации включает в себя: интеллектуальное обнаружение, обнаружение человека, распознавание лиц, саботаж, потерю видео, вход сигнала тревоги, выход сигнала тревоги, интеллектуальный анализ и отклонение от нормы.

Примечание: Некоторые устройства могут объединять интеллектуальное оповещение, обнаружение человека и распознавание лиц в интеллектуальную систему наблюдения. Также некоторые опции, описанные ниже, могут отсутствовать. Для определения возможностей вашего оборудования обратитесь к конкретной модели.

6.2.1 Интеллектуальное обнаружение



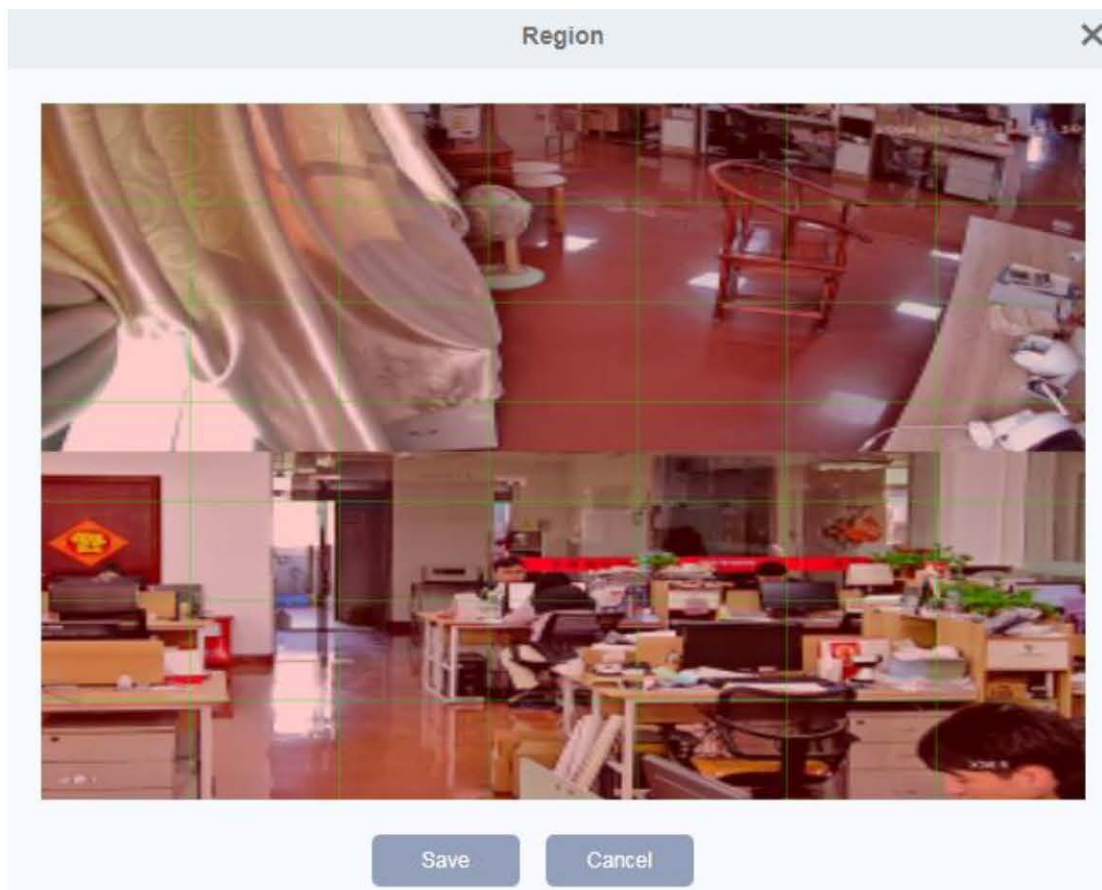
【 Канал 】 : Выберите количество каналов для настройки. По умолчанию устройство использует 1 канал.

【 Включить 】 : включить функцию интеллектуального оповещения.

【 Чувствительность 】 : установите чувствительность сигнала тревоги при обнаружении движения. На выбор предлагается 6 уровней: Самый низкий/Низкий/Средний/Высокий/

Очень Высокий/Высший.

【Область】 : Установите регион срабатывания для интеллектуального оповещения. Можно настроить до 396 областей тревоги. Как показано на схеме ниже, красновато-коричневая выделенная область представляет активные области интеллектуального оповещения, а область обычного цвета — неактивную область без интеллектуального оповещения.



【Период времени】 : Вы можете установить время включения функции на четыре периода времени каждый день с понедельника по воскресенье. Если обнаружение движения срабатывает за пределами установленных периодов времени, оно не будет генерировать уведомления о тревоге.

【Интервал】 : минимальный интервал времени между двумя последовательными уведомлениями о тревоге. Его можно установить в диапазоне от 0 до 600 секунд.

【Аварийный выход】 : включение функции аварийного выхода для связи.

【Задержка】 : время, в течение которого информация о сигнале тревоги продолжает выводиться после окончания сигнала тревоги. Его можно установить в диапазоне от 10 до 3000 секунд.

【Канал записи】 : при срабатывании сигнала тревоги устройство начинает локальную запись. Функция записи обнаружения должна быть включена в настройках записи.

【Тип】 : Эта функция в настоящее время не поддерживается устройством.

【Снимок】 : При срабатывании сигнала тревоги устройство начинает делать локальные снимки. В настройках хранения изображений должна быть включена функция моментального снимка обнаружения.

【Активация PTZ】 : закрытие связи PTZ или включение связи с предустановленными точками или между точками патрулирования при возникновении сигнала тревоги.

【Задержка записи】 : продолжительность, в течение которой локальная запись продолжается после окончания тревоги. Его можно установить в диапазоне от 10 до 300 секунд.

【Отправка email】 : При срабатывании сигнала тревоги отправляется электронное письмо с сигналом тревоги на указанный адрес электронной почты. Настройки электронной почты можно найти в разделе сетевых услуг.

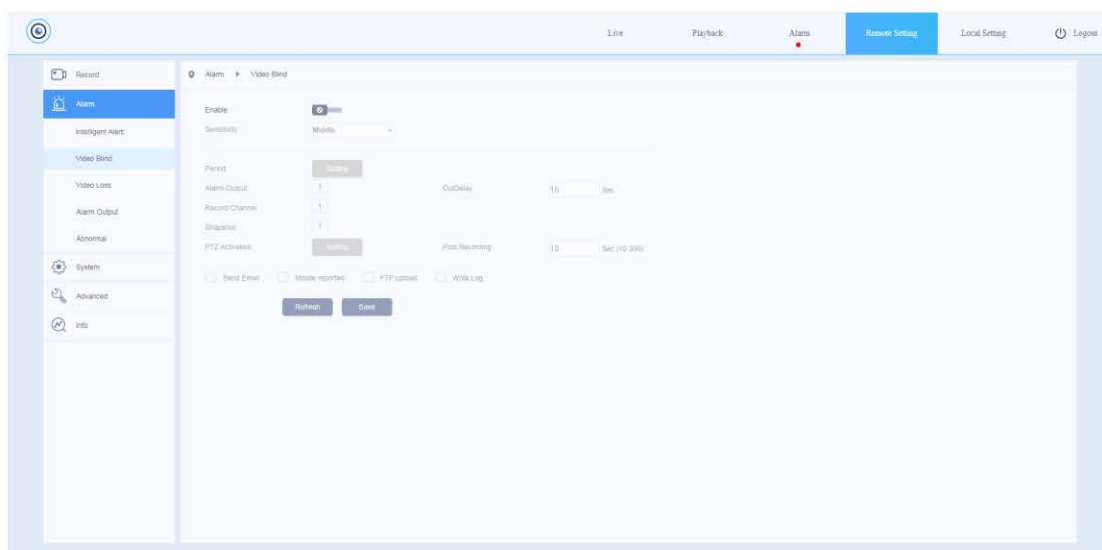
【FTP】 : При срабатывании сигнала тревоги захваченные изображения и записанные файлы отправляются на указанный FTP-сервер. Настройки FTP можно найти в разделе сетевых услуг.

【APP Push】 : При срабатывании сигнала тревоги информация о нем направляется на указанный сервер PMS. Настройки PMS можно найти в разделе сетевых услуг.

【Запись журнала】 : При срабатывании сигнала тревоги сообщение о тревоге записывается в журнал устройства. Информацию о журнале можно найти в разделе информации о журнале.

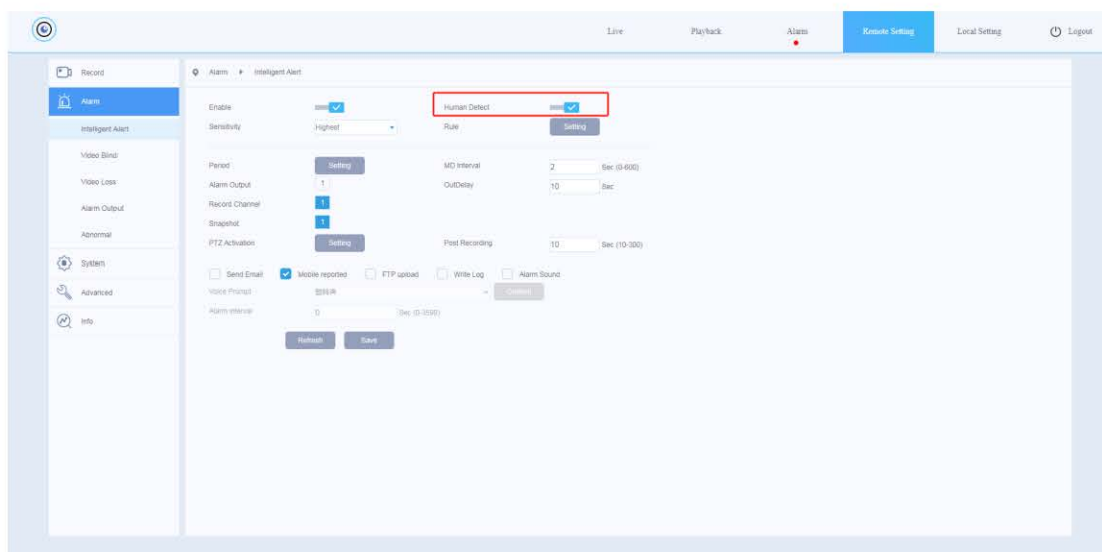
6.2.2 Саботаж

Сведения о настройке, связанной с саботажем см. в разделе 6.2.1 Интеллектуальное оповещение.



6.2.3 Обнаружение человека

Сведения о конфигурации, связанной с обнаружением человека, см. в разделе 6.2.1 Интеллектуальное оповещение.

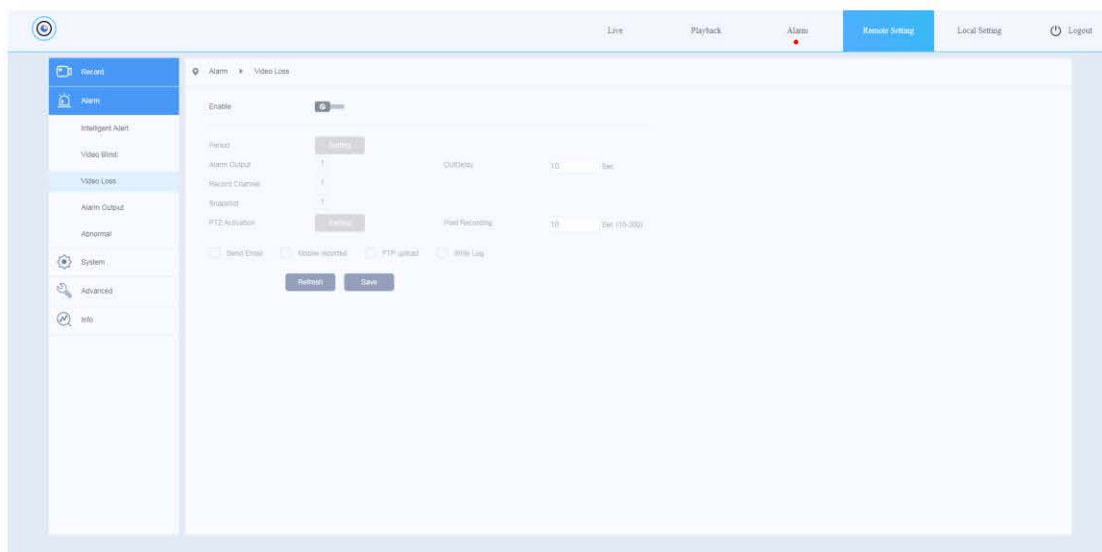


6.2.4 Распознавание лиц (если доступно)

Сведения о настройке, связанной с распознаванием лиц, см. в разделе 6.2.1 «Интеллектуальное оповещение».

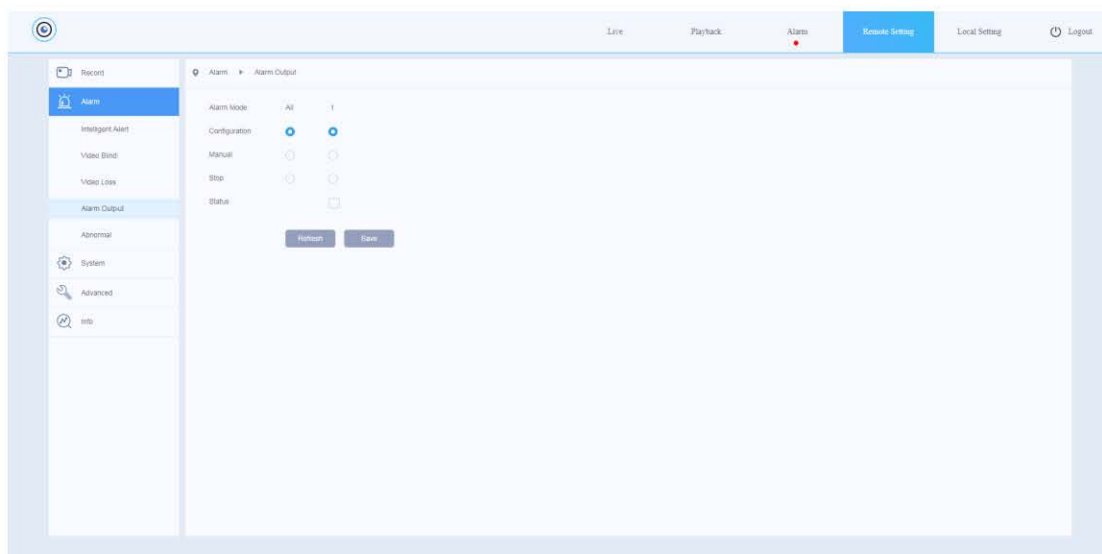
6.2.5 Потеря видео

Сведения о конфигурации, связанной с потерей видео, см. в разделе 6.2.1 «Интеллектуальное оповещение».

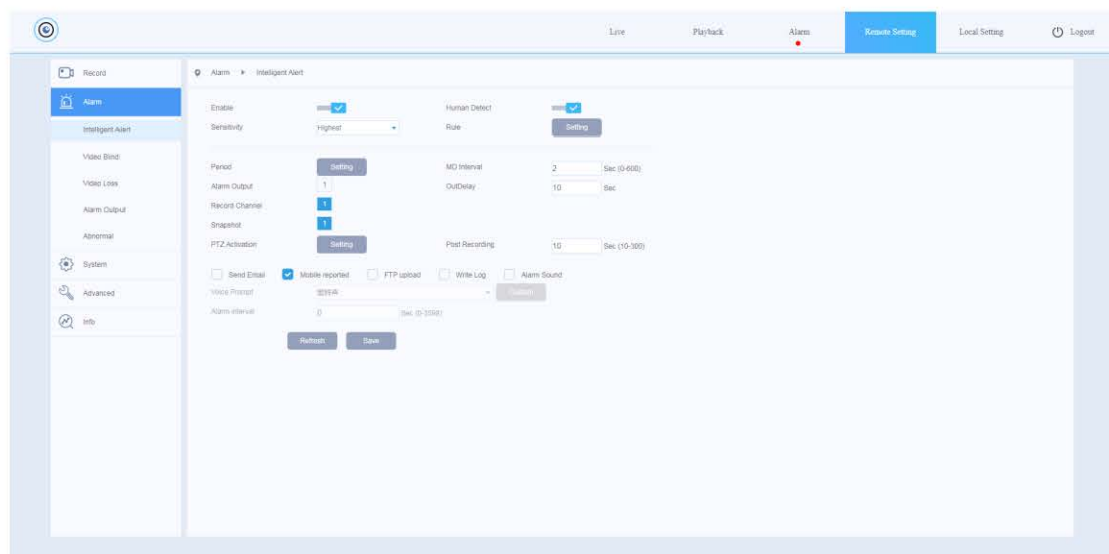


6.2.6 Аварийный вход

Конфигурацию, связанную с входом аварийного сигнала, см. в разделе 6.2.1 Интеллектуальное оповещение.



6.2.7 Интеллектуальный анализ



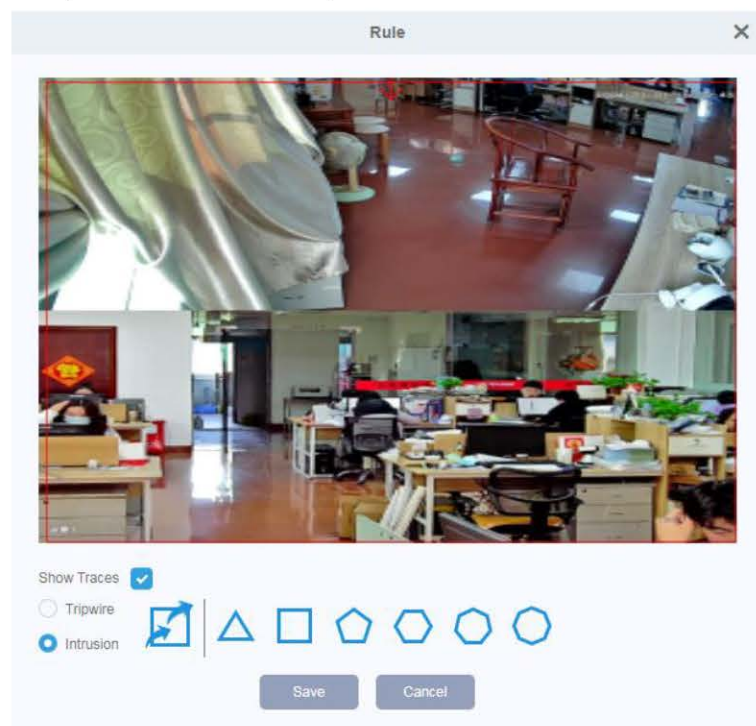
【 Канал 】 : Выберите количество каналов для настройки. По умолчанию устройство использует 1 канал.

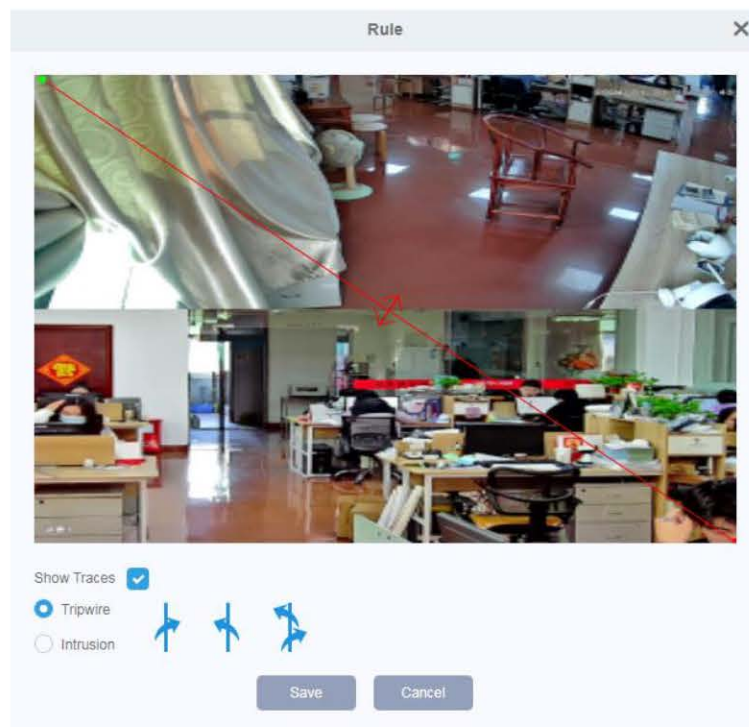
【 Включить 】 : включить функцию сигнализации интеллектуального анализа.

【 Алгоритм 】 : Выберите конкретный алгоритм обнаружения человека.

【 Правило 】 : Нажмите кнопку «Настройки», чтобы открыть диалоговое окно, как показано на схеме ниже.

【 Отображать трек 】 : отметьте этот параметр, чтобы отобразить траекторию движущегося объекта, вызвавшего сигнал тревоги.



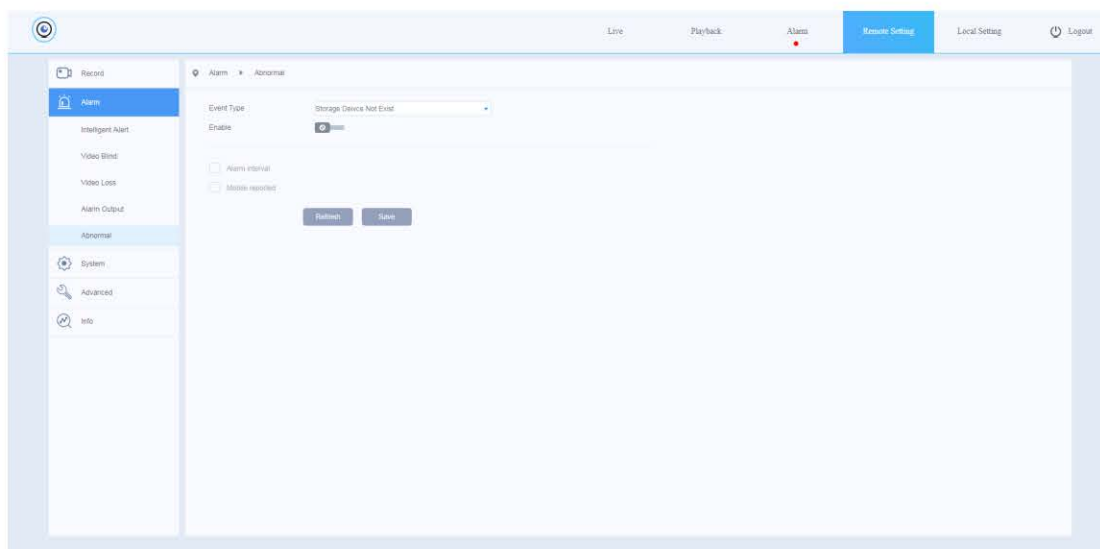


【Режим правил тревоги】 : доступны два режима правил тревоги: «Пересечение линии» и «Вторжение».

【Пересечение линии】: Состоит из двух точек, вы можете установить до 8 линий. Линии могут быть как горизонтальными, так и вертикальными. Для горизонтальных линий запрещенные направления могут быть установлены как «сверху вниз», «снизу вверх» или «в обоих направлениях запрещено». Для вертикальных линий запрещенные направления могут быть установлены как «слева направо», «справа налево» или «оба направления запрещены».

【Вторжение】 : Нажмите на настройки в правилах, чтобы настроить эту функцию. Состоит из нескольких точек, вы можете использовать до 8 точек для создания области вторжения. Можно настроить только одну область.

6.2.8 Аномалии



【 **Тип события** 】 : Нет запоминающего устройства/Недостаточно места для хранения/Ошибка хранилища/Конфликт IP/Разрыв сети.

【 **Включить** 】 : Включение функции для конкретного события.

【 **Интервал проверки** 】 : Сколько времени ждать, прежде чем снова запрашивать после возникновения события.

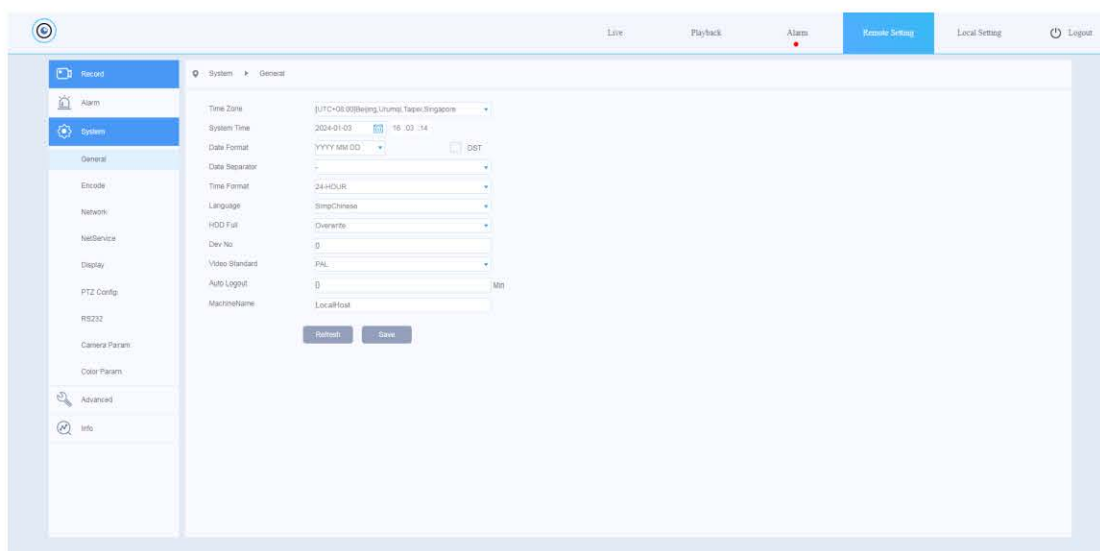
【 **Подсказка на экране** 】 : Относится к локальному графическому интерфейсу пользователя (GUI). Если включены исключительные события, они будут отображаться в локальном графическом интерфейсе.

【 **APP Push** 】 : При включении исключительных событий на настроенный номер телефона будет отправлено сообщение.

【 **Отправить электронное письмо** 】 : При включении исключительных событий на настроенный адрес электронной почты будет отправлено сообщение.

6.3 Настройка системы

6.3.1 Общие настройки



【 **Системное время** 】 : Ручная настройка года, месяца, дня, часа, минут и секунд системного времени.

【 **Часовой пояс** 】 : Установите часовой пояс для устройства. Системное время устройства вычисляется путем добавления часового пояса к времени UTC.

【 **Формат даты** 】 : Установите порядок отображения года, месяца и дня на экране предварительного просмотра. Предусмотрено три формата: «Год-Месяц-День», «Месяц-День-Год» и «День-Месяц-Год».

【 **DST (летнее время)** 】 : установите этот флажок, чтобы включить переход на летнее время. При выборе появится кнопка «Настройки». При нажатии на нее откроется диалоговое окно, как показано ниже.

Режим летнего времени позволяет установить время начала и окончания перехода на летнее время.

【Разделитель дат】 : установите формат разделителя дат на экране предварительного просмотра. Предусмотрено три варианта: "-", "/" или ".".

【Формат времени】 : выберите формат времени, 12-часовой или 24-часовой. По умолчанию время отображается в 24-часовом формате на экране предварительного просмотра.

【Выбор языка】 : Установите язык системы. Доступно 20 языков, включая русский, английский и т. д.

【Обработка диска】 : Определяет действие, выполняемое при заполнении диска.

Перезапись: Когда TF-карта или диск заполнены во время записи или захвата, самые старые файлы перезаписываются для продолжения записи или захвата.

Остановить: Когда TF-карта или диск заполнены во время записи или захвата, запись или захват останавливаются.

【Стандарт видео】 : Выберите стандарт видео, поддерживающий PAL и NTSC.

【Идентификатор устройства】 : Устройство в настоящее время не поддерживает эту функцию.

【Время ожидания】 : Устройство пока не поддерживает это.

【Имя устройства】 : Установите имя устройства, отображаемое извне аппаратом.

6.3.2 Настройка кодирования

【Разрешение】 : Разные устройства имеют разное разрешение дисплея.

Примечание: Разрешение вспомогательного потока не может превышать разрешение основного потока.

【Частота кадров】 : Установите частоту кадров устройства. Для системы PAL она может быть установлена в диапазоне от 1 до 25 кадров в секунду, а для системы NTSC - от 1 до 30 кадров в секунду.

Примечание: Низкая частота кадров может привести к зависанию при предварительном просмотре и снижению передаваемого битрейта.

【Управление битрейтом】 : Установите стратегию управления битрейтом устройства на переменный битрейт или ограниченный битрейт.

【Качество】 : Это применимо, если стратегия управления битрейтом установлена на переменный битрейт. Качество изображения можно переключать между шестью уровнями: очень плохое/плохое/среднее/хорошее/очень хорошее/лучшее. Чем выше качество изображения, тем больше передаваемый битрейт.

【Значение битрейта】 : Применяется, если для стратегии управления битрейтом установлено ограничение битрейта. Значение битрейта можно переключать между различными значениями, и более высокое значение битрейта указывает на лучшее качество изображения.

【Интервал I-кадра】 : это интервал времени, через который устройство захватывает ключевые кадры. Его можно установить в диапазоне от 2 до 12 секунд.

Примечание: Установка слишком большого интервала между I-кадрами может привести к зависанию при предварительном просмотре.

【Видео/аудио】 : Основной поток видео включен по умолчанию и не может быть изменен. Вспомогательный поток необходимо включить вручную. Как основной, так и вспомогательный потоки требуют ручного включения звука.

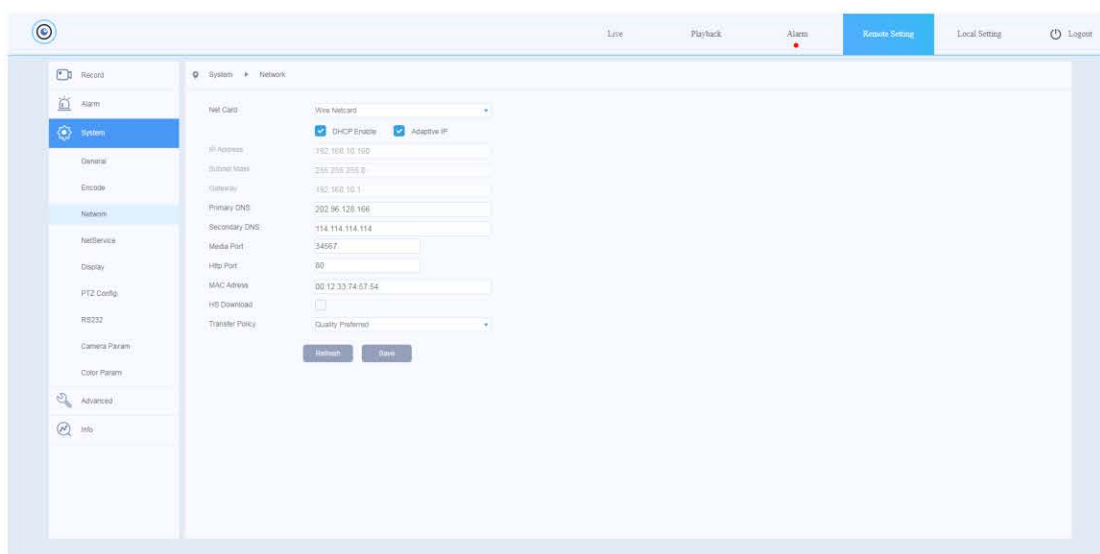
Примечания.

- А) При использовании вспомогательного потока для таких действий, как мобильный мониторинг, вспомогательный поток должен быть включен.
- Б) Функция звука должна быть включена для мониторинга звука, но не требуется для домофона.

【Настройка сжатия】 : Установите уровень кодирования устройства. Его можно переключать между базовым/основным профилем/высоким профилем. По мере увеличения уровня значение битрейта увеличивается, а качество изображения предварительного просмотра улучшается.

【Интеллектуальное кодирование】 : При включении интервал I-кадра составляет 10 секунд.

6.3.3 Настройка работы сети



【 Автоматическое получение IP-адреса 】 : Когда устройство подключено к маршрутизатору с включенным DHCP, включение этой функции позволяет устройству автоматически получать IP-адрес от маршрутизатора.

【 IP-адрес 】 : IP-адрес устройства, используемый для входа в устройства через сеть. Он должен находиться в том же сегменте сети, что и компьютер, используемый для входа в систему. IP-адрес по умолчанию — 192.168.1.10.

【 Маска подсети 】 : Установите маску подсети устройства. Она должен соответствовать маске подсети компьютера, используемого для входа в систему. Маска подсети по умолчанию — 255.255.255.0.

【 Шлюз 】 : установка шлюза устройства по умолчанию. Он должен соответствовать шлюзу компьютера, используемого для входа в систему. Шлюз по умолчанию — 192.168.1.1.

【 DNS-сервер 】 : Установите DNS-сервер устройства. Он должен соответствовать DNS-серверу компьютера, используемого для входа в систему. Неправильные настройки DNS могут привести к сбоям в работе таких функций, как XMeye Cloud.

【 Порт TCP 】 : установите порт TCP устройства. Порт по умолчанию — 34567.

【 Порт HTTP 】 : Установите порт HTTP устройства. По умолчанию используется порт 80.

Примечание: При использовании PPPOE, 3G или сопоставления портов для подключения устройства к общедоступной сети порт HTTP необходимо изменить на порт, отличный от 80.

【 MAC-адрес 】 : Отображает физический адрес устройства. MAC-адрес используется для таких функций, как ARSP и т.д.

【 Высокоскоростная загрузка по сети 】 : Включает высокоскоростную загрузку по сети.

【 Стратегия передачи по сети 】 : Установите стратегию передачи данных по сети устройства. На выбор предлагается четыре варианта:

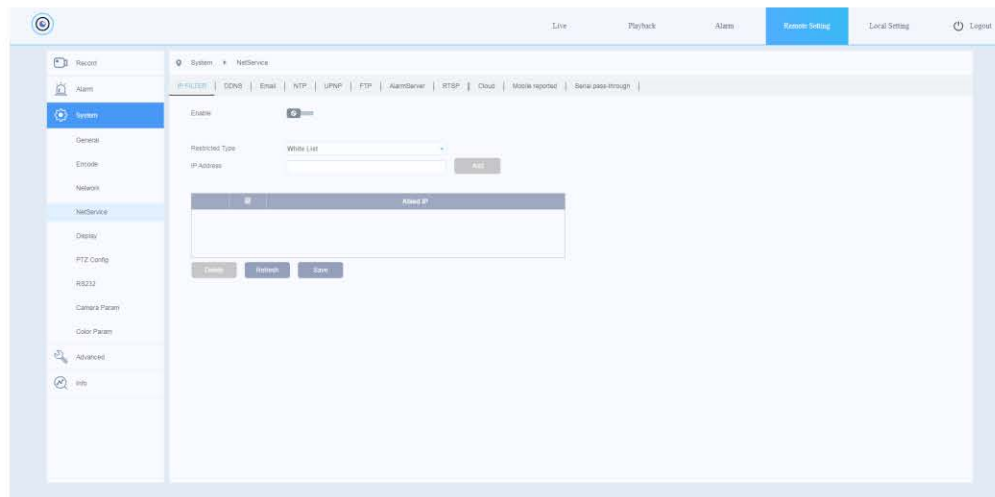
- **Адаптивный:** когда пропускная способность сети ограничена, предварительный просмотр автоматически переключается на вспомогательный поток для обеспечения плавного предварительного просмотра.
- **Приоритет качества изображения:** Независимо от пропускной способности сети, в предварительном просмотре всегда отображается основной поток. Если пропускная

способность недостаточна, изображение может быть заикающимся.

- **Приоритет сглаживания:** настройки регулируются таким образом, чтобы уменьшить битовый поток и обеспечить плавность изображения без снижения частоты кадров.
- **Приоритет передачи по сети:** когда несколько пользователей входят в систему на одном и том же устройстве, пользователь с наименьшей пропускной способностью ограничивается в зависимости от пропускной способности сети.

6.3.4 Сетевые службы

6.3.4.1 IP-фильтр



Настройте черный и белый списки для устройства.

Черный список: IP-адреса, добавленные в черный список, не имеют доступа к устройству.

Можно добавить до 64 IP-адресов.

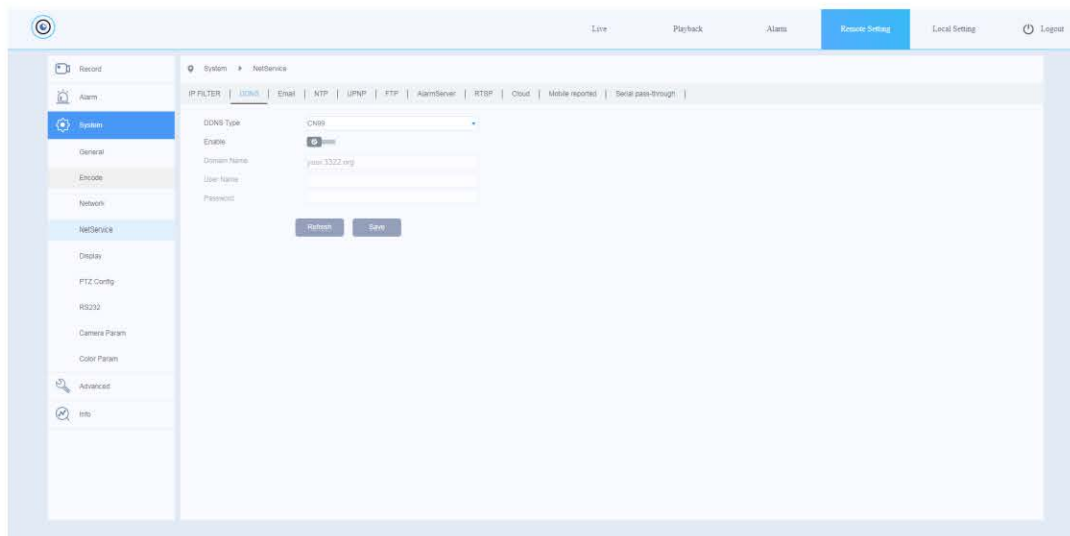
Белый список: только IP-адреса, добавленные в белый список, могут получить доступ к устройству. IP-адресам, не добавленным в белый список, будет отказано в доступе. Можно добавить до 64 IP-адресов.

Примечания.

(1) Один и тот же IP-адрес не может быть добавлен одновременно в черный и белый списки.

(2) Одновременно может быть активен только один тип ограничения: черный или белый. Они не могут быть активны одновременно.

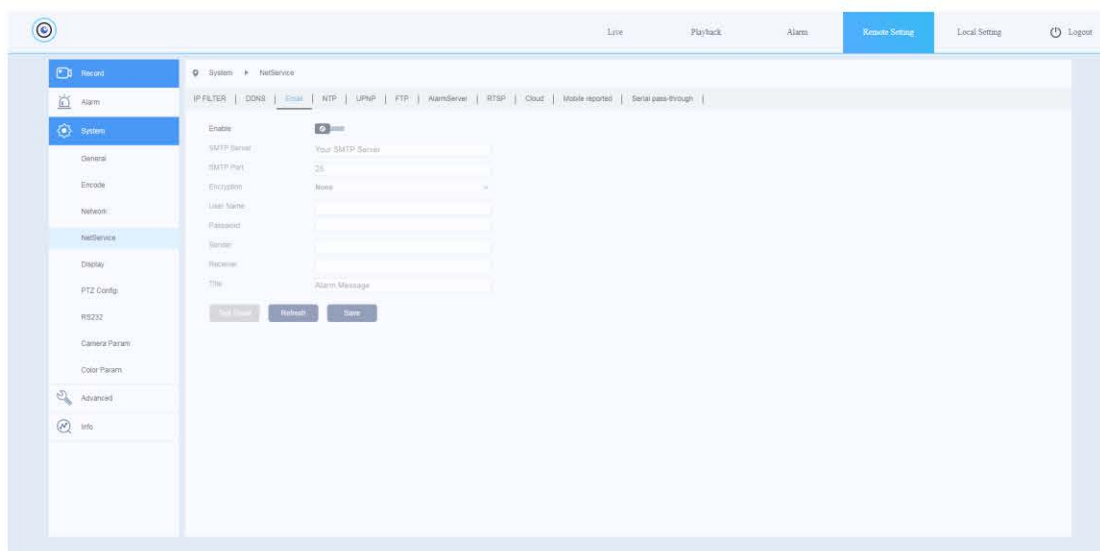
6.3.4.2 DDNS



Настройте динамическое разрешение доменных имен для устройства, поддерживая популярные бесплатные доменные имена, такие как CN99, Oray и пр.

Примечание: Прежде чем использовать эту функцию, пожалуйста, зарегистрируйтесь на таких сайтах, как CN99, чтобы получить доменное имя, учетную запись и пароль.

6.3.4.3 Электронная почта



Настройте адрес электронной почты для отправки и получения уведомлений о тревогах на устройстве. Поддерживается QQ, Sina, Gmail, мобильную электронную почту и электронную почту NetEase. Перед использованием, пожалуйста, убедитесь, что почтовый сервис поддерживает функцию SMTP.

【SMTP-сервер】 : Войдите в учетную запись электронной почты и проверьте способ заполнения SMTP-сервера в настройках электронной почты. Это может быть конкретный IP-адрес или доменное имя (если вы используете доменное имя, убедитесь, что DNS установлен правильно и домен может быть разрешен).

Примечание: Электронная почта Net Ease поддерживает функциональность SMTP для учетных записей, зарегистрированных до ноября 2006 года.

【SMTP-порт】 : В соответствии с настройками электронной почты. Вы можете войти в учетную запись электронной почты и проверить настройки в настройках электронной почты.

【Имя пользователя】 : Заполняйте только часть адреса электронной почты перед символом «@».

【Пароль】 : Соответствует паролю имени пользователя.

【Отправитель】 : Установите адрес электронной почты отправителя.

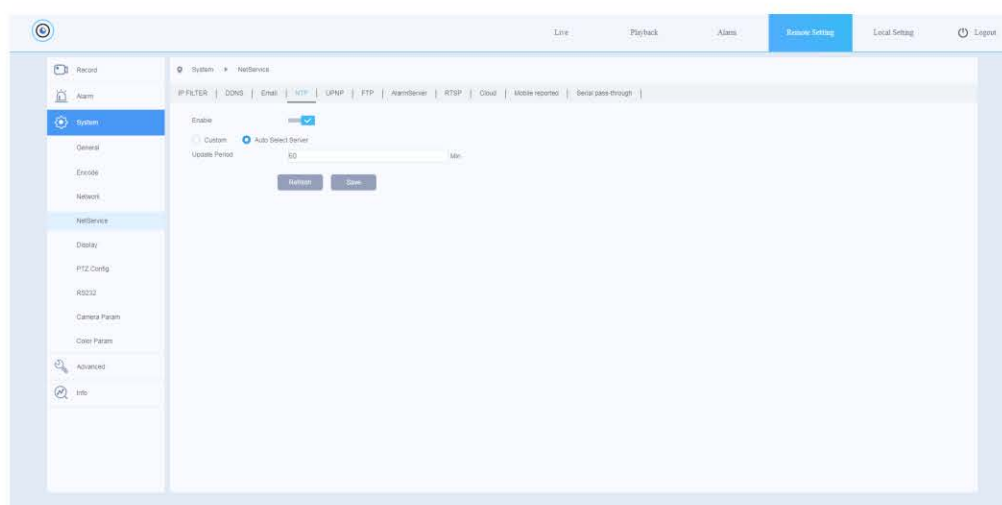
【Получатель】 : Вы можете установить до 3 адресов электронной почты, разделенных точкой с запятой. Адрес электронной почты получателя может совпадать с адресом электронной почты отправителя.

【Заголовок】 : Тема сообщения электронной почты с сигналом тревоги. Пользователи могут настроить его в соответствии со своими потребностями.

【Проверка】 : После заполнения вышеуказанной информации нажмите кнопку проверки электронной почты, чтобы проверить настройки и сетевую среду устройства. Если тест пройдет успешно, на адрес электронной почты получателя придет тестовое письмо. В противном случае это приведет к сбою теста. Если тест не удался, проверьте информацию о конфигурации и состоянии сети.

6.3.4.4 NTP

Установите системное время устройства для автоматической синхронизации с назначенным компьютерным временем; пожалуйста, включите служебную функцию NTP на указанном компьютере перед ее включением.



【Адрес сервера】 : относится к IP-адресу конкретного компьютера. Компьютер должен находиться в той же локальной сети (LAN) и иметь ту же IP-подсеть, что и устройство.

【Порт】 : NTP-порт по умолчанию — 123, но его можно настроить в соответствии с фактическими настройками порта NTP-сервера.

【Период обновления】 : интервал, с которым NTP-сервер синхронизирует время. Значение по умолчанию — 10 минут.

6.3.4.5 ARSP

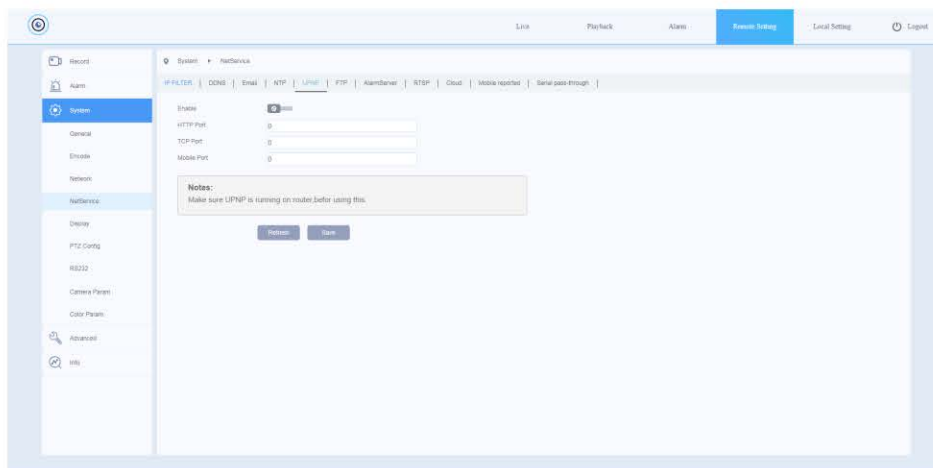
Пользователи могут либо настроить свой собственный сервер разрешения доменных имен, либо использовать бесплатный сервер разрешения доменных имен нашей компании,

в соответствии со своими потребностями.

6.3.4.6 UPNP

Маршрутизатор автоматически выполняет сопоставление портов и исправляет порты для устройств.

Примечание: Перед использованием функции UPNP убедитесь, что функция UPNP маршрутизатора включена, а сегменты устройства и маршрутизатора совпадают.

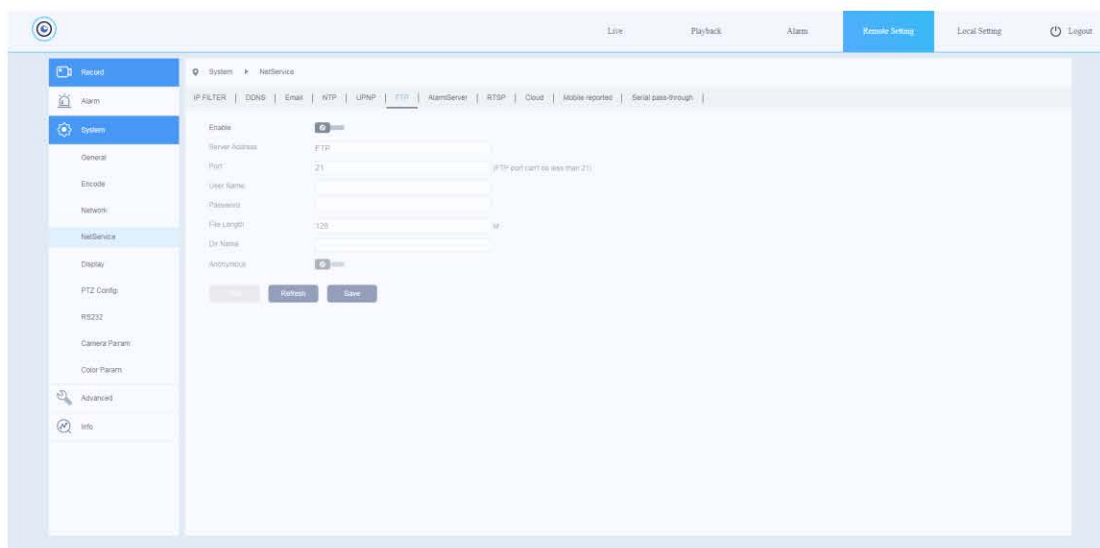


6.3.4.7 FTP

Настройте устройство для загрузки видеозаписей аварийных сигналов или файлов снимков на назначенный FTP-сервер.

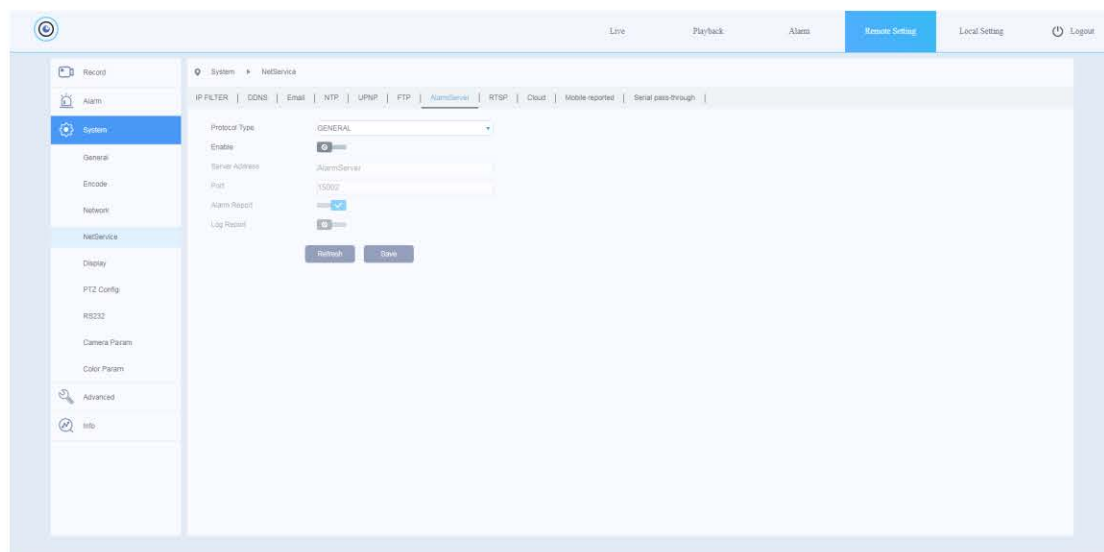
【Адрес сервера】 : Укажите адрес FTP-сервера, который может быть FTP-сервером в локальной сети или публичным FTP-сервером.

【Порт, имя пользователя, пароль и т. д.】 : Пожалуйста, свяжитесь с администратором вашего FTP-сервера, чтобы получить эти данные.



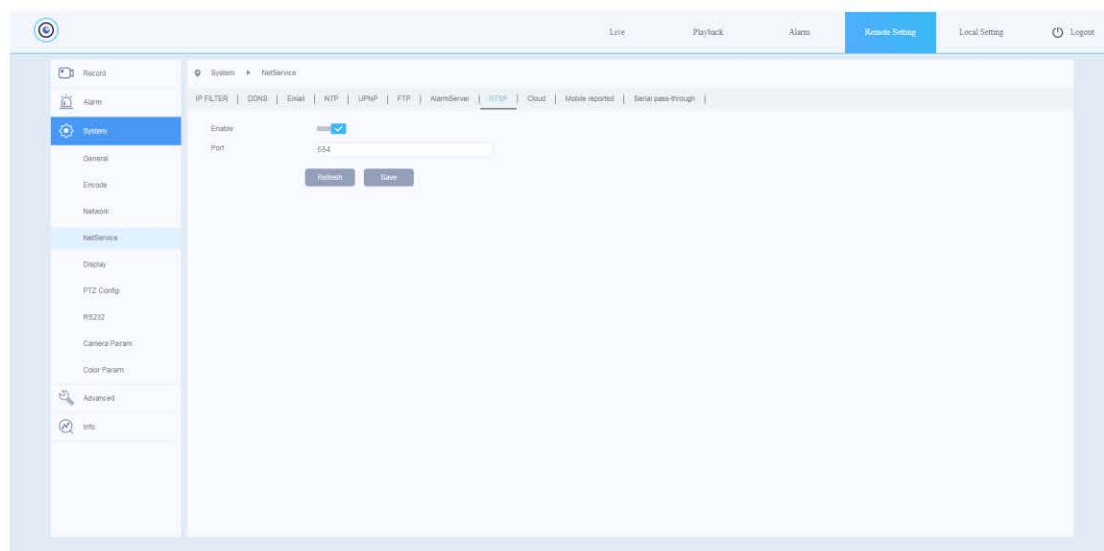
6.3.4.8 Сервер сигнализации

Информация о тревогах загружается на сервер сигнализации по указанному IP-адресу.



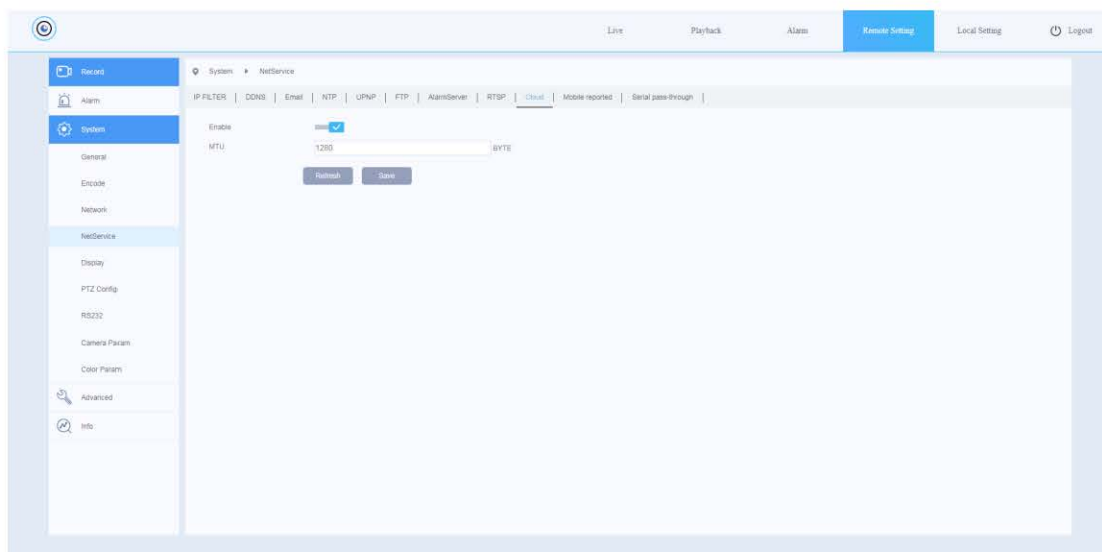
6.3.4.9 RTSP

После включения видео с устройства можно отслеживать с помощью программного обеспечения VLC.



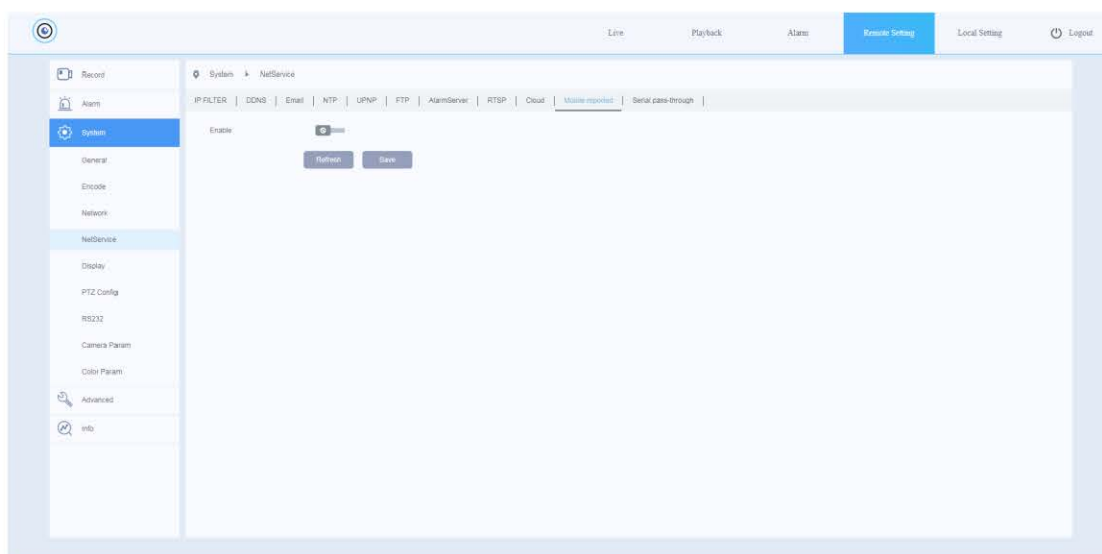
6.3.4.10 Облако

После отключения облачной службы мобильное приложение не сможет просмотреть экран устройства.

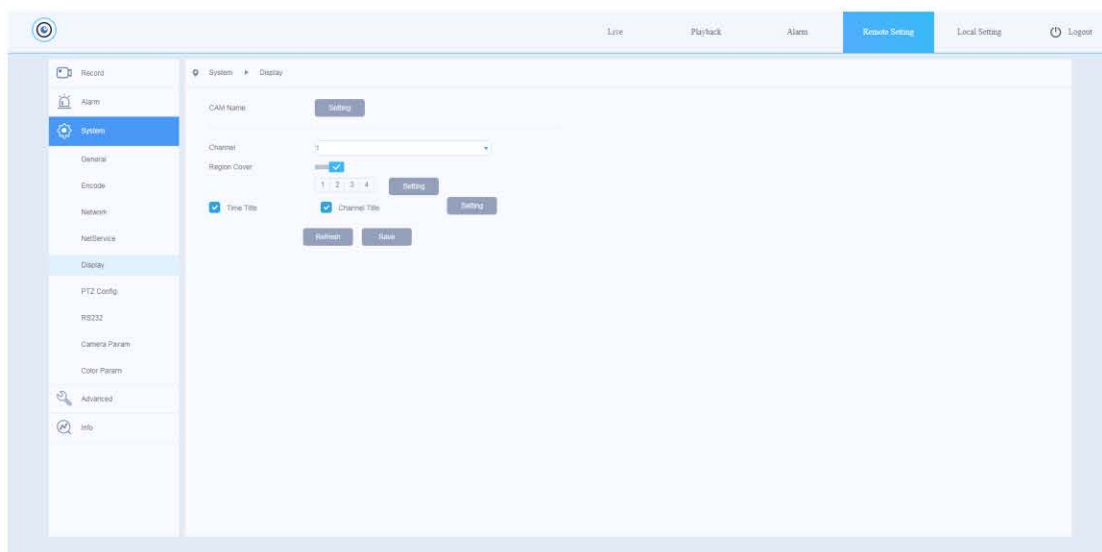


6.3.4.12 Push уведомление

Отправляйте тревожные сообщения на указанный мобильный телефон, для чего необходимо использовать функцию «APP Push» в настройках тревоги и мобильном приложении.



6.3.5 Дисплей



【 Имя канала 】 : Нажмите, чтобы установить имя канала устройства, которое поддерживает до 64 символов и соответствует кодировке UTF-8.

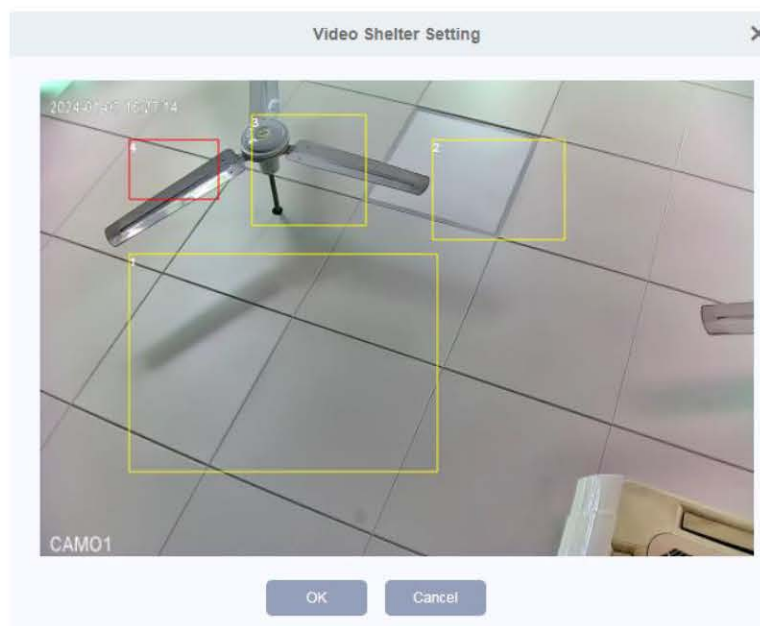
【 Положение времени, название канала 】 : Отображение времени и названия канала на экране предварительного просмотра, а также их положение на экране.

【 Скрытие региона 】 : Установка зон маскирования. Можно установить до 4 зон.

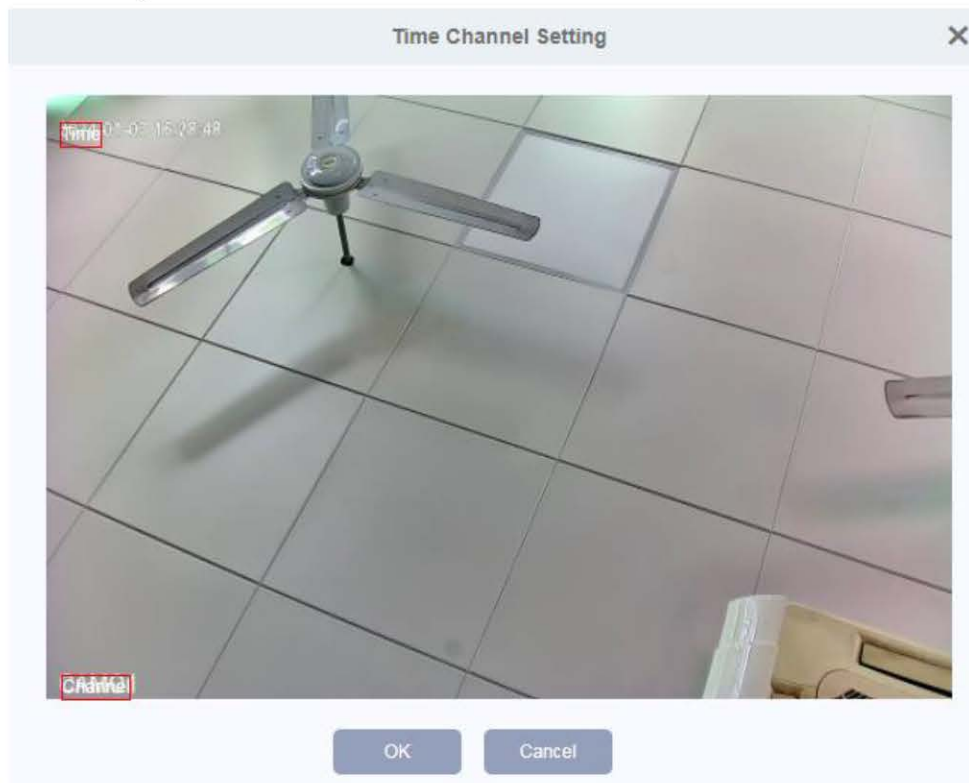
Задайте области экрана, которые будут закрыты (защищены), максимум 4 области, которые можно установить.



Выберите хотя бы один регион, затем нажмите «Настройки», чтобы войти в интерфейс, где вы можете настроить положение и размер области.



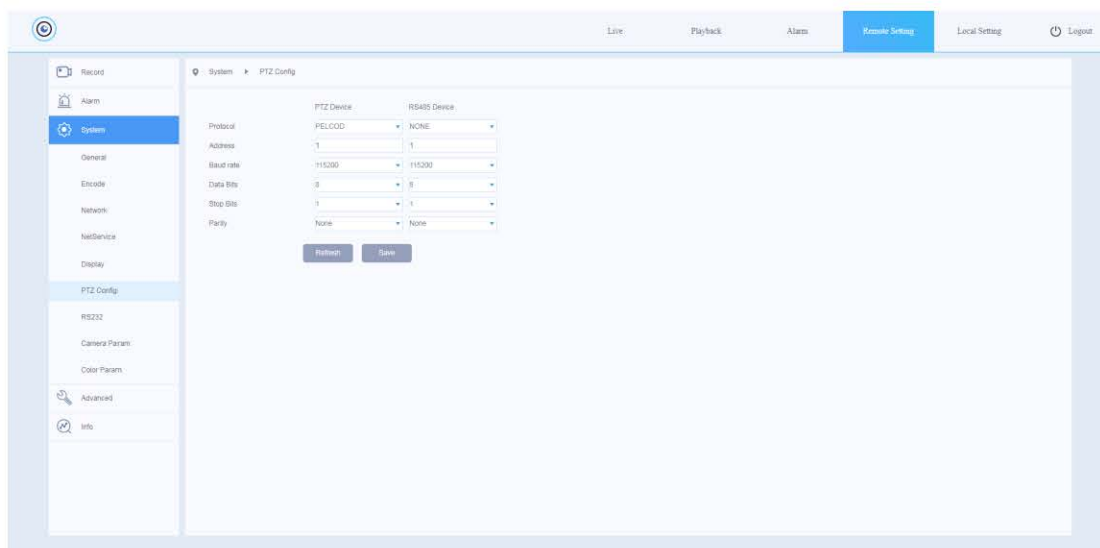
Нажмите «Настройки», чтобы войти в настройки времени и положения заголовка канала, где вы можете перетащить «Время» или «Канал», чтобы настроить их положение отображения на экране.



6.3.6 Конфигурация PTZ

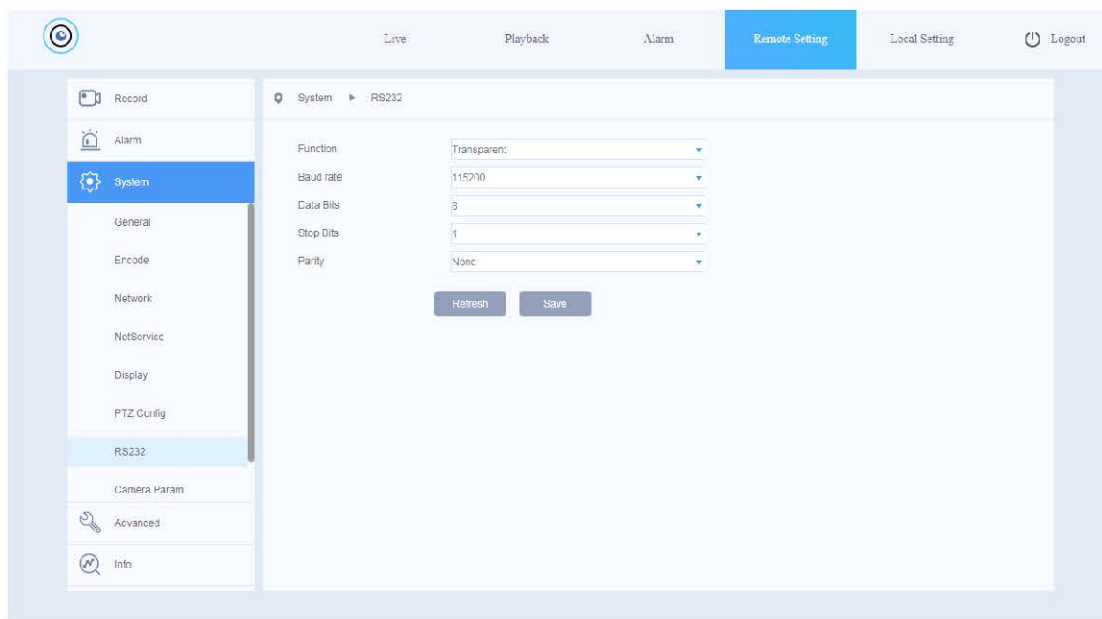
Настройка протокола PTZ, адреса, скорости передачи данных и другой информации.

Примечание: Если какой-либо элемент, такой как протокол устройства, адрес или скорость передачи данных, не совпадает с PTZ, это сделает функцию PTZ неэффективной.

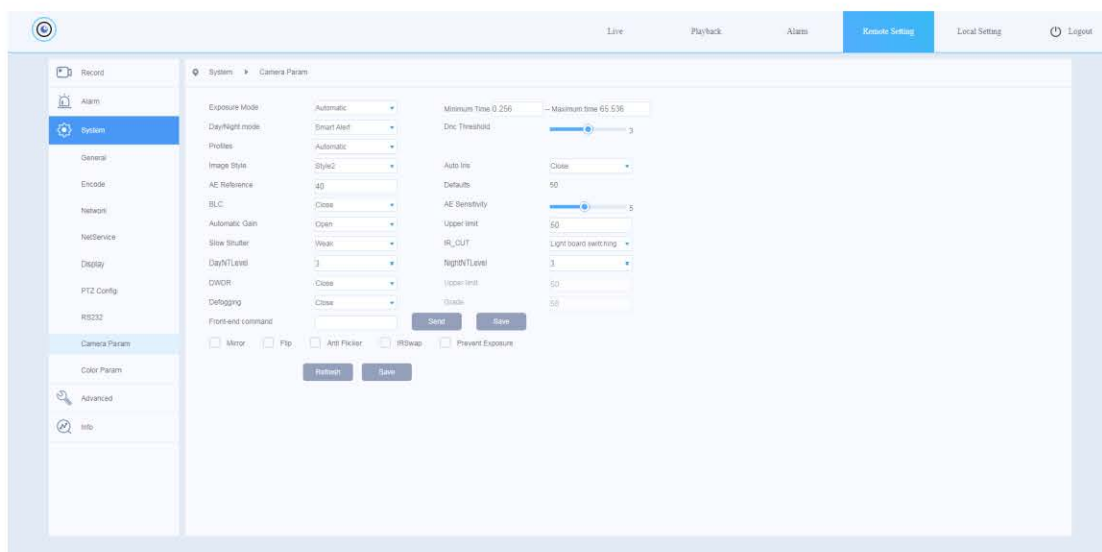


6.3.7 Настройка RS232

Конфигурация скорости передачи данных, битов данных, протокола и т. д. Значения порта должны совпадать с конфигурацией на стороне компьютера. В противном случае это приведет к тому, что функция порта устройства будет неэффективной.



6.3.8 Параметры камеры



【 Режим экспозиции 】 : Отрегулируйте, чтобы изображение предварительного просмотра выглядело ярче или темнее.

【 Дневной/ночной режим 】 : Настройка инфракрасного, интеллектуального двойного света и полноцветного режима освещения.

【 Профили 】 : регулировка адаптации для внутренних и наружных условий.

【 Стиль изображения 】 : Несколько настраиваемых стилей изображения по умолчанию.

【 Автоматическая экспозиция 】 : Настройка параметров экспозиции.

【 Автоматическое усиление 】 : Переключатель усиления изображения.

【 Электронная выдержка 】 : Отрегулируйте время экспозиции для каждого кадра.

【Уровень DNR】 : Отрегулируйте шумоподавление от уровня 0 до 5.

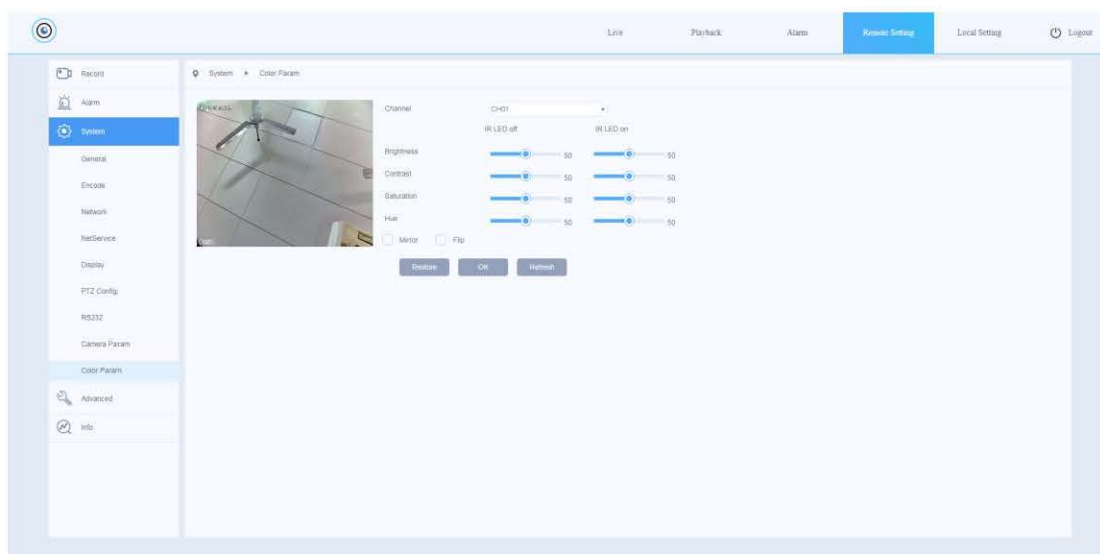
【Широкий динамический диапазон】 : используется для настройки сцен с подсветкой, чтобы фон не был слишком ярким, а передний план слишком темным.

【Антитуман】 : Электронная функция защиты от запотевания для регулировки четкости изображения.

【Восстановить настройки по умолчанию】 : Восстановить настройки цвета изображения до состояния по умолчанию.

【Информация об ошибках】 : специальная отладка для поставщиков решений, не открытая для клиентов.

6.3.8 Параметр цвета



【Яркость】 : Отрегулируйте, чтобы изображение предварительного просмотра выглядело ярче или темнее.

【Контраст】 : Отрегулируйте контрастность изображения предварительного просмотра.

【Насыщенность】 : Отрегулируйте насыщенность изображения предварительного просмотра.

【Оттенок】 : Отрегулируйте теплый или холодный тон изображения предварительного просмотра.

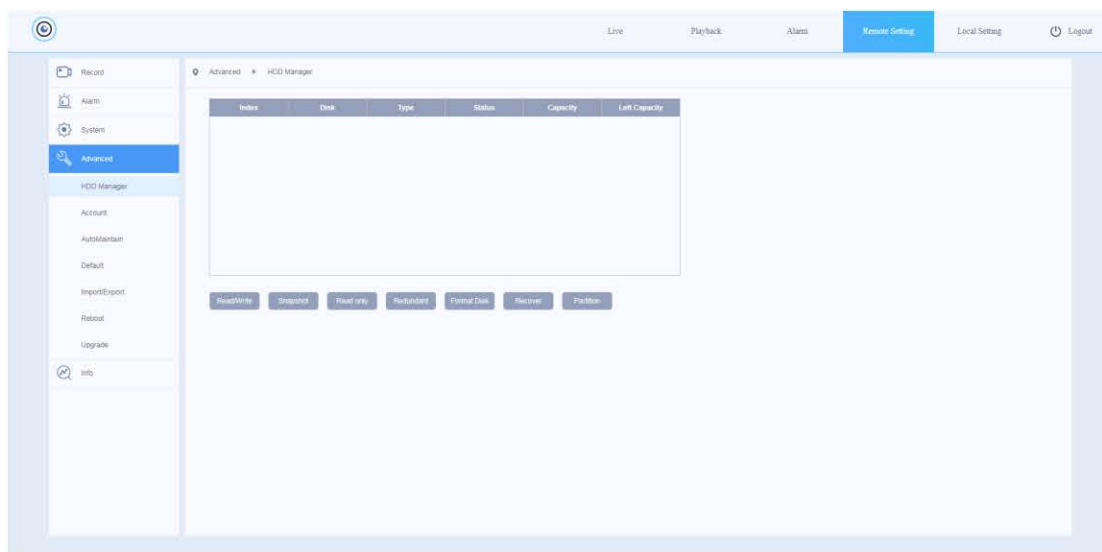
【ИК-фильтр закрыт】 : Соответствующие настройки яркости, контрастности, насыщенности и оттенка эффективны, когда инфракрасный свет выключен.

【ИК-фильтр открыт】 : Соответствующие настройки яркости, контрастности, насыщенности и оттенка эффективны при включенном инфракрасном свете.

【Сброс】 : Восстановить настройки цвета изображения до состояния по умолчанию.

6.4 Расширенные

6.4.1 Диспетчер жестких дисков



【 Чтение/запись 】 : После установки его в качестве диска для чтения-записи, этот раздел будет использоваться только для записи видео.

【 Снимок 】 : После установки его в качестве диска для снимков этот раздел будет использоваться только для создания снимков.

【 Только для чтения 】 : После установки диска только для чтения на этот раздел не могут быть записаны новые видеозаписи или файлы снимков; Его можно использовать только для воспроизведения.

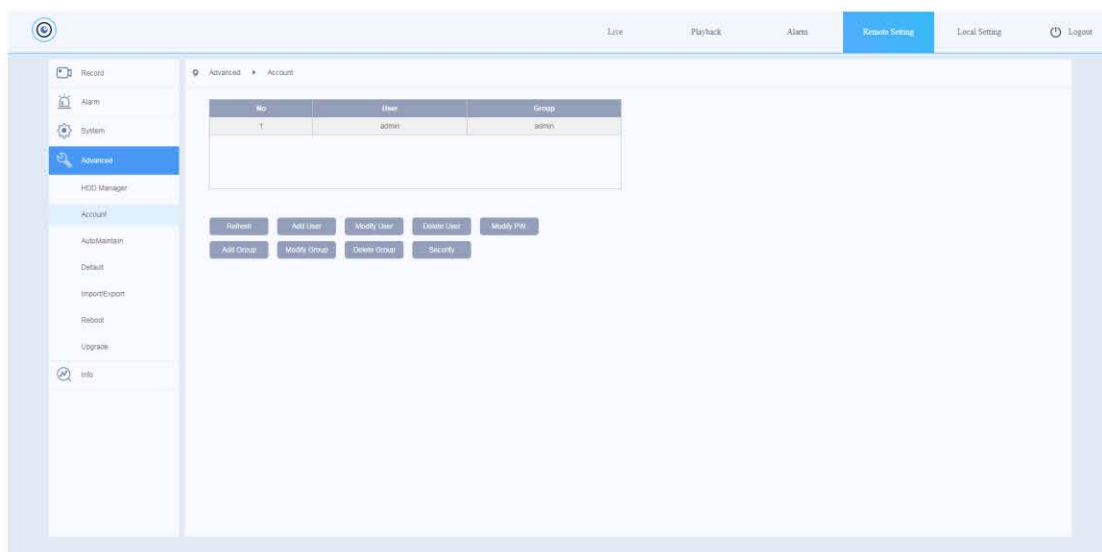
【 Форматировать диск 】 : Отформатируйте выбранный раздел. ВНИМАНИЕ: все содержимое этого раздела будет удалено.

【 Раздел 】 : Разбиение жесткого диска или TF-карты на разделы, которые затем можно обозначить как отдельные разделы для чтения, записи и моментальных снимков.

Примечания.

- А) Рекомендуется, чтобы приобретенная TF-карта имела емкость не менее 4 ГБ, а жесткий диск — не менее 512 ГБ.
- Б) Убедитесь, что размер каждого раздела превышает 1024 МБ при разбиении на разделы.
- В) После разбиения на разделы TF-карта и жесткий диск будут автоматически отформатированы, что приведет к потере данных, поэтому действуйте с осторожностью.

6.4.2 Учетная запись



【Изменить пользователя】 : Изменение имени пользователя, примечаний, категории группы и разрешений уже добавленного пользователя.

【Изменить группу】 : Изменение имени группы, примечаний и разрешений уже добавленной группы пользователей.

Примечание: Зарезервированные системой группы пользователей и пользователи не могут быть изменены.

【Изменить пароль】 : Изменить пароль для входа пользователя.

【Добавить пользователя】 : Настройте имя пользователя, пароль, примечания, ассоциацию группы, разрешения и т.д. для нового пользователя. Можно добавить не более 64 пользователей.

【Добавить группу】 : Настройте название группы, примечания, разрешения и т. д. для новой группы пользователей.

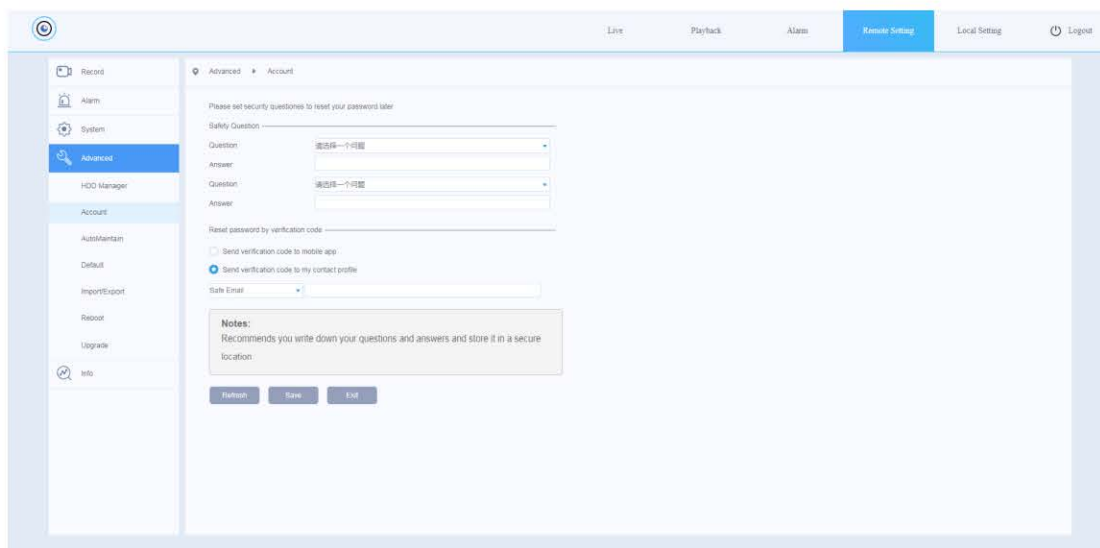
Примечание: Символы и длина имени пользователя и имени группы пользователей должны быть до 8 байт, пробелы в начале и конце строки недопустимы, пробелы в середине допустимы. К допустимым символам относятся буквы, цифры, подчеркивания, дефисы и точки. Использование других символов не допускается.

【Удалить пользователя】: Удалить выбранного пользователя. Пользователи, вошедшие в систему, не могут быть удалены.

【Удалить группу】 : Удалить выбранную группу пользователей. Группа не может быть удалена, если в ней есть пользователи.

Примечание: Зарезервированные системой группы пользователей и имена пользователей не могут быть удалены.

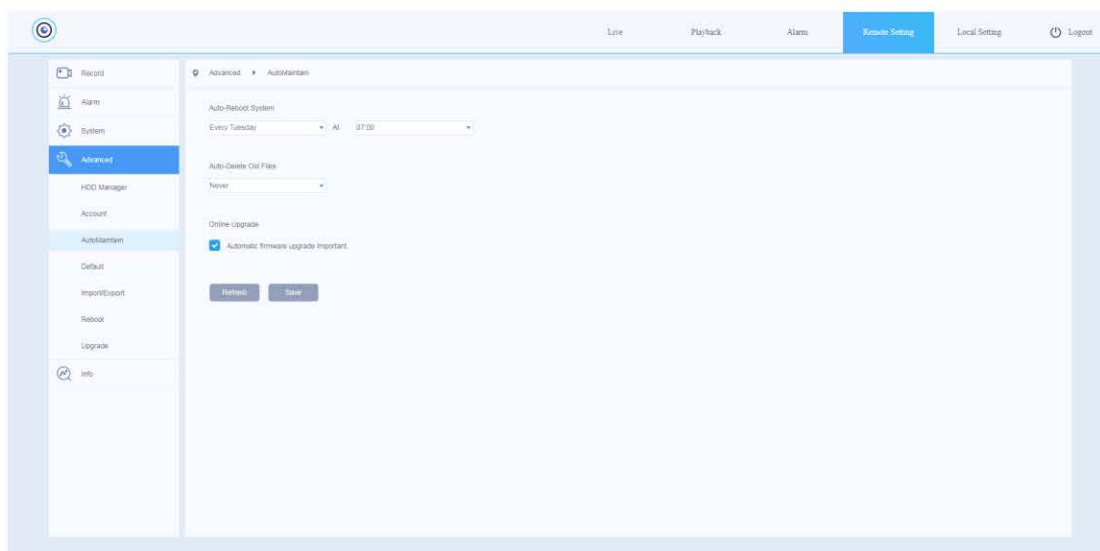
【Безопасность】 : Нажмите, чтобы войти в интерфейс настроек безопасности учетной записи. Настройки безопасности учетной записи могут помочь пользователям восстановить свои пароли, если они их забыли.



【 Вопрос безопасности 】 : Вам нужно задать два разных контрольных вопроса и ответы.

【 Сброс пароля с помощью кода подтверждения 】 : Вы можете использовать мобильное приложение для получения кода подтверждения или указать способ связи для получения кода, который может быть адресом электронной почты или номером телефона.

6.4.3 Автоматическое обслуживание



【 Автоматическая перезагрузка 】 : Настройте устройство на автоматическую перезагрузку в определенное время, по умолчанию перезагрузка настроена на 7:00 каждый вторник.

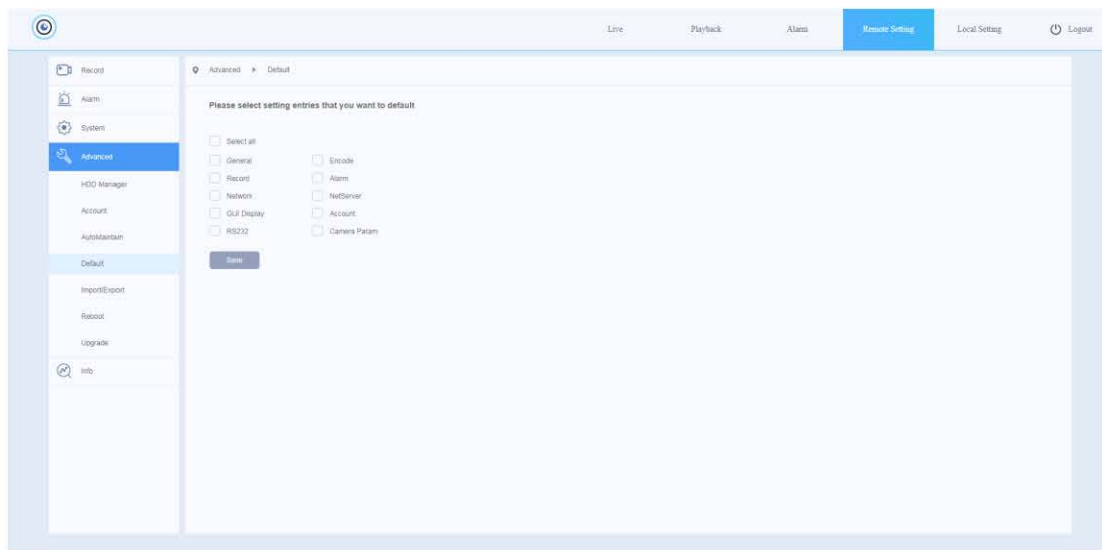
【 Автоматическое удаление старых файлов 】 : После настройки система может автоматически удалять старые файлы, такие как записи и снимки 1-255 дней назад, при этом по умолчанию установлено значение «Никогда не удалять».

【 Автоматическое обновление прошивки 】 : При обнаружении новой прошивки для устройства оно будет обновлено автоматически.

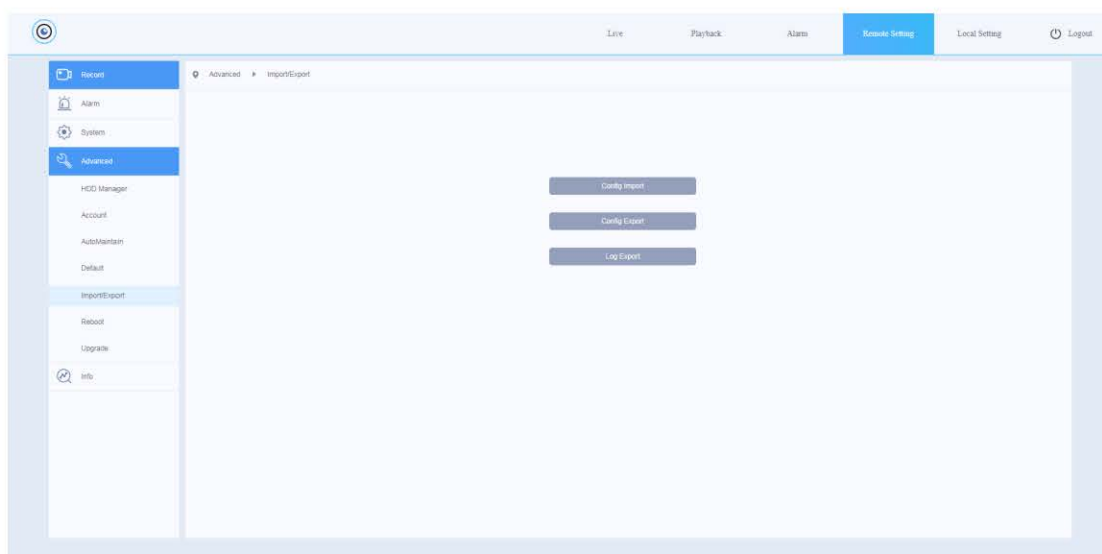
6.4.4 По умолчанию

Вы можете восстановить заводские настройки для отдельных элементов, нескольких

элементов или всех элементов одновременно, включая общие конфигурации, настройки кодирования, настройки записи, настройки будильника, настройки сети и т. д.



6.4.5 Импорт/экспорт

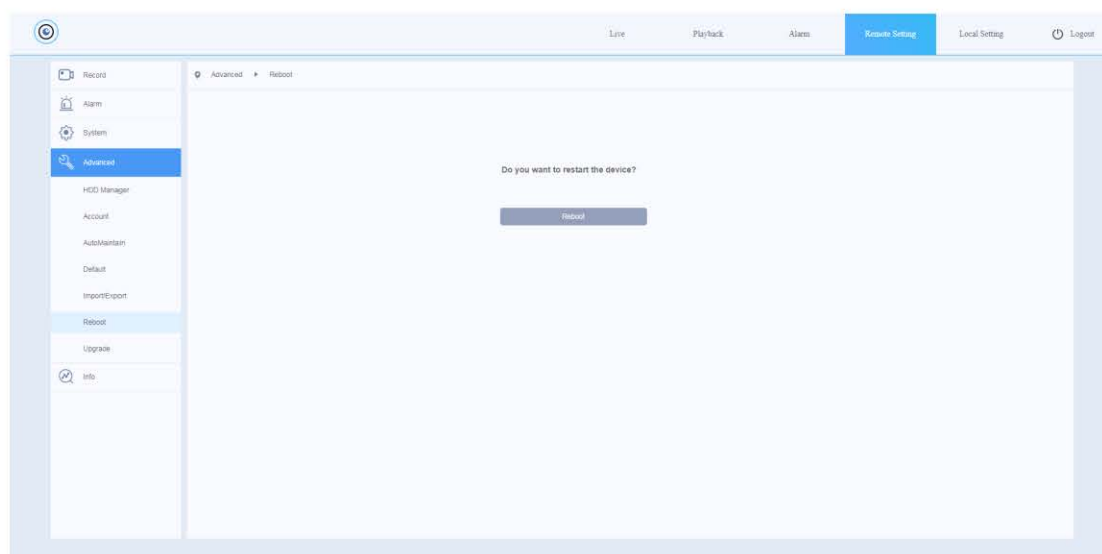


【Импорт конфигурации】 : Импорт информации о конфигурации устройства, которая была экспортирована ранее.

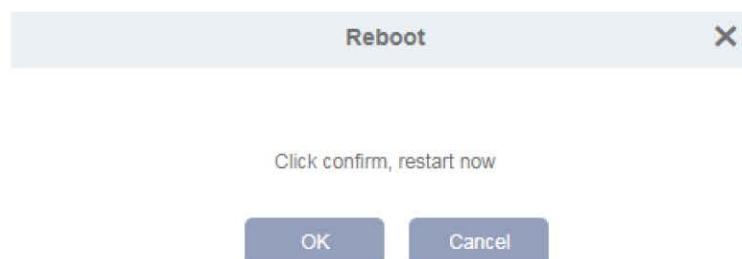
【Экспорт конфигурации】 : Экспорт текущей информации о конфигурации устройства.

【Экспорт журнала】 : Экспортируйте информацию журнала устройства, см. раздел 6.5.2 для получения подробной информации о журнале.

6.4.6 Перезагрузка

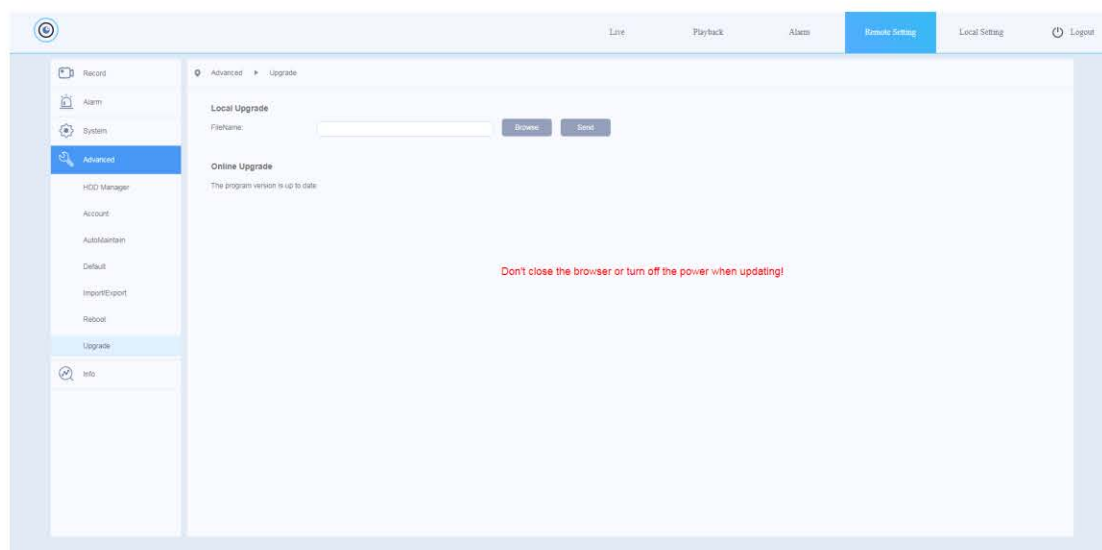


При нажатии на кнопку «Перезагрузить» появится диалоговое окно перезагрузки.



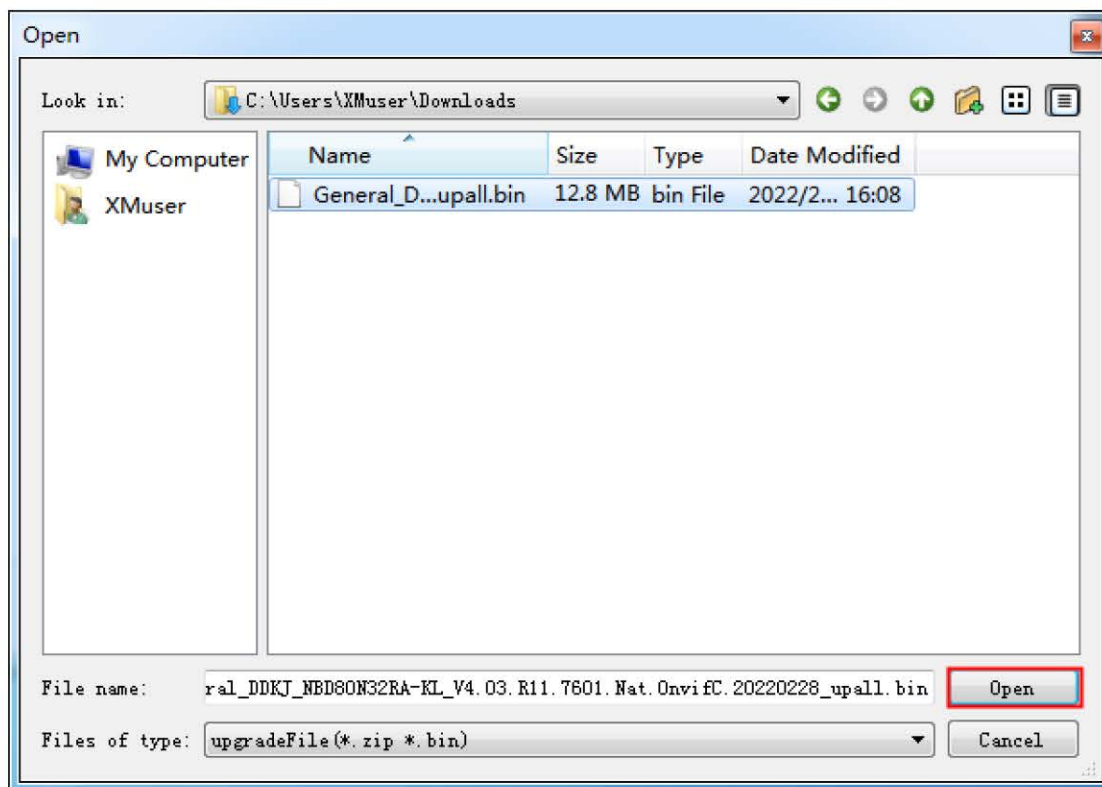
Нажмите «OK», чтобы перезагрузить устройство.

6.4.7 Обновление



6.4.7.1 Локальное обновление

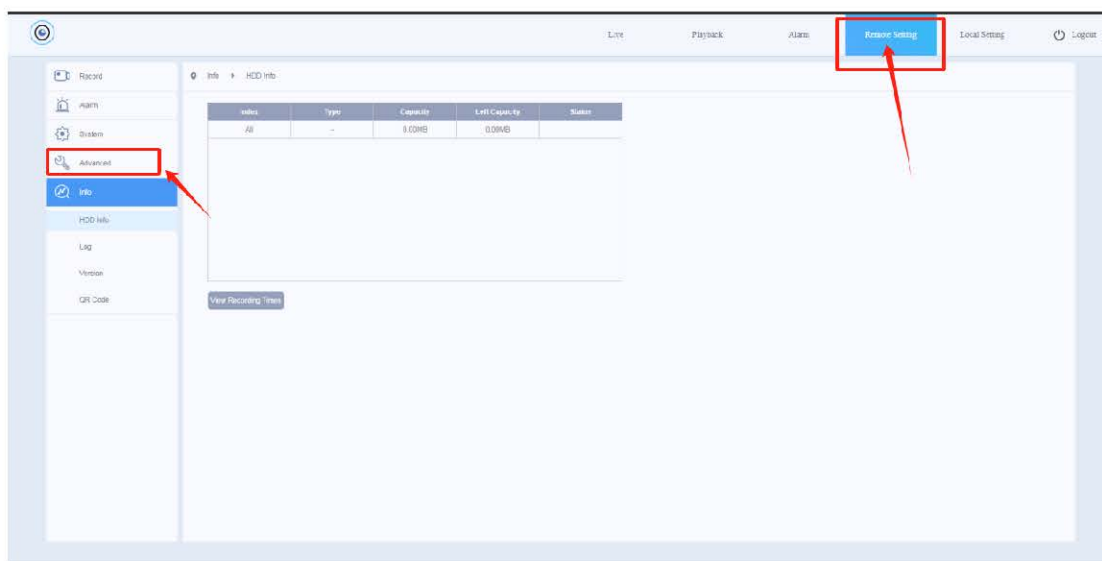
Нажмите «Обзор», чтобы открыть диалоговое окно выбора файла.



После выбора файла обновления нажмите «Открыть», затем нажмите «Обновить». Устройство начнет процесс обновления. Не закрывайте веб-страницу во время обновления и не отсоединяйте кабель питания или сетевой кабель устройства, так как это может привести к сбою обновления.

6.4.7.2 Онлайн-обновление

Если на сервере обнаружена новая версия, в разделе онлайн-обновления отобразится последняя версия. Нажатие кнопки «Обновить» рядом с ним инициирует онлайн-обновление. Процесс обновления аналогичен локальному обновлению.

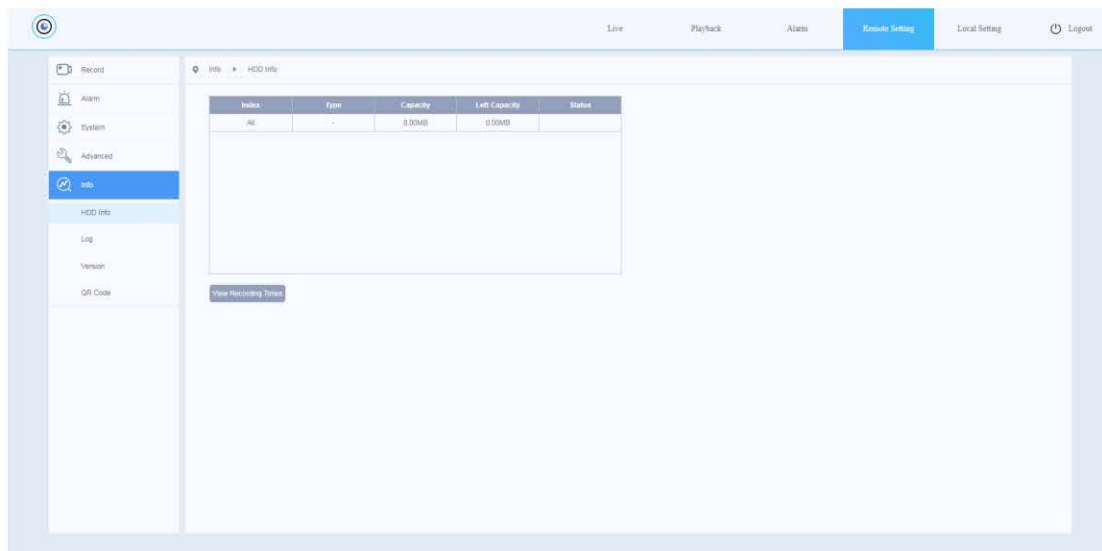


6.5 Информация

Здесь вы можете получить информацию о жестком диске устройства, информацию журнала, информацию о версии и т. д.

6.5.1 Информация о жестком диске

Вы можете получить такие сведения, как общая емкость раздела, оставшаяся емкость, а также время начала и окончания записи видео.

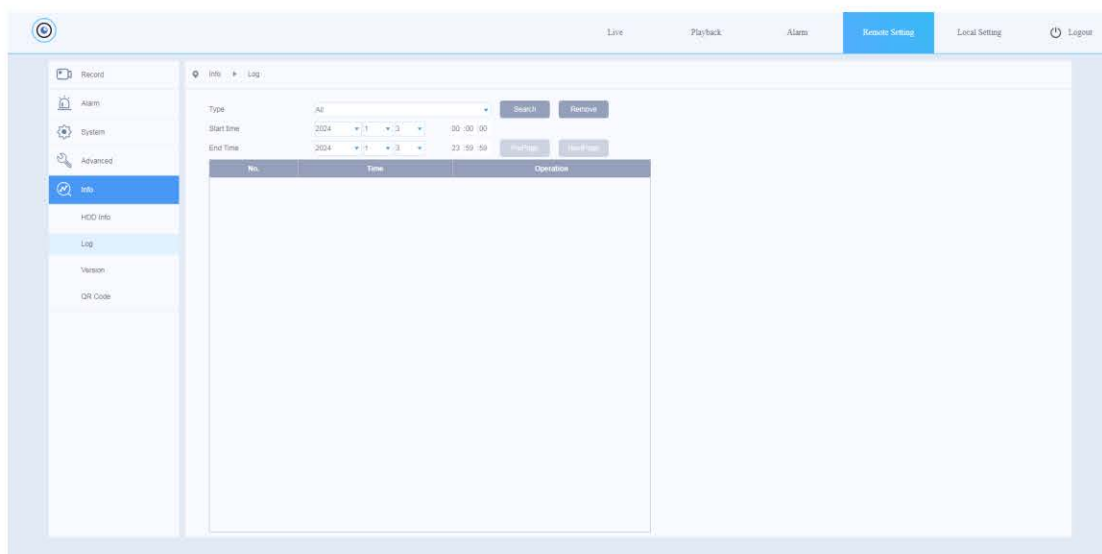


【Просмотр типа и емкости】 : Просмотр типа раздела, общей емкости, оставшейся емкости и информации о состоянии.

【Просмотр времени записи】 : просмотр времени начала и окончания видеозаписей и снимков.

6.5.2 Журнал

Вы можете получить все или категоризированные данные журнала устройства.



【Тип】 : Запрос информации журнала по всем типам или по определенным категориям, включая все журналы, системные операции, операции конфигурации, управление данными,

аварийные события, операции записи, управление пользователями и операции с файлами — восемь типов категорий журналов.

【Время начала и окончания】 : Установите время начала и окончания периода запроса информации журнала. В результатах будут отображаться сведения журнала только в пределах этого диапазона времени. Время начала должно быть раньше времени окончания.

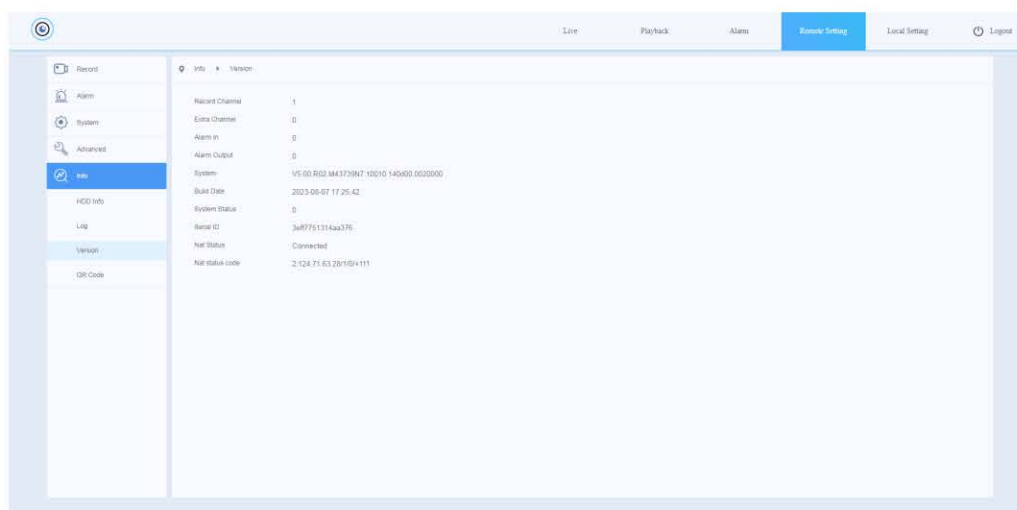
【Поиск】 : Запрос всех журналов в течение установленного периода времени.

【Предыдущая/Следующая страница】 : В списке отображается 128 записей на странице. Используйте кнопки «Предыдущая» и «Следующая страница» для пролистывания записей.

【Удалить】 : очистить всю информацию журнала.

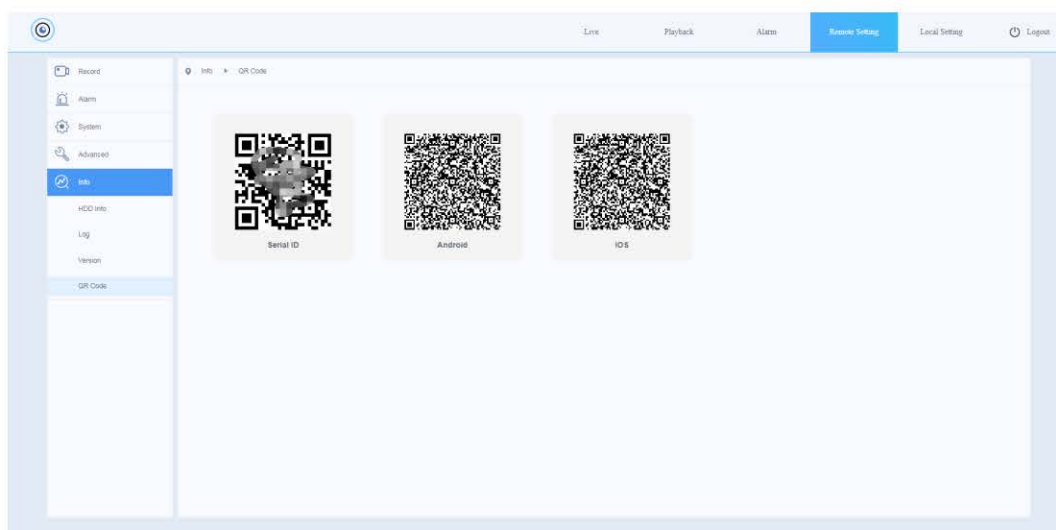
6.5.3 Версия

Информация о версии отображает некоторые часто используемые сведения о текущем устройстве, включая серийный номер, версию системы, дату выпуска и т. д.

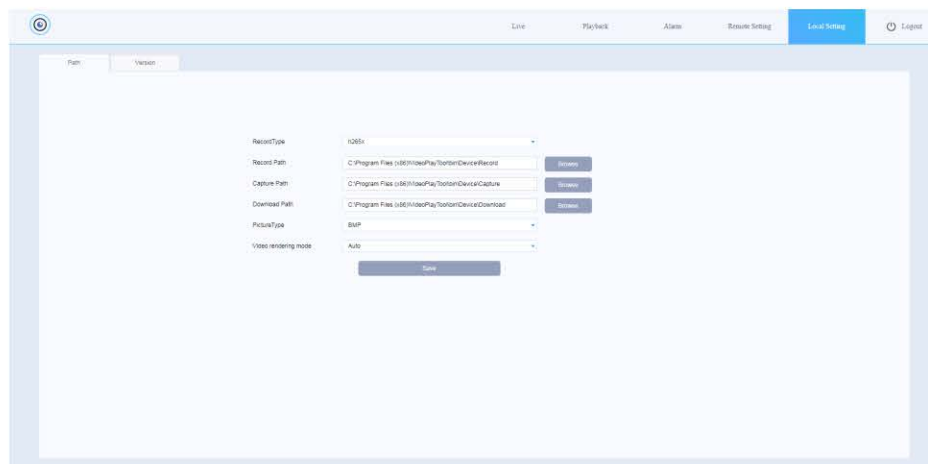


6.5.4 QR-код

Включает QR-код серийного номера устройства и QR-код для ссылки на загрузку приложения.



7 Локальная настройка



7.1 Настройка пути

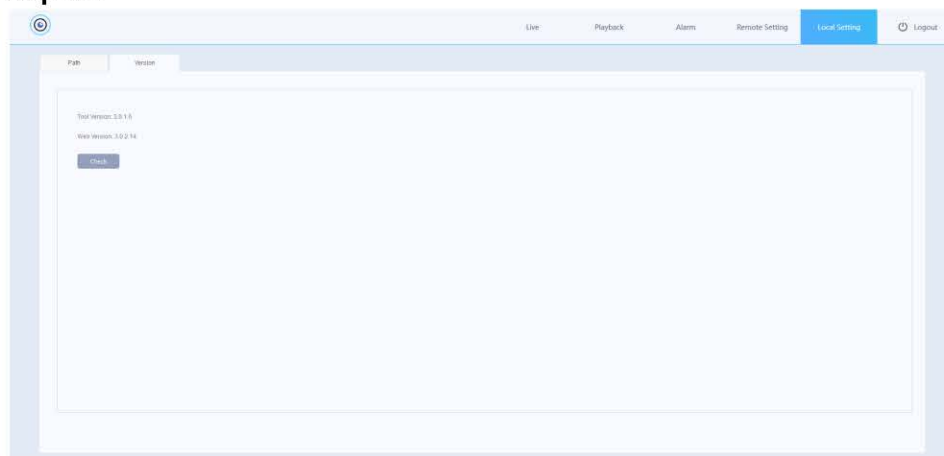
【 Тип записи 】: Вы можете выбрать формат файлов записи (в настоящее время доступны два формата: h265x и AVI).

【 Каталог записи 】: Путь сохранения для файлов записи (включая одноканальную запись, запись всех каналов, запись воспроизведения).

【 Каталог снимков 】: Путь сохранения для снимков, сделанных во время создания снимка.

【 Путь скачивания 】: Путь сохранения для файлов, загруженных во время воспроизведения.

7.2 Версия



【 Версия инструмента 】: Номер версии текущего инструмента воспроизведения.

【 Проверьте наличие обновлений 】: Проверьте текущую версию инструмента воспроизведения и запросите у сервера, доступна ли новая версия.

【 Состояние обновления 】: номер последней версии инструмента, доступный на сервере.

【 Загрузить 】: загрузите последнюю версию инструмента с сервера.