



# Станция тревожной сигнализации

Руководство пользователя

#### <u>Руководство пользователя</u>

©2018 Авторские права принадлежат компании Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.

#### ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ.

Вся информация, включая текст, изображения и графики, является интеллектуальной собственностью компании Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. или ее дочерних предприятий (далее — Hikvision). Данное руководство пользователя (далее — «Руководство») не подлежит воспроизведению, изменению, переводу или распространению, частично или целиком, без предварительного письменного разрешения Hikvision. Hikvision не предоставляет гарантий, а также заверений, явных или косвенных, касательно данного Руководства, если не предусмотрено иное.

#### О руководстве

Данное руководство описывает работу станции тревожной сигнализации.

Руководство содержит инструкции по применению и управлению продуктом. Изображения,

графики и вся прочая информация предназначены только для ознакомления. Информация,

содержащаяся в данном Руководстве, может быть изменена без уведомления, в связи с обновлением микропрограммы или по иным причинам. Последнюю версию Руководства вы можете найти на веб-сайте компании (<u>http://overseas.hikvision.com/en/</u>).

Этот документ следует использовать под контролем профессиональных специалистов.

#### Торговая марка

*никизио* и другие торговые марки Hikvision, а также логотипы являются интеллектуальной собственностью Hikvision в различных юрисдикциях. Другие торговые марки и логотипы, упомянутые в руководстве, являются собственностью соответствующих владельцев.

#### Правовая информация

НАСКОЛЬКО ЭТО РАЗРЕШЕНО ДЕЙСТВУЮЩИМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, ПРОДУКТ, АППАРАТУРА, ПРОГРАММНОЕ И АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ В ФОРМАТЕ «КАК ЕСТЬ», СО ВСЕМИ ИМЕЮЩИМИСЯ ОШИБКАМИ И НЕТОЧНОСТЯМИ. КОМПАНИЯ НІКVISION НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ НИКАКИХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ КОСВЕННЫХ В ОТНОШЕНИИ ПАРАМЕТРОВ КАЧЕСТВА, СООТВЕТСТВИЯ УКАЗАННЫМ ЦЕЛЯМ И ОТСУТСТВИЯ НАРУШЕНИЙ СО СТОРОНЫ ТРЕТЬИХ ЛИЦ. НИ КОМПАНИЯ НІКVISION, НИ ЕЕ РУКОВОДИТЕЛИ, СОТРУДНИКИ ИЛИ ПРЕДСТАВИТЕЛИ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПЕРЕД ПОТРЕБИТЕЛЕМ ЗА КАКОЙ-ЛИБО СЛУЧАЙНЫЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ (ВКЛЮЧАЯ УБЫТКИ ИЗ-ЗА ПОТЕРИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИБЫЛИ, ПЕРЕРЫВА В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИЛИ ПОТЕРИ ДАННЫХ/ ДОКУМЕНТАЦИИ), ВОЗНИКШИЙ В СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ПРОДУКТА, ДАЖЕ ЕСЛИ КОМПАНИИ НІКVISION БЫЛО ИЗВЕСТНО О ВОЗМОЖНОСТИ НАНЕСЕНИЯ ТАКОГО УЩЕРБА.

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОДУКТА С ПОЛУЧЕНИЕМ ДОСТУПА В СЕТЬ ИНТЕРНЕТ НЕСЕТ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ. НІКVISION НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА АНОМАЛЬНУЮ РАБОТУ ОБОРУДОВАНИЯ, ПОТЕРЮ ИНФОРМАЦИИ И ДРУГИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ, ВЫЗВАННЫЕ КИБЕРНЕТИЧЕСКИМИ АТАКАМИ, ВИРУСАМИ ИЛИ ДРУГИМИ РИСКАМИ, СВЯЗАННЫМИ С РАБОТОЙ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ; ОДНАКО, НІКVISION ОБЕСПЕЧИВАЕТ СВОЕВРЕМЕННУЮ ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ, ЕСЛИ ЭТО НЕОБХОДИМО.

ЗАКОНЫ, РЕГУЛИРУЮЩИЕ СФЕРУ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ, МОГУТ РАЗЛИЧАТЬСЯ ДЛЯ КАЖДОЙ КОНКРЕТНОЙ СТРАНЫ. ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗУЧИТЕ ВСЕ ПРИМЕНИМЫЕ ЗАКОНЫ СВОЕЙ СТРАНЫ. УБЕДИТЕСЬ, ЧТО МОЖЕТЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРОДУКТ В СООТВЕТСТВИИ С ЗАКОНАМИ ВАШЕЙ СТРАНЫ. КОМПАНИЯ HIKVISION НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ В НЕЗАКОННЫХ ЦЕЛЯХ.

В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЛЮБЫХ ПРОТИВОРЕЧИЙ МЕЖДУ СОДЕРЖАНИЕМ ДАННОГО РУКОВОДСТВА И ДЕЙСТВУЮЩИМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, ПРЕИМУЩЕСТВОМ ОБЛАДАЮТ ТРЕБОВАНИЯ НОРМАТИВНЫХ АКТОВ.

#### Нормативная информация

#### Нормативы Федеральной комиссии по связи (FCC)

Обратите внимание, что изменения или модификации, не одобренные явно стороной, ответственной за соответствие, может привести к аннулированию полномочий пользователя по работе с данным оборудованием.

Соответствие стандартам Федеральной комиссии по связи: Это оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В в соответствии с частью 15 правил FCC. Эти ограничения разработаны для обеспечения необходимой защиты от вредных помех в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если не установлено и не используется в соответствии с инструкциями, может вызвать вредные помехи для радиосвязи. Тем не менее, нет гарантий того, что помехи не возникнут в конкретной установке. Если оборудование создает вредные помехи для приема радио- или телевизионных сигналов, что может быть определено путем включения и выключения оборудования, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи одним или несколькими способами, а именно:

- Измените ориентацию или местоположение приемной антенны.
- Увеличьте расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключите оборудование к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Обратитесь к дилеру или опытному радио- или телевизионному технику.

#### Условия Федеральной комиссии по связи

Это устройство соответствует части 15 Правил Федеральной комиссии по связи. Эксплуатация допускается при соблюдении следующих двух условий:

- 1. Это устройство не может создавать вредные помехи.
- 2. Данное устройство должно нормально функционировать при возникновении любых помех (включая те помехи, которые могут вызывать сбои в работе оборудования). Соответствие нормативам ЕС

#### Заявление

Этот продукт и, если это применимо, поставляемые вместе с ним аксессуары, имеют маркировку «CE» и соответствуют применимым европейским стандартам, приведенным в Директиве о низковольтном оборудовании 2014/35/EC, Директиве по



электромагнитной совместимости 2014/30/ЕС и

Директиве об ограничении содержания вредных веществ 2011/65/ЕС. 2012/19/ЕС (Директива ЕС об отходах электрического и электронного оборудования): В пределах Европейского Союза продукты, обозначенные этим знаком, нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Для надлежащей утилизации верните этот продукт местному поставщику при покупке эквивалентного нового



посетите сайт: www.recyclethis.info 2006/66/EC (Директива о батарейках и аккумуляторах, а также их утилизации): Этот продукт содержит аккумулятор, который в пределах Европейского Союза нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Подробнее об аккумуляторе см. документацию. Аккумулятор обозначают таким знаком, который может содержать надписи,

оборудования или утилизируйте его в специальных пунктах приема. Для получения дополнительной информации



указывающие на наличие кадмия (Cd), свинца (Pb) или ртути (Hg). Чтобы выполнить утилизацию разрешенным способом, верните его местному поставщику или сдайте в специальные пункты приема. Подробнее: www. recyclethis.info

#### Соответствие канадскому стандарту для промышленного оборудования ICES-003

Это устройство соответствует требованиям стандартов CAN ICES-3 (A) и NMB-3(A).

### Используемые модели

Данное руководство может использоваться при эксплуатации моделей устройства, перечисленных в приведенной ниже таблице.

Изделие	Модель
Станция тревожной сигнализации	DS-PEA1-21
Станция тревожной сигнализации в щитке	DS-PEA2-21
Станция тревожной сигнализации на стойке	DS-PEA3M-21 DS-PEA3M-21H

## Условные обозначения

В настоящем документе используются следующие символы.

Символ	Описание				
примечание	Предоставляет дополнительную информацию для усиления значения либо дополнения критически важных участков основного текста.				
\rm внимание	Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к повреждению оборудования, потере данных, ухудшению эксплуатационных характеристик либо к получению неожиданных результатов работы.				
П опасность	Указывает на опасную ситуацию, связанную с высоким уровнем риска, которая, если его не избежать, может привести к гибели или получению серьезной травмы.				

## Инструкции по технике безопасности

# 🔔 внимание

- Устройство следует эксплуатировать в соответствии с действующим законодательством и нормами обеспечения электрической безопасности. Более подробная информация приведена в соответствующей документации.
- Параметры напряжения на входе должны соответствовать требованиям стандарта IEC60950-1 SELV (безопасное сверхнизкое напряжение) и ограниченный источник питания (~100–120/200– 240 В). Более подробная информация приведена в соответствующей документации.
- НЕ подключайте сразу несколько устройств к одному блоку питания. Тем самым вы предотвратите перегрев или воспламенение, которые могут стать результатом перегрузки данного элемента.
- Убедитесь, что силовой кабель должным образом вставлен в соответствующий разъем.
- В случае появления дыма, запаха или аномального шума во время работы устройства, немедленно отключите подачу питания и отсоедините силовой кабель, после чего обратитесь в сервисный центр.

## 🔔 внимание

- Избегайте падения и воздействия ударной нагрузки на устройство.
- При необходимости аккуратно протрите устройство чистой тканью с небольшим количеством этанола.
- Не направлять линзу на солнце или другой яркий источник света.

- При использовании какого-либо лазерного оборудования убедитесь в том, что линзы устройства не направлены в сторону луча лазера, поскольку это может привести к выгоранию.
- Не подвергайте устройство негативному воздействию интенсивного электромагнитного излучения либо экстремально высокой/низкой температуры, пыльной или влажной окружающей среды. Оптимальная температура эксплуатации составляет находится в диапазоне -40... +60 °C.
- Устройство необходимо размещать в сухом и хорошо вентилируемом месте.
- Устройства, в которых не предусмотрена защита от попадания внутрь влаги, следует располагать вдали от жидкостей.
- При транспортировке нужно перевозить устройство в оригинальной или эквивалентной упаковке.
- Некоторые компоненты устройства (например, электролитические конденсаторы) необходимо регулярно менять. Средний срок эксплуатации устройства может варьироваться. Поэтому рекомендуются периодически выполнять соответствующие проверки. Для получения более подробной информации обратитесь к поставщику.
- Неправильная эксплуатация устройства или некорректная замена батареи могут стать причиной взрыва. Батареи нужно менять на элементы такого же либо эквивалентного типа. Утилизацию использованных батарей следует выполнять согласно инструкции производителя.
- Не разбирайте устройство, если у вас нет достаточного опыта.

# Содержание

Раздел	1 1. Обзор					
	1.1	Описание				
	1.2	Основные функции				
Раздел	2. Or	писание	е конструкции	. 7		
	2.1	Описа	ние системной платы	. 7		
	2.2	Описа	ние внешнего вида	. 8		
		2.2.1	Станция тревожной сигнализации	8		
		2.2.2	Станция тревожной сигнализации в щитке	9		
		2.2.3	Станция тревожной сигнализации на стойке	10		
	2.3.	Монта	ж и подключение	10		
		2.3.1.	Подключение проводки от источника питания	11		
		2.3.2.	Подключение сетевой проводки	11		
		2.3.3	Подключение проводки звуковой и визуальной сигнализации	12		
		2.3.4	Подключение проводки ко входу сигнала тревоги (нормально разомкнутый)	12		
		2.3.5 N	Лонтаж станции тревожной сигнализации на стойке	13		
Раздел	3. Ar	тиваци	я панели управления	17		
Раздел	4. Уд	аленна	я эксплуатация устройства	21		
	4.1	Управл	тение устройством	21		
		4.1.1	Добавление устройства	21		
		4.1.2	Редактирование параметров устройства	22		
		4.1.3	Удаление устройства	22		
		4.1.4	Статус	23		
	4.2	Удален	ная настройка	23		
		4.2.1	Настройка информации о системе	23		
		4.2.2	Параметры сети	29		
		4.2.3	Жесткий диск	34		
		4.2.4	Настройки сигналов тревоги	36		
		4.2.5	Настройки параметров изображения	40		
		4.2.6	Настройка событий	42		
		4.2.7	Операция	43		
		4.2.8	Статус	43		
	4.3	Настро	йки зоны	44		
		4.3.1	Настройки зоны	44		
		4.3.2	Настройки событий для зоны	45		
		4.3.3	Настройки всплывающего окна сигнала тревоги	46		
	4.4	Настро	йки параметров трансляции	47		

# Раздел 1. Обзор

## 1.1 Описание

Станции активной тревожной сигнализации серии DS-PEA могут использоваться в различных сетях. Они обеспечивают возможность работы в режиме реального времени, а также оснащены настраиваемым аудиовходом. В них предусмотрена функция выполнения связанных действий камерами, внешней подсветкой, звуковыми сигнализациями и т. д. С помощью этих станций можно осуществлять выдачи сигналов тревоги в экстренной ситуации.

# 1.2 Основные функции

- Возможность адаптации к параметрам сети, адаптация к характеристикам аудио-/видеосигнала
- Функция сохранения аудио-/видеофайлов
- H.264/H.265/G.711U/G726
- Сбор видеоданных и круглосуточный мониторинг с помощью 2Мп камеры с ИК-подсветкой
- Встроенный всенаправленный микрофон для двусторонней аудиосвязи
- Возможность использования различных сетевых протоколов, включая TCP/IP, SNMP, RTSP и SADP
- Поддержка Hik-SIP, Ehome и Ezviz
- Влагозащита, защита от электромагнитных помех, защита от взлома, взрыво- и молниезащита (в станции тревожной сигнализации влагозащита не предусмотрена).

# Раздел 2. Описание конструкции

## 2.1 Описание системной платы



Рис.2.1. Системная плата станции тревожной сигнализации

# 2.2 Описание внешнего вида

## 2.2.1 Станция тревожной сигнализации



Рис.2.2. Станция тревожной сигнализации моментального действия

№ п/п	Описание
1	Динамик
2	ИК-подсветка
3	Камера
4	Датчик освещения
5	Кнопка тревожной сигнализации
6	Микрофон

Табл. 2.1. Описание компонентов



2.2.2 Станция тревожной сигнализации в щитке

Рис.2.3. Корпус станции тревожной сигнализации

№ п/п	Описание
1	Звуковая сигнальная лампа
2	Динамик
3	ИК-подсветка
4	Камера
5	Датчик освещения
6	Кнопка тревожной сигнализации
7	Микрофон

Табл. 2.2. Описание компонентов

## 2.2.3 Станция тревожной сигнализации на стойке



№ п/п	Описание			
1	Звуковая сигнальная лампа			
2	Микрофон			
3	ИК-подсветка			
4	Камера			
5	Датчик освещения			
6	Динамик			
7	Кнопка тревожной сигнализации			

Табл. 2.3. Описание компонентов

Рис. 2.4. Станция тревожной сигнализации, монтируемая на стойке.

## 2.3. Монтаж и подключение



- Устройство можно монтировать исключительно на бетонных или других негорючих поверхностях.
- Для ОБОРУДОВАНИЯ, НА КОТОРОЕ НЕОБХОДИМО ПОДАВАТЬ НАПРЯЖЕНИЕ, нужно предусмотреть наличие электрической розетки в доступном месте в непосредственной близости к оборудованию.
- При наличии ОБОРУДОВАНИЯ, КОТОРОЕ ПОСТОЯННО НАХОДИТСЯ В ПОДКЛЮЧЕННОМ СОСТОЯНИИ, следует установить внешнее легкодоступное устройство отключения (номиналом 2,5 А).

## 2.3.1. Подключение проводки от источника питания



Рис. 2.5 Подключение проводки от источника питания

## 2.3.2. Подключение сетевой проводки



Рис.2.6. Подключение сетевой проводки

2.3.3 Подключение проводки звуковой и визуальной сигнализации



Рис. 2.7. Подключение проводки звуковой и визуальной сигнализации

2.3.4 Подключение проводки ко входу сигнала тревоги (нормально разомкнутый)



Рис. 2.8. Подключение проводки ко входу сигнала тревоги (нормально разомкнутый)

## 2.3.5 Монтаж станции тревожной сигнализации на стойке

Размеры станции тревожной сигнализации, предназначенной для монтажа на стойке (без кронштейна для скоростной купольной камеры)



Рис. 2.9. Размеры станции тревожной сигнализации, предназначенной для монтажа на стойке (без кронштейна для скоростной купольной камеры)

Размеры станции тревожной сигнализации, предназначенной для монтажа на стойке (с кронштейном для скоростной купольной камеры)



Рис. 2.10. Размеры станции тревожной сигнализации, предназначенной для монтажа на стойке (с кронштейном для скоростной купольной камеры)



# Размеры заземляющей конструкции станции тревожной сигнализации, предназначенной для монтажа на стойке (без кронштейна для скоростной купольной камеры)

Рис. 2.12 Размеры заземляющей конструкции станции тревожной сигнализации, предназначенной для монтажа на стойке (без кронштейна для скоростной купольной камеры)



# Размеры заземляющей конструкции станции тревожной сигнализации, предназначенной для монтажа на стойке (с кронштейном для скоростной купольной камеры)

Рис. 2.13. Размеры заземляющей конструкции станции тревожной сигнализации, предназначенной для монтажа на стойке (с кронштейном для скоростной купольной камеры)

# Раздел З. Активация панели управления

#### Назначение:

Прежде чем приступить к эксплуатации панели управления, ее необходимо активировать. Поддерживается активация через SADP и активация через клиентское программное обеспечение.

### Активация с помощью программного обеспечения SADP (протокол поиска активных устройств)

ПО SADP используется для обнаружения устройств в сети, активации устройства и сброса пароля. Установите ПО SADP с диска из комплекта поставки или загрузите его с официального веб-сайта и установите SADP, следуя подсказкам на экране. Следуйте инструкциям, чтобы активировать панель управления.

#### Инструкция:

- 1. Запустите ПО SADP для поиска устройств в сети.
- 2. Выберите в списке устройств неактивное устройство.

	SADP									⊙ _ □ ×
Tot	al number o	of online devices: 9						Export	Refresh	Activate the Device
	ID -	Device Type	Security	IPv4 Address	Port	Software Version	IPv4 Gateway	HTTP Port	Device Serial No.	
	001	DS-KD8402-VM	Active	10.16.6.85	8000	V1.4.0build 1506	10.16.6.254	80	DS-KD8402-VM012(	
	002	DS-KM8301	Active	10.16.6.96	8000	V1.3.2build 1502	10.16.6.254	80	DS-KM83010120160	<b>A</b>
	003	DS-KM8301	Active	192.0.0.64	8000	V1.4.0build 1508	192.0.0.1	80	DS-KM830101201	
	004	UNKOWN-DEVICE-TYPE	Active	10.16.6.126	8000	V5.4.0build 1502	10.16.6.254	80	20141119CCWR49	The device is not activated
	005	DS-KD3002-2A	Active	10.16.6.127	8000	V1.3.2build 1502	10.16.6.254	80	DS-KD3002-2A0120	The device is not activated.
	006	DS-19A08-01BNG	Active	10.16.6.177	8000	V2.2.0build 1507	10.16.6.254	N/A	DS-19A08-01BNG20	
	007	DS-PEA01-B	Active	10.16.6.92	8000	V1.0.1build 1507	10.16.6.254	N/A	DS-PEA01-B012016(	
	008	DS-K1T803MF	Active	10.16.6.111	8000	V1.0.0build 1508	10.16.6.254	80	DS-K1T803MF20160	You can modify the polyark parameters after
	009	DS-K2604-G	Active	10.16.6.222	8000	V1.1.1build 1502	10.16.6.254	N/A	DS-K2604-G201602:	the device activation.
										Activate Now
										New Password:
										Strong
										Confirm Password:
										Activate

3. Создайте пароль, введите его в соответствующее поле и подтвердите пароль.

**РЕКОМЕНДУЕТСЯ НАДЕЖНЫЙ ПАРОЛЬ.** Мы настоятельно рекомендуем создать надежный пароль по собственному выбору (с использованием не менее восьми символов, включая буквы верхнего и нижнего регистра, цифры и специальные символы), чтобы повысить безопасность вашего продукта. Также рекомендуется регулярно менять пароль, особенно в системах с высокой степенью безопасности. Еженедельная или ежемесячная смена пароля может улучшить безопасность вашего продукта.

- 4. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы сохранить пароль.
- Во всплывающем окне можно увидеть, прошла ли активация успешно. Если активация не была завершена успешно, проверьте, соответствует ли пароль требованиям, и повторите попытку.
- 5. Изменение IP-адреса устройства в той же подсети можно выполнить на компьютере путем внесения изменений вручную, либо с помощью создания DHCP-сервера (поставив галочку в пункте «Разрешить использование DHCP»).

Modify Network Parameters				
Enable DHCP				
Device Serial No.:	DS-19A08-01BNG20151223V0201			
IP Address:	10.16.6.202			
Port:	8000			
Subnet Mask:	255.255.255.0			
Gateway:	10.16.6.254			
IPv6 Address:				
IPv6 Gateway:				
IPv6 Prefix Length:	0			
HTTP Port:	0			
Si Admin Password:	ecurity Verification			
	Modify			
	Forgot Password			

6. Введите пароль и нажмите кнопку Modify (Изменить), чтобы изменить IP-адрес.

#### Активация с помощью клиентского программного обеспечения

ПО клиента — это многоцелевое программное обеспечение управления видеоданными для множества видов устройств. Установите ПО клиента с диска из комплекта поставки или загрузите его с официального веб-сайта и установите ПО, следуя подсказкам на экране. Следуйте инструкциям, чтобы активировать панель управления.

#### Инструкция:

1. Запустите ПО клиента. Появится панель управления программы, как показано на рисунке ниже.



- 2. Выберите пункт **Управление устройством**, чтобы перейти в интерфейс управления устройством, как это показано на следующем рисунке.
- 3. Нажать кнопку Добавить тип устройства, чтобы для перейти на страницу добавления устройств.
- 4. Выберите пункт Панель управления системы безопасности.

File System View Tool Help	iVMS-4200					anna 🤁 🖾 🛗 13:47:35 🔒 🗕 🗗 🗙
Control Panel 📴 Device	Management					
🗱 Server 📹 Group						
Organization	Device for Management (1)					
Encoding Device/Door Station	🕂 Add Device 🖾 Modify 🗶 Remov	e 🏘 Remote Configuration 🏾 🌻 Activation	🕂 Refresh All			Fitter
Security Control Panel	Nickname IP Device	Serial No.	Security	Net Status	Refresh	
💠 Add New Device Type	v A	dd New Device Type	× ng	0	Ð	
	Select Device Type for the Client:					
	Device Type:					
	Encoding Device/Door Station	Storage Server				
	Stream Media Server	Decoding Device				
	Cascading Server	Transcoder				
	Hik Cloud P2P Device	<ul> <li>Security Control Panel</li> </ul>				
	Indoor Station/Master Station					
	C Device Type Instruction		*			×
		ОК	Cancel			Filtor
	I Device Type	Timware version Security 3	Start Tin	ne	Added	
🙆 🕭 🗃 💠						<b>*</b> = *

- 5. В списке устройств выберите Панель управления системы безопасности.
- 6. Выберите в списке устройств неактивное устройство.
- 7. Нажмите кнопку Activate (Активировать), чтобы отобразить интерфейс активации.
- 8. Создайте пароль, введите его в соответствующее поле и подтвердите пароль.

	Activation	×
User Name:	admin	
Password:	••••••	
		Strong
	Valid password range [8-16]. You can use a combination of numbers, lowercase, uppercase and special character for your password with at least two kinds of them contained.	
Confirm Password:		
	ОК	Cancel



**РЕКОМЕНДУЕТСЯ НАДЕЖНЫЙ ПАРОЛЬ.** Мы настоятельно рекомендуем создать надежный пароль по собственному выбору (с использованием не менее восьми символов, включая буквы верхнего и нижнего регистра, цифры и специальные символы), чтобы повысить безопасность вашего продукта. Также рекомендуется регулярно менять пароль, особенно в системах с высокой степенью безопасности. Еженедельная или ежемесячная смена пароля может улучшить безопасность вашего продукта.

9. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы начать активацию.

10. Нажмите кнопку Изменить сетевую информацию, чтобы вызвать всплывающее окно «Изменение параметров сети», как это показано на приведенном ниже рисунке.

	Modify Network Parameter	×
Device Information:		
MAC Address:	44-19-b6-c0-af-a8	Сору
Software Version:	V1.2.1build 160919	Сору
Device Serial No.:	DS-KD8002-2A0120150515RR518919529	Сору
Network Information:		
Port:	8000	
Save IPv4 Settings		
IP Address:	10.16.6.144	
Subnet Mask:	255.255.255.0	
Gateway:	10.16.6.254	
Save IPv6 Settings		
Password:		
	ОК	Cancel

- 11. Изменение IP-адреса устройства в той же подсети можно выполнить на компьютере путем внесения изменений вручную, либо с помощью создания DHCP-сервера (поставив галочку в пункте «Разрешить использование DHCP»).
- 12. Введите пароль и подтвердите изменения IP-адреса.

# Раздел 4. Удаленная эксплуатация устройства

Для обеспечения нормальной работы, чтобы активировать станцию тревожной сигнализации, перед первым использованием необходимо установить пароль для входа в систему.

Активацию можно выполнить с помощью ПО SADP или с помощью клиентского программного обеспечения.

Заводские настройки выглядят следующим образом:

IP-адрес: 192.0.0.65

Номер порта: 8000

Имя пользователя с правами администратора: admin

## 4.1 Управление устройством

#### Назначение:

В этом разделе приведена информация о том, как можно менять и просматривать базовые параметры (такие как данные о системе, тревожной сигнализации, параметры сети, статус устройства и т. д.).

## 4.1.1 Добавление устройства

#### Инструкция:



- 1. Нажмите на значок , расположенный на панели управления, чтобы войти в интерфейс управления устройством, после чего перейдите на вкладку **Сервер**.
- 2. В списке устройств выберите пункт **Добавить новый тип устройства**, после чего выберите **Панель управления системы безопасности**.
- 3. Нажмите кнопку **OK**, чтобы сохранить настройки, после чего добавленный тип панели управления системы безопасности появится в списке устройств.

File System View Tool Help	📩 iVMS-4200	anna 🤁 🗱 🛗 13:47:35 🔒 🗕 🗗 🗙
Control Panel 🖨 Device I	anagement	
📰 Server 🐨 Group		
Organization	Device for Management (1)	
Encoding Device/Door Station	🕂 Add Device 🖾 Modify 🗱 Remove 🕸 Remote Configuration 🌻 Adivation 🛛 😋 Refresh All	Filter
Security Control Panel	Nickname IP Device Serial No. Security Ne	t Status Refresh
💠 Add New Device Type	v Add New Device Type × ng 😔	0
	Select Device Type for the Client: Device Type:	
	Indoor Station/Master Station	
	C Device Type Instruction *	
	OK Cancel	l'ilter
	Device type minimate version Security Server Fort. Start Time	Added
心 🕭 📾 🔹		<b>*</b> = *

- 4. Выберите пункт Панель управления системы безопасности, после чего нажмите Добавить устройство, чтобы добавить устройство в список управления программного обеспечения.
- 5. Вы можете добавлять активные онлайн-устройства в одной подсети с помощью клиентского программного обеспечения либо в специальном режиме добавления устройств, используя IP-адрес/доменное имя, сегмент IP-адреса, IP-адрес сервера, либо HiDDNS, а также выполнять соответствующие настройки данных устройств. Указанные IP-адрес/доменное имя используются только в качестве примера.

_		Add		×	ł
Adding Mode: IP / Domain	n Name 🛛 IP Segm	ent	O IP Server		
	Nickname: Address:				
	Port:	8000			
	User Name:	admin			
	Password: Export to Group Set the device name as the connected to the device to	he group name o the group.	and add all the cha	annels	
				Add Cancel	

6. Введите требуемую информацию.

Псевдоним: Введите желаемое имя устройства. Адрес: Введите доменное имя или IP-адрес устройства. Порт: Введите номер порта устройства. По умолчанию это 8000. Имя пользователя: Введите имя пользователя устройства. Пароль: Введите пароль устройства.

- 7. Кроме того, можно пометить галочкой пункт **Экспортировать в группу**, чтобы создать соответствующую группу для устройства с данным названием. Все каналы и входы сигналов тревоги устройства по умолчанию импортируются в соответствующую группу.
- 8. Нажмите Добавить, чтобы добавить устройство.

## 4.1.2 Редактирование параметров устройства

#### Назначение:

В этом разделе приведена информация о процессе редактирования, в ходе которого можно менять название устройства, его адрес и номер порта.

#### Инструкция:

- 1. В интерфейсе Управление устройствами нажмите и выберите панель управления в списке устройств.
- 2. Нажмите кнопку Изменить, расположенную внизу списка, чтобы перейти в интерфейс изменения параметров устройства.



- 3. Введите требуемое название устройства, его адрес и номер порта, а затем укажите имя и пароль администратора.
- 4. Нажмите Изменить, чтобы сохранить внесенные изменения.

### 4.1.3 Удаление устройства

Выберите устройство из списка, после чего нажмите кнопку Удалить, чтобы удалить информацию о данном устройстве.

## 4.1.4 Статус

Выберите пункт У**даленная настройка > Статус**, чтобы просмотреть статус отдельных элементов, зоны, переключателя, сирены и аккумулятора.



# 4.2 Удаленная настройка

#### Назначение:

В этом разделе приведена информация о процессе изменения параметров устройства в удаленном режиме. Нажмите кнопку **Удаленная настройка**, чтобы перейти в соответствующий интерфейс.

🔅 Device Information	Basic Information			
🎡 General	Device Type:	DS-PE420-P/AIO	Local RS-485 Number	0
🎡 Time	Local Zone Number:	2	Extended PS 495 Number:	0
🎡 System Maintenance	Extended Zone Number:	0	Sub system Number:	0
🎡 Log	Extended Zone Number.	4	Sub-system Number.	0
🎡 User	Local Ingger Number:	1	Public Sub-system Num	0
🎡 Security	Extended Trigger Number:	0	Keyboard Number:	0
🎡 Password Management	Local Sensor Number:	0	Global Keyboard Number:	0
🗞 Network	Extended Sensor Number:	0	Analog Camera Number:	1
🎡 General	Siren Number:	1	Network User Number:	1
Wetwork Center Configuration	Electric Lock Number:	1	Mobile Gate Number:	0
Gall Center Configuration	Alarm Lamp Number:	1		
Advanced Settings	Device Serial No.:	DS-PEA20-P/AIO012017091	2AAWR662688720CV	
@ CMS	Version Information			
Sip Config	Firmware Version:	V1.1.1 build 170808		
Configuring the Hik Cloud P2	Hardware Version:	0x601		
🚳 Storage				
🚳 Alarm				
🚯 Other				
🚯 Image				
🗞 Event				
Operation				
Ctatur				

## 4.2.1 Настройка информации о системе

Назначение:

В этом разделе приведена информация о процессе изменения системных параметров устройства (таких как время, журнал, данные пользователя, безопасность, обслуживание системы и т. д.).

	Re	mote Configuration		,
🖃 🊳 System	Displaying the Device	e Information		
🔅 Device Information	Basic Information			
🎡 General	Device Type:	DS-PEA20-P/AIO	Local RS-485 Number:	0
🎡 Time	Local Zone Number:	3	Extended RS-485 Number::	0
🎡 System Maintenance	Extended Zone Number:	0	Sub-system Number:	0
💮 Log	Local Trigger Number:	1	Public Sub-system Num	0
🎡 User	Extended Trigger Number:	0	Keyboard Number:	0
Security	Local Sensor Number:	0	Global Keyboard Number:	0
Password Management	Extended Sensor Number	0	Analog Camera Number	1
🖃 🍪 Network	Siren Number	1	Network User Number	1
🎡 General	Electric Lock Number	1	Mobile Gate Number:	0
Wetwork Center Configuration	Alarm Lamp Number	1		
Call Center Configuration	Device Serial No :	DS-PE420-P/AIO012017091	1244WR662688720CV	
Advanced Settings	Version Information	D04 EA204 M0012011031	27441100200072007	
CMS				
Sip Config	Firmware Version:	V1.1.1 build 170808		
Configuring the Hik Cloud P2	Hardware Version:	0x601		
🛃 🚱 Storage				
🖭 🍪 Alarm				
🖭 🍪 Other				
🖭 🌚 Image				
🕐 🏟 Event				
🕑 🍪 Operation				
🕐 🚱 Status				

#### Общие настройки

#### Инструкция:

1. Выберите пункт **Удаленная настройка > Система >Общие настройки**, чтобы перейти в интерфейс управления общими параметрами.

	Ren	note Configuration
- 🗞 System	Configuring the Gene	ral Parameters
Device Information	Device Information	
🏶 General		
🎡 Time	Device Name:	Embedded Net EA
🎡 System Maintenance	Device No.:	255
🎡 Log	Overwrite Record Files:	Yes v
🎡 User		Save
🎡 Security		
🎡 Password Management		
🛛 🚱 Network		
🎡 General		
🎡 Network Center Configuration		
🎡 Call Center Configuration		
Advanced Settings		
🎡 CMS		
🎡 Sip Config		
🎡 Configuring the Hik Cloud P2		
t 🗞 Storage		
🗄 🚳 Alarm		
± 🚯 Other		
🗄 🚷 Image		
🛨 🚳 Event		
🛨 🚳 Operation		
🐮 🏟 Status		

- 2. Введите название и номер устройства.
- 3. Перейдите в выпадающее меню, чтобы выбрать функцию перезаписи сохраненных файлов.
- 4. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

#### Настройка времени

#### Назначение:

Прежде чем начать процесс выбора конфигурации, нужно настроить время для устройства.

#### Инструкция:

1. Выберите пункт Удаленная настройка > Система> Время, чтобы перейти в интерфейс настройки времени.

	Re	mote Configura	tion		×		
- 🗞 System	Configuring the Time	Settings (e.	g., NTP, D	ST)			
Device Information	Time Zone						
🎡 General	Select Time Zone: (GMT+08:00) Beijing, Hong Kong, Perth, Singa 👻						
😵 Time	Enable NTP						
System Maintenance	Server Address:	0.0.0.0					
W User	NTP Port:	123					
Security	Sync Interval:	60		Minute(s)			
Password Management		Tes	t				
🗈 🚳 Network	Enable DST						
速 🚳 Storage	Start Time:	April 🗸	First Week	✓ Sun ✓ 2 * :00			
击 🚳 Alarm	End Time:	October ~	Last Week	✓ Sun ✓ 2 * :00			
🖭 🚳 Other	DST Bias:	60 min 🗸					
🗄 🚳 Image							
Constant	Synchronization				Save		

2. Нажмите кнопку Синхронизация, чтобы установить параметры времени.

#### Обслуживание системы

При использовании данного устройства обслуживание системы можно выполнять удаленно. Выберите пункт **Удаленная настройка >Система > Обслуживание системы**, чтобы перейти в соответствующий интерфейс.

	Remote Configuration	;
🖃 🚳 System	System Maintenance	
🎡 Device Information	System Management	
🎡 General	Reboot	
🎡 Time	Restore Default Settings	
🔅 System Maintenance	Restore All	
🞡 Log	Import Configuration File	
🎡 User	Export Configuration File	
Security	Remote Upgrade	
	Security Control Pan 🗸 🛄 🛄 Upgrade	
🕐 🚳 Storage	Progress:	
🗈 🚳 Alarm		
🕐 🚯 Other		
🛨 🚳 Image		
🖭 🚳 Event		
🗄 🚳 Operation		
🕐 🚳 Status		

- Перезапуск системы
- Нажмите кнопку Перезагрузка, чтобы перезапустить устройство.
- Восстановление настроек по умолчанию

Нажмите кнопку Возврат к заводским настройкам, чтобы сбросить настройки до значений, установленных на заводеизготовителе.



При этом все параметры, за исключением IP-адреса и параметров пользователя, будут сброшены до заводских значений.

#### Возврат всех параметров к заводским значениям

Нажмите кнопку Восстановить все, чтобы сбросить все параметры до значений, установленных на заводе-изготовителе.



После возврата параметров к заводским значениям необходимо выполнить повторный запуск устройства.

Импорт файла конфигурации

Данное устройство позволяет выполнять импорт файла конфигурации. Нажмите кнопку **Импорт файла конфигурации**, чтобы импортировать этот файл.

- Экспорт файла конфигурации
   Данное устройство позволяет выполнять экспорт файла конфигурации. Нажмите кнопку Экспорт файла конфигурации, чтобы экспортировать этот файл.
- Импорт/экспорт файла конфигурации IP-камера
   Устройство позволяет выполнять импорт/экспорт файла конфигурации IP-камеры. Нажмите кнопку Импорт/ экспорт файла конфигурации IP-камеры, чтобы импортировать/экспортировать этот файл.
- Удаленное обновление

Устройство позволяет выполнять обновление в удаленном режиме Вы можете самостоятельно выбрать соответствующий файл, в том числе для обновления панели управления системы безопасности, а также для обновления пульта тревожной сигнализации. Нажмите на файл обновления —, чтобы его выбрать, а затем нажмите кнопку **Обновить**, чтобы обновить устройство. Процесс обновления продемонстрирован ниже.

Чтобы обновить пульт тревожной сигнализации, необходимо ввести его адрес.



После обновления нужно выполнить перезагрузку устройства.

#### Поиск по журналу

Выберите пункт **Удаленная настройка > Система > Журнал**, чтобы выполнить поиск и просмотр системных записей. Укажите тип поиска, основные и вторичные критерии, время начала и время завершения, а затем нажмите кнопку **Поиск**, чтобы выполнить поиск системных записей.

#### Настройки параметров пользователей

#### Назначение:

- В этом разделе приведена информация о добавлении, изменении и удалении пользователей.
  - Добавление пользователя с правами администратора (можно добавить только одного такого пользователя)
     Инструкция:
    - 1. Выберите пункт **Удаленная настройка > Система > Пользователь**, чтобы перейти в интерфейс настройки параметров пользователей.

		Kemole Com	iyuration			
- 🗞 System	Adding, Editing	g or Deleting th	e User			
② Device Information			-			
🎡 General	C Add	Z Edit	Delete			
🎡 Time	User Name	Priority	IP Address	MAC Address	Password Security	
🎡 System Maintenance	admin	Administrator	0.0.0	00:00:00:00:00	Strong	
🎡 Log						
🌸 User						
Security						
Password Management						
한 🊳 Network						
🖭 🚳 Storage						
🛨 🍪 Alarm						
🖭 🚳 Other						
🛨 🚳 Image						
🖈 🍪 Event						
🖭 🚳 Operation						
🖭 🚳 Status						
	-					

2. Нажмите кнопку 🔁 🕄 Add , чтобы перейти в интерфейс добавления пользователей сети.

User Information					
Jser Type:	Administrator	✓ User Name:		admin	
assword:	•••••	Confirm Pas	sword:	•••••	•
P Address:	0.0.0.0	MAC Address	5:	00:00:00:	00:00:00
Jser Primission					
<ul> <li>Remote Shutd</li> <li>Remote Parar</li> <li>Get Paramete</li> </ul>	lown / Reboot neter Settings rs				
Restore Defau	It Settings				
<ul> <li>Remote Upgr</li> <li>Trigger Contr</li> </ul>	ade ol				
Remote Voice	Talking	-			
				OK	Cance

- 3. Введите соответствующую информацию о пользователе, включая его тип, имя пользователя, пароль, IP- и МАС-адрес.
- 4. Выберите тип полномочий данного пользователя.
- 5. Нажмите кнопку ОК, чтобы завершить процесс настройки параметров.
- Редактирование параметров пользователя

#### Инструкция:

1. Нажмите кнопку 🛛 🖉 Edit 🚽 , чтобы перейти в интерфейс редактирования параметров выбранного пользователя.

ser Information			
ser Type:	Administrator	✓ User Name:	admin
issword:	•••••	Confirm Password	•••••
Address:	0.0.0.0	MAC Address:	00:00:00:00:00
ser Primission			
Remote Opera     Arm     Remote Log So     Remote Shutdo     Remote Param     Get Parameter     Restore Defaul	tion: Alarm Disarming earch/Status own / Reboot weter Settings s tt Settings		

- 2. Отредактируйте соответствующую информацию о пользователе, включая его тип, имя пользователя, пароль, IP- и MAC-адрес.
- 3. Отредактируйте полномочия данного пользователя.
- 4. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы завершить процесс настройки параметров.
- Удаление пользователя

#### Инструкция:

- 1. Выберите пользователя, которого нужно удалить.
- 2. Нажмите 🔲 🗇 Delete , чтобы удалить пользователя.

#### Управление паролями

Выберите пункт **Удаленная настройка> Система > Управление паролями**, чтобы задать максимальное число попыток ввода пароля.

	R	emote Configuration			×
🖃 🚳 System	Configuring the Pass	sword Management			
<ul> <li>Device Information</li> <li>General</li> <li>Time</li> </ul>	Max. Password Attempts: Lock For:	Access Lock Access Lock 600	s		
System Maintenance Log	IP Address	Unlock			
w User w Security					
Password Management     G Network					
T No Status					
				Rave	Liplock All
				Save	UNIDER All

## 4.2.2 Параметры сети

#### Назначение:

В этом разделе приведена информация о внесении изменений в основные параметры сети.

#### Общие настройки параметров сети

#### Инструкция:

1. Выберите пункт Удаленная настройка > Сеть > Общие настройки, чтобы перейти в интерфейс общих настроек параметров сети.

	Remo	te Configuration	
🖃 🌚 System	Configuring the Networ	k Parameters	
Device Information	Mode A:	Mult-address	<b>~</b>
W Time	NIC1:	NIC 1	▼
System Maintenance	NIC Type:	10M/100M/1000M Self	<b>~</b>
🞡 Log		Auto-obtain	
🎡 User	IPv4 Address:	10.7.165.210	
🎡 Security	Subnet Mask (IPv4):	255.255.255.0	
Password Management	Default Gateway (IPv4):	10.7.165.254	
- 🚱 Network	MAC Address:	00:40:57:bf:8e:a0	
🍰 General	MTU(Byte):	1500	
Natural Castra Canformation	Device Port:	8000	
Wetwork Center Configuration	Default Route:	NIC 1	~
See Call Center Configuration	RTSP Port:	554	
Advanced Settings			
CMS			Save
Sip Config			
Configuring the Hik Cloud P2			
🕐 🚳 Storage			
🖈 🚳 Alarm			
🕐 🚳 Other			
🗈 🚳 Image			
🖭 🚳 Event			
관 🍪 Operation			
💌 🚳 Status			

- 2. Выполните настройку параметров сети.
- 3. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

#### Настройки параметров сетевого центра

#### Назначение:

В этом разделе приведена информация об изменении параметров сетевого центра (таких как тип сервера, IP-адрес, номер порта и т. д.).

#### Инструкция:

1. Выберите пункт **Удаленная настройка > Сеть > Настройки параметров сетевого центра**, чтобы в интерфейс настроек параметров сетевого центра.

Remote Configuration							
🐮 🗞 System	Configuring the Netwo	ork Center Parameters					
🖃 🚳 Network							
🎡 General	NICT.	Enable Liplead Center					
🔅 Network Center Configuration	Notify Surveillance Center:	Network Center1					
🎡 Call Center Configuration	Server Type:	IP4/IP5					
🎡 Advanced Settings	IP Address:	0.0.0.0					
🎡 CMS	Port:	7200					
🎡 Sip Config	Protocol Type:	HIK					
Configuring the Hik Cloud P2	User Name:	000000					
💌 🏟 Storage		Save					
🕑 🏟 Alarm							
💿 🏟 Other							
🕑 🌚 Image							
💌 🚳 Event							
🗈 🚳 Operation							
💌 🚳 Status							

- 2. Нажмите на название сетевого центра, чтобы его выбрать. Предусмотрена возможность выбора двух центров.
- 3. Установите галочку рядом с надписью «Разрешить обновление сетевого центра».
- В выпадающем меню выберите тип сервера. Предусмотрена возможность выбора двух типов серверов: IP4/IP6 и доменного.
- 5. Введите ІР-адрес, который используется для установления связи с сетевым центром тревожной сигнализации.
- 6. Введите номер порта для установления связи с сетевым центром тревожной сигнализации.
- 7. В выпадающем меню выберите тип протокола.
- 8. Введите имя пользователя, которое будет отображаться в сетевом центре тревожной сигнализации.

#### NOTE

Длина имени пользователя составляет 6 символов.

При вводе имени пользователя можно использовать только цифры (0... 9) и буквы (А... F и а... f).

#### Настройка параметров центра обработки вызовов

#### Назначение:

В этом разделе приведена информация об настройке параметров (таких как время загрузки, название центра, телефонный номер, и т. д.) для каждого центра обработки вызовов.

#### Инструкция:

1. Выберите пункт Удаленная настройка > Сеть > Настройка параметров центра обработки вызовов, чтобы перейти в интерфейс настройки параметров центра обработки вызовов.

Remote Configuration							
🐮 🚳 System	Configuring the Call	Center Parameters					
🖃 🚳 Network	Center Parameters						
🎡 General	Center Type:	Center1 ~					
Wetwork Center Configuration	Center Name:	Center1					
🔅 Call Center Configuration	Center Phone Number:						
Advanced Settings	Dialing Times:	5					
🎡 CMS	Communication Protocol:	CID					
🎡 Sip Config	Transfer Mode:	DTME 5/S					
② Configuring the Hik Cloud P2	Receiver ID:						
🕐 🌚 Storage							
🐮 🏟 Alarm			Save				
🕐 🚳 Other							
🔹 🚳 Image							
🕐 🚳 Event							
🐮 🌀 Operation							
🕐 🚳 Status							

- 2. Выберите тип центра (предусмотрена возможность работы только с 1 центром).
- 3. Введите название центра и номер телефона.



- Максимальная длина названия центра составляет 32 символа.
- Длина телефонного номера составляет 31 символ; при этом режим его ввода должен быть следующим:
- {номер.}{пауза}{внутренний номер}. Например, в номере 000088075998FFF8180 буква F (которая обозначает 2 секунды) соответствует паузе. Если букве F соответствует цифра N, то продолжительность паузы равна NxF секунд.
   Предполагается, что цифра для буквы F должна быть больше 3, и, соответственно, продолжительность паузы будет не менее 6 секунд.
- 4. Укажите продолжительность периода набора номера (1... 15). Данный параметр представляет собой время, в течение которого панель управления будет дозванивается в центр обработки вызовов.
- 5. Выберите протокол связи.
- 6. Выберите тип передачи данных: DTMF5/S или DTMF10/S.
- 7. Введите идентификатор получателя, который представляет собой номером, используемый для аутентификации во время установления связи с сетевым центром тревожной сигнализации.
- 8. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

#### Расширенные настройки параметров сети

#### Инструкция:

1. Выберите пункт Удаленная настройка> Сеть> Расширенные настройки, чтобы перейти в интерфейс расширенных настроек.

	_	Ren	note Configuration
🖃 🍘 System		Configuring the Advar	ced Network Settings
Device Information	on	DNS1 IP Address:	8.8.8.8
🎡 General		DNS2 IP Address:	0.0.0.0
🎡 Time		Alarm Host IP:	0.0.0.0
🎡 System Maintena	nce	Alarm Host Port:	0
🎡 Log			Save
🎡 User			
Security			
🎡 Password Manag	jement		
🖃 🚳 Network			
🎡 General			
🎡 Network Center	Configuration		
🎡 Call Center Confi	guration		
🔅 Advanced Setting	Is		
🎡 CMS			
🎡 Sip Config			
Configuring the H	lik Cloud P2		
🕐 🍪 Storage			
🛨 🍪 Alarm			
🐮 🍪 Other			
🔹 🌚 Image			
🔹 🚳 Event			
🖭 🚳 Operation			
🕐 🚳 Status			

- 2. Введите адрес соответствующего DNS-сервера.
- 3. Введите IP-адрес и номер порта панели управления.
- 4. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

#### Настройки CMS

#### Назначение:

CMS используется для настройки параметров протокола EHome данного устройства.

#### Инструкция:

1. Выберите пункт Удаленная настройка > Сеть > CMS, чтобы перейти в интерфейс настроек CMS.

	Rem	ote Configuration	
– 🗞 System	Configuring the CMS F	arameters	
🎡 Device Information	ID:	1	
🎡 General	Server Type	IP4/IP6	7
🎡 Time	IPv4 Address	0.0.0.0	
System Maintenance	IPvő Address:		
🎡 Log	Port	7660	
🞡 User	Communication Network:	Wired Network	1
Security	Protocol Type:	EHome	7
Password Management	Device Status:	Offline 🗸	7
🖃 🚳 Network	Device ID:	000000	
General     Maturals Contas Configuration		Save	
Call Center Configuration			
& CMS			
Sip Config			
Configuring the Hik Cloud P2			
🗄 🚳 Storage			
🖭 🍪 Alarm			
🗄 🚳 Other			
🗄 🚳 Image			
🖭 🚳 Event			
🛨 🚳 Operation			
🛨 🚷 Status			

- 2. В выпадающем меню выберите тип сервера. Предусмотрена возможность выбора двух типов серверов: IP4/IP6 и доменного.
- 3. Введите IP-адрес и номер порта, которые используются для установления связи со службой.
- 4. Введите номер порта для связи со службой. Для протокола EHome по умолчанию используется номер порта 7660, а для частного протокола 10001.
- 5. Нажмите на выпадающее меню, чтобы выбрать коммуникационную сеть. Доступны 4 варианта сети: автоматический выбор, приоритетная проводная сеть, проводная сеть и беспроводная сеть.
- 6. Введите идентификатор устройства, с которого приходит CID-отчет.



- Длина идентификатора устройства составляет 6 знаков.
- При вводе идентификатора устройства можно использовать только цифры (0... 9) и буквы (А... F и а... f).
- Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

#### Настройки Sip

#### Инструкция:

7.

1. Выберите пункт Удаленная настройка > Сеть > Настройки Sip, чтобы перейти в интерфейс настроек Sip.

		Remote Configur	ration	
<ul> <li>★ System</li> <li>★ Network</li> <li>★ General</li> </ul>	Configure Sip	parameters	ined	
<ul> <li>Wetwork Center Configuration</li> <li>Call Center Configuration</li> <li>Advanced Settings</li> <li>CMS</li> </ul>	Ip Addr: Server Port: Local No.:	10.7.165.127 5065 210		
<ul> <li>Sip Config</li> <li>Configuring the Hik Cloud P2</li> <li>Storage</li> </ul>	Display Name: Login Cycle:	22222		Minute(s) Save
<ul> <li></li></ul>				
<ul> <li>Image: Second Se</li></ul>				

- 2. Поставьте галочку в пункте Разрешить, чтобы активировать Sip-сервер.
- 3. Введите параметры Sip-сервера, в том числе IP-адрес, номер порта, локальный номер, название дисплея, цикл входа в систему.



- Номер порта сервера должен находиться в диапазоне 1024... 65535.
- Значение идентификатора устройства может быть указано пределах 0... 999999.
- Длина локального номера составляет 1... 64 знака.
- Продолжительность цикла входа в систему 1... 30 минут.
- 4. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

## 4.2.3 Жесткий диск

#### Информация о жестком диске

#### Инструкция:

 Выберите пункт Удаленная настройка > Хранилище > Общие настройки, чтобы перейти в интерфейс настроек параметров жесткого диска. Вы можете просмотреть информацию о вместимости, наличии свободного места, статусе, типе и владельце жесткого диска.

	Remote Configuration ×
🕑 🍪 System	Configuring the HDD Parameters
🖭 🚳 Network	HDD No.   Capacity(GB)   Free Space(GB)   Status
🖃 🚳 Storage	
General	
👷 File	
T 😨 Alarm	
* 🕼 Image	
• 🚯 Event	Modify Forma: Update
🕐 🚳 Operation	
🕐 🚳 Status	Progress:
	or 0

- Если указан статус жесткого диска Неинициализированный, поставьте галочку в соответствующем поле, чтобы выбрать диск, и нажмите кнопку Format, чтобы начать процесс его инициализации. По завершении процесса инициализации статус диска изменится на Нормальный.
- 3. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.



Эта функция доступна только для устройств с подключенным жестким диском.

#### Запрос файла

#### Инструкция:

1. Выберите пункт Удаленная настройка > Хранилище > Файл, чтобы перейти в интерфейс запроса файла.

	_	Remote Co	nfiguration	_	_	
🕐 🚳 System	Searching a	nd Viewing the F	Record File	es		
<ul> <li>         Network      </li> <li>         Storage      </li> </ul>	Camera: Start Time:	Camera01 2017-09-12 00:00:	~ D0 🔁	Recording Type: End Time:	CMR	C Search
<ul> <li>General</li> <li>File</li> <li>Alarm</li> </ul>	Index   File	Name	Size	Start Time	End Time	
🕐 🍘 Status						
						Download

- 2. Введите критерии поиска, включая номер камеры, ее атрибуты, время начала и завершения процесса.
- 3. Нажмите кнопку Поиск, чтобы получить список файлов.

## 4.2.4 Настройки сигналов тревоги

#### Настройки зоны

#### Инструкция:

1. Выберите пункт Удаленная настройка > Сигналы тревоги > Зона, чтобы перейти в интерфейс настроек зоны.

		Re	mote Configurati	on		×
🕑 🗞 System	Config	guring the Zone	Parameters			
🖭 🚳 Network	Zone	Name	Zone Type	Detector Type	Settings	
🕐 🚳 Storage	1	Alarm In	Shield Zone	Emergency Switch		
🖃 🚳 Alarm	2	Alarm In	Shield Zone	Tone Settings		
🏶 Zone	3	Emergency Ca	. Emergency H.	Lone settings		
🎡 Trigger				Zone No.:	1	
Waiting				Name:	Alarm In	
Alarm Lamp Flicking				Detector Type:	Emergency Switch ~	
Woice Prompt				Zone Type:	Shield Zone ~	
Audio File				Sensitivity:	500ms 🗸	
🕐 🚷 Other				Audio File:		
🖈 🍪 Image					Upload Alarm Recover	
🗄 🍪 Event				Linked Alarm I	Lamp Li Linked Tr Other	
🛨 🚳 Operation				Select All		
🕐 🌑 Status				Siren 1		
				Copy To	Save Cancel	

2. В списке входов аварийных сигналов выберите соответствующий канал и нажмите на значок и учтобы перейти в интерфейс настроек зоны.

🔛 Zone Settings	23
Zone No.:	1
Name:	Alarm In
Detector Type:	Emergency Switch 🗸
Zone Type:	Shield Zone 🗸
Sensitivity:	500ms 🗸
Audio File:	•
	Upload Alarm Recover
Linked Alarm Lamp L	i Linked Tr Other
Select All	
Siren 1	
Copy To	Save Cancel

 Отредактируйте общую информацию о зоне, включая название, тип датчика, тип зоны, чувствительность и т. д. Тип датчика: Выберите тип датчика.

Тип зоны: Выберите тип зоны.

Чувствительность: Выберите время отклика зоны.

- 4. Выберите сирену или переключатель.
- 5. Нажмите кнопку Копировать, чтобы скопировать эти настройки для других зон.
- 6. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

#### Настройки переключателя

#### Инструкция:

1. Выберите пункт Удаленная настройка > Сигналы тревоги > Переключатель, чтобы перейти в интерфейс настроек переключателя.

			Remote Configuration			×
🕐 🚳 System 🤇	Configuring	the Tri	igger Parameters			
🐮 🚳 Network	Frigger   Nam	ie	Output Delay(s)		Settings	
🕐 🚳 Storage	L Alarr	mOut_1	0		Ø	
🖃 🚳 Alarm						
Zone						
🎲 Trigger		ſ	📩 Trigger Parameters S	Settings		
Waiting			Trigger:	1		
🎡 Alarm Lamp Flicking		- 1	Name:	AlarmOut 1		
Woice Prompt		- 1	Output Delay(s):	0		
🎡 Audio File		- 1				
🕐 🍪 Other		- 1	Copy to	Save Cancel		
🔹 🍪 Image		U			)	
🕐 🍪 Event						
🐮 🚳 Operation						
🐮 🚷 Status						

2. В списке выходов сигналов тревоги выберите соответствующий канал и нажмите на значок 🧟 , чтобы перейти в интерфейс настроек переключателя.

Trigger Parameters Settings					
Trigger:	1				
Name:	AlarmOut_1				
Output Delay(s):	0				
Copy to	Save Cancel				

- Отредактируйте общую информацию о переключателе, включая название, время задержки на выходе и т. д.
   Время задержки на выходе (0... 5999 с): Установите время срабатывания выхода сигнала тревоги после его активации.
- 4. Нажмите кнопку Копировать, чтобы скопировать эти настройки для других зон.
- 5. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

#### Настройки времени ожидания вызова

#### Инструкция:

1. Выберите пункт **Удаленная настройка > Сигналы тревоги > Ожидание**, чтобы перейти в интерфейс настроек переключателя.

		Remote Configurat	ion	
🕐 🇞 System	Configuring Call	Waiting Settings.		
🐮 🚳 Network	Max. Ring Duration:	60		S
- 🕲 Alarm	Waiting Time:	30		s
🎡 Zone			Save	
Trigger				
Waiting Waiting Waiting				
Woice Prompt				
🎡 Audio File				
🐮 🚳 Other				
+ C Image				
• 🚯 Operation				
🕐 🍘 Status				

- 2. Введите максимальную длительность совершения вызова (40... 80 с), которая используется при отправки сигнала тревоги в соответствующий центр.
- 3. Введите время ожидания (10... 60 с), в течение которого центр должен ответить на вызов.
- 4. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

#### Настройки сигнальной лампы

#### Инструкция:

1. Выберите пункт **Удаленная настройка > Сигналы тревоги > Мигание сигнальной лампы**, чтобы перейти в интерфейс настроек переключателя.

	Remote	Configuration	, ,
🐮 🚳 System	Configuring Alarm Lamp F	licking Settings.	
🕑 🚳 Network			
🖭 🚳 Storage	Alarm Lamp Flicking Lamp Sche	dule	
🖃 🚳 Alarm	Enable Alarm Lamp Flicking Duration (a):	100	
② Zone	Time Interval(s):	3600	
🎡 Trigger	rinic incival(3).	3000	
🎡 Waiting			
Alarm Lamp Flicking			
Woice Prompt			
🤢 Audio File			
🗄 🕼 Other			
🐑 🖏 Image			
• Concration			
+ 🚳 Status			
			Save

- 2. Установите галочку напротив надписи Разрешить мигание сигнальной лампы.
- 3. Введите длительность периода мигания сигнальной лампы (с).
- 4. Введите длительность каждой вспышки (с).
- 5. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.



Если установлена длительность периода мигания 180 с, и интервал мигания 3 600 с, сигнальная лампа будет мигать каждый час в течение 3 минут.

#### Настройки голосовых сообщений

#### Инструкция:

1. Выберите пункт **Удаленная настройка > Сигналы тревоги > Голосовые сообщения**, чтобы перейти в интерфейс настроек переключателя.

Remote Configuration ×				
🐮 🚳 System	Configuring Sound Pr	Prompt Settings.		
🖭 🚳 Network	Contor Buoy File:	- Famila Vaice		
🖭 🚳 Storage	Refuse Promot	t Female Voice		
🖃 🚳 Alarm	Voice Talk Ending Prompt.	t Female Voice		
🎡 Zone	Pingtone 4:			
🎡 Trigger	Kingtone 4.	Paulo Paulo		
🎡 Waiting		Save		
🎡 Alarm Lamp Flicking				
🏶 Voice Prompt				
Audio File				
🗄 🔇 Other				
🖈 🗞 Image				
Event				
Generation				
🖉 🌚 Status				

- 2. Установите галочку напротив надписи Разрешить мигание сигнальной лампы.
- 3. Выберите Женский/мужской голос для озвучивания ответов из центра «Занято», «Отказ», а также голосовых сообщений.
- 4. Выберите тип звонка.
- 5. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

## 4.2.5 Настройки параметров изображения

#### Настройки видео- и аудиосигнала

#### Инструкция:

1. Выберите пункт **Удаленная настройка > Изображение > Видео и аудио**, чтобы перейти в интерфейс настройки параметров видео-/аудиосигнала.

Remote Configuration ×							
🕑 🍪 System	Configuring the Ir	nage Quality, R	esolutio	on and Other Para	meters of the Cam	iera	
🖭 🚳 Network	Camera:	Camera1		~			
🖭 🍪 Storage	Video						
🕐 🚯 Alarm	Stream Type:	Main Stream	~	Video Type:	Video & Audio	~	
🖃 🚳 Other	Bitrate Type:	Constant		Pitroto:			
🎡 Partol Card	Dirate Type.	Constant		Diuate.	2048 K0p5 *		
🖃 🚳 Image	Video Quality:	Medium	~	Resolution:	HD720P(1280*720)	~	
🔅 Video & Audio	Frame Rate:	Full Frame	~	I Frame Interval:	25	÷	
🎡 Video Display	Audio Encoding Type:	G711_U	~	Video Encoding Type:	STD_H264	~	
🎡 Image Settings	File Size Per Day:	21.0G					
🎡 Intercom Audio	Audio						
🖭 🚳 Event	Volume:	0					
🖭 🚳 Operation							
🖭 🍪 Status	Copy to						Save

- 2. Выберите камеру, которую нужно настроить.
- 3. Отредактируйте общие параметры видеосигнала.

Тип экрана: Основной канал используется преимущественно для записи и просмотра в режиме реального времени с
высокой производительностью; при этом вторичный канал можно использовать для просмотра в режиме реального
времени с ограниченной производительностью.

Тип видео: Выберите тип видеопотока или композитный видео-/аудиопоток.

Скорость потока: Выберите постоянную или переменную скорость потока.

Разрешение: Выберите разрешение для видеовыхода.

**Скорость смены кадров:** Скорость смены кадров указывает на частоту, с которой происходит обновление видеопотока. Этот параметр измеряется в кадрах в секунду (к/с). При выявлении движения лучше использовать более высокую скорость, поскольку при этом сохраняется качество изображения.

Интервал для информационных кадров: Установите интервал для информационных кадров в диапазоне 1... 400.

- 4. Нажмите кнопку Копировать, чтобы скопировать эти настройки для других зон.
- 5. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

#### Настройки OSD

#### Инструкция:

1. Выберите пункт Удаленная настройка > Изображение > Видео дисплей, чтобы перейти в интерфейс настроек OSD.

		Remote Configuratio	n		,
🕑 🚳 System	Configuring	the Display Parameters	, including O	SD, Privacy Mask, etc.	
🐮 🚳 Network	Camera:	Camera1	~		
🐮 🚳 Storage				Display Camera Name	
🕐 🍘 Alarm				Display Date	
🖃 🚳 Other				Display Week	
🎡 Partol Card					
🖃 🚳 Image					
🎡 Video & Audio					
😵 Video Display					
Image Settings					
Intercom Audio					
🐮 🚳 Event					
🗄 🌚 Operation	Camera Name:	Camera 01			
🗄 🚳 Status	Date Format				
	Time Format	24 hours			
	nine Format.	24-11001			
	OSD Attribute:	Non-Transparent & N Y			
	Сору То				Save

- 2. Поставьте галочку в соответствующих пунктах, чтобы выбрать дисплей камеры, дату или неделю (при необходимости).
- 3. Отредактируйте название камеры Имя камеры в текстовом поле.
- 4. В выпадающем меню выберите настройки формата времени и режима работы дисплея.
- 5. Поставьте галочку напротив текстового поля, чтобы активировать дисплей.
- 6. Введите соответствующие символы в текстовом поле.
- 7. Используйте мышь, чтобы захватить и перенести красную текстовую рамку **техt** в окно просмотра в режиме реального времени, чтобы настроить параметры отображения текста.
- 8. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

#### Настройки параметров изображения

#### Инструкция:

1. Выберите пункт **Удаленная настройка > Изображение > Настройки изображения**, чтобы перейти в интерфейс настроек изображения.

	Re	emote Configuration	
🖭 🚯 System	Configuring the Vide	o Parameters of the	Camera
🕐 🗞 Network	Camera:	Camera1	~
🗄 🚳 Storage			
🛨 🚳 Alarm			
🖃 🚳 Other			
🎡 Partol Card			
🖃 🚳 Image			
🎡 Video & Audio			
🎡 Video Display			
🐡 Image Settings			
Intercom Audio			
🕐 🚳 Event			
🛨 🚳 Operation			
🖭 🗞 Status	Mode A:	Standard	~
	Brightness:		_
	Contrast:		
	Hue:		
	Sharpness:		
	Default Value	Ŭ	

2. Переместите ползунки 🔍, чтобы настроить яркость, контрастность и насыщенность изображения.

3. Также можно нажать кнопку Заводские настройки, чтобы сбросить все параметры до значений, установленных на заводеизготовителе.

## 4.2.6 Настройка событий

#### Настройки расписания

Выберите пункт **Удаленная настройка > События > Расписание**, чтобы перейти в интерфейс настроек расписания

Remote Configuration ×				
🖭 🚳 System	Configuring the Recording Schedule			
🐮 🚳 Network	Camera:	Camera1 ~		
🗄 🚳 Storage	Record			
🖃 🚳 Alarm				
🎡 Zone		Local Recording		
🎡 Trigger				
Waiting	Recording Schedule:	Template01		
Alarm Lamp Flicking		Advanced Settings		
Voice Prompt	Сору То	Save		
W Audio File				
t 🚳 Image				
- C Event				
🔅 Schedule				
🐮 🚳 Operation				
🕑 🚳 Status				

• Настройки расписания записи

#### Инструкция:

- 1. Выберите камеру, которую нужно настроить.
- 2. Поставьте галочку напротив надписи **Локальная запис**ь, чтобы активировать режим локальной записи. Поставьте галочку в поле ANR, чтобы разрешить непрерывную запись, даже если нет подключения к сети.
- 3. Выберите из выпадающего списка тип записи, в том числе для основного и вторичного каналов.
- 4. Нажмите на значок Тетрlate01 у , чтобы записать расписание.



- Нажмите кнопку Редактировать, чтобы перейти в интерфейс управления шаблонами. Выберите шаблон, который нужно настроить, и отредактируйте его название.
- 6. Задайте график для выбранно<u>го ша</u>блона.

Когда курсор превращается в 📈 , можно редактировать расписание.

Когда курсор превращается в 🖑 , можно смещать выбранное время.

Когда курсор превращается в 🖾 , можно удлинять либо сокращать выбранное время на соответствующей шкале.

7. Кроме того, можно выбрать шкалу времени для расписания.

А затем нажать на значок 🥙 , чтобы удалить выбранную шкалу времени.

Или нажать на значок 🧰 , чтобы удалить все варианты шкалы времени.

- Или нажать на значок ഥ , чтобы скопировать настройки шкалы времени для других выбранных дат.
- 8. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить шаблоны; либо нажмите кнопку Отмена, чтобы выйти из данного интерфейса.
- 9. Нажмите кнопку **Расширенные настройки**, чтобы настроить параметры предварительной записи, записи с запаздыванием, ожидания видеосигнала, записи с резервированием, а также записи аудиосигнала.

Advanced Settings			×
Pre-record:	5 s	~	
Post-record:	5 s	~	
Keep Record Files For	0		Day
Redundant Record:	No	~	
Record Audio:	Yes	~	
	Save	Ca	ncel

- 10. Нажмите кнопку Копировать, чтобы скопировать эти настройки для других зон.
- 11. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

#### • Настройки расписания захвата кадров

- 1. Поставьте галочку напротив надписи Настройки захвата, чтобы разрешить устройству осуществлять захват кадров в локальном режиме.
- 2. Нажмите на значок Теmplate01 , чтобы установить расписание захвата кадров. Для получения более подробной информации см. *шаги 5, 6, 7 в пункте «Настройки расписания записи»*.
- 3. Нажмите кнопку Копировать, чтобы скопировать эти настройки для других зон.
- 4. Нажмите кнопку **Сохранить**, чтобы сохранить настройки.

### 4.2.7 Операция

В этом разделе приведена информация о настройках переключателей, сирены, сигнальной лампы, а также вход/выхода аудиосигнала.

Выберите пункт Удаленная настройка > Эксплуатация, чтобы перейти в соответствующий интерфейс.

Переключатель: укажите параметры включения/выключения для выбранного переключателя.

Сирена: Активируйте/отключите выбранную сирену.

Сигнальная лампа: Активируйте/отключите сигнальную лампу.

Электрическая задвижка: Активируйте/отключите электрическую задвижку.

Вход/выход аудиосигнала: Настройте громкость на входе и выходе.

Remote Computation
Alarm Lamp Operation          Alarm Lamp:       1         Name:       Alarm Lamp 1         Open       Close

## 4.2.8 Статус

Выберите пункт **Удаленная настройка > Статус**, чтобы просмотреть статус отдельных элементов, зоны, переключателя, сирены и аккумулятора.

	Remote Configuration
💿 🚳 System	Partition System Status
🕐 🚱 Network	Partition System   Status of Guard
🕐 🚷 Storage	Partition Syste Away Arming
🖭 🚳 Alarm	Partition Syste Disabled
🕑 🚳 Other	Partition Syste Disabled
🕐 🌑 Image	Partition Syste Disabled
🕑 🌑 Event	Partition Syste Disabled
G Operation	Partition Syste Disabled
Ratition System	Partition Syste Disabled
Zone	Partition Syste Disabled
@ Trigger	
Siren	
Storage Battery	
	Refresh

## 4.3 Настройки зоны

## 4.3.1 Настройки зоны

#### Инструкция:

- Выберите пункт Управление устройствами > Панель управления безопасностью> Удаленная настройка > Сигналы тревоги > Зона, чтобы перейти в интерфейс настроек зоны.
- 2. В списке входов сигналов тревоги выберите соответствующий канал и нажмите на значок №, чтобы перейти в интерфейс настроек зоны.

Configuring the Zone Parameters					
Zone	Name	Zone Type	Detector Type	Settings	
1	Alarm In	Shield Zone	Emergency Switch	2	
2	Alarm In	Shield Zone	Emergency Switch	2	
3	Emergency Ca	Emergency H	Emergency Switch	2	

3. Отредактируйте общую информацию о зоне, в том числе название, тип датчика, тип зоны, чувствительность, параметры аудиофайлов и т. д.

**Тип датчика:** Выберите тип датчика. **Тип зоны:** Выберите тип зоны.

Чувствительность: Выберите время отклика зоны.

	Zone Settings	X
	Zone No.:	1
	Name:	Alarm In
	Detector Type:	Emergency Switch
l	Zone Type:	Shield Zone 🗸
	Sensitivity:	500ms ~
	Audio File:	•
		Upload Alarm Recover
	Linked Alarm Lamp Li	Linked Tr Other
l	Select All	
l	Siren 1	
l		
l		
l		
l		
	Сору То	Save Cancel

- 4 Выберите связанные с зоной сирену, сигнальную лампу, переключатель и другие элементы.
- Нажмите кнопку Копировать, чтобы скопировать эти настройки для других зон. 5.

Cop	у То	
Zone 1 Copy To		
Select All		
Zone 2		
Zone 3		
	Save	Cancel

6. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

### **і** примечание

В данном интерфейсе можно выбрать один из четырех типов зоны: быстродействующая зона, зона сигнала пожарной тревоги, зона с круглосуточным поддержанием режима тишины и защищенная зона. Быстродействующая зона Сигнал тревоги отправляется сразу же после срабатывания

переключателя. Зона сигнала пожарной тревоги Когда в круглосуточной зоне генерируется сигнал пожарной тревоги, сирены издают громкий специальный звук. Зона с круглосуточным поддержанием режима тишины При появлении сигнала тревоги в этой зоне, в центр сбора и обработки данных видеонаблюдения отправляется соответствующий сигнал без акустического сопровождения. В этой зоне не используется функция включения/отключения сигнала тревоги в ручном режиме либо в соответствии с установленным расписанием. Защищенная зона Сигнал тревоги не генерируется.

В станции тревожной сигнализации предусмотрены три зоны, из которых две являются обычными, а одна — экстренной.

## 4.3.2 Настройки событий для зоны

#### Инструкция:

Выберите пункт Панель управления > Управление событиями зоны, чтобы перейти в интерфейс настроек событий зоны. 1.

one				💼 Copy to 🔚 Save
earch.	Zone Name: Zone Type:			
Alarm In_10.7.165.210	Linked Trigger	Linked Siren	Trigger Camera	
Marm In_10.7.165.210			Search.	
			AL	
			<ul> <li>Camera1_107.165.210</li> <li>Camera1_107.165.219</li> </ul>	
		Trgger Client		
		Audible Warni		
		Email Linkage		
		Alarm Trigger		
		Alarm on E-map		

- 2. Выберите соответствующую зону в левой части экрана, а затем укажите требуемые события.
- В качестве альтернативы можно нажать кнопку Копировать в, чтобы выбрать соответствующие пункты. 3.

Copy to x			
Copy Alarm In_10.7.165.210 of the parameters to other objects.			
Select Parameters to Copy:			
Zone Type	Linked Trigger	Linked Siren	
Trigger Client Action	Linked Camera		
Copy to:			
Search			ρ
ali 🗆			
🖃 🔲 📹 10.7.165.210			
🗌 🔛 Alarm In_10.7.165.210			
C 🕍 Alarm In_10.7.165.210			
		OK Cance	

4. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

#### и примечание

По умолчанию сигнал тревоги активирован.

#### 4.3.3 Настройки всплывающего окна сигнала тревоги

#### Назначение:

При срабатывании датчиков всплывает окно отправки сигнала тревоги по внутренней связи.

Включение функции отображения всплывающих окон

Чтобы активировать функцию отображения всплывающих окон, нужно следовать приведенной ниже инструкции.

#### Инструкция:

1. Выберите пункт **Инструменты > Управление запуском устройства**, чтобы перейти в интерфейс настроек параметров активации устройства.

Device Management		
Event Management	Devic	e Arming Control
🗟 Storage Schedule	Freeding Device Security Control Do	nal
🚡 Account Management	Encoding Device Security Control Pa	
🔒 Log Search	☑ All	Arming Status
System Configuration	✓ 10.7.165.210	
a Broadcast		
Device Arming Control		
Alarm Output Control		
Batch Wiper Control		
🖞 Batch Time Sync		
🧿 Player		
Message Queue		

2. Нажмите на устройство тревожной сигнализации, чтобы его активировать.

#### Использование всплывающих окон

При появлении всплывающих окон вы можете





## 4.4 Настройки параметров трансляции

#### Инструкция:

1 Выберите пункт Инструменты > Трансляция, чтобы перейти в интерфейс управления параметрами трансляции.

-	Device Management	Broadcast ×
-	Event Management	Encoding Device Security Control Page
đ	Storage Schedule	
-	Account Maragement	All
	Log Search	✓ 10.7.165.210
G	System Configuration	
40	Broadcast	
•	Device Arming Control	
	Alarm Output Control	
-	Batch Wiper Control	
Ð	Batch Time Sync	
0	Player	
t	Message Queue	OK Cancel

- 2. Выберите соответствующий пункт.
- 3. По желанию можно снять выделение с выбранного пункта, чтобы отменить трансляцию.
- 4. Нажмите кнопку Сохранить, чтобы сохранить настройки.

### и примечание

После настройки параметров трансляции клиент может передавать сигнал на различные устройства.

UD09784B

