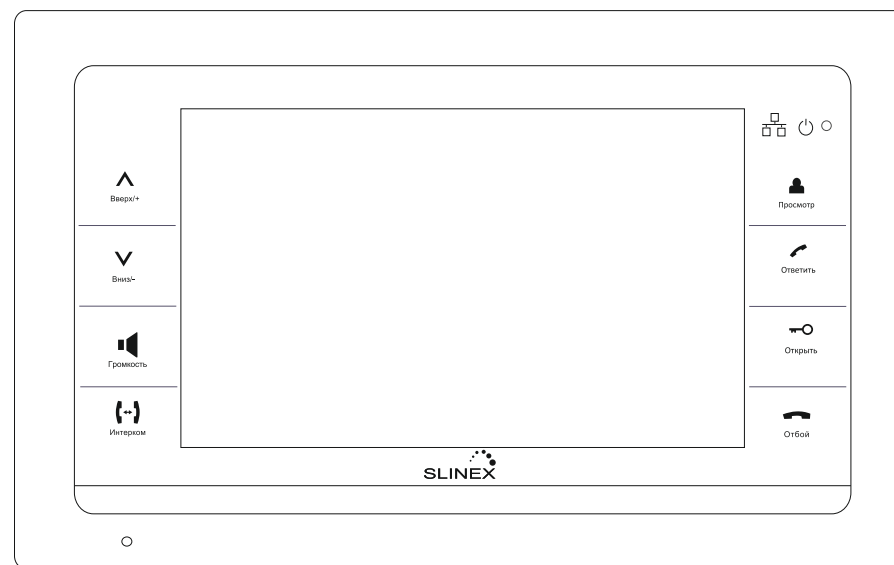


РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

┌ 4-х проводный видеодомофон ─┐

Slinex SL-10IP



2 вызывные панели

2 дополнительные камеры

Удалённый просмотр камер

Принятие вызова на мобильный телефон

Ограничение ответственности

Данное руководство пользователя может содержать неточности или опечатки. Производитель оставляет за собой право вносить изменения к информации, содержащейся в данном документе, а также к комплектации и/или общему описанию изделия без предварительного уведомления.

Условия гарантии

Производитель гарантирует нормальное функционирование системы/изделия при соблюдении потребителем правил эксплуатации при использовании системы/изделия.

Согласно условий ограниченной гарантии, гарантия на данное изделие составляет 24 месяца с момента регистрации продажи.

Гарантийные обязательства дают право покупателю на гарантийный ремонт (возобновление работоспособности изделия) на протяжении указанного срока, в случаях когда работоспособность нарушается в результате заводского дефекта производителя и покупателем не нарушены условия хранения, транспортирования, установки и эксплуатации изделия

Производитель не несёт гарантийных обязательств, а изделиям не предоставляется гарантийное обслуживание в случаях:

- * Нарушения целостности комплектности системы/изделия;
- * Нарушения правил установки и/или эксплуатации системы/изделия;
- * При наличии механических повреждений, следов попадания в середину изделия посторонних предметов, жидкостей, насекомых (живых и не живых организмов), пыли, грязи и т.п.
- * Нарушения пломб, стикеров, серийных номеров производителя, наличия механических повреждений, нанесении ущерба в результате нарочных разрушительных и/или ошибочных/случайных (в случае не знания) действий потребителя;
- * Посторонних вмешательств и/или при выполнении ремонтных работ самостоятельно или представителями других организаций;
- * Нанесения ущерба несоответствием электропитающих кабельных сетей, требованиям технических стандартов, а также в случаях перепада напряжения или аварии в электро сетях.

Гарантийные обязательства производителя не включают его ответственность за соответствие товара личным требованиям и пожеланиям покупателя.

В случае отсутствия необходимых для ремонта запчастей или комплектующих, производитель оставляет за собой право замены их аналогичными без ухудшения эксплуатационных характеристик. Согласованная с покупателем замена товара производится в случае, если он не может быть отремонтирован. Данные гарантийные обязательства не распространяются на источники питания и соединительные шнуры.

Указания по безопасности

Прочтите и сохраните эту инструкцию.

Все работы, связанные с установкой данного продукта, должен выполнять квалифицированный специалист.

Соблюдайте температурный режим, а также используйте источники питания с надлежащими характеристиками.

Используйте прибор при температуре от -10 °C до +60 °C (14 °F – 140 °F) без чрезмерных воздействий указанных крайних значений.

Устанавливать устройство следует на вертикальных поверхностях, не склонных к вибрации или ударам.

Установите устройство вдали от источников тепла, таких как радиаторы, обогреватели и печи.

Установка устройства вблизи устройств бытовой электроники, например, стерео ресивер/усилитель и телевизоры, допускается, если температура окружающей среды не выходит за границы выше упомянутых температур.

Обращайтесь с прибором аккуратно. Не трясите, так как это может повредить устройство.

Вызывная панель должна быть защищена от погодных воздействий, не должна подвергаться попаданию прямого солнечного света, воды (дождя), снега.

Не используйте агрессивные или абразивные моющие средства для чистки корпуса прибора. Когда грязь трудно удалить, используйте мягкое моющее средство.

Не перегружайте розетки и удлинители, так как это может привести к пожару или поражению электрическим током. Копирование, дисассемблирование, обратная компиляция и распространение программного обеспечения, поставляемого с устройством, строго запрещается.

Забота об окружающей среде



Если вы видите этот символ на продукте, не выбрасывайте продукт с промышленными и пищевыми отходами.

Утилизация вашего электрооборудования

Пожалуйста, не выбрасывайте этот продукт с промышленными и пищевыми отходами. В некоторых странах или регионах, таких как Европейский союз, создали системы для сбора и утилизации электрического и электронного оборудования. Свяжитесь с местными органами власти для получения информации об утилизации для вашего региона.

Авторские права

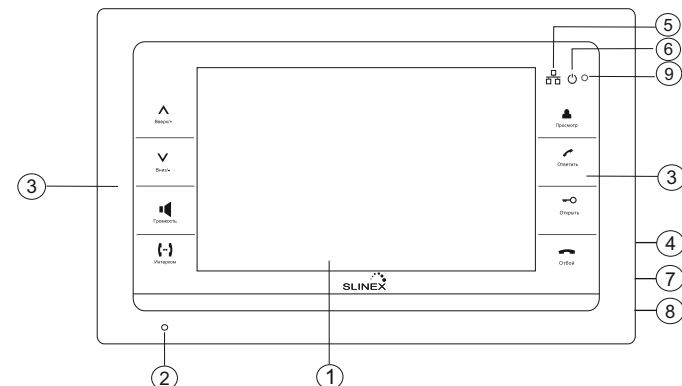
Все права защищены. Никакая часть данной публикации не может быть воспроизведена в любой форме и любыми средствами, переписана, переведена на другой язык, переделана в любой другой форме, храниться в поисковой системе или передаваться в любой форме и любыми средствами, включая электронные или механические. Запрещена запись или ксерокопирование без предварительного письменного разрешения владельца.

Внимание: В связи с постоянным проведением модернизаций и улучшения функциональности оборудования, внешний вид, технические характеристики и функциональность могут быть изменены без предварительного уведомления.

Содержание	
1. Описание видеодомофона.....	4
1.1. Описание видеодомофона.....	4
1.2. Описание LED индикаторов.....	5
1.3. Схема подключения.....	6
1.4. Примечания к проводным соединениям.....	7
1.5. Установка домофона.....	8
1.6. Эксплуатация.....	9
2. Системные настройки домофона.....	12
2.1. Управление мышью.....	12
2.2. Панель инструментов.....	12
2.3. Параметры панели инструментов.....	12
2.3.1. Настройки.....	12
2.3.2. Запись в ручном режиме.....	13
2.3.3. Воспроизведение видео.....	13
2.3.4. Настройки мелодии вызова.....	14
2.4. Пункты главного меню.....	14
2.4.1. Система.....	14
2.4.1.1. Основные.....	15
2.4.1.2. Время.....	15
2.4.2. Сеть.....	16
2.4.2.1. Основные.....	16
2.4.2.2. Порт.....	16
2.4.2.3. Дополнительные.....	17
2.4.3. Запись по расписанию.....	19
2.4.4. Сигнализация.....	20
2.4.5. Обслуживание.....	20
2.4.5.1. SD.....	21
2.4.5.2. Обновление.....	21
2.4.6. Пользователь.....	22
2.4.7. Стандартные.....	22
2.4.8. Информация.....	23
2.4.9. Сохранение/Выход.....	23
3. Работа в веб-браузере.....	23
3.1. Характеристики.....	23
3.2. Настройки безопасности сети.....	24
3.3. Настройки соединения.....	24
3.4. Установка плагина для браузера.....	25
3.5. Интерфейс управления.....	26
3.5.1. Live.....	26
3.5.2. Управление.....	27
3.5.3. Другие функции.....	27
3.5.4. Воспроизведение.....	27
3.5.5. Панель инструментов.....	29
3.5.6. Настройки удалённого доступа.....	29
3.5.7. Настройки локального хранилища.....	32
3.5.6. Выход.....	33
4. ПО для мобильного телефона.....	33
4.1. ПО для iPhone или iPad.....	33
4.2. По для Android.....	36
Приложение 1.....	40
Приложение 2.....	41
Приложение 3.....	42
Спецификация домофона.....	43
Комплект поставки.....	44

1. Описание видеодомофона

1.1 Описание видеодомофона



№	Наименование	Описание
1	TFT дисплей	Просмотр изображения
2	Микрофон	Передача звука на вызывную панель
3	Кнопки управления	Сенсорные кнопки управления
4	Динамик	Воспроизведение звука
5	Индикатор 1	Индикатор сетевого подключения
6	Индикатор 2	Индикатор питания
7	Порт USB	Порт USB для подключения мыши к видеодомофону
8	SD	Слот для SD карты (ёмкость до 32 Гб)
9	ИК приёмник	ИК приёмник для дистанционного управления

1.2 Описание LED индикаторов

В верхнем правом углу Вы увидите 2 индикатора:









 **LED 1**

Индикатор питания видеодомофона

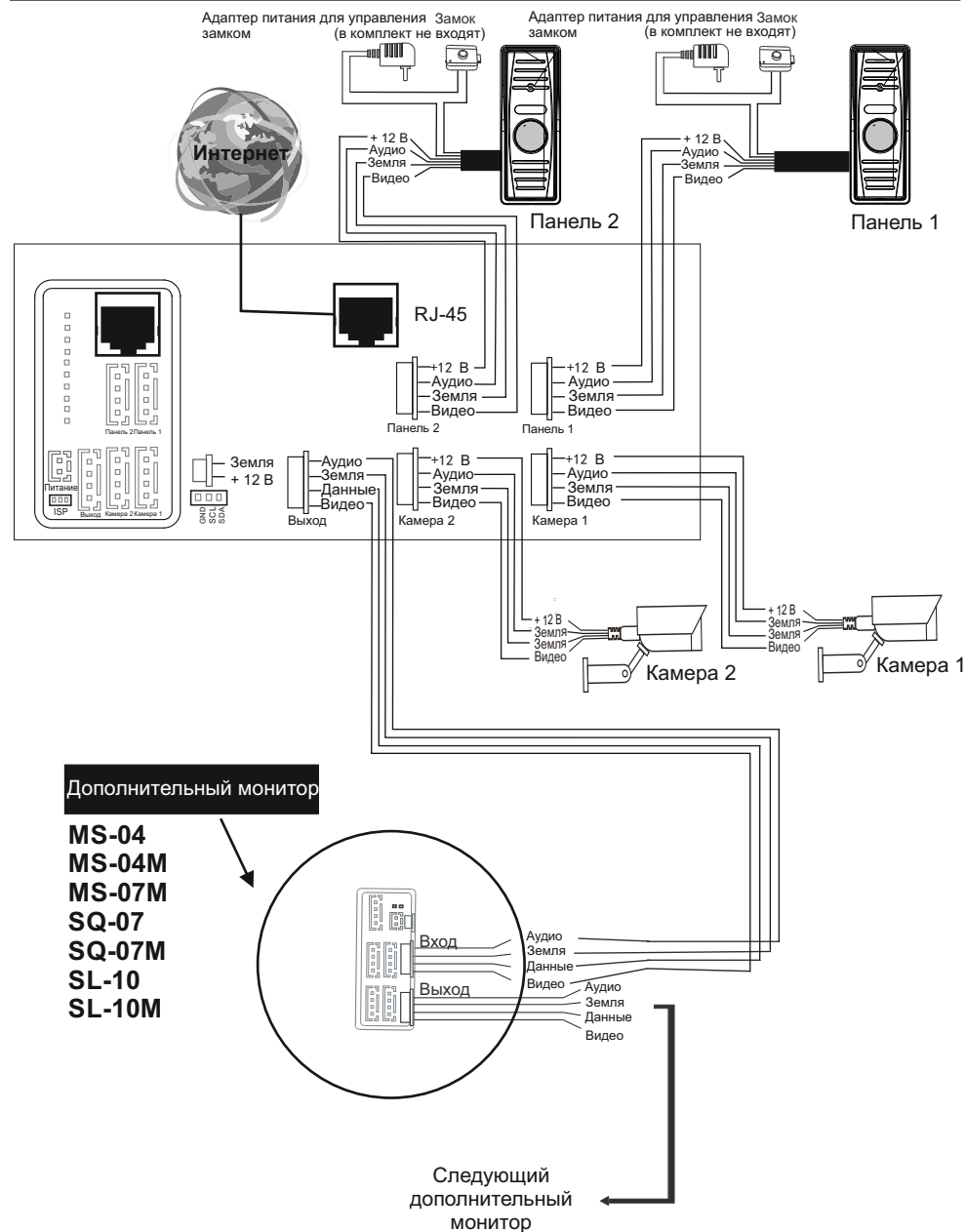
 **LED 2**

Индикатор подключения видеодомофона к локальной сети




1.3 Обозначение символов


1		Переадресация звонка на другой домофон, просмотр изображения с дополнительных камер в режиме ожидания
2		Просмотр изображения с вызывных панелей и камер
3		Открытие замка
4		Кнопка ответа на вызов
5		Кнопка отбоя
6		Регулировка уровня громкости громкоговорителя
7		Кнопка управления «Вверх»
8		Кнопка управления «Вниз»

1.3 Схема подключения





1.4 Примечания к проводным соединениям

-  Замок не входит в комплект, вы можете приобрести его отдельно.
-  Обычно на вызывных панелях используется схема с НО контактами управления замком – это значит, что, после нажатия на кнопку открытия, реле замыкается и на замок начинает подаваться питание.
-  Вы должны подключать вызывные панели и камеры к главному домофону. Разъем, обозначенный как **Панель 1**, используется для первой вызывной панели а **Панель 2** – для второй вызывной панели. Подключение дополнительных домофонов происходит последовательно один за другим. Дополнительные домофоны в системе подключаются к главному от разъема **Выход**.

-  Имейте ввиду, что устройство может подключаться к источнику с широким диапазоном переменного напряжения: от 100 до 240 В. Перед установкой домофона следует отключить его от сети питания



-  Данный домофон имеет возможность подключения к нему внешних видеокамер и аналогового монитора. Монитор и камеры запитываются отдельно и подключаются к разъёмам «Камера 1» и «Камера 2».

-  Рекомендации по использованию проводов:

Для подключения к вызывной панели используется 4-х проводная система. Если длина прокладываемого кабеля от панели до последнего монитора в системе не более 20 м - то возможно, использование 4-х или 6-ти проводного кабеля с сечением 0,22 мм. При длине линии от 20 м до 40 м, от панели до последнего монитора, используйте кабель с сечением 0,41 мм (например UTP Cat 5). При длине линии от 40 м до 80 м, необходимо использовать коаксиальный кабель (например RG6) для передачи видеосигнала, а для остальных сигналов использовать кабель с сечением 0,8 мм.

Провода подключаются следующим образом:

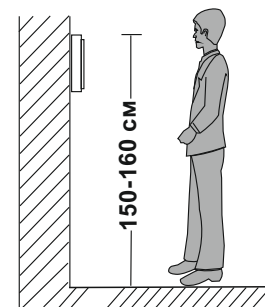


Прокладывайте линию не ближе чем 0,5 м от линии электропередач, чтобы избежать ухудшения качества изображения и звука.

1.5 Установка домофона

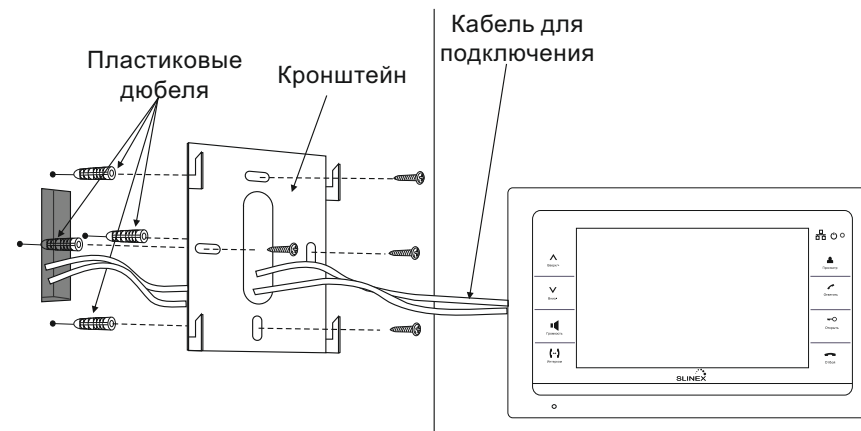


Примечание:



- Избегайте установки устройства вблизи источников излучения: телевизора, приемника и пр.
- Не разбирайте самостоятельно, чтобы избежать поражения электрическим током.
- Не бросайте, не трясите и не стучите по устройству. В противном случае это может привести к повреждению устройства.
- Выберите оптимальное место для установки домофона, во избежание неудобств при дальнейшем использовании.
- Отключите питание перед установкой.
- Устанавливайте домофон на расстоянии не менее 50 см от источников питания, для избежания наводок и помех.
- Устанавливайте подальше от воздействия электромагнитных полей и сильной влажности.

Установите устройство следующим образом:



1.6 Эксплуатация

◆ Вызов с вызывной панели

Режим ожидания



i Изображение и звук с вызывной панели будут работать в течение 20 секунд после нажатия кнопки открытия - это позволяет убедиться, что дверь открылась и посетитель вошел.

◆ Просмотр

* Обратите внимание, что подключение 2 вызывных панелей к 1 домофону необходимо для контроля за дополнительным входом

Режим ожидания



Примечание:

- i** Если вы используете только одну вызывную панель для режима просмотра, вы также можете выйти из режима просмотра, нажав кнопку «Просмотр» повторно.
- i** Если вы используете две вызывных панели, но изображения со второй вызывной панели в режиме просмотра нет, то решить эту проблему можно следующим образом: отсоедините устройство от источника питания на несколько секунд, затем подключите обратно.
- i** Если вы используете несколько домофонов, вы также можете активировать режим просмотра на дополнительных домофонах. На них изображение будет передаваться с вызывных панелей которые подключены к основному главному монитору.
- i** Если во время просмотра посетитель нажмет кнопку вызова на любой вызывной панели, то режим просмотра отключится, на дисплее появится видеоизображение посетителя и будет слышна мелодия вызова. Вы можете нажать кнопку «Ответить» для начала разговора с посетителем.
Для более детальных инструкций смотрите раздел «Вызов с вызывной панели» на стр 11.

Переадресация вызова

Для примера используются 2 домофона

Пришел вызов с вызывной панели и начался разговор



Нажмите кнопку для включения функции переадресации

Прозвучит мелодия вызова

Нажмите кнопку «Ответить» на втором домофоне



Начнется разговор с вызывной панелью на втором домофоне

Примечание:

Для открытия замка или разговора, смотрите «Вызов с вызывной панели» на стр 11.

Внутренняя связь

Для примера используются 2 домофона

Режим ожидания

Нажмите кнопку «Ответить»

Прозвучит мелодия вызова

Нажмите кнопку «Ответить» на втором домофоне



Начнется разговор со вторым домофоном



Нажмите кнопку «Отбой»



Конец

Примечание:

Если в режиме внутренней связи посетитель нажмет кнопку вызова на любой вызывной панели, режим **внутренней связи** отключится, и на дисплее появится видеоизображение посетителя, и будет слышна мелодия вызова. Вы можете нажать кнопку «Ответить» для начала разговора с посетителем. Для более детальных инструкций смотрите «Вызов посетителя» на 11 странице.

Примечание:

Если вы используете только один домофон и в режиме ожидания активируете режим внутренней связи нажатием кнопки «Ответить» то вызов на дополнительные домофоны приходить не сможет.

2. Системные настройки домофона

2.1 Управление мышью

Пользователь может использовать мышь, чтобы управлять устройством. Мышь работает так же, как мышь на обычном компьютере. Для начала работы необходимо подключить мышь к порту USB на боковой панели устройства; обратите внимание, что вы можете подключить мышь не отключая устройства.

Нажатие правой кнопкой	1. В режиме реального времени щелчок правой кнопкой мыши отобразит или скроет контекстное меню. 2. В главном меню или подменю щелчок правой кнопкой мыши вернет Вас в предыдущее меню. 3. В режиме воспроизведения видео щелчок правой кнопкой мыши скроет или отобразит элементы управления.
Нажатие левой кнопкой	1. В меню разблокировки, щелчок левой кнопкой мыши по значку «Настройки» на панели инструментов откроет главное меню. 2. После входа в главное меню, щелчок левой кнопкой мыши откроет подменю. 3. Щелчком левой кнопкой мыши можно выбрать поля для ввода. Система поддерживает ввод букв, цифр и специальных символов. 4. Щелчок левой кнопкой мыши может использоваться для доступа к меню управления цветностью, громкостью и дисплеем. 5. В главном меню, подменю или режиме воспроизведения, щелчок левой кнопкой мыши по значку «X» выполнит выход из текущего меню. 6. Щелчок левой кнопкой мыши может быть использован для выбора пунктов меню.
Двойное нажатие левой кнопкой	В режиме просмотра или воспроизведения видео, двойной щелчок увеличит изображение на весь экран.
Перетаскивание мышью	В интерфейсе настроек обнаружения движения, Вы можете зажать левую кнопку мыши, а затем перетянуть рамку для установки зоны обнаружения.

2.2 Панель инструментов


Сделайте щелчок правой кнопкой мыши, чтобы отобразить панель инструментов








Настройки Воспроизведение Звук Извлечь SD Перезагрузка
Остановить запись

2.3 Параметры панели инструментов

2.3.1 Настройки

После нажатия данной кнопки  откроется меню для настройки всех параметров системы. Из этого меню Вы можете настроить дисплей, воспроизведение видео, расписание, сигнализацию, обслуживание и пользователей.


Примечание:


1. Если в подменю нет кнопки «», чтобы изменения настроек вступили в силу необходимо вернуться в меню сохранения и нажать кнопку «». Изменения настроек, внесенные в подменю не сохраняются, если Вы не нажмете кнопку «» и не выйдете из подменю после этого.
2. Если в подменю есть кнопка «», пользователь должен нажать кнопку «», чтобы сохранить изменения настроек в текущем окне.
3. При наведении курсора на пункт меню будет появляться окно, с описанием данного пункта меню.

2.3.2 Запись в ручном режиме


Имеется 2 способа вести запись с Ваших камер: запись в ручном режиме и запись по расписанию.

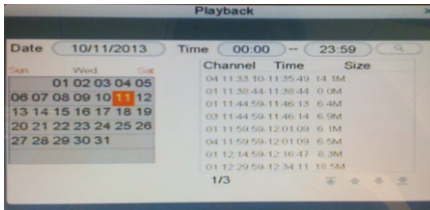
Если запись по расписанию находится в конфликте с записью в ручном режиме, то записи в ручном режиме будет отдан приоритет и она будет вестись, пока не будет остановлена. Для подробного описание режима записи по расписанию см. пункт 2.4.3.

Для того, чтобы начать запись вручную, нажмите кнопку «» в панели инструментов.

Повторное нажатие «» остановит процесс записи.

2.3.3 Воспроизведение видео





Чтобы начать воспроизведение видео, переместите курсор на значок «» и нажмите левой кнопкой мыши, чтобы войти в меню настроек. Нажатие кнопки «X» выполнит выход из текущего меню



Введите дату и время и нажмите кнопку «», чтобы отобразить записи за текущую дату. Календарь, показанный на рисунке, отобразит все записи в данном месяце. Нажатие на любой день в данном окне отобразит записи за этот день.

В списке файлов «Channel» показывает с какого канала была сделана запись, «Time» показывает время записи, «Size» показывает размер файла (в мегабайтах). Надпись с оранжевым фоном означает, что этот файл записи представляет собой файл записанный при обнаружении движения, файл с черным фоном означает, что файл записан в нормальном режиме.

Переместите курсор к необходимому файлу и нажмите на него левой кнопкой мыши, чтобы войти в режим воспроизведения. Видео будет воспроизведено в полноэкранном режиме. Когда воспроизведение окончится, домофон вернется к списку файлов.

Нажмите кнопку «», чтобы перейти на первую страницу, кнопку «», чтобы перейти на предыдущую страницу, кнопку «», чтобы перейти на следующую страницу и кнопку «», чтобы перейти на последнюю страницу.

Управление воспроизведением


В режиме воспроизведения, пользователи могут просматривать панель управления воспроизведением, а также дату и время файла проигрываемого файла.

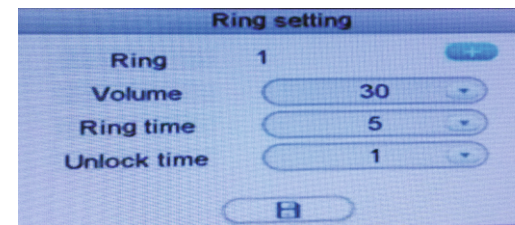



Ниже приведены функции и возможности панели управления воспроизведением:

- ▶ Воспроизведение
- || Пауза
- ⏮ Свернуть панель управления
- ✕ Закрыть окно воспроизведения и вернуться к списку файлов

2.3.4 Настройки мелодии вызова

Нажмите кнопку «» на панели инструментов, чтобы войти в меню настроек мелодии вызова.




Ring: Нажмите кнопку «», чтобы изменить мелодию вызова.

Volume: Выберите из списка уровень громкости, уровень может быть установлен от 15 до 30ж.

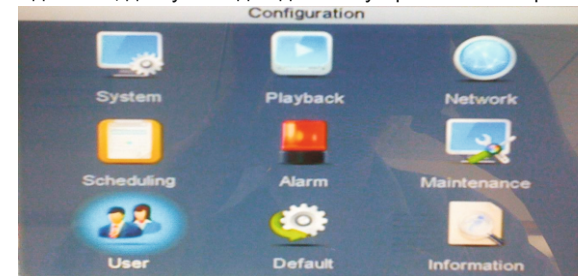
Ring time: Выберите из списка продолжительность звонка, значение может быть установлено от 5 до 30 секунд.

Unlock time: Выберите из списка время открытия замка, значение может быть установлено от 1 до 10 секунд.

2.4 Пункты главного меню

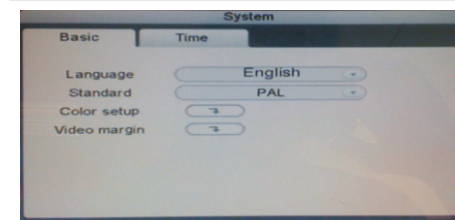
Для того, чтобы изменить или скорректировать конфигурацию системы, необходимо войти в меню «Настройки»; чтобы сделать это, нажмите кнопку «» на панели инструментов.

После нажатия на кнопку «Настройки» появится диалоговое окно с настройками для всех подсистем, доступных для данного устройства. Настройки разделены на 9 подразделов:



«Система», «Воспроизведение», «Сеть», «Расписание», «Сигнализация», «Техническое обслуживание», «Пользователь», «По умолчанию», «Информация». Ниже приведено подробное описание этих настроек.

2.4.1 Система



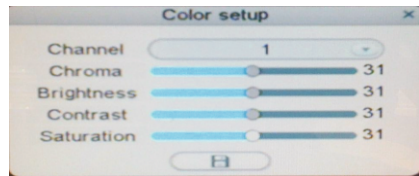
Подведите курсор к кнопке «Система» и щелкните левой кнопкой мыши, чтобы войти в меню «Система». Настройка системы включает в себя: «Базовые настройки» и «Время».

2.4.1.1 Система - Основные

Основные настройки включают в себя: «Язык», «Стандарт», «Цвет» и «Расположение».

Standard: В этом пункте выберите тип выходной системы, которая согласуется с входной системой камеры, т.е. PAL и NTSC.

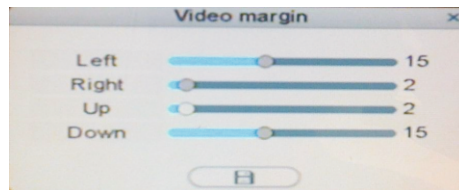
Language: В этом пункте меню вы можете выбрать язык, используемый для меню устройства.



Color Setup: Нажмите кнопку « ? » для входа в меню «Цвет». Из этого меню, видео можно отрегулировать цветовые атрибуты для достижения наилучшего качества изображения. По умолчанию значения установлены на 31, так как это среднее значение. Внесите изменения в цветность, яркость, контрастность и насыщенность, в зависимости от фактических условий на месте, где установлен домофон.

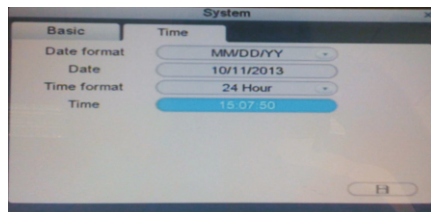
Нажмите на ползунок на полосе прокрутки и перетащите курсор влево или вправо вдоль, для настройки цветовых атрибутов. Как только цветовые атрибуты будут установлены, нажмите « H », чтобы сохранить настройки.

Video margin:



Нажмите на кнопку « ? », чтобы войти в меню «Расположение» и перемещайте ползунки, чтобы переместить изображение влево, вправо, вверх или вниз.

2.4.1.2 Система - Время



Date Format: Нажмите левой кнопкой мыши, чтобы изменить формат даты - ГГ/ММ/ДД, ММ/ДД,ГГ и ДД/ММ/ГГ.

Date: Нажмите левой кнопкой мыши, чтобы открыть цифровую клавиатуру и установить дату.

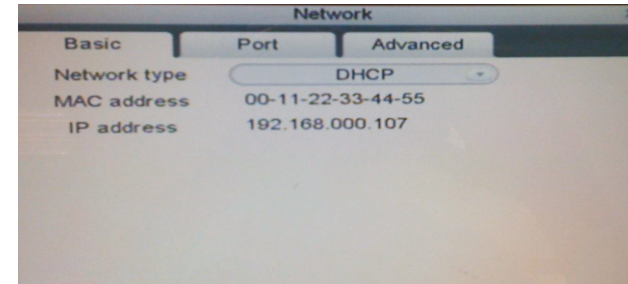
Time format: Нажмите левой кнопкой мыши, чтобы установить 12-часовой или 24-часовой формат времени.

Time: Нажмите левой кнопкой мыши, чтобы открыть цифровую клавиатуру и установить время.

2.4.2 Сеть

Подведите курсор к значку "Сеть" и нажмите левой кнопкой мыши, чтобы войти в меню "Сеть".

Настройка сети включает в себя: "Основные", "Порт" и "Дополнительные".



2.4.2.1 Сеть - Основные

Сеть. Существует два варианта установки сетевых настроек: "Статические" и "DHCP".

После выбора параметров подключения к Интернет - например, статические или DHCP и установив порт, пользователи могут получить доступ к устройству удаленно через Интернет.

1) Если была выбрана установка статических настроек - необходимо настроить IP-адрес, маску подсети, шлюз и веб-порт.

IP Address: Введите IP-адрес в этом поле.

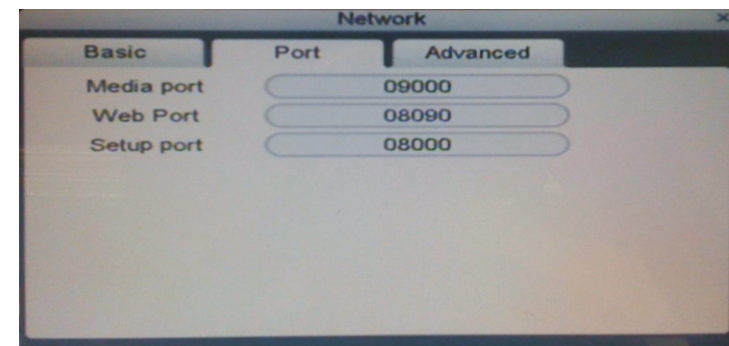
Mask: Введите маску подсети.

Gateway: Введите шлюз по умолчанию.

DNS: Введите адрес DNS-сервера.

2) Если было выбрано получение настроек по DHCP, домофон получит настройки от сервера автоматически.

2.4.2.2 Сеть - Порт



Media port. Порт для обмена данными между устройством и компьютером; по умолчанию "9000". Если этот порт используется, установите другой свободный порт для устройства.

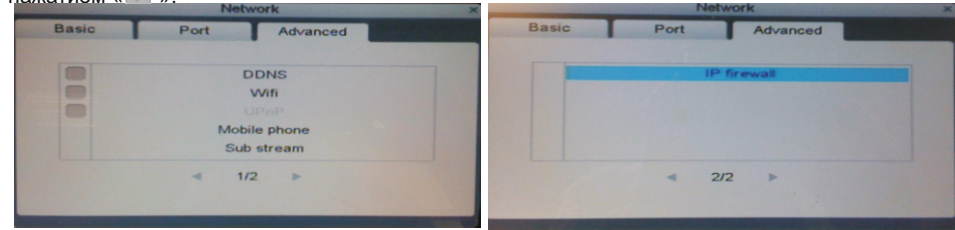
Web Port. Порт для доступа к устройству через веб-браузер с помощью HTTP; по умолчанию "8090". Для изменения веб-порта, например, "8088", то порт необходимо вводить в адресной строке браузера после IP-адреса, то есть http://192.168.15.145:8088

Setup port. Порт используется для управления устройством; по умолчанию "8000". Пользователь может указать другой номер порта.

2.4.2.3 Сеть - Дополнительные

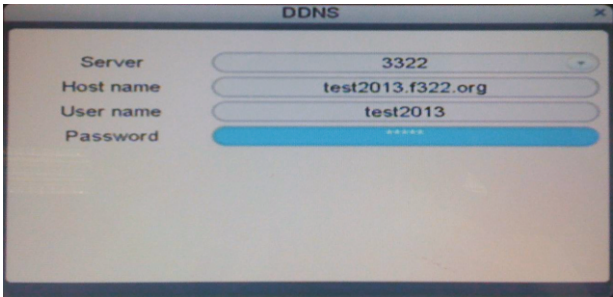
В меню «Дополнительные» пользователь может настроить DDNS, Wi-Fi, UPnP, доступ с мобильного телефона, дополнительное потоковое вещание, брандмауэр. ☒ указывает, что выбранная опция активирована. Нажмите , чтобы перейти на следующую страницу и , чтобы перейти на предыдущую.

Примечание: пользователь должен включить соответствующую опцию перед установкой, нажатием ☒ .



1. DDNS

☒ означает, что функция DDNS включена. Подведите курсор к «DDNS» и нажмите левой кнопкой мыши, чтобы войти в меню настроек DDNS.



Server. Вы можете выбрать 3 сервера - «3322», «dyndns» и «easterdns».

Host name. В данном поле введите доменное имя Вашего сервера.

User name. В данном поле введите имя пользователя DDNS сервера.

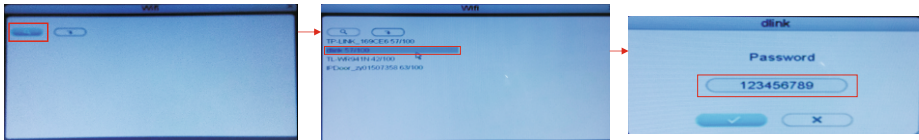
Password. В данном поле введите пароль.

2. Wi-Fi

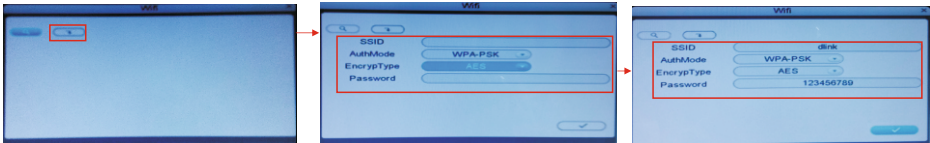
Пользователи могут подключить домофон к сети двумя способами: кабелем или используя беспроводную сеть. Если Вы хотите подключить домофон используя беспроводную сеть, то в первую очередь Вам необходимо активировать Wi-Fi модуль. Нажмите на значок ☒ , чтобы активировать Wi-Fi модуль.

Переместите курсор к надписи «Wi-Fi» и нажмите левой кнопкой мыши, чтобы войти в меню настроек Wi-Fi.

Примечание: используя беспроводное соединение, пункт «Сеть» должен быть установлен как «DHCP». При настройке параметров Wi-Fi, пользователь может выбрать сеть, к которой ему необходимо подключиться либо ввести настройки сети вручную.



- 1. Нажмите кнопку ☒ , чтобы отобразить видимые беспроводные сети. Выберите необходимую и нажмите левой кнопкой мыши. Если для подключения к сети необходимо ввести пароль, появится окно с полем для ввода пароля. Введите пароль и нажмите кнопку подтверждения, после чего устройство автоматически перезагрузится и автоматически подключится к беспроводной сети после перезагрузки.
- 2. Нажмите кнопку ☒ , чтобы войти в меню ручных настроек беспроводной сети и введите информацию о подключении.



SSID: Введите имя Вашей беспроводной сети.

Password: Если сеть использует пароль, необходимо включить опцию нажатием кнопки ☒ .

AuthMode: Выберите режим авторизации «WPA-PSK» или «WPA2-PSK».

Encrypt Type: Выберите тип шифрования «AES» или «TKIP».

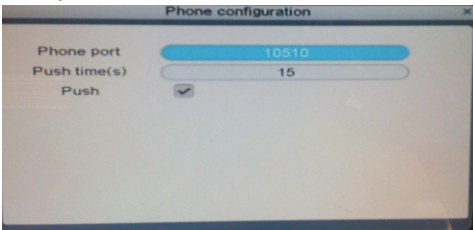
Key: Введите пароль беспроводной сети.

3. UPNP

☒ означает, что UPnP включен.

4. Mobile Phone

Наведите курсор на надпись «Mobile Phone» и нажмите левой кнопкой мыши, чтобы войти в меню настроек мобильного доступа.



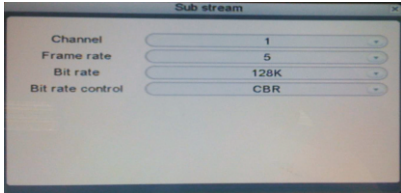
Phone port. Порт, используемый для подключения мобильного телефона. Может быть установлен в диапазоне от 1024 до 65535. Порт по умолчанию 10510.

Push time. Выберите время отправки информации об обнаружении движения или звонке посетителя.

Push. ☒ означает, что опция отправки включена.

5. Sub Stream

Подведите курсор к надписи «Sub Stream» и нажмите левой кнопкой мыши, чтобы войти в меню настроек дополнительного потока.



Channel: После нажатия на вкладку «Channel» пользователь может изменять настройки камеры, подключенной к выбранному каналу. Пользователь может изменять настройки для каждого канала отдельно.

Frame rate: Для системы PAL частота кадров составляет 5-25 кадров/с. Для системы NTSC частота кадров составляет 5-30 кадров/с.

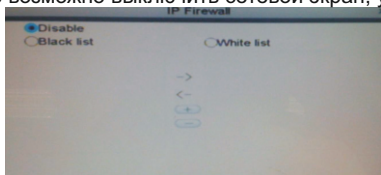
Bit rate: Выберите необходимый битрейт: 64K, 128K, 192K, 256K, и 384K.

Bit rate control: Выберите режим управления кодированием: VBR или CBR. Если будет выбран CBR, то кодирование будет осуществляться с выбранным Вами битрейтом. Если будет выбран VBR, то кодирование будет осуществляться с учетом качества изображения и выбранным битрейтом. Предпочтительно использовать VBR.

6. IP Firewall

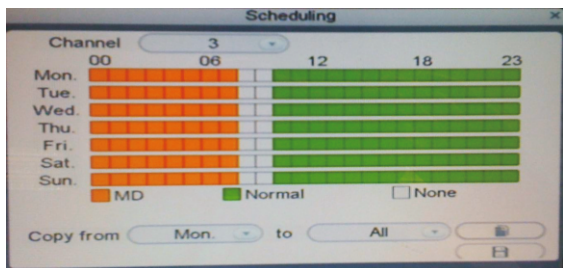
Подведите курсор к надписи «IP Firewall» и нажмите левой кнопкой мыши, чтобы зайти в меню настроек сетевого экрана.

В данном пункте меню возможно выключить сетевой экран, установить белый и чёрный список.






2.4.3 Запись по расписанию



Нажмите «Настройки» и «Расписание», чтобы зайти в меню настроек записи по расписанию.



Channel: Пользователь может выбрать канал 3 или канал 4.

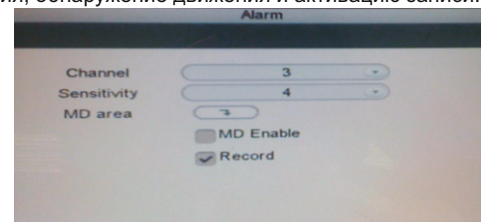
Имеется 3 опции записи: «MD» - запись по обнаружению движения, «Normal» - постоянная запись, «None» - отключение записи. Различные цвета используются для индикации различных опций записи: оранжевый - запись по обнаружению движения, зеленый - постоянная запись, серый - запись отключена.

Чтобы задать расписание на неделю, нажмите на поле типа записи, который будет использоваться, а затем выделите временной интервал, для которого должен использоваться данный тип записи. Пример показан на предыдущем скриншоте «Scheduling». Один квадрат соответствует одному часу в сутках, т.е. первый квадрат соответствует промежутку времени от 00:00 до 01:00, а последний соответствует промежутку времени от 23:00 до 00:00. После установки необходимых настроек нажмите кнопку «», чтобы сохранить изменения. Альтернативный способ установить расписание - это установить расписание для одного дня недели и затем использовать выпадающие списки «Copy from» и «to» и нажать кнопку сохранения скопированных настроек «», чтобы применить настройки одного из дней к другому дню или всем дням недели. Чтобы сделать это, для начала создайте расписание для одного дня. Затем из выпадающего списка «Copy from» выберите первый день недели, настройки которого Вы хотите скопировать. Затем из выпадающего списка «to» выберите последний день недели, к которому должны примениться настройки и нажмите кнопку «». Например, чтобы установить расписание где используется запись по обнаружению движения с 02:00 до 13:00 и постоянной записью с 13:00 до 22:00 по вторникам, средам, четвергам и пятницам необходимо проделать следующие действия:

1. Нажмите оранжевый квадрат внизу экрана, чтобы выбрать тип «Запись по обнаружению движения». Затем в строке «TUE» (Вторник) нажмите на 3 квадрат слева и потяните до 13 квадрата, чтобы задать период времени с 02:00 до 13:00.
2. Нажмите зеленый квадрат внизу экрана, чтобы выбрать тип «Постоянная запись». Затем нажмите в той же строке на 14 квадрат и потяните до 22 квадрата, чтобы задать период времени с 13:00 до 22:00.
3. В предыдущих пунктах было задано расписание для вторника, теперь можно скопировать его для среды, четверга и пятницы. Чтобы скопировать его, в выпадающем списке «Copy from» выберите «Tues.».
4. В выпадающем списке «to» выберите «Fri.» и нажмите кнопку копирования «».
5. Чтобы сохранить расписание, нажмите кнопку «». Если Вы не нажмете данную кнопку сохранения, изменения внесенные Вами не сохраняться.

2.4.4 Сигнализация


Нажмите «Настройки» и «Сигнализация» чтобы войти в меню настроек сигнализации. В данном меню Вы можете установить настройки чувствительности, область активации записи по обнаружению движения, обнаружение движения и активацию записи.




Channel: В данном пункте выберите канал записи.


Sensitivity: В данном пункте выберите уровень чувствительности; имеется 8 уровней, из которых 1 уровень означает самую высокую чувствительность.

MD Area: Иногда очень важно, чтобы в некоторых областях захваченных камерой имелась возможность записи по обнаружению движения, а в других - нет. Это может быть удобно, например, когда камера охватывает дорогу и прилегающие области. В то время, когда необходимо иметь функцию обнаружения движения возле входа в здание, скорее всего не нужно будет вести запись когда мимо будет проезжать автомобиль. Каждый канал имеет свою настройку обнаружения движения.

Переместите курсор мыши на значок «» и нажмите левой кнопкой мыши. В данном окне синяя область означает, что обнаружение движения включено, прозрачная область - обнаружение движения выключено.

Нажмите левой кнопкой мыши и потяните, чтобы задать область для включения обнаружения движения.

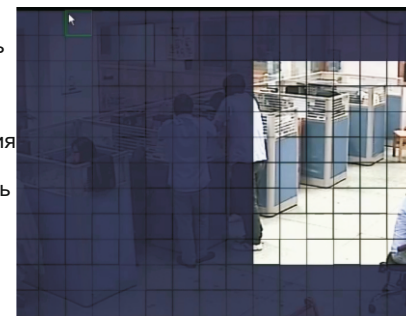
MD Enable: Каждый канал имеет соответствующий выключатель «», который означает, что обнаружение движения на данном канале включено.

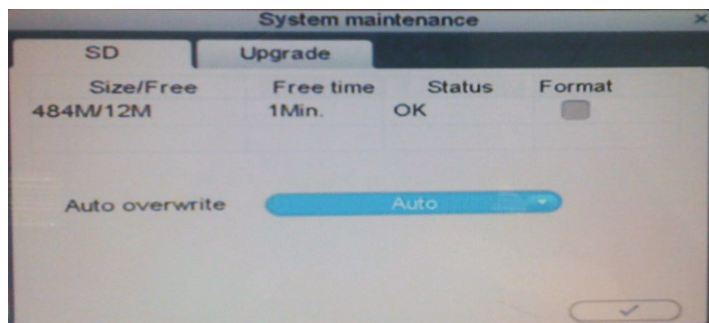
Record: «» означает, что на выбранном канале будет вестись запись по обнаружению движения.

Примечание: перед установкой данных настроек удостоверьтесь, что SD-карта вставлена в устройство.

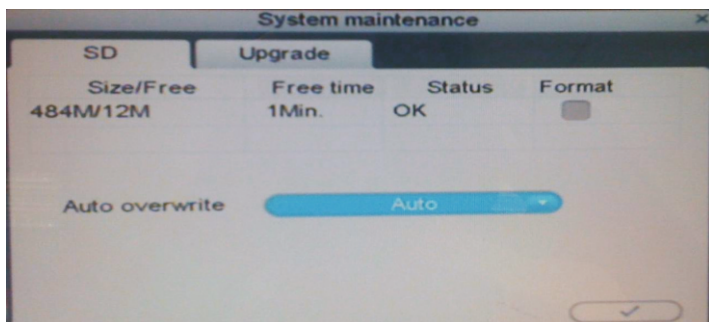
2.4.5 Обслуживание

Нажмите «Настройки» - «Обслуживание», чтобы войти в меню технического обслуживания. Меню включает в себя «Управление SD» и «Обновление системы».






2.4.5.1 SD



Size/Free: В данном поле отображается общая ёмкость и свободная ёмкость SD-карты.

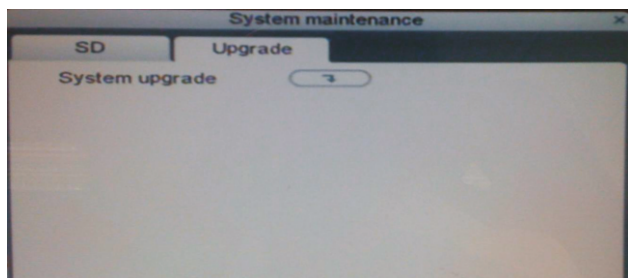
Free Time: Отображает оставшееся время записи на SD-карту.


Status: Отображает состояние SD-карты: «OK» и «Нет SD». Если Вы установили новую SD-карту, пожалуйста отформатируйте её.

Format: Переместите курсор в значку ☒, нажмите левой кнопкой мыши и нажмите кнопку «» для подтверждения форматирования.


Auto overwrite: Опция позволяет включить/отключить автоматическую перезапись. Если будет выбрано состояние «Disable», то запись будет остановлена, когда SD-карта будет переполнена. Если будет выбрано состояние «Auto», при заполнении SD-карты запись будет продолжаться, перезаписывая ранние записи.

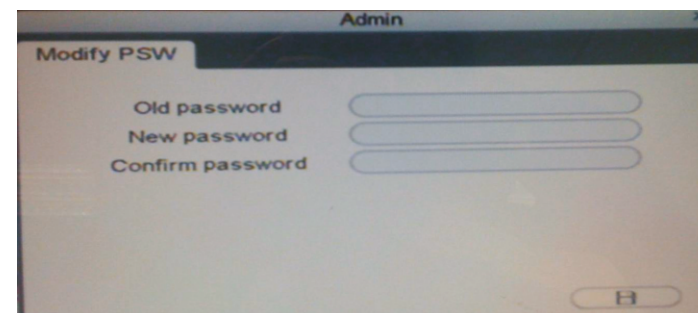
2.4.5.2 Обновление



В корне SD-карты создайте папку с названием «ivgupgrade», скопируйте файл прошивки в неё и вставьте SD-карту в слот устройства. Нажмите кнопку «» и система начнет обновление.
Примечание: обновление системы занимает около двух минут. В это время не вынимайте SD-карту из устройства и не выключайте устройство. После успешного обновления устройство автоматически перезагрузится.

2.4.6 Пользователь

Нажмите «Настройки» - «Пользователь», чтобы попасть в меню настройки пользователя. В данном меню можно изменить пароль для доступа к устройству. Администратор может сменить системный пароль. Чтобы установить новый пароль, сначала необходимо ввести текущий пароль. Нажмите кнопку «», для сохранения.

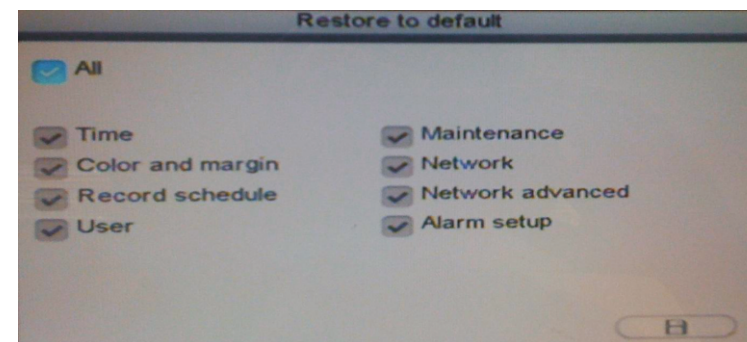


2.4.7 Стандартные

Нажмите «Настройки» - «Стандартные», чтобы попасть в меню восстановления стандартных настроек.

Система может восстановить заводские настройки и соответствующие настройки могут быть настроены заново в соответствующих меню. Возможно выбрать пункт «All», чтобы восстановить все настройки. Также возможно восстановить следующие настройки по отдельности: «Время», «Цвет», «Запись по расписанию», «Пользователь», «Обслуживание», «Сеть», «Сеть - Расширенные» и «Сигнализация».

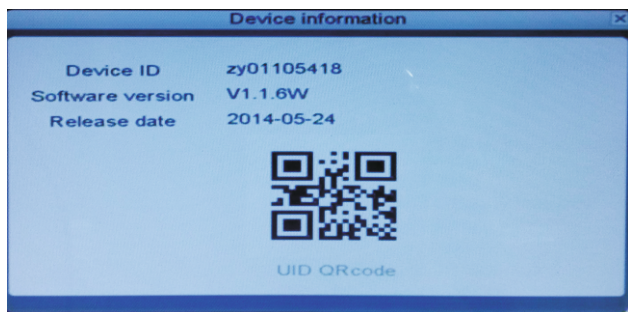
Примечание: настройки языка и настройки порта не могут быть сброшены на заводские.



2.4.8 Информация

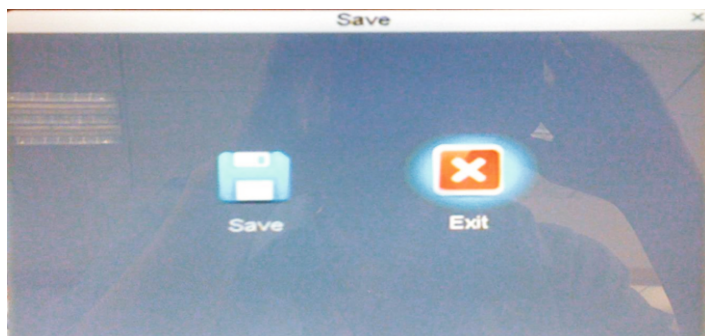
Нажмите «Настройки» - «Информация», чтобы войти в меню просмотра информации об устройстве.

Информация включает в себя идентификатор устройства, версию программного обеспечения, дату выпуска программного обеспечения и UID QR-код.



2.4.9 Сохранение/Выход

В меню настроек нажмите правой кнопкой мыши или нажмите «», чтобы войти в меню сохранения.



Save: Сохранить все изменения и выйти из меню.

Exit: Выйти из меню без сохранения изменений.

3. Работа в веб-браузере

3.1 Характеристики

Установка программного обеспечения для веб-браузера позволит удаленно управлять домофоном. Данное устройство поддерживает C/S, B/S, доступ в локальной и глобальной сети. Устройство также поддерживает доступ по IP-адресу и доменному имени.

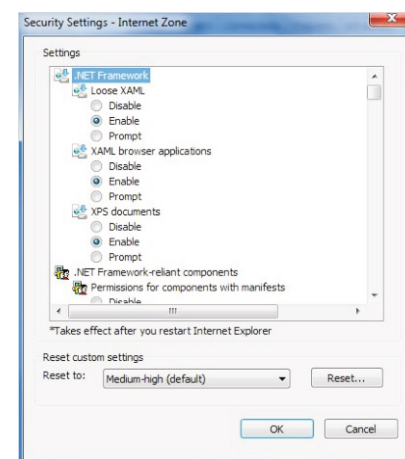
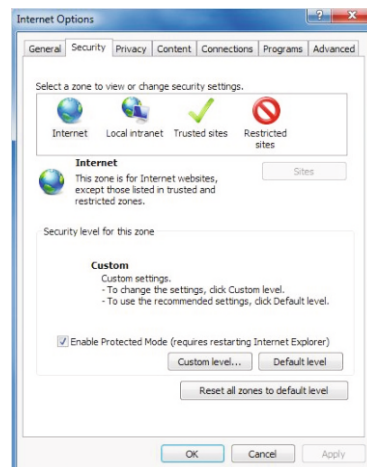
Важно! Рекомендуемое программное обеспечение:

Для обеспечения надежного удаленного просмотра IVR настоятельно рекомендуется использование ОС Windows XP, Windows 7 или Windows 8, веб-браузеров Internet Explorer 7.0, 8.0, 9.0, Mozilla Firefox или Google Chrome.

3.2 Настройки безопасности сети

Для настройки удаленного доступа, установите уровень безопасности сети, следуя следующей инструкции:

1. Откройте браузер Internet Explorer и нажмите кнопку «Инструменты», находящуюся в верхней панели браузера. Из выпадающего меню выберите пункт «Свойства обозревателя».
2. В диалоговом окне выберите вкладку «Безопасность».
3. Нажмите кнопку «Пользовательский уровень» (в нижней части диалогового окна), чтобы установить уровень безопасности.



Установите соответствующие настройки для управления ActiveX и плагинов. Найдите следующие элементы управления в окне «Настройки безопасности» и выберите опцию «Включить» для каждого из них.

- * Автоматические запросы элементов управления ActiveX.
- * Двоичный код и сценарии поведения.
- * Установить сценарии ActiveX, не помеченные как безопасные для выполнения сценарии.
- * Загрузка подписанных элементов ActiveX.
- * Загрузка неподписанных элементов ActiveX.
- * Запуск элементов ActiveX и плагинов.
- * Сценарий управления ActiveX как безопасный для сценариев.

Примечание: Перед установкой удаленного доступа, отключите брандмауэр и любое антивирусное программное обеспечение работающее на компьютере.

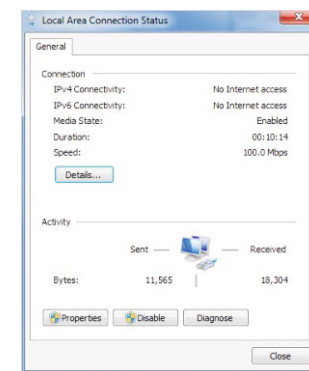
3.3 Настройки соединения

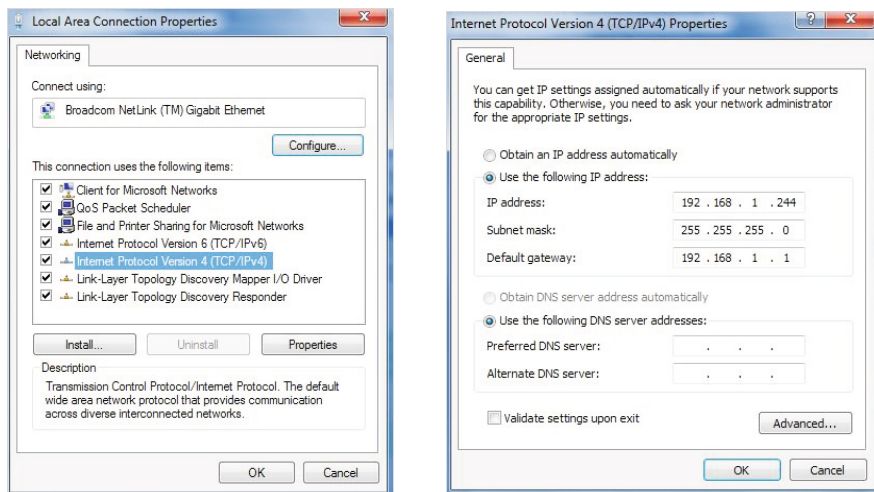
Удаленный доступ к IP-видеодомофону осуществляется как через Интернет, так и в локальной сети. IP-адрес клиентского компьютера должен находиться в том же сегменте сети, что IP-адрес IP-видеодомфона. В глобальной сети, единственным требованием является то, что обе стороны могут посетить общественную сеть и подключиться к Интернету через IP-адрес или динамическое доменное имя. Ниже приведены рекомендации по подключению и настройке локальной сети.

1. Нажмите правой кнопкой мыши на "Сетевое окружение" и нажмите кнопку "Свойства", чтобы открыть меню "Сетевые подключения". Кроме того, если используемая операционная система не имеет значка «Сетевое окружение», войдите в Панель управления, которая находится в меню

"Пуск"; Затем, нажмите «Сеть и интернет» и выберите «Центр управления сетями и общим доступом». В пункте «Центр управления сетями и общим доступом» нажмите «Изменение параметров адаптера». В этом разделе выберите «Подключение по локальной сети», нажмите на него правой кнопкой мыши и выберите «Состояние». Откроется окно «Состояние подключения по локальной сети»; в нижней части экрана, нажмите кнопку «Свойства», и, если будет предложено дать разрешение на продолжение, нажмите кнопку "Да".

2. Дважды нажмите левой кнопкой мыши пункт "Протокол Интернета версии 4 (TCP / IPv4)" в списке «Отмеченные компоненты используются этим подключением».





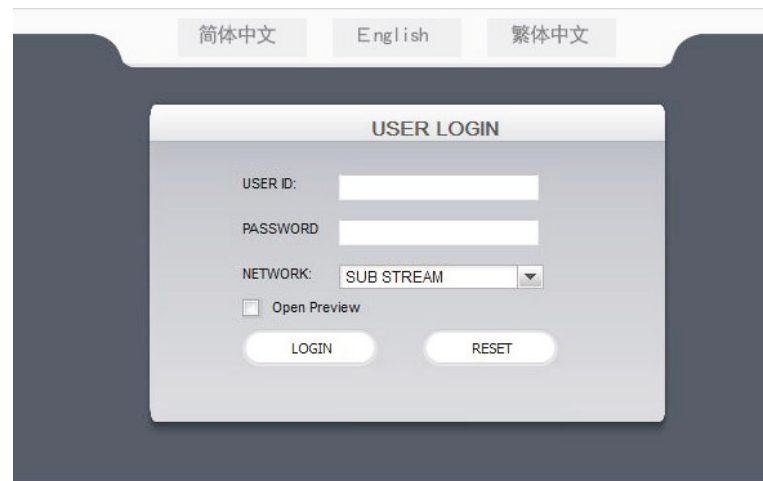
3. Проверьте IP-адрес, маску подсети, и шлюз по умолчанию установленные на Вашем ПК.
4. Установите соответствующие IP-адрес, маску подсети и шлюз по умолчанию в видеодомофоне. Если маска подсети и шлюз по умолчанию в домофоне такие же, как и у Вашего ПК, то скорее всего IP-адрес находится в этом же сегменте сети. Тем не менее, он не должен быть точно такой же, как и в домофоне, так как это вызовет конфликт IP-адресов. Принимая предыдущий рисунок в качестве примера, IP-адрес должен быть: 192.168.1.X, где X не может быть 244 или 1 (в том числе другие IP-адреса используемые в настоящее время), и не может превышать 255, маска подсети 255.255.255.0 и шлюз 192.168.1.1.

3.4 Установка плагина для браузера

После того, как вышеуказанные параметры были установлены и сохранены, откройте веб-браузер, введите IP-адрес домофона в адресную строку и подтвердите переход. Если **http** порт был изменен (если он не установлен как 80), необходимо добавить «:port» после IP-адреса. Например, если текущий порт 95, то необходимо ввести **http://192.168.1.50:95**. После подключения к интернету, Internet Explorer (или любой используемый браузер) автоматически загрузит файл на компьютер (как на снимке ниже). Нажмите «Install».



Система автоматически перейдет в графический веб-интерфейс домофона.



Выберите английский язык интерфейса, нажатием кнопки «English». Введите имя пользователя и пароль, если пароль включен. Пароль такой же, как и установленный в домофоне.

User ID: В этом поле введите имя пользователя. По умолчанию имя пользователя **Admin**.

Password: Введите тот же пароль, что и для домофона. По умолчанию пароль **888888**.

Network: Выберите MAIN STREAM (главный поток) или SUB STREAM (дополнительный поток).

Open preview: Установите галочку, чтобы включить просмотр всех камер автоматически после входа в интерфейс.

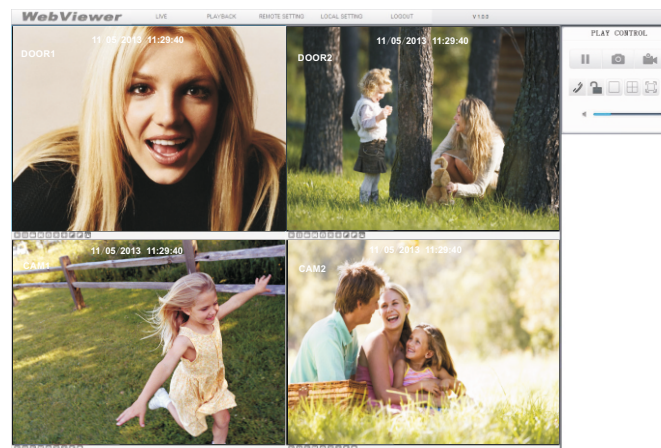
Примечание: Если устройство подключено в глобальную сеть, то должен использоваться публичный IP-адрес.

3.5 Интерфейс управления

Функции в главном интерфейсе включают «LIVE» (просмотр в режиме реального времени), «PLAYBACK» (воспроизведение), «REMOTE SETTING» (настройки удаленного доступа), «LOCAL SETTING» (локальные настройки) и «LOGOUT» (выход). Нажмите на любую опцию для доступа к ней.

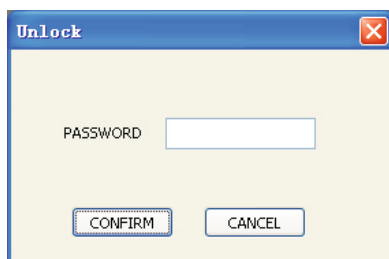
3.5.1 Live

Нажмите кнопку «Live», чтобы войти в интерфейс просмотра изображения с камер.



В левом нижнем углу каждого канала занимает панель инструментов управления камерой/вызывной панелью.

- : Включить воспроизведение/отключить воспроизведение текущего канала.
- : Включить запись/остановить запись текущего канала. Когда запись включена, в правом нижнем углу будет отображаться значок .
- : Сделать фото текущего изображения с камеры.
- : Увеличить/уменьшить яркость.
- : Увеличить/уменьшить контраст.
- : Значок означает, что на данном канале обнаружено движение, при включенном режиме обнаружения движения.
- : Открыть замок. Нажмите эту кнопку, чтобы открыть замок вызывной панели. После её нажатия введите используемый пароль и подтвердите открытие нажатием кнопки «Confirm».



3.5.2 Управление

Чтобы использовать элементы управления, перемещайте курсор мыши на значки, которые будут подсвечиваться при наведении.

- Включить режим просмотра/отключить режим просмотра.
- Сделать фото, который могут быть сохранены на жесткий диск ПК (путь по умолчанию «C:\IVR\Capture»).
- Быстрый старт записи видео со всех каналов. В правом нижнем углу будет отображаться значок « ». Пусть по умолчанию «C:\IVR\Record».
- Начать разговор с вызывной панелью. Повторное нажатие завершит разговор. Открыть замок вызывной панели.
- Просмотр в одной камеры « », в режиме квадратора « », в полноэкранном режиме « ».

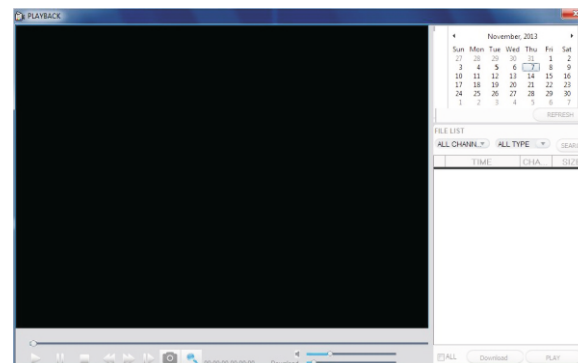
Изменение громкости звука.

3.5.3 Другие функции

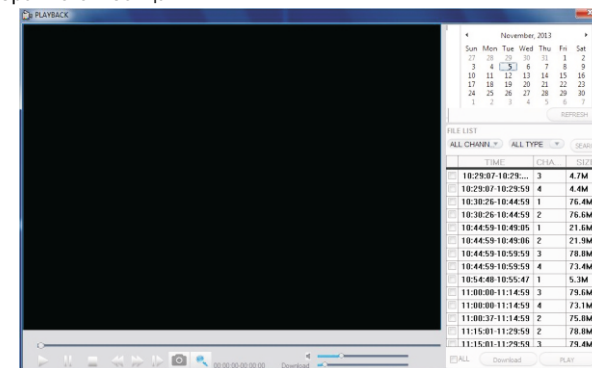
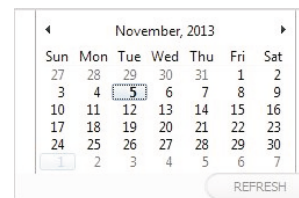
- Выберите один канал в окне предварительного просмотра (цвет рамки выбранного канала изменится на синий), и дважды щелкните левой клавишей мыши, чтобы увеличить окно просмотра канала. Щелчок правой клавиши мыши развернет изображение выбранного канала на весь экран.
- Щелчок правой кнопкой мыши в окне предварительного просмотра развернет изображение всех текущих каналов на весь экран. Повторный щелчок правой кнопкой мыши вернет отображение в исходное положение.

3.5.4 Воспроизведение

Нажмите «Playback», чтобы войти в меню воспроизведения.

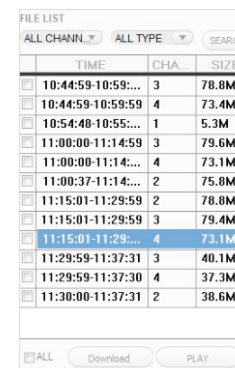


Для поиска записи по дате, выберите календарь и используйте «» и «» для установки месяца, в котором будет осуществляться поиск. Нажмите кнопку «REFRESH», чтобы отобразить записи для выбранного месяца.

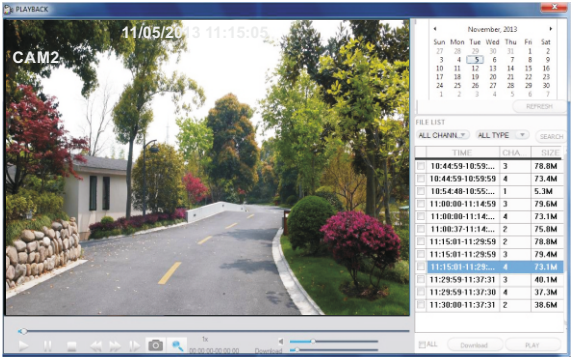






Выделенная дата указывает дату записи воспроизводимого видео. Нажмите на дату, чтобы просмотреть список файлов записей за этот день. Например, на предыдущем рисунке видно, что есть видео, которые были записаны 5 ноября (обозначаются жирным шрифтом).

Еще одним способом найти видео является выбор канала и типа файла ниже в календаре. После выбора канала и типа из соответствующих выпадающих списков в верхней части списка файлов, нажмите кнопку «SEARCH» и результаты будут представлены в виде списка, как на рисунке ниже.

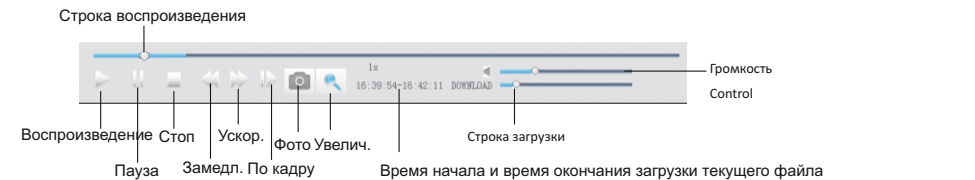


Сделайте двойной щелчок левой кнопкой мыши по выбранному файлу или выберите файл из списка и нажмите кнопку «PLAY» для начала воспроизведения файла.



Используя кнопку «» Вы можете загружать выбранные видео на ПК для резервного копирования или просмотра. Загружаемое видео имеет формат «AVI». Значок «» означает, что файл доступен для загрузки. «» означает, что файл будет сохранен на HDD после нажатия кнопки «».

3.5.5 Панель инструментов

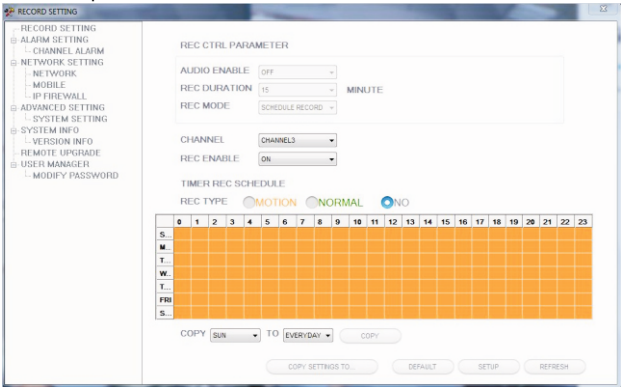


3.5.6 Настройки удаленного доступа

Нажмите «Remote Setting», чтобы зайти в меню настроек удаленного доступа. Данное меню содержит настройки записи, сигнализации, сетевые настройки, расширенные настройки, информацию о системе, удаленное обновление ПО и изменение настроек пользователя.

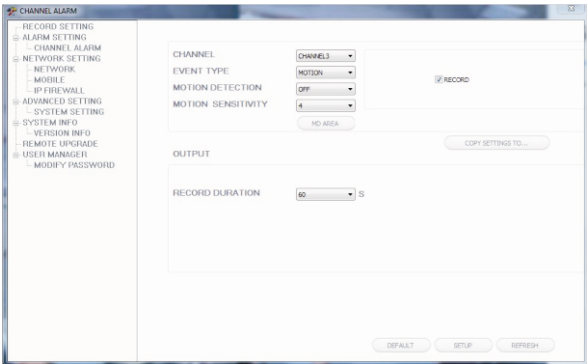
1. Настройки записи.

В боковой панели нажмите «Record Setting», чтобы зайти в меню настроек записи. Из этого меню возможно включить/отключить запись канала №3 или канала №4, установить расписание и отрегулировать определенные параметры записи, такие как включение/отключение звука, установка времени записи и режимов записи.



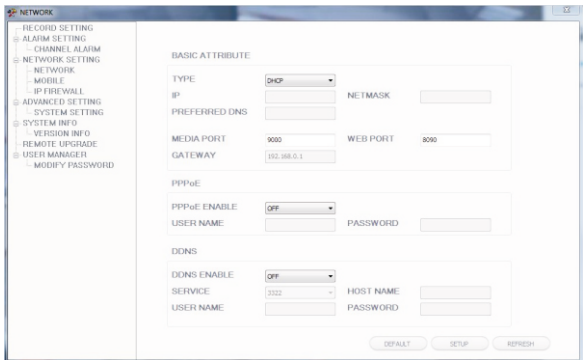
2. Настройки сигнализации.

В боковой панели нажмите «Alarm Setting», затем выберите «Channel Alarm», чтобы войти в меню настроек сигнализации каналов. Из этого меню Вы можете установить сигнализацию по обнаружению движения, установить зоны обнаружения, чувствительность и продолжительность записи.



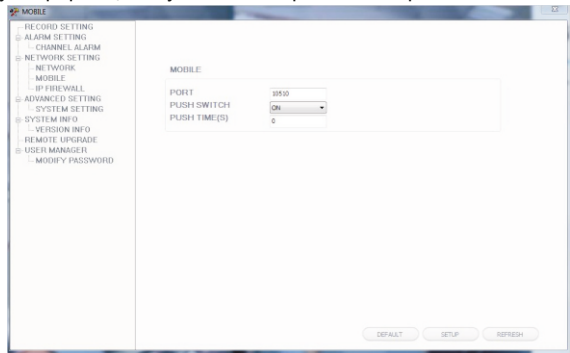
3. Настройки сети.

В боковой панели нажмите «Network Setting», затем выберите «Network», чтобы войти в меню настроек сети. В данном меню Вы можете установить основные сетевые настройки, PPPoE и DDNS.



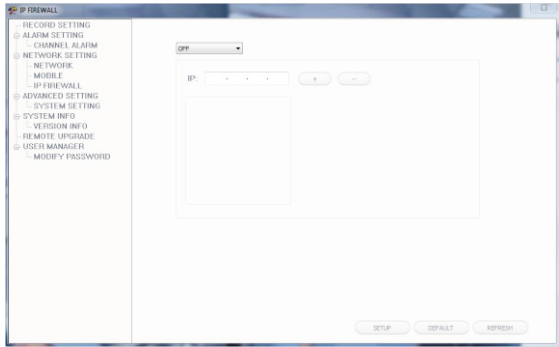
4. Настройки мобильного доступа.

В боковой панели нажмите «Network Setting», затем выберите «Mobile», чтобы войти в меню настроек мобильного доступа. В данном меню Вы можете указать порты, включить отправку информации и указать интервал её отправки.



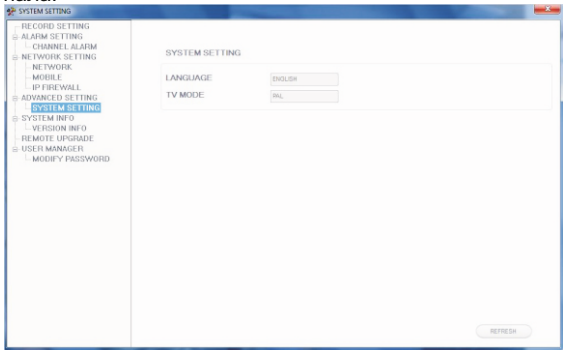
5. Сетевой экран.

В боковой панели нажмите «Network Setting», затем выберите «IP Firewall», чтобы войти в меню настроек сетевого экрана. В этом меню Вы можете включить или отключить сетевой экран для определенных IP-адресов.



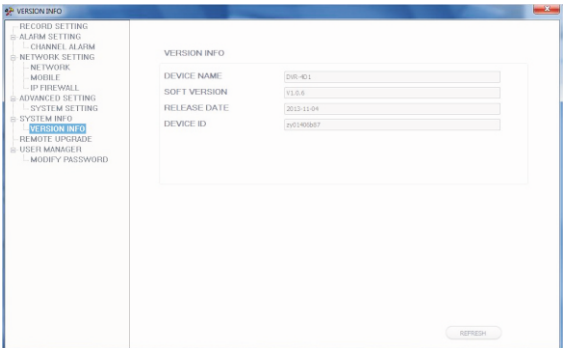
6. Системные настройки.

В боковой панели нажмите «Advanced Setting», затем выберите «System Setting», чтобы войти в меню системных настроек. В этом меню Вы можете изменить языковые настройки и систему видеосигнала.



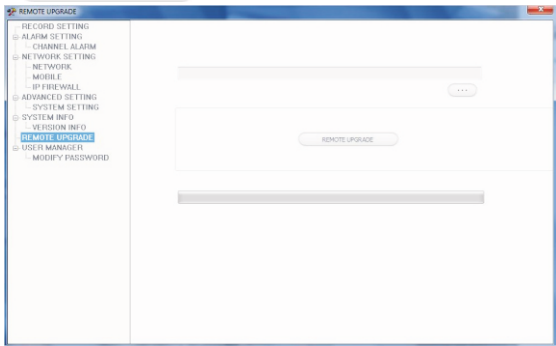
7. Системная информация

В боковой панели нажмите «System INFO», затем выберите «Version INFO», чтобы войти в меню информации о системе. В данном меню Вы можете посмотреть название устройства, версию и дату выпуска ПО.



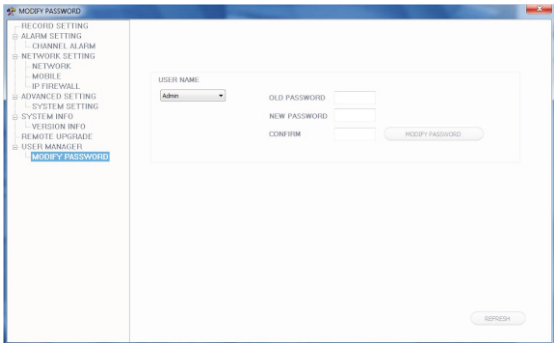
8. Удаленное обновление.

В боковой панели нажмите «REMOTE UPGRADE», чтобы войти в меню удаленного обновления ПО. Нажмите кнопку «...», чтобы выбрать файл обновления. Затем нажмите кнопку «REMOTE UPGRADE», чтобы начать обновление ПО.



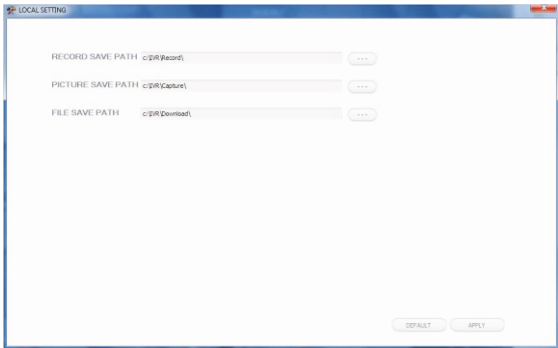
9. Управление пользователями.

В боковой панели нажмите «User Manager», затем выберите «Modify password», чтобы войти в меню изменения пароля.



3.5.7 Настройки локального хранилища

В верхней панели нажмите «Local Setting», чтобы войти в меню настроек локального хранилища. В этом меню Вы можете задать путь сохранения данных. В поле «Record Save Path» задается путь для сохранения видеозаписей. В поле «Picture Save Path» задается путь для сохранения фото. В поле «File Save Path» задается путь для сохранения.



3.5.8 Выход

Нажмите «Logout», чтобы выполнить выход из системы.


4. ПО для мобильного телефона

Видео домофон может передавать видео в режиме реального времени на ваш мобильный телефон, так что Вы можете иметь доступ к вашей системе наблюдения практически из любого места. Для просмотра необходимо установить специальную программу для Вашей операционной системы. В настоящее время поддерживаются такие ОС, как Android и iOS. ПО для Android находится на прилагаемом компакт-диске. Также Вы можете загрузить её из «Google Play». ПО для iOS Вы можете загрузить из «App Store». В «Google Play» или «App Store» введите в поиске «MobileEyeDoor+» и установите найденную программу.

4.1 ПО для iPhone или iPad

Программное обеспечение для iPhone или iPad должно быть установлено из «App Store». Откройте «App Store», введите в поиске «MobileEyeDoor+». В результатах поиска будет найдено данное приложение.

1. Установка «MobileEyeDoor+».


Согласно описанному способу, откройте «App Store», в строке поиска введите «MobileEyeDoor+» и нажмите кнопку поиска. Установите найденное приложение. После установки должен появиться значок «».

2. Использование «MobileEyeDoor+».


1) Нажмите на значок «MobileEyeDoor+», чтобы запустить программу. Нажмите кнопку «», чтобы добавить новое устройство. Далее выберите тип добавления устройства: «QR Code Scan», «Manual» и «Local Search».



1. Добавление по QR-коду.

Нажмите кнопку «», чтобы перейти к интерфейсу, где Вы сможете отсканировать QR-код, указанный на устройстве.

2. Добавление вручную.

Нажмите кнопку «», чтобы перейти в интерфейс, где Вы можете добавить устройство по его UID или IP-адресу.

а. Добавление по UID.

После входа в меню «UID Type», следующие поля должны быть заполнены:




Name: Задайте название для домофона.

UID: Идентификатор устройства (напечатан на устройстве).

Password: Пароль для входа в систему. Пароль по умолчанию: **888888**.

Channel number: Установите максимальное количество каналов, которое может быть подключено.

Нажмите кнопку «», чтобы сохранить настройки.

б. Добавление по IP-адресу.

После входа в меню «IP Type», следующие поля должны быть заполнены.



Name: Задайте название для домофона.


Address: Внешний IP-адрес или доменное имя для домофона.

Port: Порт для мобильных устройств, для удаленного доступа с помощью мобильного телефона, по умолчанию «10510».

User: Имя пользователя для входа в настройки домофона. По умолчанию: **Admin**.

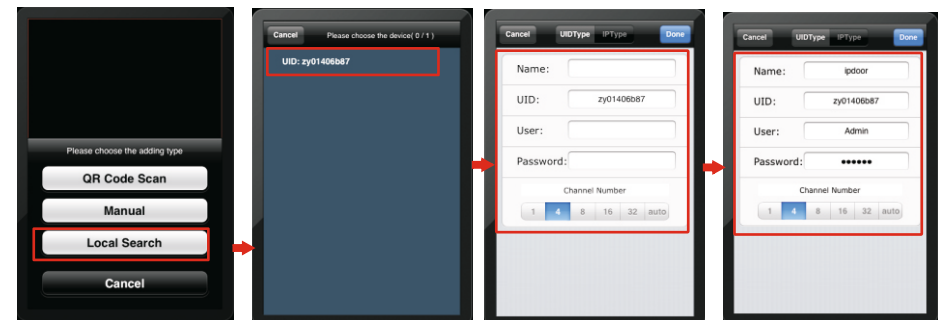
Password: Пароль для входа в систему. Пароль по умолчанию: **888888**.

Channel number: Установите максимальное количество каналов, которое может быть подключено.

Нажмите кнопку «», чтобы сохранить настройки.

в. Добавление по локальному поиску.

Подключите домофон и устройство с данным ПО в одну локальную сеть. Нажмите «Local Search», после чего появится список найденных устройств. Выберите устройство из списка, после выбора следующие поля должны быть заполнены.



Name: Задайте название для домофона.

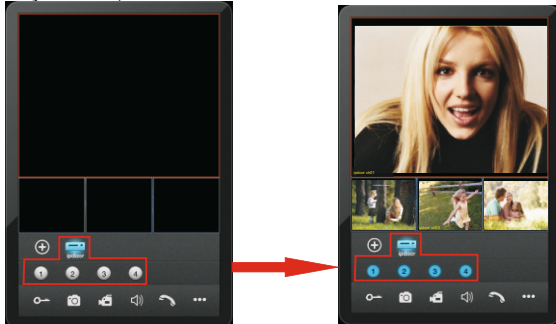
User: Имя пользователя для входа в настройки домофона. По умолчанию: **Admin**.

Password: Пароль для входа в систему. Пароль по умолчанию: **888888**.

Channel number. Установите максимальное количество каналов, которое может быть подключено.

Нажмите кнопку « Done », чтобы сохранить настройки.

2) После успешного добавления устройства, его значок появится на главном экране. Нажмите на значок устройства, чтобы просмотреть количество используемых каналов. Нажмите на значок любого канала, чтобы запустить его просмотр. Если подключение произведено успешно, значок канала изменится на синий.



3) Функции для просмотра в режиме реального времени:

- 🔓 Открыть замок.
- 📷 Сделать фото.
- 📹 Включить запись видео для текущего канала. При включенной записи в правом верхнем углу будет отображаться значок «REC». Повторное нажатие остановит запись.
- 🔊 Включить/отключить звук.
- 📞 Начать разговор с вызывной панелью. Повторное нажатие завершит разговор.
- ⌨️ Нажмите, чтобы показать дополнительные кнопки. 📄 📁 ⚙️ ?
- 📄 Нажмите, чтобы увидеть список устройств.
- 📁 Нажмите, чтобы просмотреть записанные фото- и видеофайлы.
- ⚙️ Нажмите, чтобы войти в меню изменения настроек приложения.
- ? Нажмите, чтобы открыть справку.

4) В режиме просмотра Вы можете нажать на изображение, выдаваемое каналом, и потянуть, чтобы изменить положение канала.

5) В меню «Device» Вы можете изменять настройки подключения устройства. Выберите устройство из списка и нажмите « ⚙️ ». Нажмите кнопку « Edit », чтобы войти в режим изменения настроек. Нажмите кнопку « Done », чтобы сохранить или нажмите « Delete », чтобы удалить информацию о текущем устройстве.



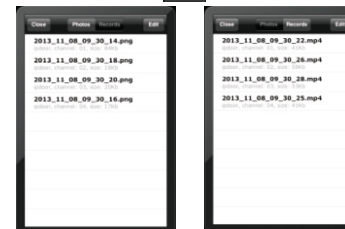
Alarm. Выполнив вход в меню настроек устройства, Вы можете включить/отключить получение сигнала о сработке сигнализации. Переключатель в положении «ON» означает, что получение сигнала включено. Перед тем как включить получение сигнала о тревоге,

необходимо удостовериться, что домофон и мобильный телефон подключены к сети Интернет.

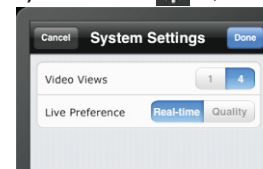
Примечания.

1. Когда опция «Alarm Setting» в ПО для мобильного телефона включена и опция «Настройки» - «Сеть» - «Дополнительные» - «Mobile Phone» - «Push» в домофоне также включена, тогда если кто-то нажимает кнопку вызова на вызывной панели - информация придет на телефон. Пользователь может зайти в список оповещений, получить доступ к просмотру вызывной панели в режиме реального времени и открыть замок
2. Для того, чтобы функция «Alarm Setting» работала стабильно, рекомендуется добавлять устройства по UID.

6) Нажмите « 📄 », чтобы войти в меню просмотра фото и видео. Нажмите «Photos» или «Records», чтобы выбрать просмотр фото или видео соответственно. Выберите запись из списка, чтобы просмотреть её. Нажмите « Edit », чтобы войти в режим удаления файлов.



7) Нажмите « ⚙️ », чтобы войти в системные настройки.



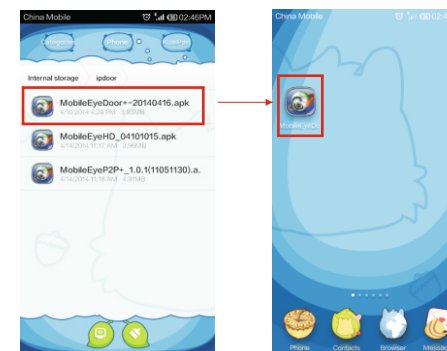
Video Views: Выберите «1», если хотите просматривать 1 канал в режиме просмотра. Выберите «4», если хотите просматривать 4 канала в режиме просмотра.

Live Preference: Выберите «Real-time», чтобы в режиме просмотра отдавался приоритет скорости соединения. Выберите «Quality», чтобы в режиме просмотра отдавался приоритет качеству изображения.

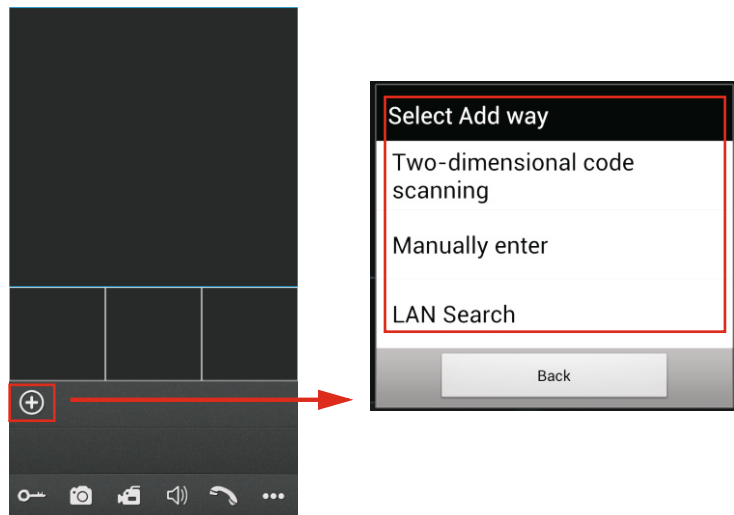
4.2 ПО для Android

1) Зайдите в «Play Маркет», в строке поиска введите «MobileEyeDoor+» и установите найденное приложение. Также Вы можете скопировать «MobileEyeDoor+.apk» на ваш телефон с установочного CD-диска.


Откройте файловый менеджер на Вашем телефоне, найдите скопированное приложение и установите его. Когда установка завершится, значок приложения « 📄 » появится в списке приложений.




2) Нажмите на значок «MobileEyeDoor+», чтобы запустить программу. Нажмите кнопку «», чтобы добавить новое устройство. Далее выберите тип добавления устройства: «QR Code Scan», «Manual» и «Local Search».



1. Добавление по QR-коду.

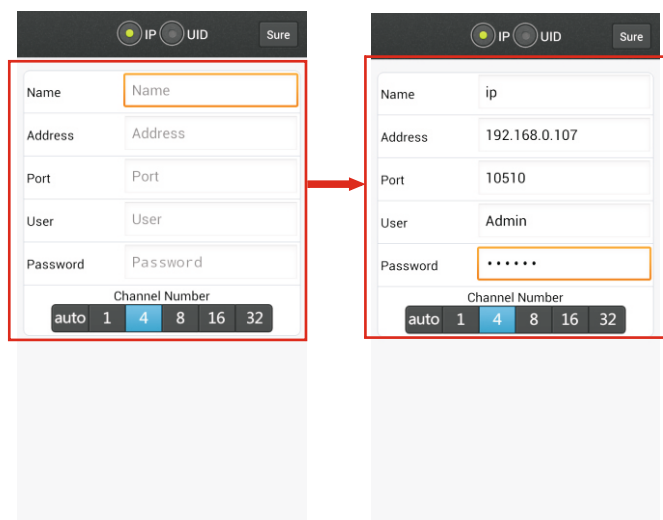
Нажмите кнопку «», чтобы перейти к интерфейсу, где Вы сможете отсканировать QR-код, указанный на устройстве.

2. Добавление вручную.

Нажмите кнопку «», чтобы перейти в интерфейс, где Вы можете добавить устройство по его UID или IP-адресу.

а. Добавление по IP-адресу.

После входа в меню «IP Type», следующие поля должны быть заполнены.



Name: Задайте название для домофона.


Address: Внешний IP-адрес или доменное имя для домофона.

Port: Порт для мобильных устройств, для удаленного доступа с помощью мобильного телефона, по умолчанию «10510».

User: Имя пользователя для входа в настройки домофона. По умолчанию: **Admin**.

Password: Пароль для входа в систему. Пароль по умолчанию: **888888**.

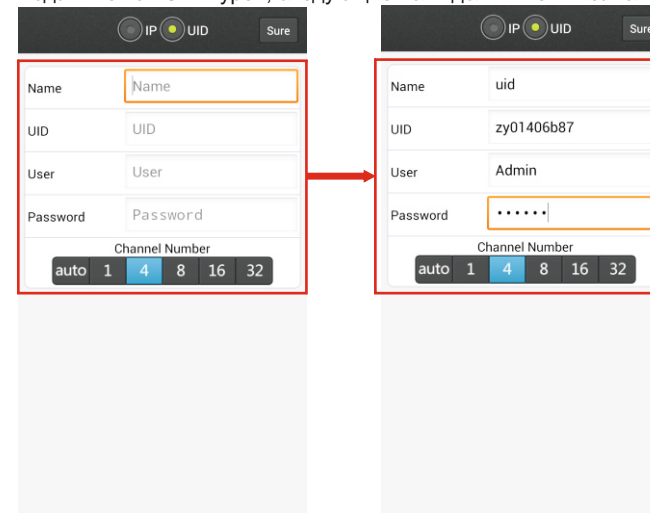
Channel number: Установите максимальное количество каналов, которое может быть подключено.

Нажмите кнопку «», чтобы сохранить настройки.

Выберите устройство из списка, после выбора следующие поля должны быть заполнены.

б. Добавление по UID.

После входа в меню «UID Type», следующие поля должны быть заполнены:




Name. Задайте название для домофона.

UID. Идентификатор устройства (напечатан на устройстве).

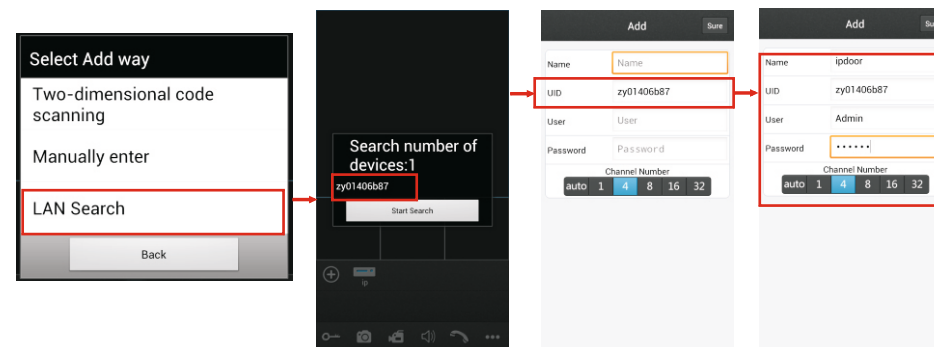
Password. Пароль для входа в систему. Пароль по умолчанию: **888888**.

Channel number. Установите максимальное количество каналов, которое может быть подключено.

Нажмите кнопку «», чтобы сохранить настройки.

в. Добавление по локальному поиску.

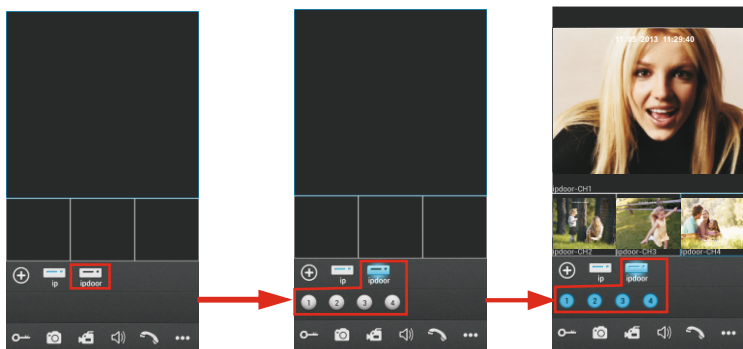
Подключите домофон и устройство с данным ПО в одну локальную сеть. Нажмите «Local Search», после чего появится список найденных устройств.



Channel number: Установите максимальное количество каналов, которое может быть подключено.

Нажмите кнопку « **Sure** », чтобы сохранить настройки.

3) После успешного добавления устройства, его значок появится на главном экране. Нажмите на значок устройства, чтобы просмотреть количество используемых каналов. Нажмите на значок любого канала, чтобы запустить его просмотр. Если подключение произведено успешно, значок канала изменится на синий.



4) Функции для просмотра в режиме реального времени:

- 🔑 Открыть замок.
- 📷 Сделайте фото.
- 📹 Включить запись видео для текущего канала. При включенной записи в правом верхнем углу будет отображаться значок «REC». Повторное нажатие остановит запись.
- 🔊 Включить/отключить звук.
- ☎ Начать разговор с вызывной панелью. Повторное нажатие завершит разговор.
- ⋮ Нажмите, чтобы показать дополнительные кнопки. 📄 📁 ⚙ ?
- 📄 Нажмите, чтобы увидеть список устройств.
- 📁 Нажмите, чтобы просмотреть записанные фото- и видеофайлы.
- ⚙ Нажмите, чтобы войти в меню изменения настроек приложения.
- ? Нажмите, чтобы открыть справку.

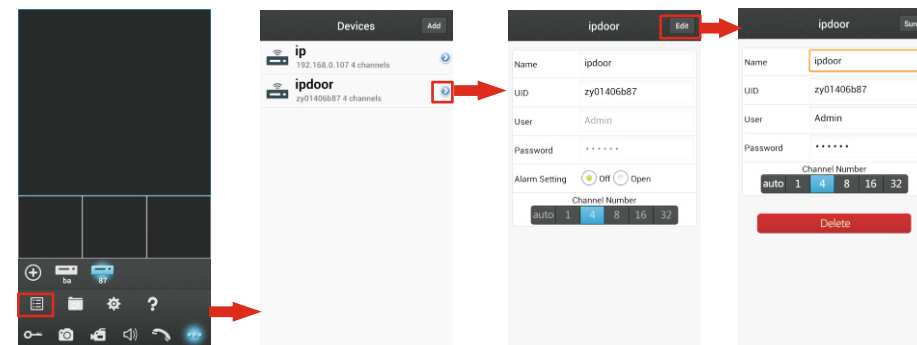
5) В режиме просмотра Вы можете нажать на изображение, выдаваемое каналом, и потянуть, чтобы изменить положение канала.

6) В меню «Device» Вы можете изменять настройки подключения устройства. Выберите устройство из списка и нажмите « **ⓘ** ». Нажмите кнопку « **Edit** », чтобы войти в режим изменения настроек. Нажмите кнопку « **Done** », чтобы сохранить или нажмите « **Delete** », чтобы удалить информацию о текущем устройстве.

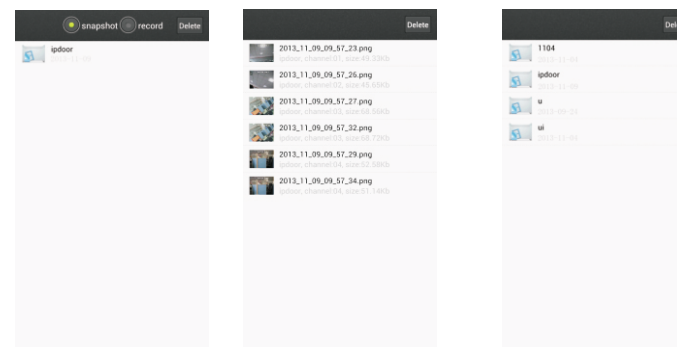
Alarm. Выполнив вход в меню настроек устройства, Вы можете включить/отключить получение сигнала о сработке сигнализации. Переключатель в положении «ON» означает, что получение сигнала включено. Перед тем как включить получение сигнала о тревоге, необходимо удостовериться, что домофон и мобильный телефон подключены к Интернету.

Примечания.

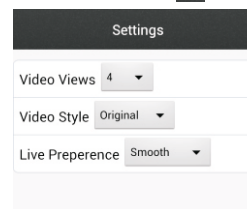
- Когда опция «Alarm Setting» в ПО для мобильного телефона включена и опция «Настройки» - «Сеть» - «Дополнительные» - «Mobile Phone» - «Push» в домофоне также включена, тогда если кто-то нажимает кнопку вызова на вызывной панели - информация придет на телефон. Пользователь может зайти в список оповещений, получить доступ к просмотру вызывной панели в режиме реального времени и открыть замок
- Для того, чтобы функция «Alarm Setting» работала стабильно, рекомендуется добавлять устройства по UID.



7) Нажмите « **📄** », чтобы войти в меню просмотра фото и видео. Нажмите «Photos» или «Records», чтобы выбрать просмотр фото или видео соответственно. Выберите запись из списка, чтобы просмотреть её. Нажмите « **Delete** », чтобы войти в режим удаления файлов.



8) Нажмите « **⚙** », чтобы войти в системные настройки.



Video Views: Выберите «1», если хотите просматривать 1 канал в режиме просмотра. Выберите «4», если хотите просматривать 4 канала в режиме просмотра.

Video Style: Выберите «Original» или «Covered».

Live Preference: Выберите «Real-time», чтобы в режиме просмотра отдавался приоритет скорости соединения. Выберите «Quality», чтобы в режиме просмотра отдавался приоритет качеству изображения.

Приложение 1. Доступ к домофону с помощью Mozilla Firefox

- Установите браузер «Mozilla Firefox».
- После установки, найдите расширение для Firefox «IE TAB».
- Для того, чтобы войти в меню расширений, нажмите сочетание клавиш Ctrl+Shift+A. В строке поиска введите «IE TAB». Установите найденное расширение и перезагрузите браузер.
- В адресной строке браузера введите IP-адрес домофона.

5. Нажмите правой кнопкой мыши на странице, выберите пункт «Use IE TAB Plus to play this Page» и «Switch browser engine». После этого откроется веб-интерфейс домофона.

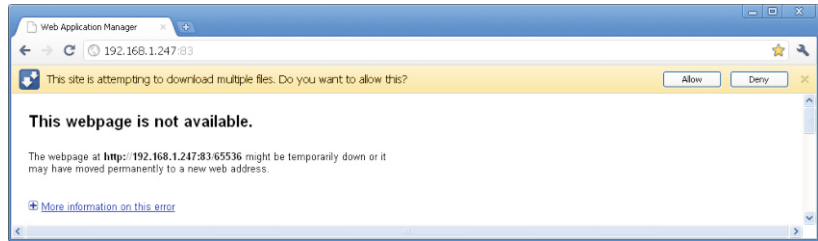


Приложение 2. Доступ к домофону с помощью Google Chrome

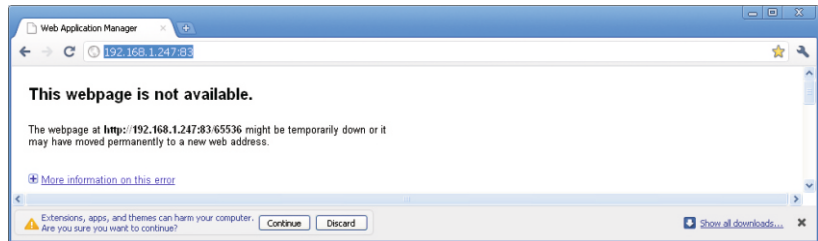
- 1. Установите браузер «Google Chrome».
- 2. После установки, найдите расширение для Chrome «IE TAB». Для того, чтобы войти в меню расширений, войдите в интернет-магазин Chrome. В строке поиска введите «IE TAB». Скачайте данное расширение.
- 3. В адресной строке браузера введите IP-адрес домофона.



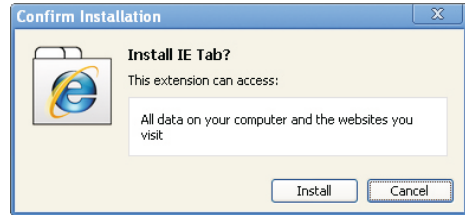
4. Перетащите дополнение в интерфейс браузера.



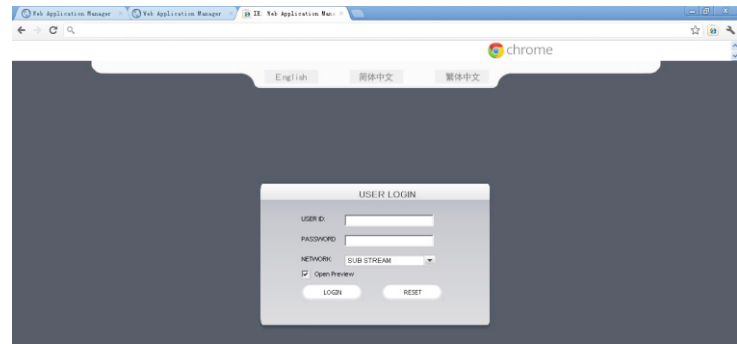
5. Выберите “Allow” для разрешения загрузки и установки.




6. Выберите “Continue”, чтобы продолжить установку.



7. Нажмите “Install”.



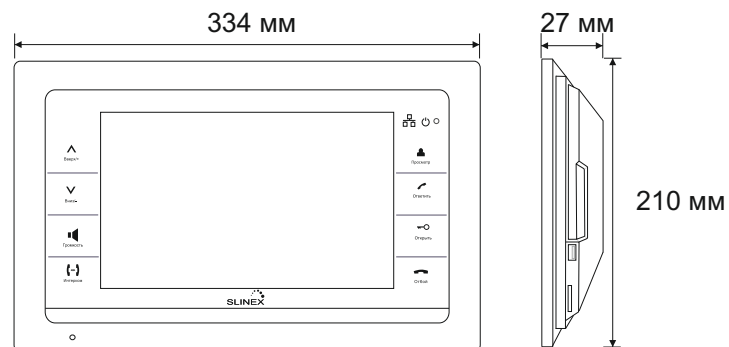
Примечание. Если страница не открывается, нажмите кнопку «» справа от адресной строки, чтобы отобразить её с помощью расширения «IE TAB».

Приложение 3. Пульт дистанционного управления

Нажатие кнопки «Enter» на ИК пульте работает так же, как нажатие левой кнопкой мыши. Стоп. Нажмите, чтобы остановить воспроизведение. Воспр./Пауза. Нажмите, чтобы войти в меню поиска и воспроизведения видео. В режиме воспроизведения нажмите эту кнопку, для того чтобы начать или остановить воспроизведение. Перемещение по меню. Меню(MENU/ESC). Нажмите, чтобы показать/скрыть панель управления, войти или выйти из меню. Цифровая клавиатура. Используется для выбора источника видео и ввода информации. ENTER. Используется, как кнопка подтверждения. Последовательный просмотр (). Нажмите, чтобы включить последовательный просмотр видео из источников. Нажатие любой кнопки прервет просмотр. Квадратор. Нажмите, чтобы изменить режим просмотра. Запись. Нажмите, чтобы начать или остановить запись.

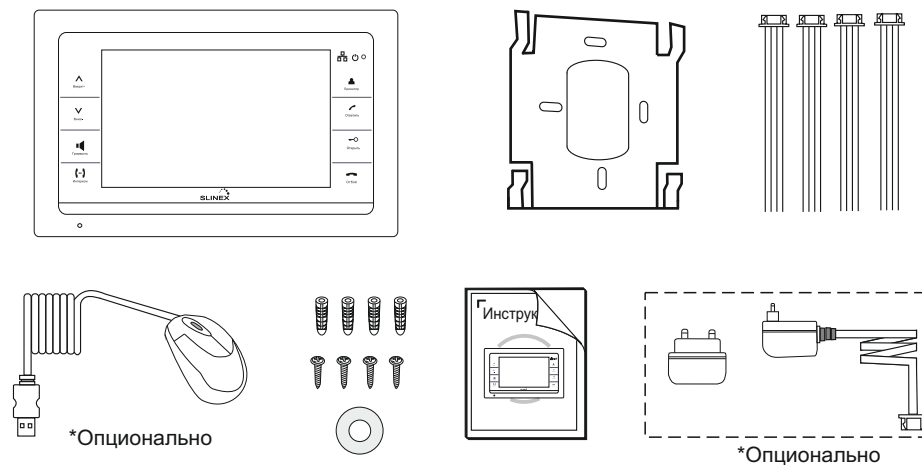
Могут быть некоторые различия между описанием, приведенным здесь, и самой функциональностью устройства, так как наше оборудование постоянно развивается и улучшается. Приносим свои извинения, если это руководство не содержит всех последних обновлений.

Спецификация видеодомофона



Экран	Цветной TFT 10,1" (16:9)
Разрешение	1024 × 600 (RGB)
Видео система	PAL/NTSC совместимая
Режим интеркома	Полу-дуплексная связь
Длительность разговора	120 секунд
Потребление питания в режиме ожидания	до 1 А (с доп. камерами)
Потребление питания в рабочем режиме	до 1,5 А (с доп. камерами)
Источник питания	Встроенный источник питания ~ 100 – 240 В
Рабочая температура	-10 °C – +60 °C
Установка	Накладной тип монтажа
Габаритные размеры	334×210×27 мм

Комплект поставки



- Домофон 1 шт.
- Пласт. дюбеля 4 шт.
- Саморезы 4 шт.
- Кронштейн 1 шт.
- Соединительный кабель 4 шт.
- Инструкция 1 шт.
- USB мышь (опционально) 1 шт.
- ИК пульт (опционально) 1 шт.
- CD-диск с инструкцией и ПО 1 шт.
- Внешний источник питания (опционально) 1 шт.