**Инструкция для операционной системы Android**

1. Краткое введение

Инструкция по установке и использованию программного обеспечения для Android OS.

Программа имеет несколько основных функций.

1) Функция просмотра видео в реальном времени;

2) Возможность управления PTZ камерой

Необходимые требования

Операционная система Android 1.5 и выше

2. Установка и использование

Вы можете установить программу двумя способами: записав файл MEye.apk в память телефона, либо воспользовавшись сервисом Play Маркет, введя в строке поиска MEye:



1) После выбора приложения в Play Маркет будет произведено скачивание и автоматическая установка.

2) При установке через запись файла на мобильное устройство Вам необходимо будет инсталлировать программу вручную (процедура установки приложения вручную индивидуальна для каждого мобильного устройства).

3) После установки появится соответствующая иконка приложения MEye.



4）Для запуска нажмите на иконку приложения и после процедуры загрузки, Вы увидите следующий экран



На панели управления расположены следующие кнопки.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Кнопка | Функция | Описание функции |
|  | Воспроизведение | Подключение к устройству и начало трансляции видео. |
|  | Сохранить кадр | Нажмите эту кнопку для сохранения кадра. (Кадр будет сохранен в галерею изображений телефона) |
|  | Настройки | Установка IP адреса устройства, порта, имя пользователя, пароля. |
|  | Предыдущая группа | Позволяет выбрать предыдущую группу каналов. |
|  | Следующая группа | Позволяет выбрать следующую группу каналов. |
|  | О программе | Информация о программе |
|  | Выбор канала | Позволяет просматривать и выбирать каналы транслируемые устройством |
|  | Управление PTZ | Позволяет управлять PTZ, задавая направление движения: влево, вправо, вверх, вниз. |
|  | Приближение/удаление | Приближение – удаление изображения |
|  | Фокус | Позволяет увеличивать или уменьшать фокусное расстояние |
|  | Диафрагма | Позволяет регулировать диафрагму – уменьшать или увеличивать |

5) При использовании впервые или для изменения параметров, необходимо нажать кнопку «Настройки». Настройки параметров представлены в следующей таблице:



Пояснение:

Адрес сервера (Adress): IP адрес устройства или динамической области

Порт сервера (Port): в настройках видеорегистратора необходимо задать специальный порт для мобильного телефона (по умолчанию 34599).

Наименование оборудования (DVR Title): позволяет задать устройствам разные имена и легко классифицировать по ним.

Имя пользователя (User ID): имя пользователя для согласования учетных данных с установленными на устройстве. Имя пользователя регистратора

Пароль (Password): пароль для согласования учетных данных c установленными на устройстве. Пароль регистратора

 кнопка возврата

 переход на страницу ранее созданных подключений.

**Просмотр и редактирование подключений.**

****

Нажмите на строку с названием устройства для редактирования его параметров. Для изменения списка устройств нажмите кнопку «Edit»

Для удаление записи выберите нужную строку и выберите пункт «Delete»



**Режим отображения видео**

Примечание: В обычном режиме во время воспроизведения видео панель управления отображается внизу экрана постоянно.

Обычный режим

Когда



Когда мобильное устройство будет находиться в горизонтальном положении, изображение автоматически развернется на весь экран.

Полноэкранный режим.



**Переключение каналов**

Выберите канал и видеотрансляция начнется автоматически. На нижней панели отображаются номера 4х каналов которые можно переключать пошагово: каналы будут отображаться с 1 по 4, с 5 по 8, с 9 по 12, с 13 по 16.

3. Параметры передачи данных видеорегистратора на сотовый телефон.

Разрешение : CIF или QCIF

Тип потока: Ограниченный

Поток:64-256Kb/S

**Примечание:** Настройка передачи данных должна соответствовать сотовому телефону и качеству сети. Для более производительных телефонов и качественной скоростной сети высокая скорость передачи данных даст лучший эффект. Если качество сети невысокое, для лучшей работы снизьте скорость передачи данных.