Руководство по работе с ПО Goolink

(Android)

Содержание

1. Введение **3**

1.1 Основные возможности ПО Goolink 3

1.2 Системные требования 3

3. Работа с программой **5**

3.1 Основное окно 5

3.2 Управление устройствами 6

3.2.1 Список устройств 6

3.2.2 Добавление устройства 7

3.2.3 Редактирование/Удаление устройства 10

3.3 Просмотр в режиме реального времени 11

3.3.1 Управление PTZ 12

3.3.2 Описание кнопок 13

3.4 Локальные снимки и записи 15

3.5 Настройки программы 17

4. Контакты **17**

1. Введение

1.1 Основные возможности ПО Goolink

Программное обеспечение (далее ПО) Goolink позволяет подключатся с мобильных устройств к сетевым видеорегистраторам (NVR), использующих "облачный сервис" iCloud (P2P). ПО поддерживает просмотр живого изображения с устройств, управление PTZ, запись на мобильное устройство видео с камер, подключенных к регистратору, создание снимков. Также поддерживается одно- и двусторонняя аудиосвязь. По Goolink значительно расширяет возможности систем видеонаблюдения.

Основные особенности По Goolink:

1) **Поддержка сетей стандартов Wi-Fi, 3G и 4G.**
2) **Работа с несколькими устройствами одновременно**
3) **Возможность быстрого подключения устройств с помощью QR кода, сканирование локальной сети на наличие поддерживаемых устройств**
4) **Одновременное отображение до 4х каналов видео**
5) **Полноэкранный режим, поддержка автоповорота, ландшафтного режима просмотра**
6) **Управление PTZ с помощью касания пальцем, масштабирование изображения с помощью двух пальцев**
7) **Создание и просмотр снимков с устройств**
8) **Запись и проигрывание видео с устройств**
9) **Двусторонняя аудиосвязь**

1.2 Системные требования

Операционная система: Android
Версия операционной системы: Android 2.3 или выше
Поддерживаемые стандарты мобильных сетей: Wi-Fi, 3G, 4G
CPU：1GHZ Dual-core или мощнее
RAM：1G или больше

2. Установка

Введите “Goolink” в поисковой строке Google Play Store, выберите приложение из списка предложенных, нажмите “ УСТАНОВИТЬ ” для установки, рис. 1.

После установки ярлык приложения добавится на рабочий стол Вашего устройства, рис. 2:

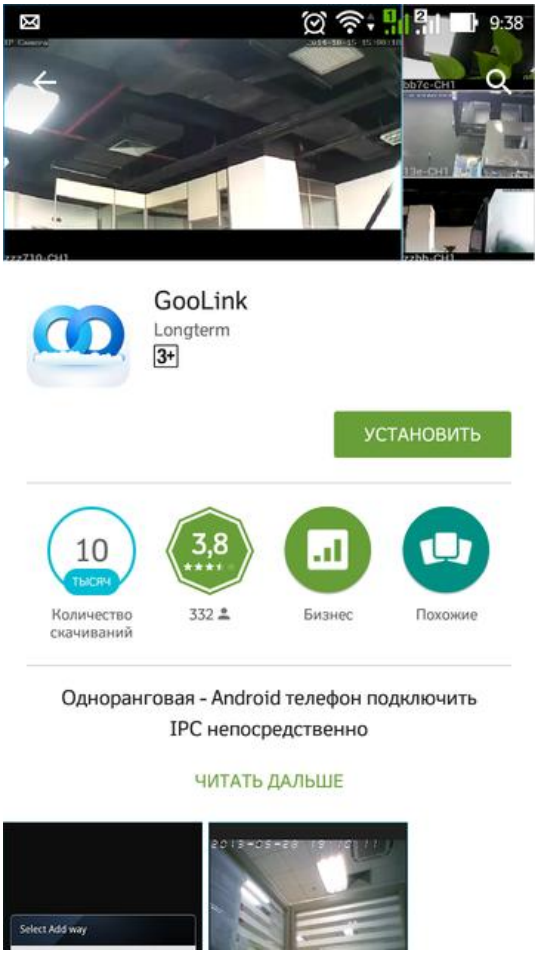


рис. 1

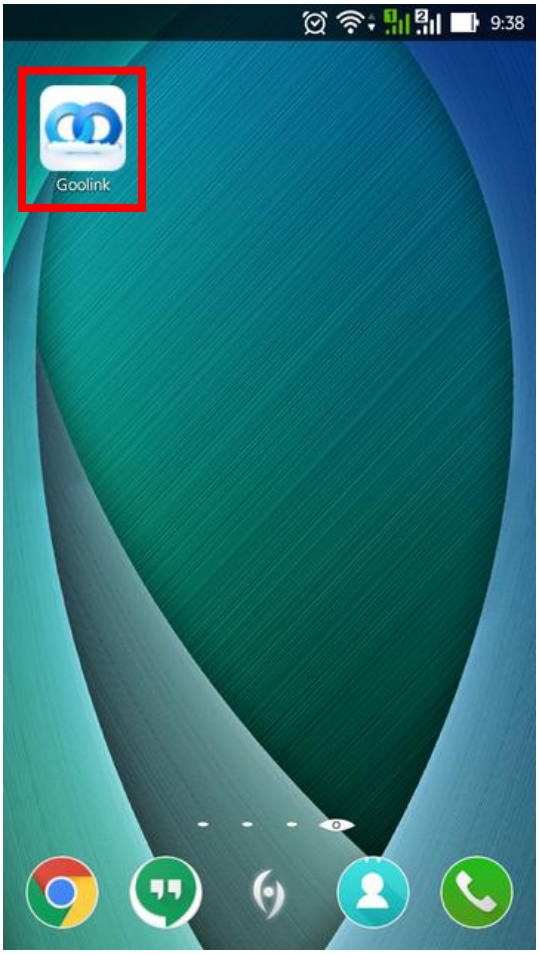


рис.2

3. Работа с программой

3.1 Основное окно

Нажмите иконку приложения, чтобы запустить программу. После начального экрана откроется основное окно приложения, как показано на рис.3:

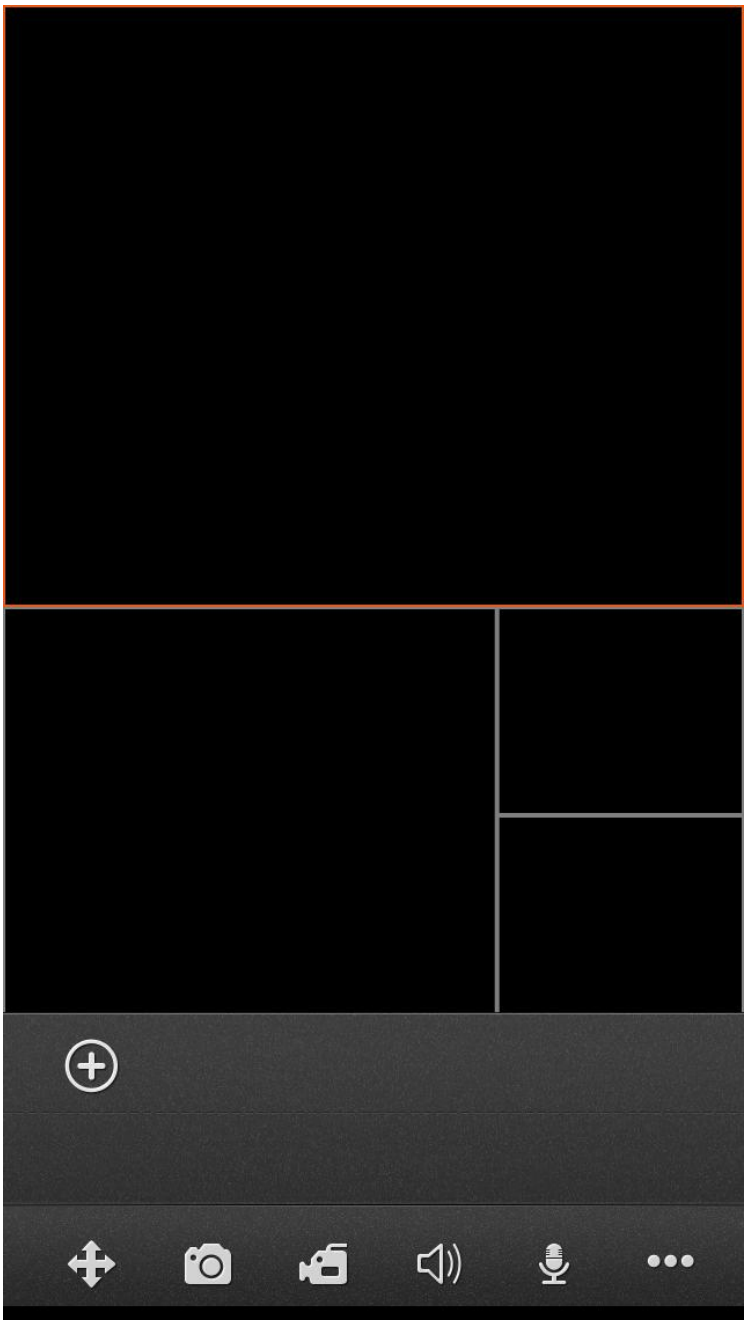


рис. 3 Основное окно

3.2 Управление устройствами

3.2.1 Список устройств

Нажмите клавишу “•••” для доступа к дополнительным настройкам программы, далее нажмите кнопку “ ” , откроется список устройств, рис.4:

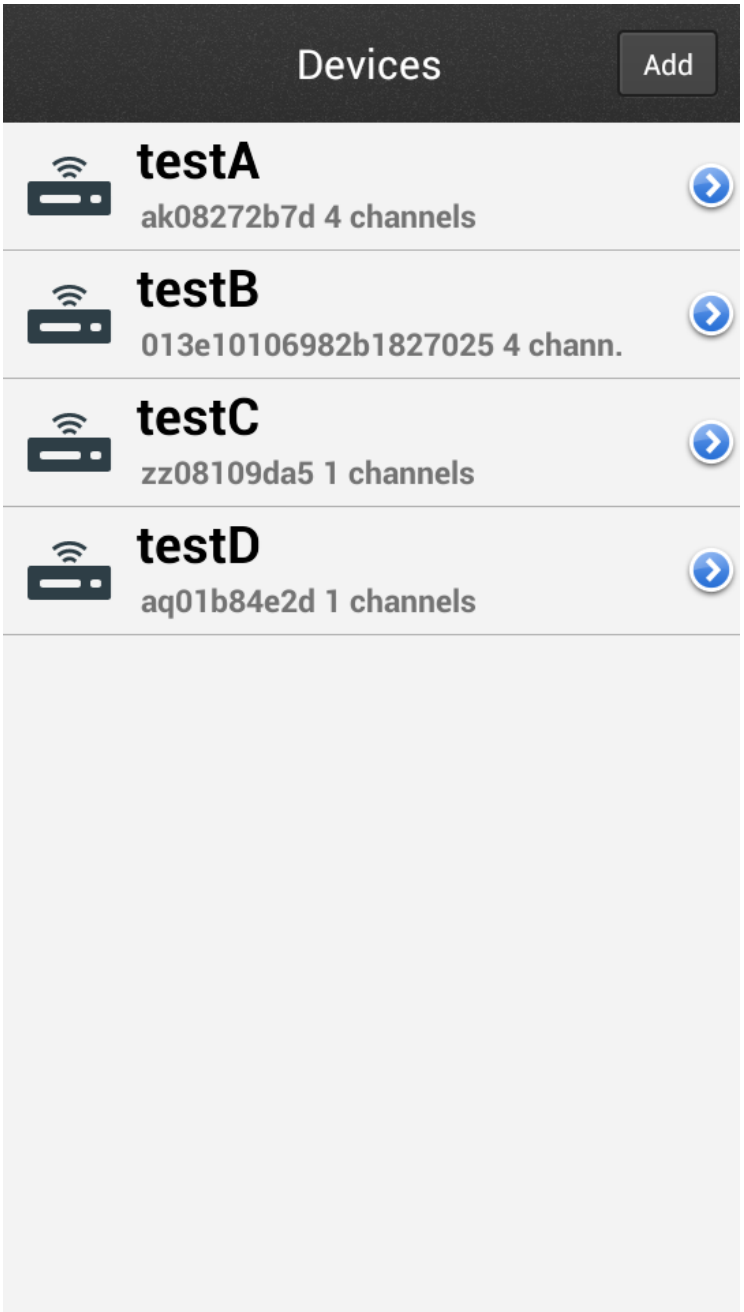


рис. 4

3.2.2 Добавление устройства

Нажмите кнопку "⊕" в главном окне интерфейса или кнопку "Add" в окне списка устройств (рис. 4), чтобы открыть окно добавления устройства, рис. 5:

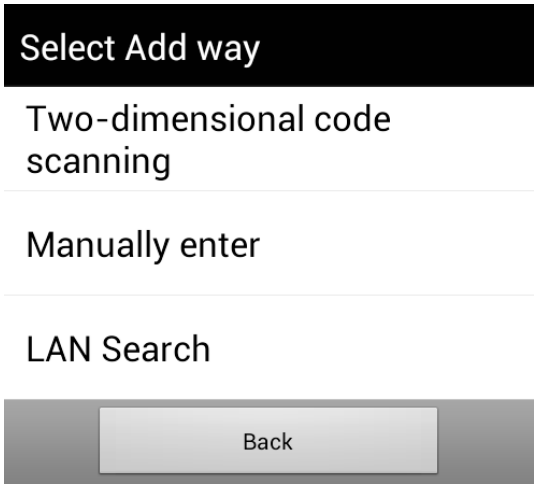


рис. 5

Есть три возможности добавить новое устройство:

Значение	Описание
Two-dimensional code scanning	Автоматическое распознавание UID строки регистратора с помощью сканирования двумерного QR кода
Manual enter	Ручной ввод всех параметров подключения
LAN Search	Поиск поддерживаемых устройств в локальной сети (только Wi-Fi)

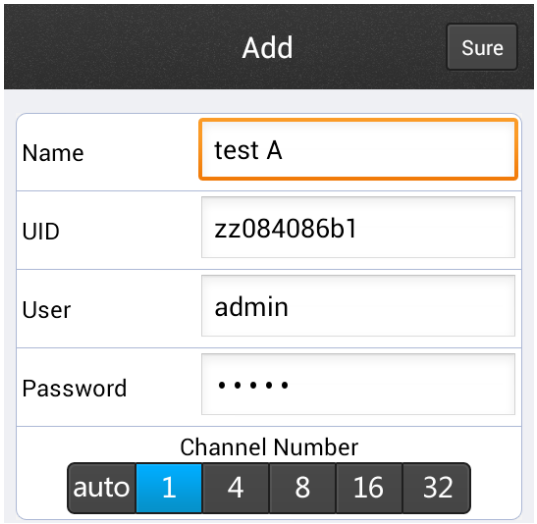


рис. 6 Окно добавления устройства

Значение	Описание
Name	Имя устройства. Может состоять из любых символов, не должно дублировать уже внесенное в программу.
UID	Серийный номер NVR. При сканировании QR кода или поиске в ЛС добавляется автоматически.
User	Логин пользователя регистратора
Password	Пароль пользователя регистратора
Channel Number	Количество каналов регистратора. Можно выбрать "Auto"

Серийный номер можно узнать в настройках NVR, там же находится и кнопка QR кода, рис. 7. Для доступа к настройкам регистратора нажмите правой клавишей мышки, подключенной к регистратору, введите логин и пароль от регистратора и выберите пункт "Установки"

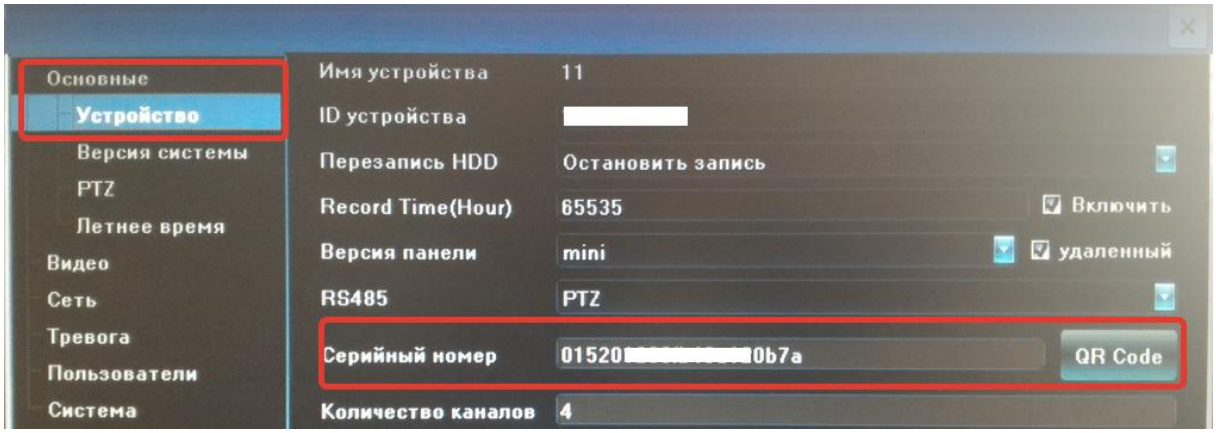


рис. 7

Когда вы закончите добавлять устройства, они отобразятся в главном окне интерфейса, под окнами просмотра видео. Если цвет значка устройства подсвечивается изнутри ярко-синим (устройства "testC", "testD" на рис. 8) ,то это означает, что устройства доступны по сети, рис. 8:

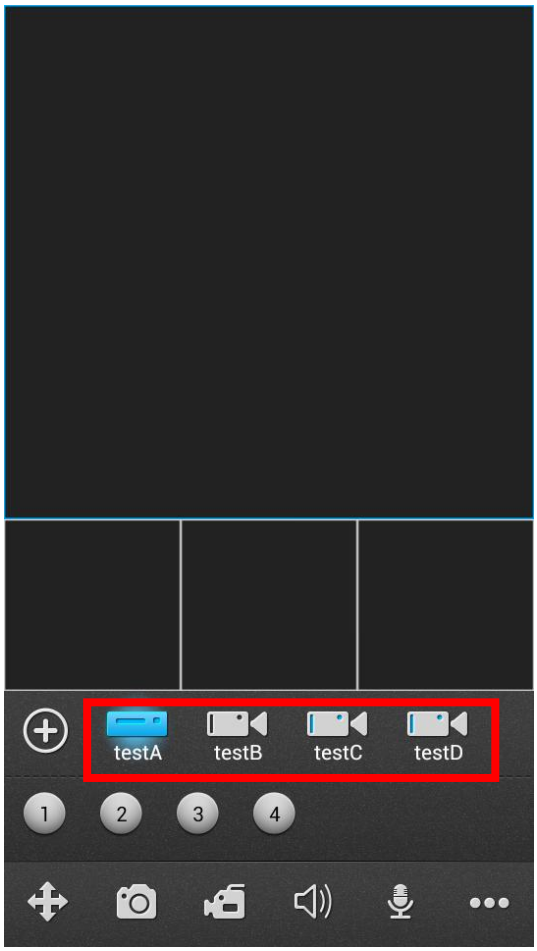


рис. 8

3.2.3 Редактирование/Удаление устройства

Нажмите кнопку “ ” в Списке устройств (рис. 4, пп. 3.2.1 данного руководства) для редактирования или удаления устройства. Нажатие на кнопку "Edit" позволяет редактировать настройки устройства, так же появляется кнопка “Delete”, которая позволяет полностью удалить устройство. Нажатие кнопки "Sure" сохраняет внесенные изменения, рис 8.

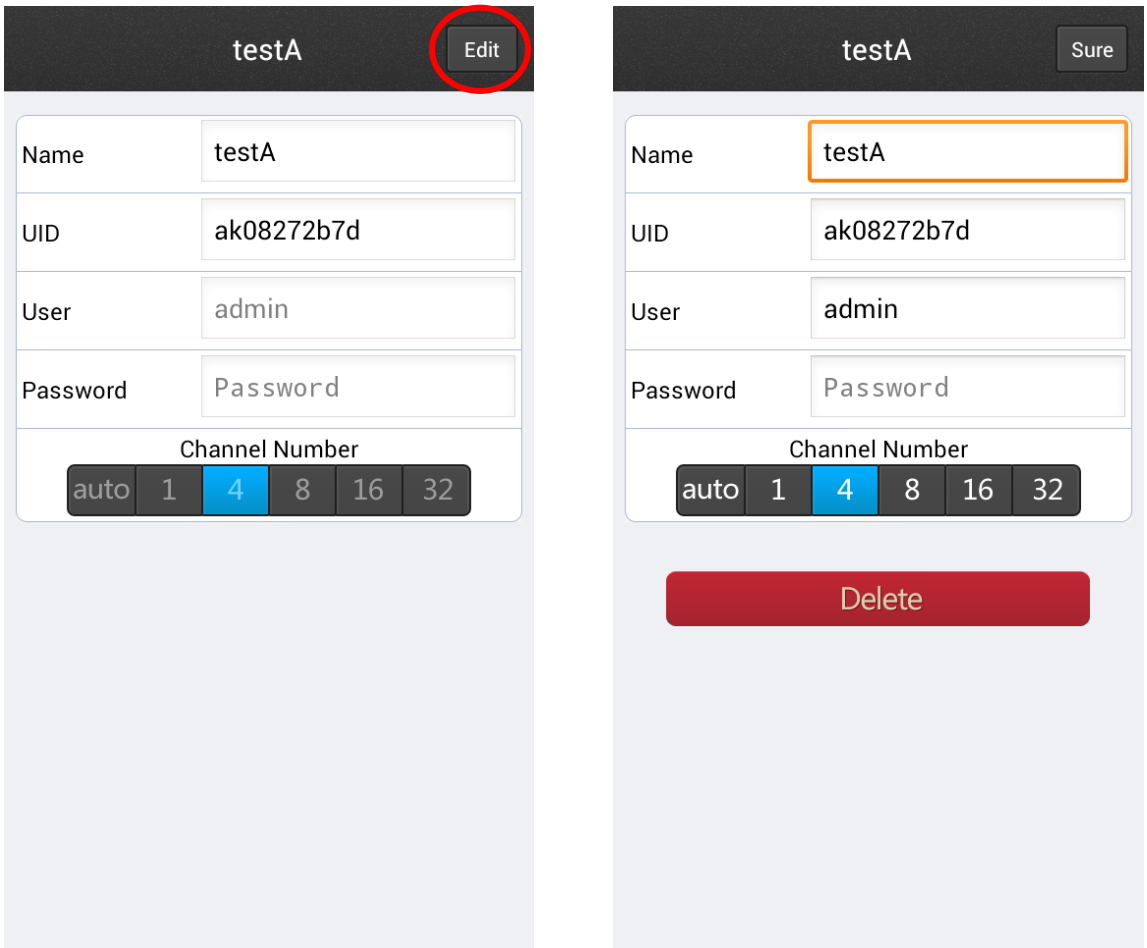


рис. 9

3.3 Просмотр в режиме реального времени

Шаг первый: Нажмите на значок устройства, видео с которого вы хотите посмотреть, Goolink проверит каналы этого устройства, и отобразит иконки каналов в соответствии с их количеством на устройстве.

Шаг второй: Нажмите на значок канала, который вы хотите просмотреть, видео канала будет подключено.

Повторите описанные выше шаги для подключения к другим каналам этого же устройства или другого устройства..

Когда канал выбран, цвет значка канала превратится в ярко-голубой, . Для отключения просмотра с канала повторно нажмите на его значок. Не активные каналы подсвечены серым цветом, рис 10 - 11.

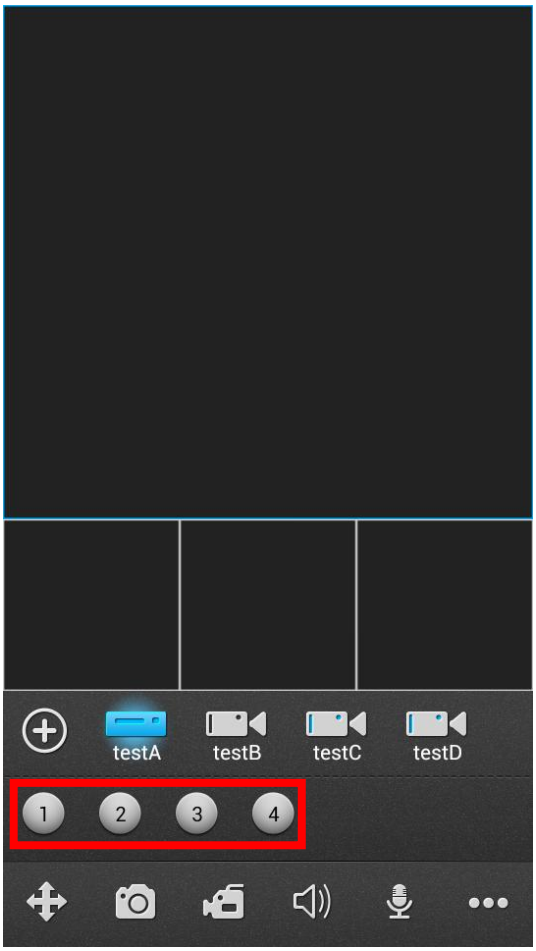


рис. 10

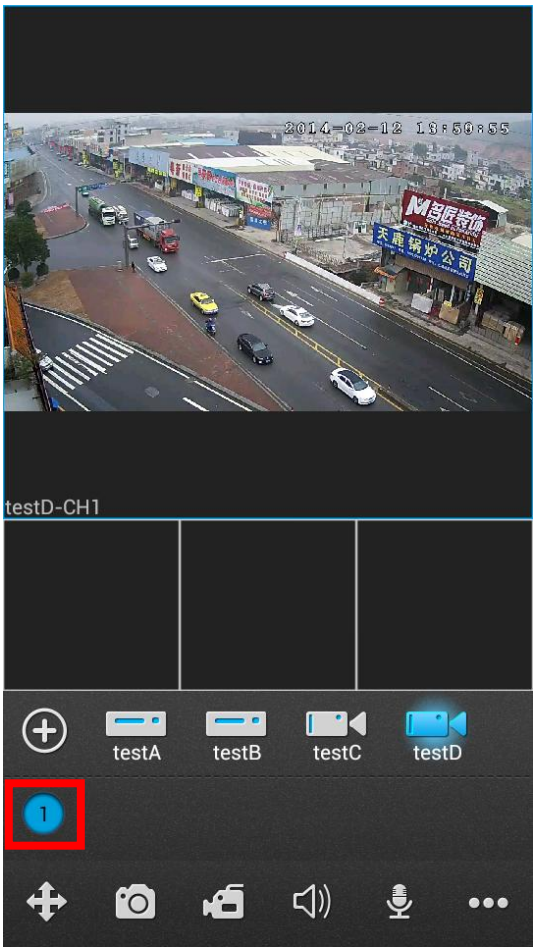


рис. 11

Совет: Если нажать на окно с видео и подержать то можно перетащить это окно в любое место в пределах главного экрана

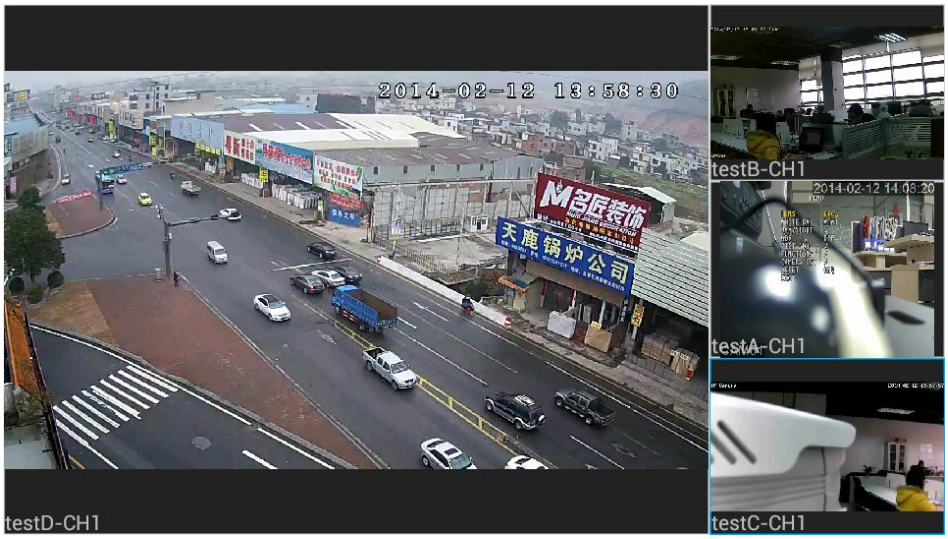


рис. 12 Ландшафтный режим

3.3.1 Управление PTZ

1）управляйте пальцем непосредственно на экране

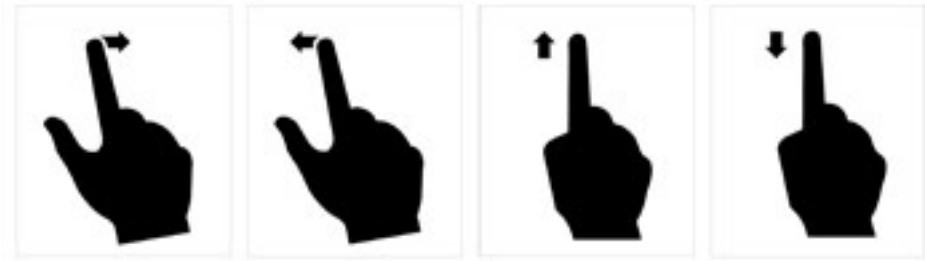


рис. 13 Направление вращения

рис. 14 Изменение размера

2）управляйте с помощью отдельных кнопок управления

Нажмите " " чтобы открыть панель управления PTZ. Сдвиньте панель в бок для доступа ко всем кнопкам управления.

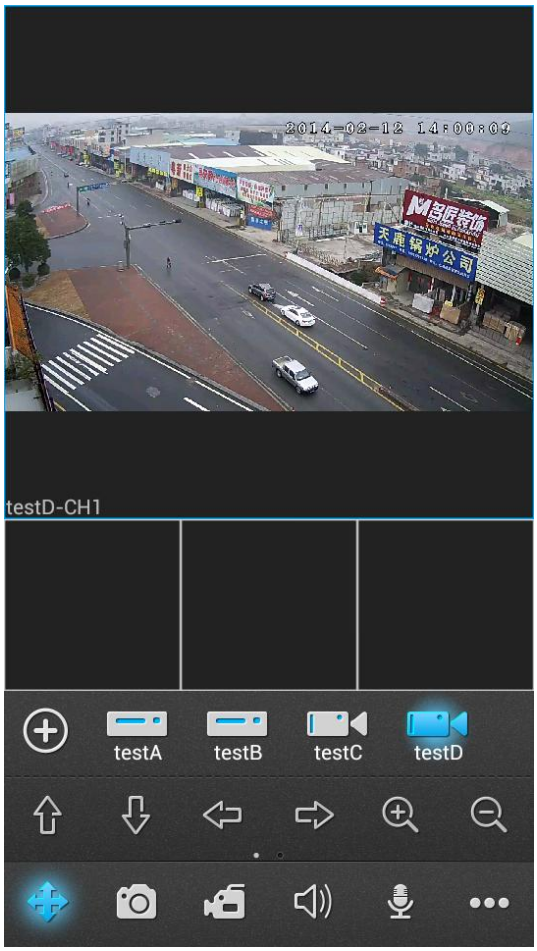


рис. 15 Панель управления PTZ

3.3.2 Описание кнопок

Кнопка		Функция
		Добавить новое устройство
		PTZ:Вверх
		PTZ:Вниз
		PTZ:Вправо
		PTZ:Влево
		Приблизить
		Отдалить

		Фокус +
		Фокус -
		Увеличить диафрагму
		Уменьшить диафрагму
		Снимок
		Старт/Стоп записи
		Звук
		Обратная связь
		Список устройств
		Локальные снимки и записи
		Настройки программы
		Инструкция пользователя

3.4 Локальные снимки и записи

Нажмите кнопку “” для просмотра локальных снимков и записей, в этом окне вы можете просматривать и удалять записи и снимки, рис 16 - 18.

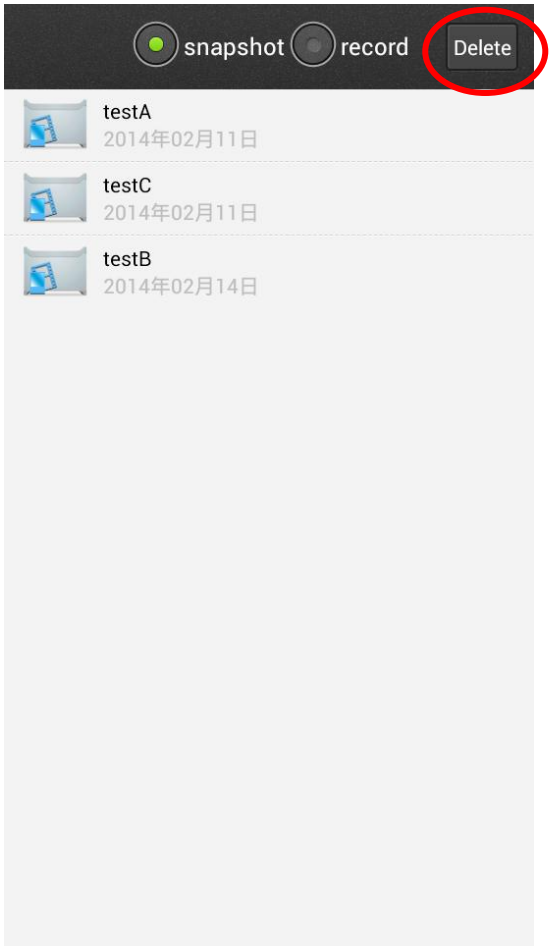


рис. 16

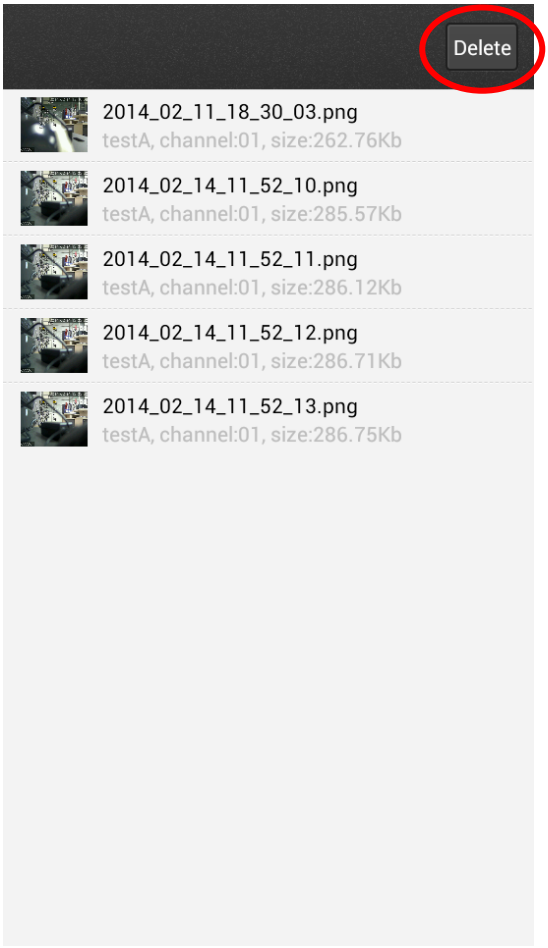


рис. 17

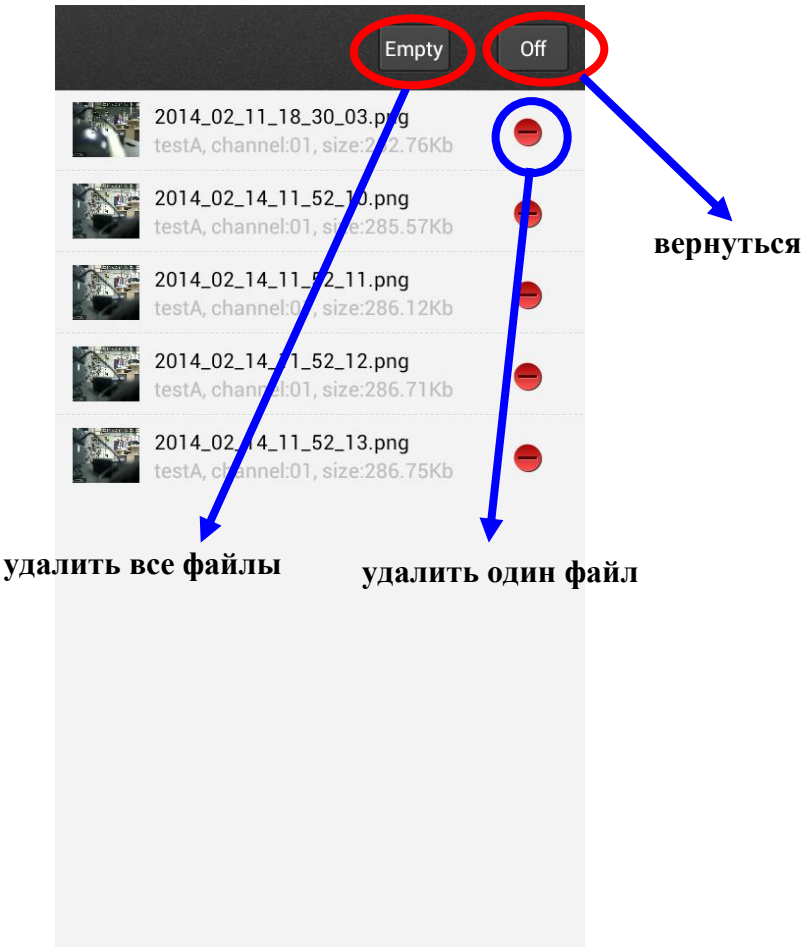
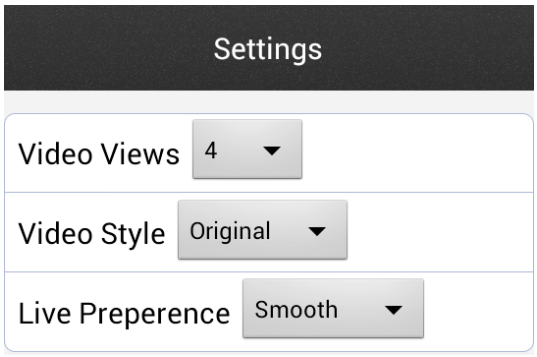

Empty
Off
2014_02_11_18_30_03.png
testA, channel:01, size:2
2.76Kb
2014_02_14_11_52_1
0.png
testA, channel:01, si
e:285.57Kb
2014_02_14_11_
2_11.png
testA, channel:0
, size:286.12Kb
2014_02_14_
1_52_12.png
testA, chan
l:01, size:286.71Kb
2014_02_
4_11_52_13.png
testA, c
nnel:01, size:286.75Kb
вернуться
удалить все файлы
удалить один файл

рис. 18

3.5 Настройки программы

Нажмите кнопку “ ”, откроется окно настроек программы:



P19

Video Views	1	Один канал на основном экране
	4	Четыре канала на основном экране
Video Style	Original	Оригинальное соотношение сторон видео. Изображение может быть содержать черные полосы сверху и снизу
	Covered	Изображение растянуто на все окно
Live Preference	Real time	буферизация трансляции отключена, минимальная задержка трансляции, возможны зависания и остановки трансляции (зависит от скорости мобильной сети)
	Smooth	буферизация трансляции включена, возможны задержки в отображении видео.

4. Контакты

Если у вас есть какие-либо отзывы или возникнут какие-либо проблемы, пожалуйста, не стесняйтесь обращаться к нам.

Техническая поддержка: 1025571016@qq.com