



# optimus

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ SMARTVIEWER НА  
ANDROID ДЛЯ ВИДЕОКАМЕРЫ OPTIMUS IP-  
P082.1(10X)



## 1. ОПИСАНИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

SmartViewer – это мобильное приложение для операционной системы Android, которое имеет возможность осуществлять P2P подключение к камере Optimus IP-P082.1(10X).

## 2. СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Приложение предназначено для работы на мобильных устройствах под управлением операционной системы Android 4.0.3 или более поздней версии

## 3. УСТАНОВКА ПРИЛОЖЕНИЯ

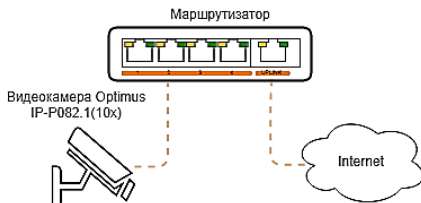
- 3.1. Открыть Play Market
- 3.2. Найти приложение SmartViewer
- 3.3. Установить приложение



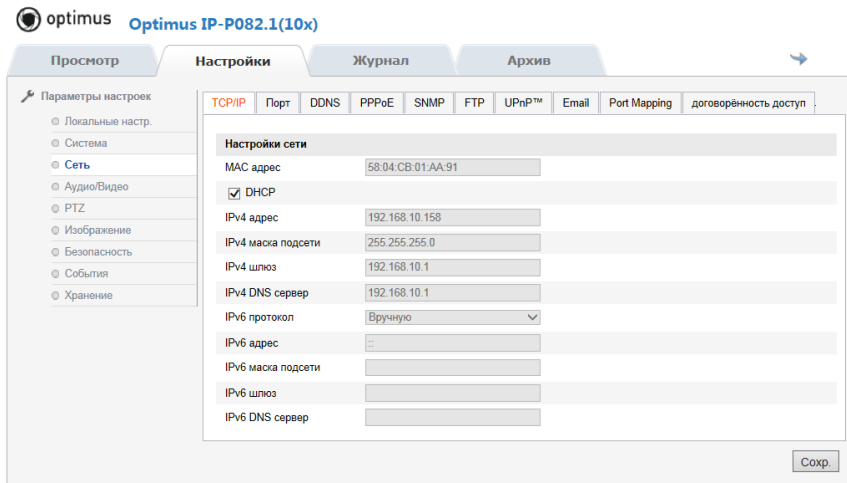
## 4. ИНТЕРНЕТ

Для возможности P2P подключения у видеокмеры Optimus IP-P082.1(10x) должно быть соединение с сетью интернет

### 4.1. Типовая схема подключения



- 4.2. Для открытия веб-интерфейса необходимо, чтобы устройство, с которого пользователь подключается к камере и камера находились в одной подсети.  
IP-адрес по умолчанию указан на этикетке камеры (192.168.1.2)
- 4.3. В настройках видеокamеры должен быть произведены настройки сети. Присвоены автоматически (DHCP) или вручную IP-адрес, маска подсети, шлюз и DNS сервер.

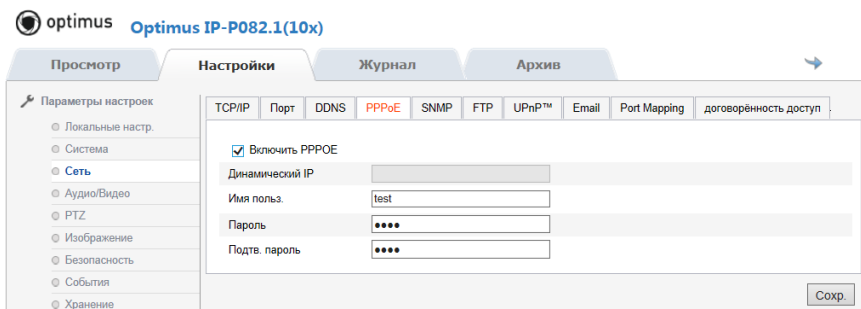


The screenshot shows the 'Настройки' (Settings) page for the Optimus IP-P082.1(10x) camera. The 'Сеть' (Network) tab is selected. The 'DHCP' checkbox is checked. The network configuration is as follows:

Параметр	Значение
MAC адрес	58:04:CB:01:AA:91
<input checked="" type="checkbox"/> DHCP	
IPv4 адрес	192.168.10.158
IPv4 маска подсети	255.255.255.0
IPv4 шлюз	192.168.10.1
IPv4 DNS сервер	192.168.10.1
IPv6 протокол	Вручную
IPv6 адрес	::
IPv6 маска подсети	
IPv6 шлюз	
IPv6 DNS сервер	

A 'Сохранить' (Save) button is located at the bottom right of the settings area.

- 4.4. Дополнительно есть возможность установить интернет соединение через протокол PPPoE



The screenshot shows the 'Настройки' (Settings) page for the Optimus IP-P082.1(10x) camera, with the 'PPPoE' tab selected. The 'Включить PPPoE' checkbox is checked. The configuration is as follows:

Параметр	Значение
<input checked="" type="checkbox"/> Включить PPPoE	
Динамический IP	
Имя польз.	test
Пароль	••••
Подтв. пароль	••••

A 'Сохранить' (Save) button is located at the bottom right of the settings area.

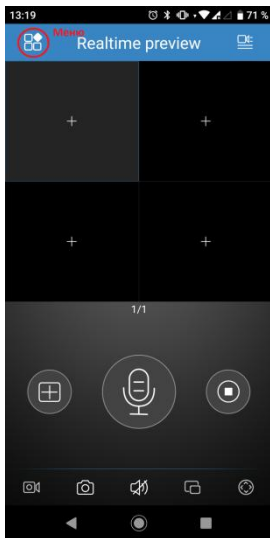
## 7. ЗАПУСК ПРИЛОЖЕНИЯ

Для запуска нажмите на соответствующую иконку SmartViewer, которая расположена в меню мобильного устройства

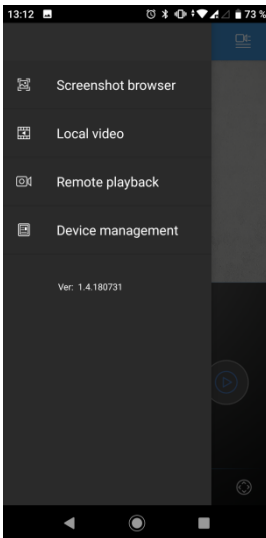


## 8. ДОБАВЛЕНИЕ ВИДЕОКАМЕРЫ

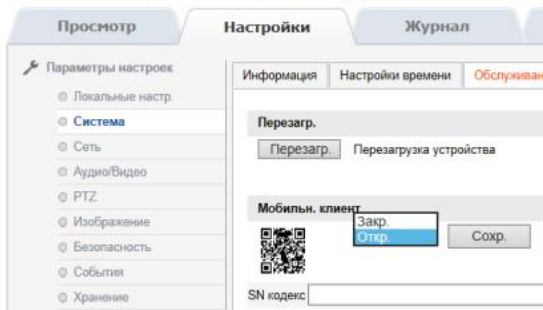
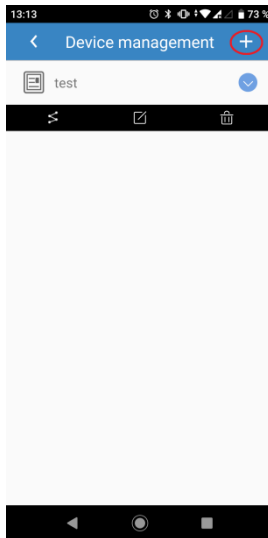
Перейти в меню



Открыть Device Management

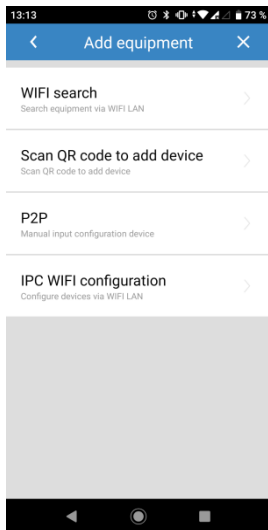


Нажать +

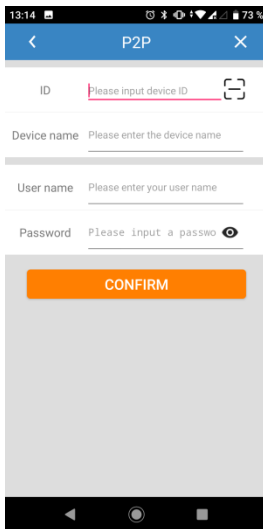


SN можно посмотреть в Меню :  
Настройки - Система  
-Обслуживание

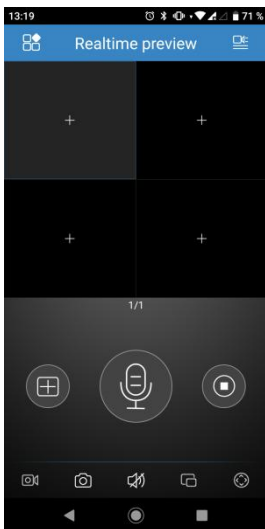
### Выбрать P2P



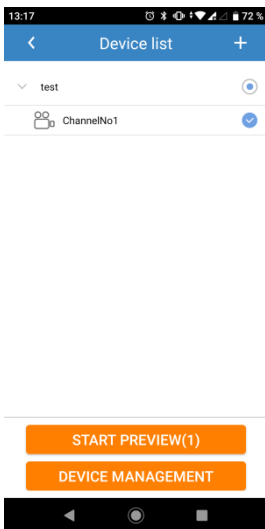
Ввести вручную SN или отсканировать QR-код. Имя пользователя и пароль по умолчанию: admin/admin



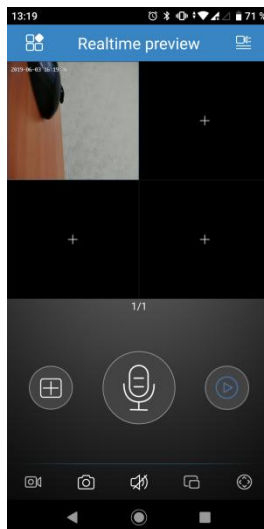
### Нажать на +



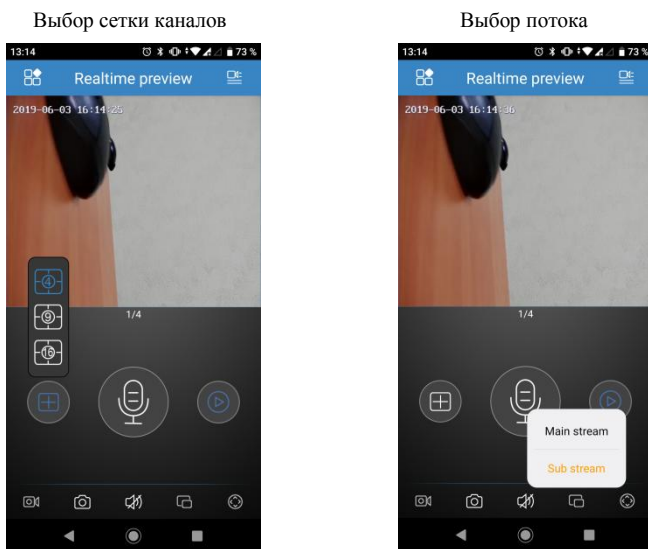
### Выбрать камеру в списке



### Главное меню просмотра



## 9. ГЛАВНОЕ ОКНО

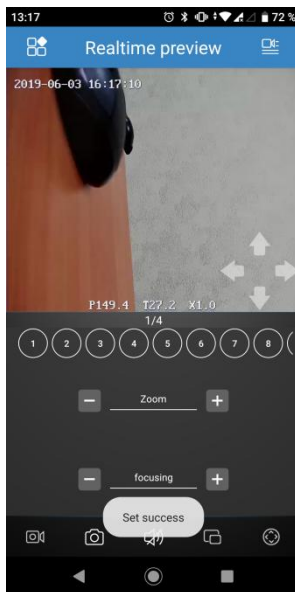
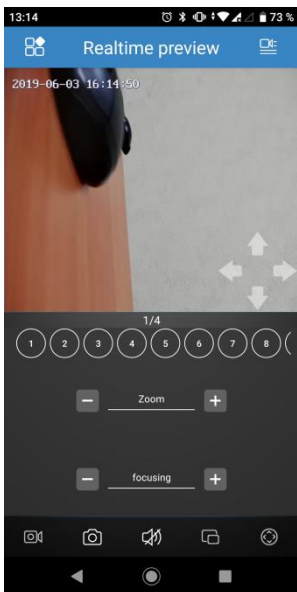


У пользователя присутствует возможность сделать быструю запись и скриншот видео.

## 10. PTZ

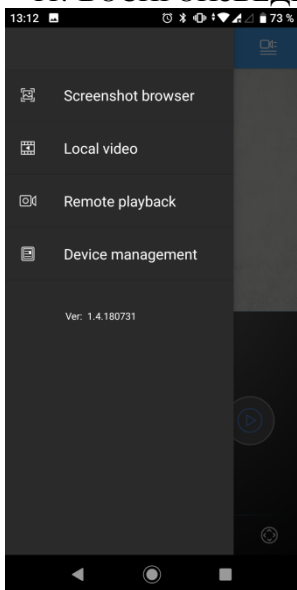
### Меню PTZ

Для сохранения заданной позиции необходимо удерживать необходимый номер



Присутствует возможность сохранить до 32 позиций

## 11. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВИДЕО И СКРИНШОТОВ ИЗ АРХИВА



Screenshot browser – просмотр скриншотов с локального архива мобильного устройства  
Local video – просмотр видео с локального архива мобильного устройства  
Remote playback – просмотр видео архива с SD карты

## 12. НАСТРОЙКА ЗАПИСИ НА SD-КАРТУ

Для установки MicroSD-карты необходимо открутить 4 передних болта на камере и вставить карту в соответствующий слот



Настройки записи на SD-карту осуществляются в разделе «Управление хранением» на веб-интерфейсе камеры

Параметры настроек

- Локальные настр.
- Система
- Сеть
- Аудио/Видео
- Изображение
- Безопасность
- События
- Хранение**

Расписание записи | Управление хранением | Снимок

Список устройств HDD Формат.

<input type="checkbox"/> № HDD	Емкость	Своб. место	Статус	Тип	Свойства	Прогресс
<input type="checkbox"/> 0	-1MB	0MB	Не отформ-н	0	0	0%

**Квота**

Макс. размер снимков

Своб. место снимков

Макс. размер видео

Своб. место видео

Процент для снимков  %

Процент для видео  %

Сохранить