



**Руководство пользователя**

**Видеокамера Optimus Smart IP-P012.1(4x)DWG**



# 1. Установка Sim-карты и карты памяти

**!!!Все дальнейшие действия производить только с отключенной от питания камерой!!!**

Для установки Sim-карты и карты памяти необходимо разобрать камеру:

1. Для удобства установки SIM карты снимите с камеры козырек (см. рисунок ниже)



2. Открутить 4 винта по углам передней панели



3. Аккуратно извлечь переднюю часть камеры вместе с видеомодулем, после чего откроется доступ к слоту SIM карты. Устанавливаем SIM-карту размера nanoSIM в слот, до щелчка, после чего соберите камеру в обратной последовательности, убедившись в том, что уплотнитель занял верное положение.



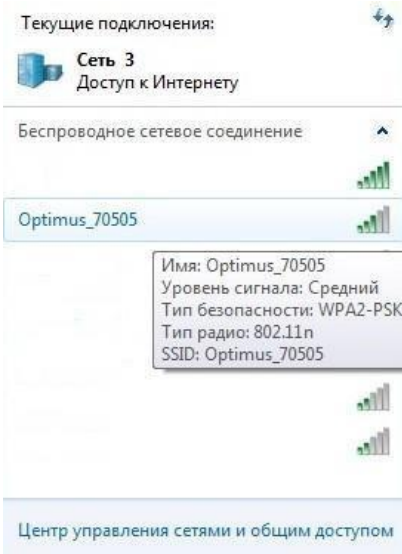
При необходимости устанавливаем карту памяти, слот под micro SD находится под крышкой на нижней поверхности корпуса. Для доступа к слоту открутите винт с помощью шестигранника из комплекта.



После установки SD карты закройте крышку и зафиксируйте её винтом.

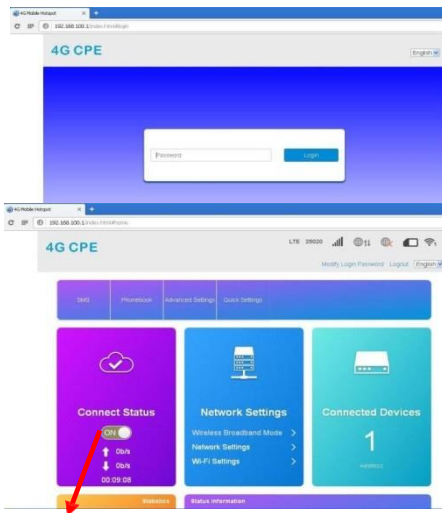
## 2. Подключение и настройка

**!!! Камера использует свой внутренний разъем LAN, подключение и настройка камеры производится через Wi-Fi!!!**



Подключаем собранную камеру к питанию 12В постоянного тока. С помощью ПК ищем Wi-Fi сеть «Optimus\_XXXXX», где XXXXX – последние цифры P2P ID номера.

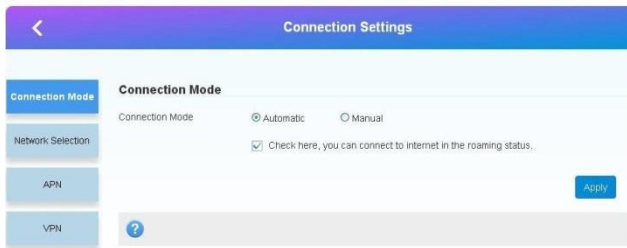
Подключаемся к сети, **пароль для подключения «1234567890».**



Для доступа к модему используем IP адрес **192.168.100.1**, пароль «**admin**». Для доступа к камере используем IP адрес **192.168.100.168**, логин «**admin**» и пароль «**наименование wi-fi сети камеры**». Главная страница показывает статус подключения к интернету, информацию об уровне сигнала, режим подключения к сотовой связи, количество Wi-Fi клиентов, информацию о Sim-карте и SMS.

Для настройки подключения к интернету через сотовую сеть

выберите «**Network Settings**».



Подключение к интернету ON-включен, OFF-выключен. По умолчанию включен.

Вы можете

выбрать тип подключения к интернету – Автоматически(Automatic) или Вручную(Manual). Так же можете установить галочку для использования в роуминге. По умолчанию – Автоматически.



На следующей вкладке происходит выбор режима сети: Авто, 4G(LTE) только, 3G только, 2G только. По умолчанию – Автоматически.



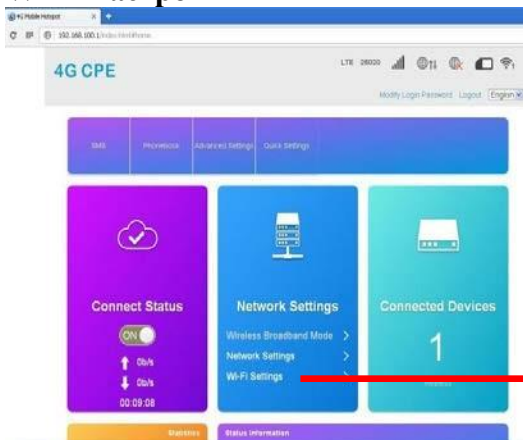
APN – настройка точки доступа.

Если модем автоматически не настроил сеть с вашей Sim-картой, вы можете сделать это

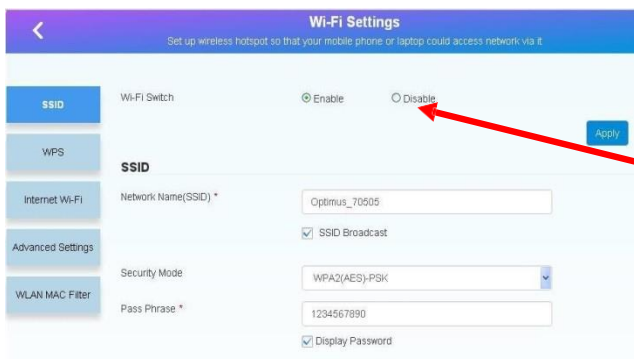
вручную, используя данные от вашего оператора сотовой связи.

По умолчанию – Автоматически.

## Wi-Fi настройки



Для изменения настроек Wi-Fi(название точки доступа, пароля) выберите пункт «**Wi-Fi Settings**»на главной странице модема.



Можете изменить название сети, тип шифрования и пароль.

**!!! Не выключайте Wi-Fi сеть, иначе модем не будет доступен для Вас!!!**

**Изменение пароля для доступа к роутеру**

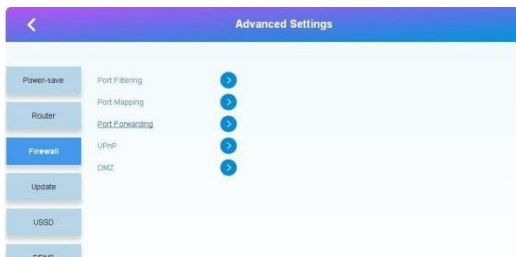
Для изменения пароля роутера выберите пункт «**Modify Login Password**».



Введите

текущий пароль(**admin** по умолчанию) и затем новый пароль с подтверждением.

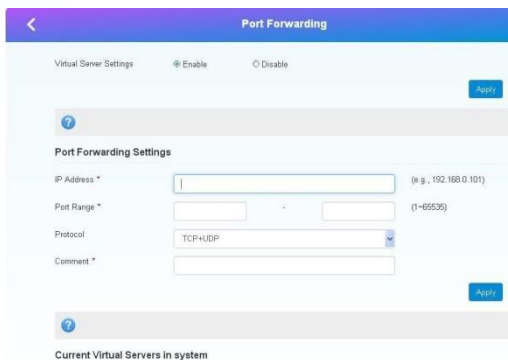
## Перенаправление портов



Если используется статический IP адрес выхода в интернет, можно настроить перенаправление портов для доступа к самой камере.

Вкладка «Advanced Settings», «Firewall», «Port Forwarding».

Вводите внутренний IP адрес камеры(192.168.100.168) и 2 правила на каждый порт - 80 и 9988(по умолчанию).



Для настройки камеры используйте «Руководство пользователя для видеокамер IP-P серии Starvis». Для доступа к камере через P2P используйте P2P ID номер на странице информации или через статический IP адрес – если подключена данная услуга у оператора сотовой связи.

