

*Краткая инструкция пользователя 3G/ 4G LTE
HD WIFI камеры видеонаблюдения*



3/4G LTE

**Full HD
1080**

- Перед использованием камеры пожалуйста прочтите эту инструкцию.
- Не используйте блоки питания, мощность которых не соответствует данной модели камеры.
- Перед использованием необходимо проверить заземление во избежание повреждения процессора.

- Не используйте устройство в задымленной или пыльной среде.
- Устанавливайте камеру в хорошо вентилируемых помещениях, избегайте попадания прямых солнечных лучей.
- Рекомендовано использовать специальные SD карты для более длительной и качественной записи.
- Во избежании поломок, рекомендовано приобретать SD карты памяти у официальных дилеров производителей.
- Перед подключением к другим устройствам, предварительно выключите питание оборудования.
- При попадании жидкости внутрь корпуса немедленно выключите питание. Повторное включение питания разрешено после тестирования устройства специалистом сервисной службы.
- В случае неиспользования устройства в течении длительного времени – отключите питание и выньте шнур питания из розетки.
- В случае возникновения поломок необходимо передать устройство в ремонтную службу либо связаться с производителем.

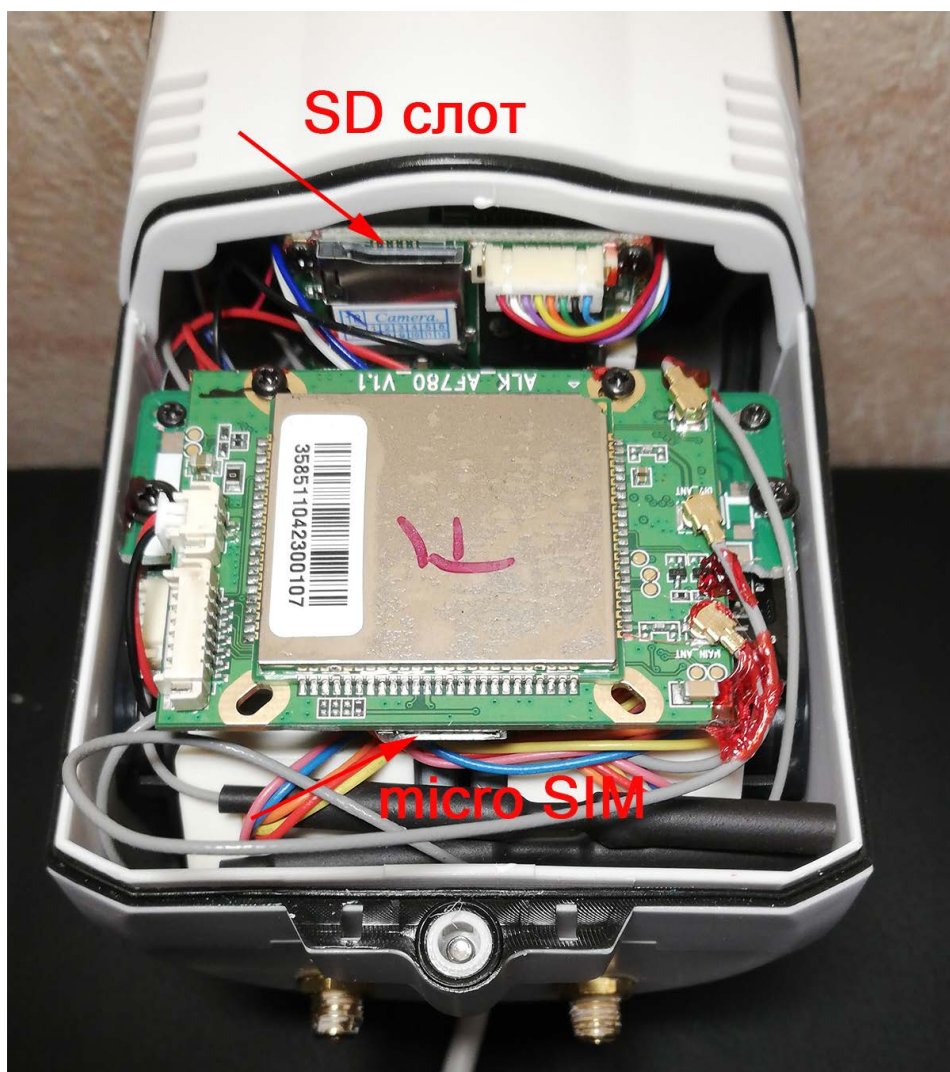
Разъемы камеры



Инсталляция Micro SD карты и SIM карты (в некоторых

моделях встречаются как micro так и nano SIM карты)

Отсоедините верхний козырек камеры открутив винт, как показано на рисунке

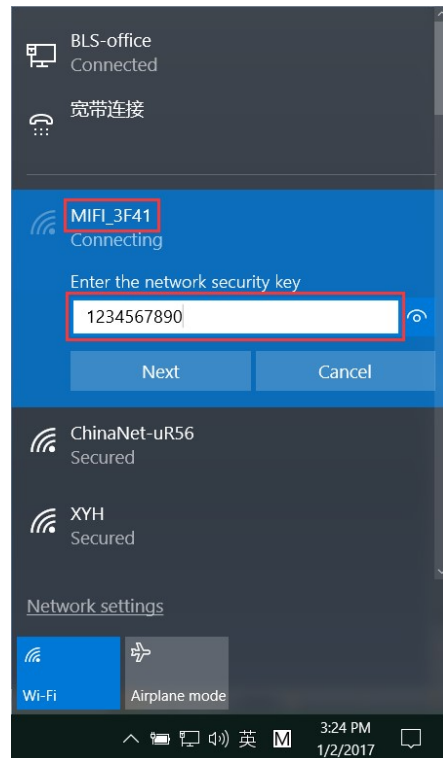
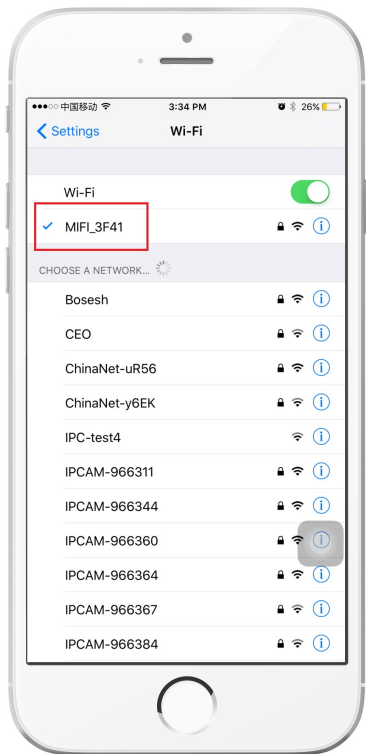


Важное! Камера имеет собственную сеть wifi (AP mode), для подключения к камере на смартфоне или ПК в списке беспроводных сетей выберите сеть с именем **"MIFI_*****"**, пароль **1234567890** - подключитесь к сети. IP адреса модема : CMS **192.168.100.1**

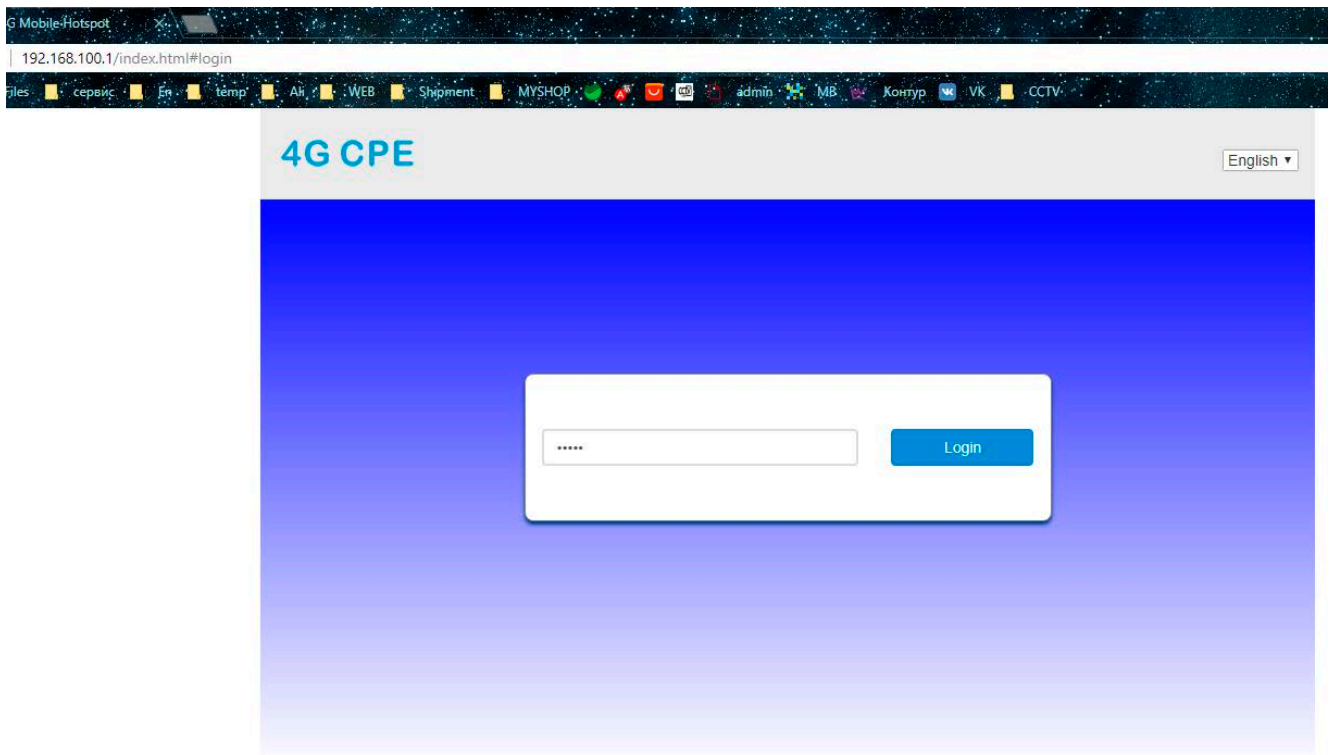
Для сброса локальных параметров камеры используйте кнопку сброса "reset" - выведена отдельным кабелем.

Для сброса параметров 3G/4G снимите крышку камеры, на плате модуля сим карты найдите кнопку сброса. (см. рисунок выше)

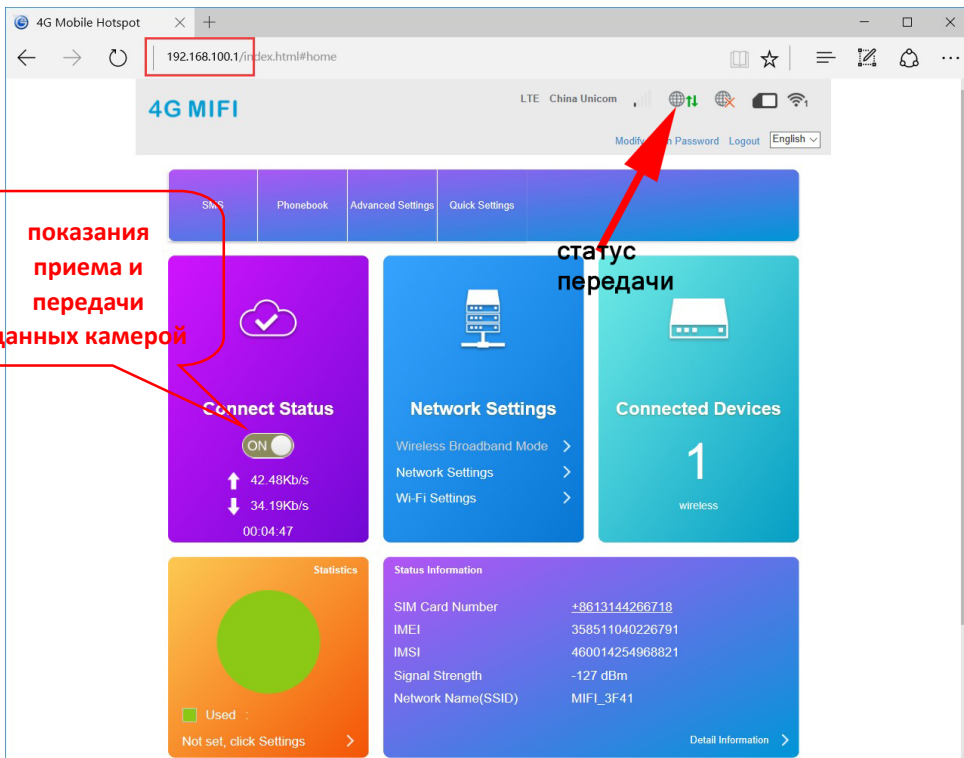
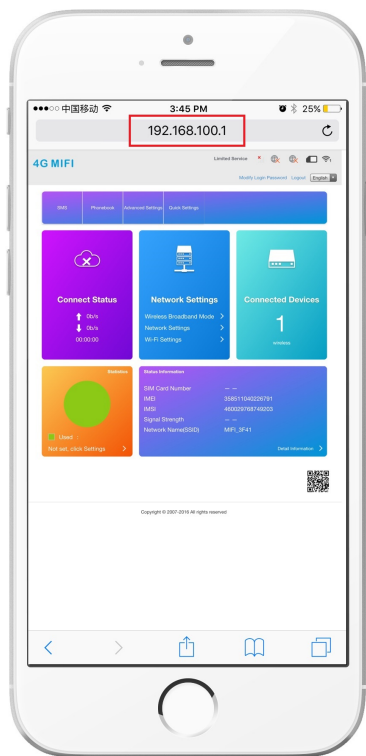
Вход в меню камеры



Откройте браузер IE и в строке браузера введите "192.168.100.1", для входа в меню камеры используйте пароль и логин "admin".

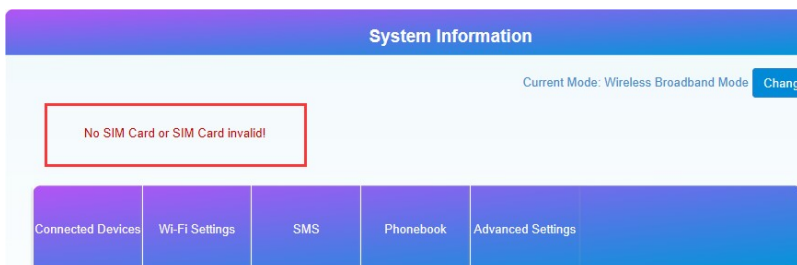


Настройка SIM карты



Если отображается статус "offline", то возможно:

① Карта повреждена или неправильно вставлена " **No SIM Card or SIM Card invalid!** "



② Рабочая частота карты не поддерживается или сервис недоступен " **No Service** " или " **Limited Service** ", (рис. 1):

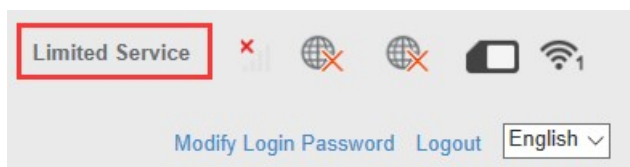


рис.1

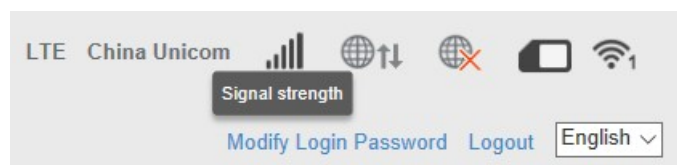
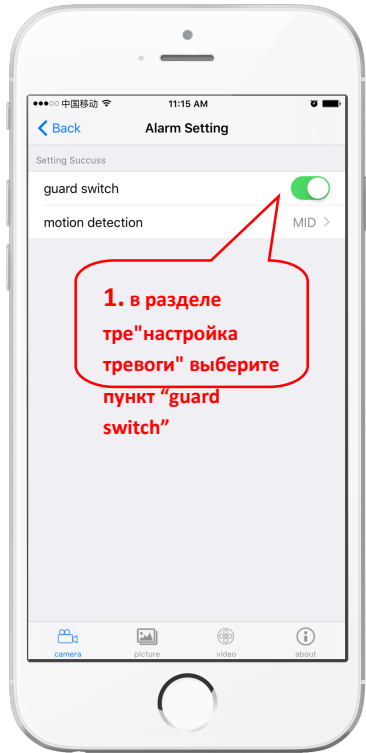


рис.2

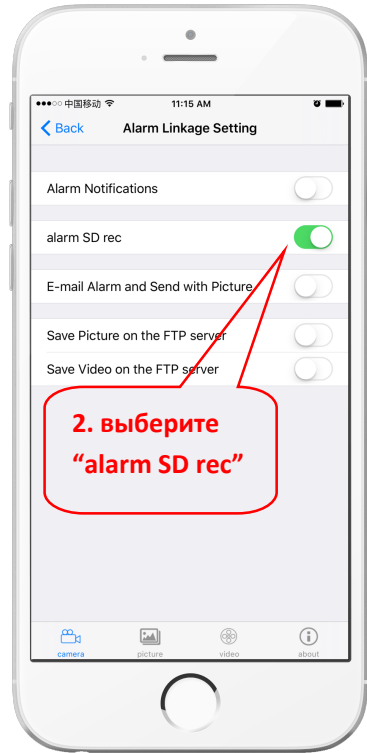
③ Убедитесь, что уровень сигнала достаточно сильный (рис.2):

Настройка SD карты

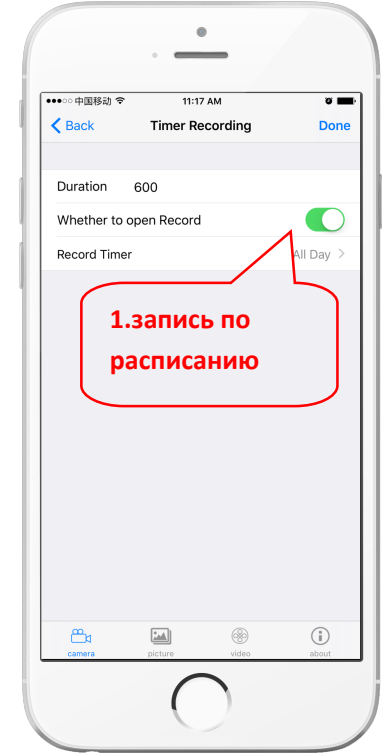


1. в разделе тре "настройка тревоги" выберите пункт "guard switch"

Настройка записи по тревоге



2. выберите "alarm SD rec"

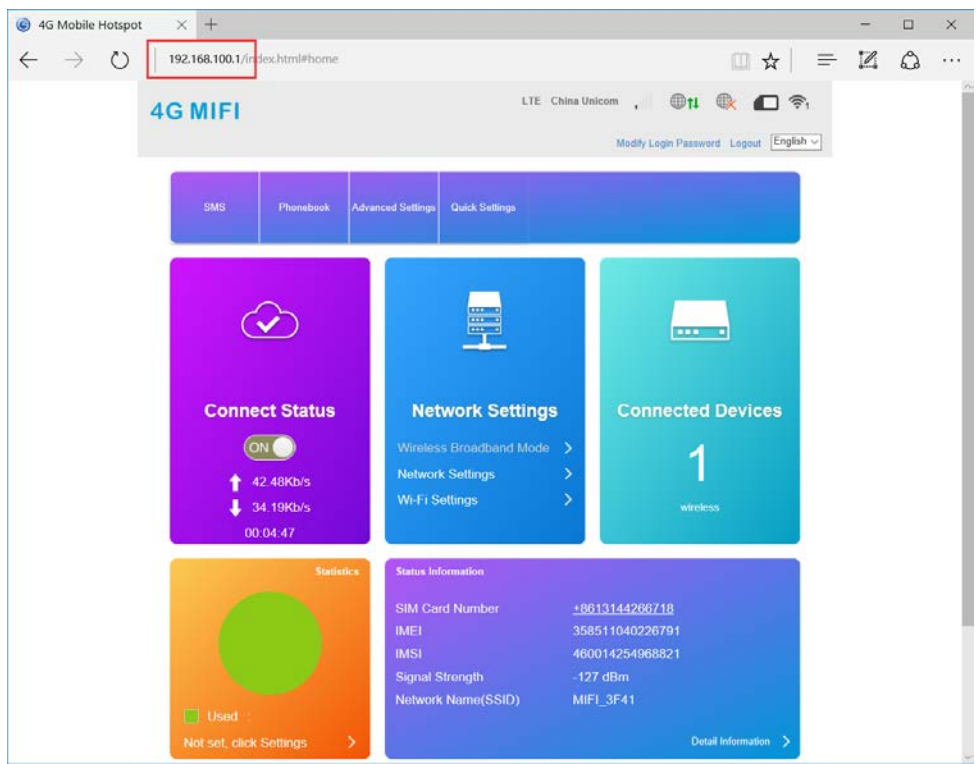
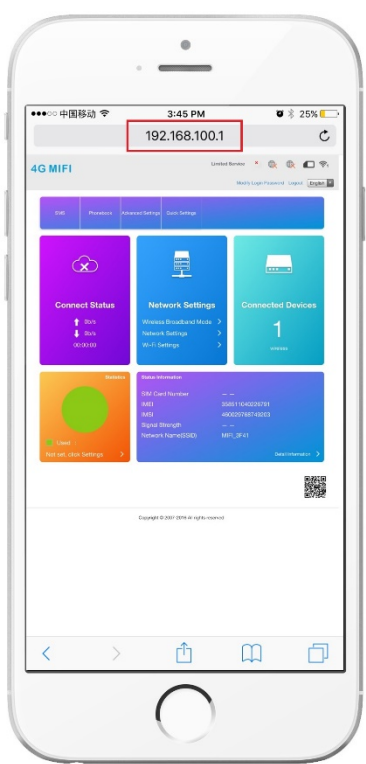


1. запись по расписанию

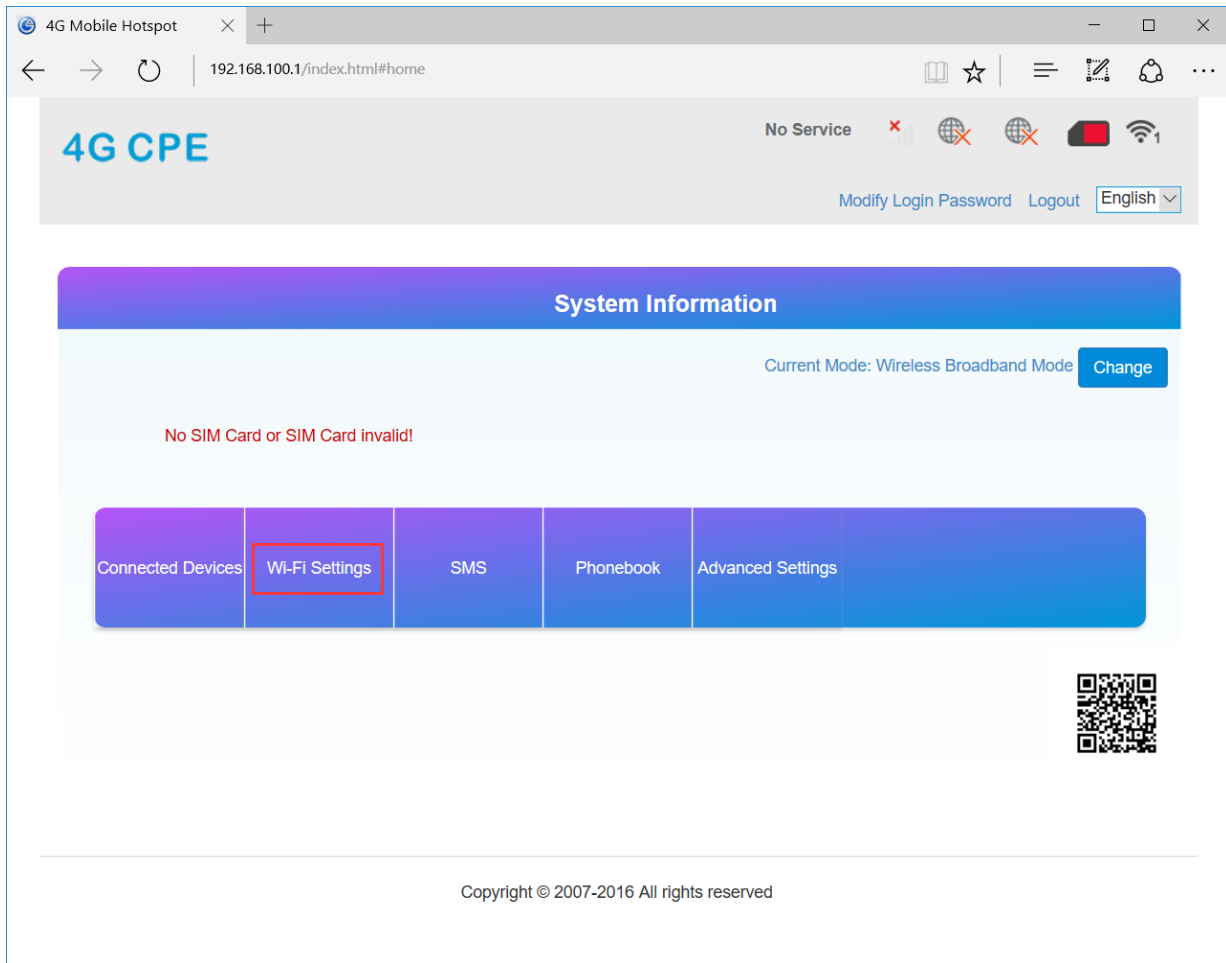
Запись по времени

Беспроводное WIFI соединение через CMS камеры

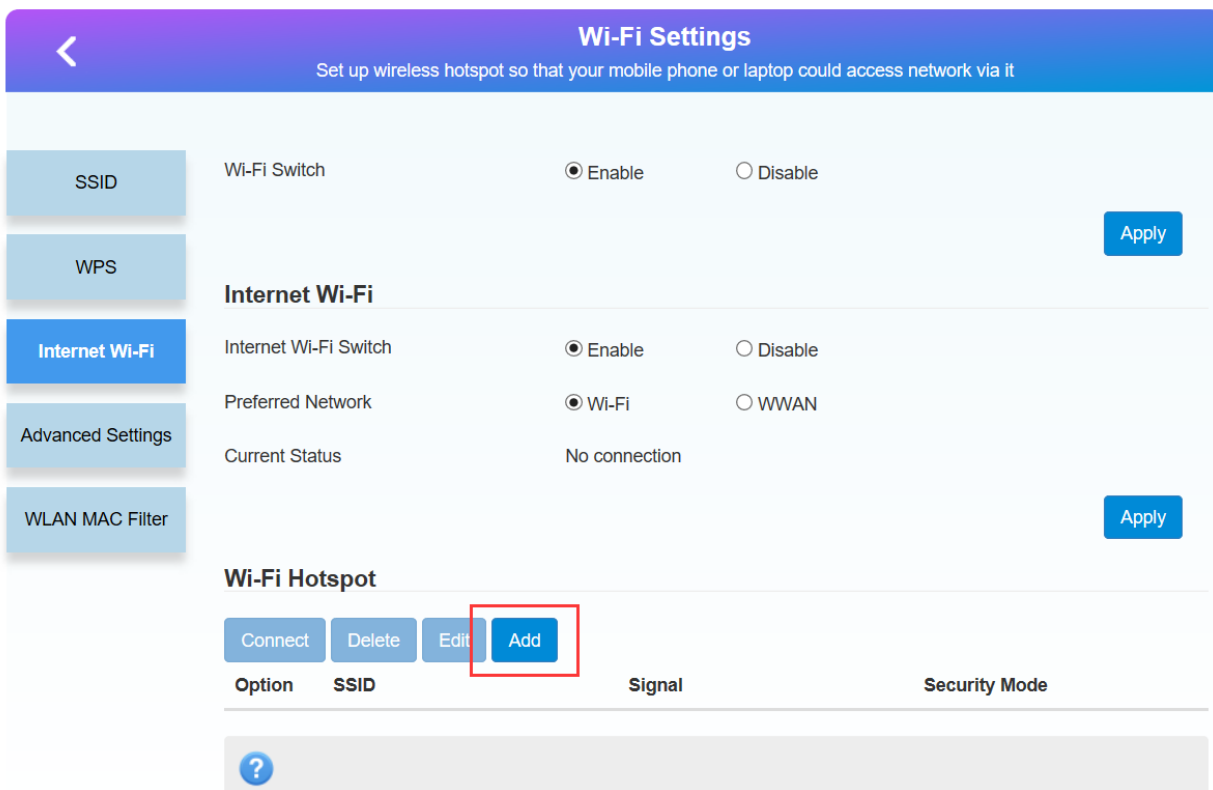
Войдите в меню камеры CMS через браузер (192.168.100.1) . (ПК или смартфон должны быть подключены к беспроводной сети камеры MIFI-***)



Выберите пункт "Network setting", далее пункт "WIFI setting"



Закладка [Internet WI-FI](#) нажимаем вкладку WIFI Hotspot "Add"
Статус "Preferred Network" в режиме Wi-Fi



В списке доступных wifi сетей выбираем нужную сеть. Вводим пароль от сети, нажимаем применить "Apply".

Option	SSID	Signal	Security Mode
<input checked="" type="radio"/>	Bosesh		WPA-PSK/WPA2-PSK
<input type="radio"/>	ChinaNet-uR56		WPA-PSK/WPA2-PSK
<input type="radio"/>	LHYK		WPA-PSK/WPA2-PSK

При правильных настройках статус "wifi connected"

Для переключения работы камеры в сеть 3G/4G LTE переключаем обратно "Preferred Network" в режим WWAN

Wi-Fi Settings
Set up wireless hotspot so that your mobile phone or laptop could access network via it

Wi-Fi Switch Enable Disable Apply

Internet Wi-Fi

Internet Wi-Fi Switch Enable Disable

Preferred Network Wi-Fi WWAN

Current Status Wi-Fi connected Apply

Wi-Fi Hotspot

Disconnect Delete Edit Add

Option	SSID	Signal	Security Mode
<input checked="" type="radio"/>	Bosesh		WPA-PSK/WPA2-PSK

Просмотр на смартфоне, планшете

Загрузите приложение “CamHi” из магазина Google Play Store/App Store или отсканируйте QR код ниже. (входит в состав диска)

Примечание: программное обеспечение Вы можете загрузить с сайта www.ipcam.xin



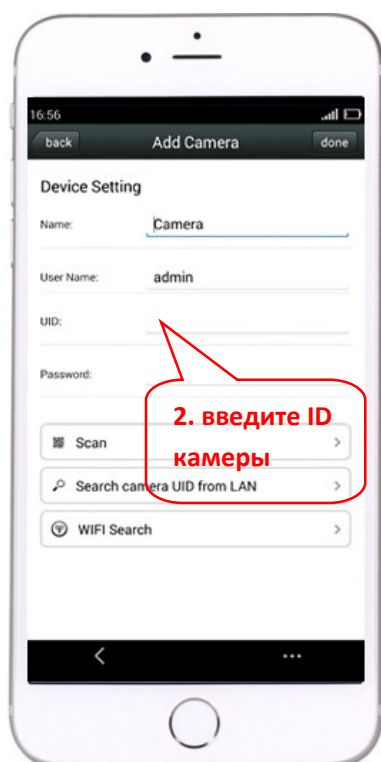
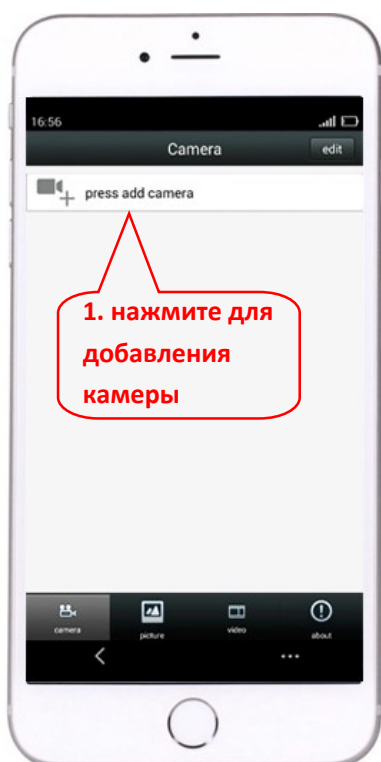
Android



IOS

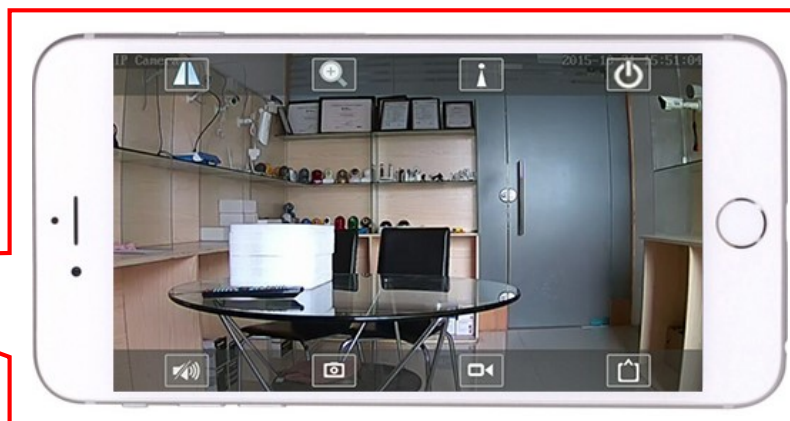
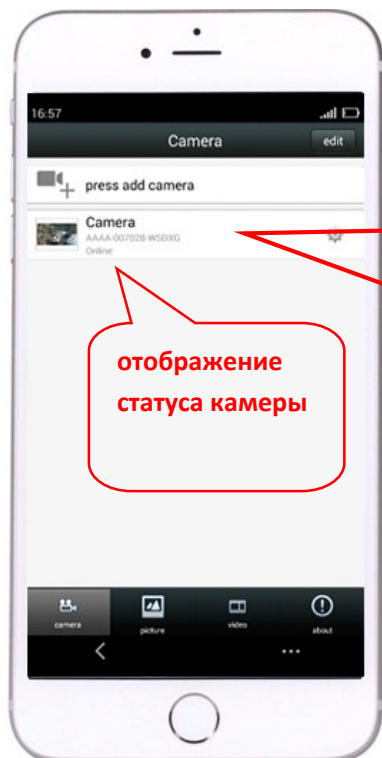
Запустите приложение и нажмите знак“+”, введите ID номер камеры и пароль .

Примечание: ID номер камеры указан на камере и коробке (zzzz*****)



"SCAN" - Быстрое добавление UID камеры посредством сканирования QR кода (указан на камере и коробке)

Для просмотра видео нажмите на знак камеры



если камера имеет статус "offline" , смотрите пункт "6. Проверьте SIM карту".

Примечание: перед установкой SIM карты в камеру, рекомендуем проверить доступ к интернету SIM оператора на смартфоне.

Просмотр на ПК

Установите программу "HiP2P Client_Setup" из состава CD, запустите приложение "HiP2P Client".



Программа работает только на ОС Windows.

Выберите вкладку “Config”, добавление устройства: введите UID камеры и пароль.

The screenshot shows the IP CAMERA software interface. The main window has a top toolbar with icons for camera, add, play, settings, and power. A left sidebar contains menu items: Device Management, Parameter settings, Record Management, User Management, and Other Settings. The main area displays a grid of camera thumbnails. A central 'Add Device' dialog box is open, containing fields for UID, User Name, Password, and a Region dropdown menu. A right sidebar has buttons for Add Area, Modify Area, Delete Area, Input UID, Modify Device, Delete Device, Add, Search, and Select All. The top right corner shows 'Users: admin' and the date '2017-01-02 14:39:17'. The bottom left corner shows 'VERSION: v4.0.6.4'.

Annotations in red text and arrows:

- online просмотр (points to the camera icon in the toolbar)
- воспроизведение (points to the play icon in the toolbar)
- основные настройки (points to the settings gear icon in the toolbar)
- 3. Вводим UID камеры MMMM***** (указан на коробке с камере) (points to the UID field in the 'Add Device' dialog)
- Придумайте название камеры (points to the User Name field in the 'Add Device' dialog)
- 1. Добавить регион (points to the Region dropdown in the 'Add Device' dialog)
- 2. Ввести UID камеры (points to the Input UID button in the right sidebar)
- 4. Добавить камеру (points to the Add button in the right sidebar)

Нажмите на знак камеры для просмотра видео.

The screenshot shows the IP CAMERA software interface in video view. The top toolbar and user information are the same as in the previous screenshot. The left sidebar shows a 'List' of devices under the 'Region' and 'Bosesh' categories, with '1-Bosesh' selected and 'Online' status. The main area displays a 3x3 grid of camera thumbnails. The top-left thumbnail shows a live video feed of an office interior. The other thumbnails are black with 'No Video' text. The bottom left corner has a PTZ control panel with directional arrows and a 'PRESET' section. The bottom right corner has an event log table.

Source	Time	Event
AAAA-279551-PEZRG (bosesh)	17-01-02 14:46:02	Connect Success!
AAAA-279551-PEZRG (bosesh)	17-01-02 14:45:40	Disconnect
AAAA-279551-PEZRG (bosesh)	17-01-02 14:41:39	Connect Success!

Способ настройки wifi посредством соединения с роутером (в данном случае будет работать только режим wifi)

Подсоедините камеру к WiFi роутеру сетевым кабелем LAN.

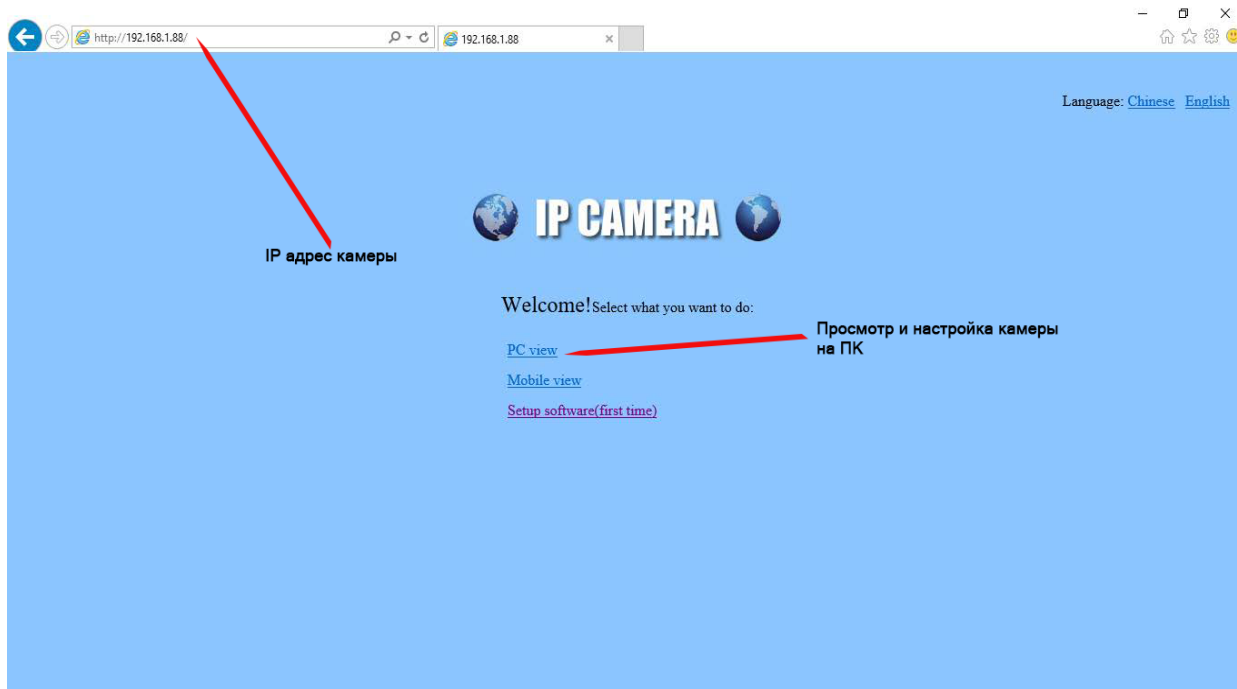
На ПК откройте один из браузеров Firefox, Chrome, Opera или IE. Введите IP адрес камеры в поле (**узнать IP адрес камеры можно с помощью программы Search Tool**) По умолчанию ip адрес камеры имеет диапазон 192.168.1.XX (убедитесь что ваш роутер находится в данном диапазоне). Для корректной работы требуется установка в браузере ActiveX ([рекомендуем использовать браузер IE с установленным ActiveX](#)) Для входа в систему требуется авторизация. По умолчанию: User name: **admin** Password: **admin** Выберите пункт PC view

Примечание: для поиска камер в сети можно использовать программу SearchTool - входит в комплект CD. Программа позволяет так же изменить IP адрес камеры в соответствии с вашим диапазоном ip адресов. .

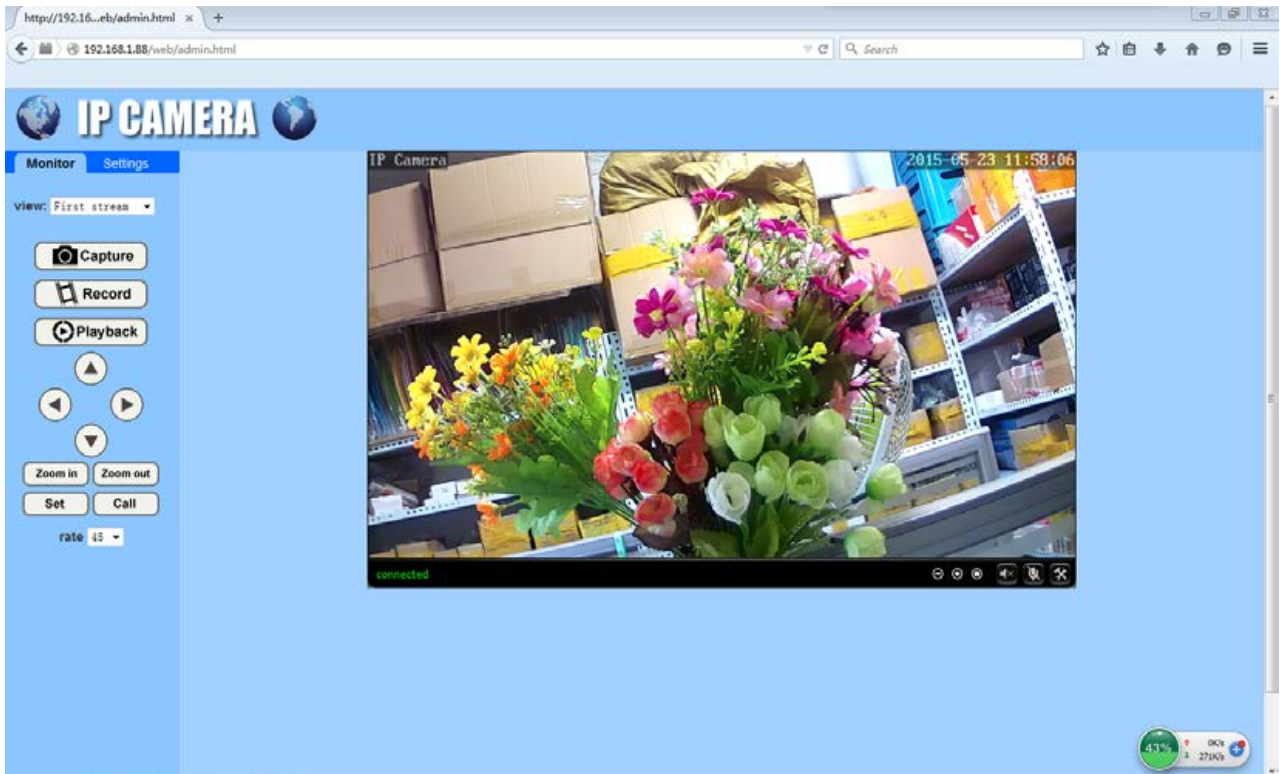


Поиск камеры с помощью программы SearchTool

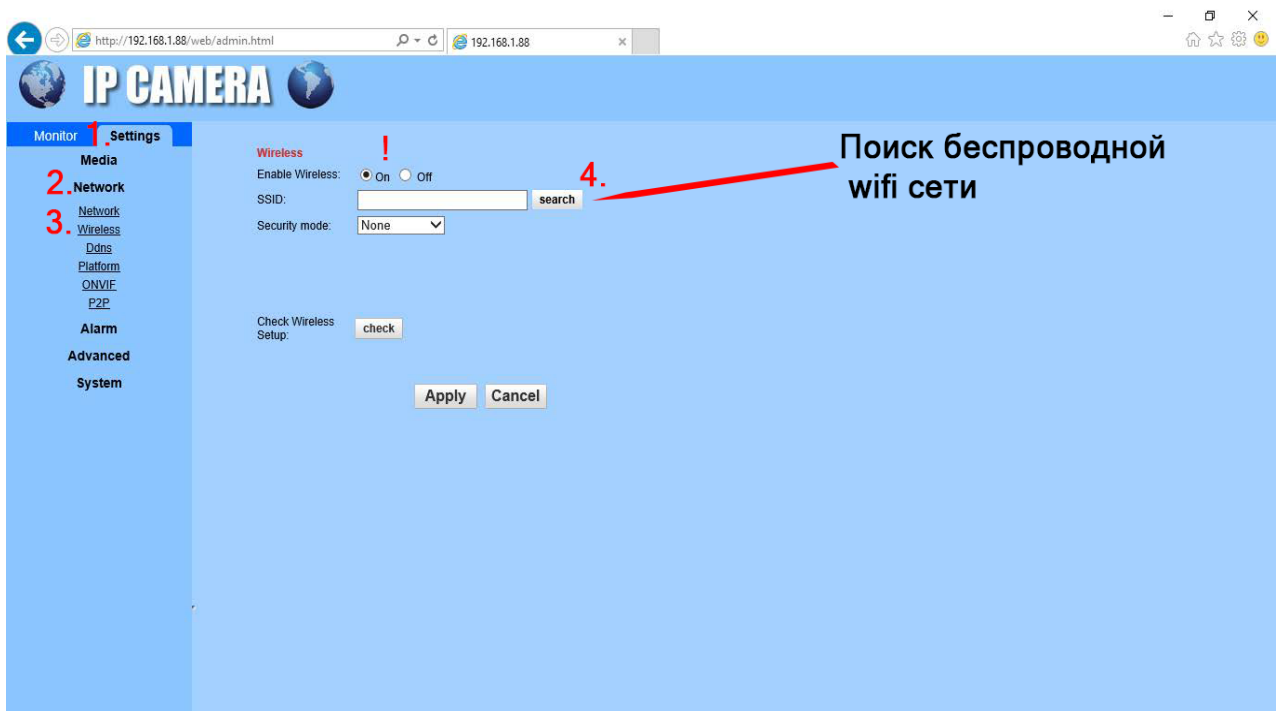
Введите IP адрес камеры в поле браузера. Выберите язык English, далее пункт PC view



Если предыдущие пункты выполнены корректно, то на мониторе появится изображение с камеры

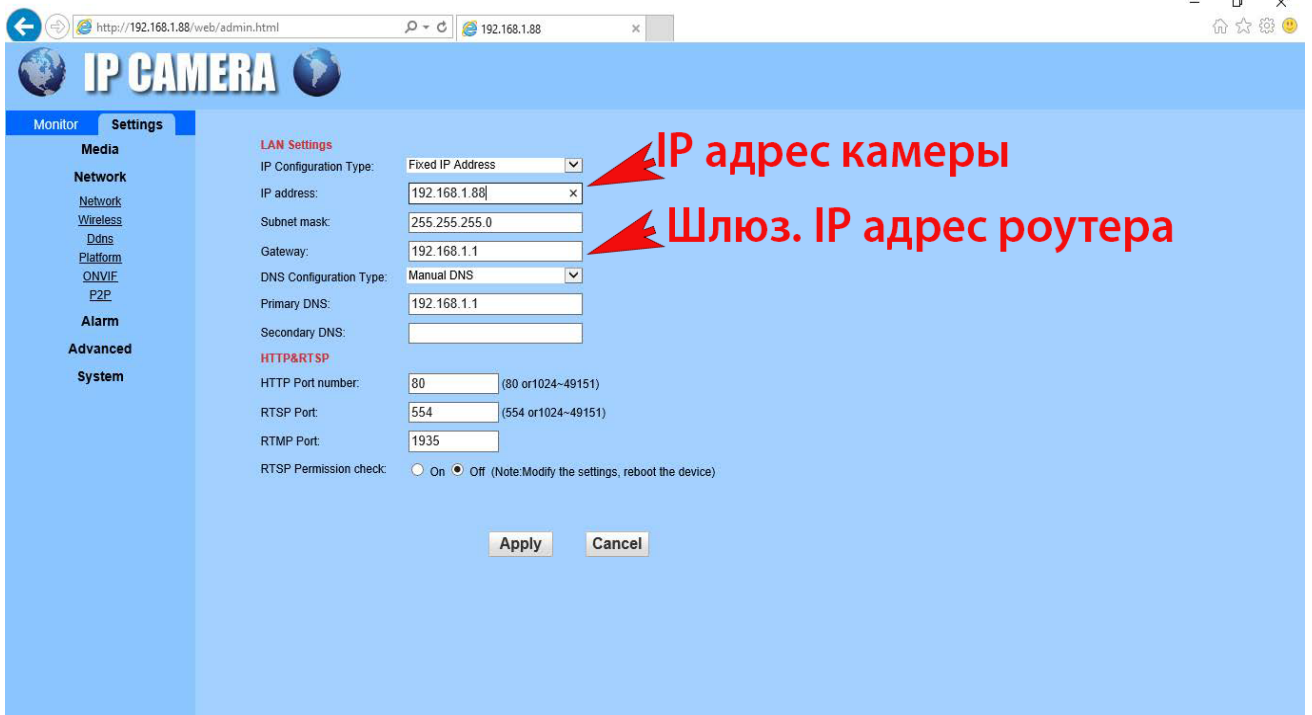


Нажмите **"Settings"**, далее **"Network" - "Wireless"**. Enable wireless - **on**



Находим и выбираем вашу сеть wifi - **"search"** - из списка появившихся сетей выбираем необходимую, в поле password - прописываем пароль от вашей сети. Сохраняем - **"Apply"**

Назначение IP адреса камер (Network - Network)



Вы можете изменить IP адрес камеры со значения по умолчанию на **любой адрес из вашего диапазона** или **поставить динамический адрес**. После применения параметров, зайдите в браузер с новым IP адресом камеры.

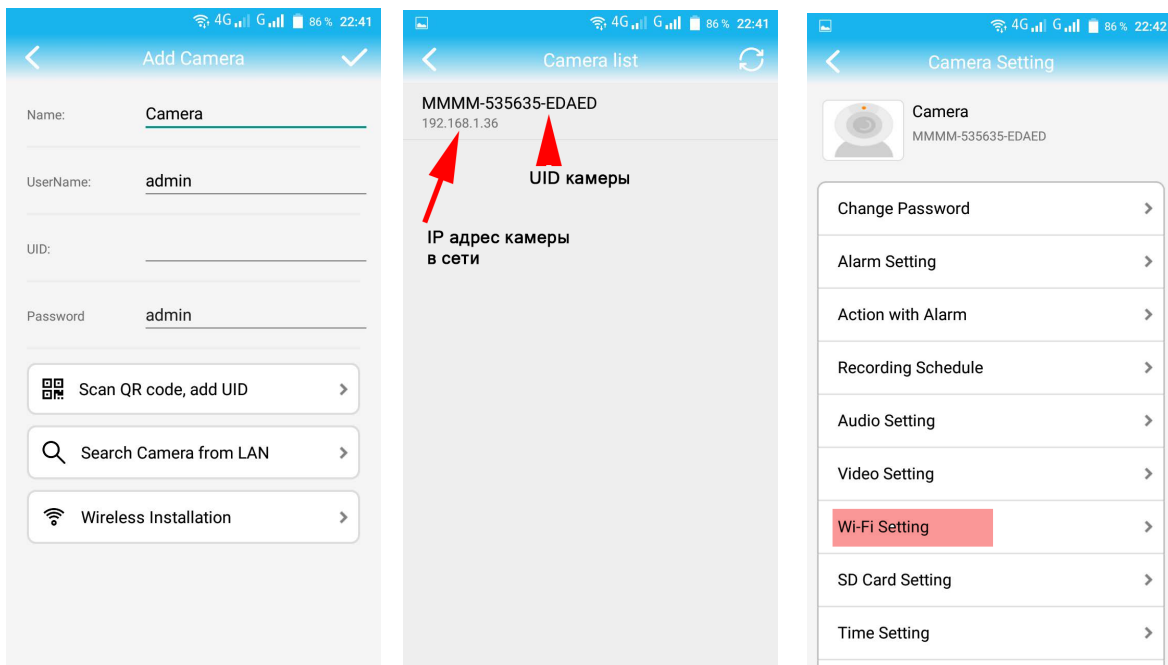
Пункт - Enable P2P – появится индивидуальный номер камеры **UID**. Запишите его, он понадобится для удаленного просмотра с мобильных устройств или ПК. (На камере и коробке также указан данный UID (пример MMMM-409974-XXXX). QRQR-код соответствует UID и облегчает добавление камеры в мобильных приложениях.

Отсоедините сетевой кабель камер от роутера. Перегрузите камеры (тсоедините блок питания камер на 10 секунд)

Теперь камера имеет индивидуальный IP и прописаны настройки WiFi сети.

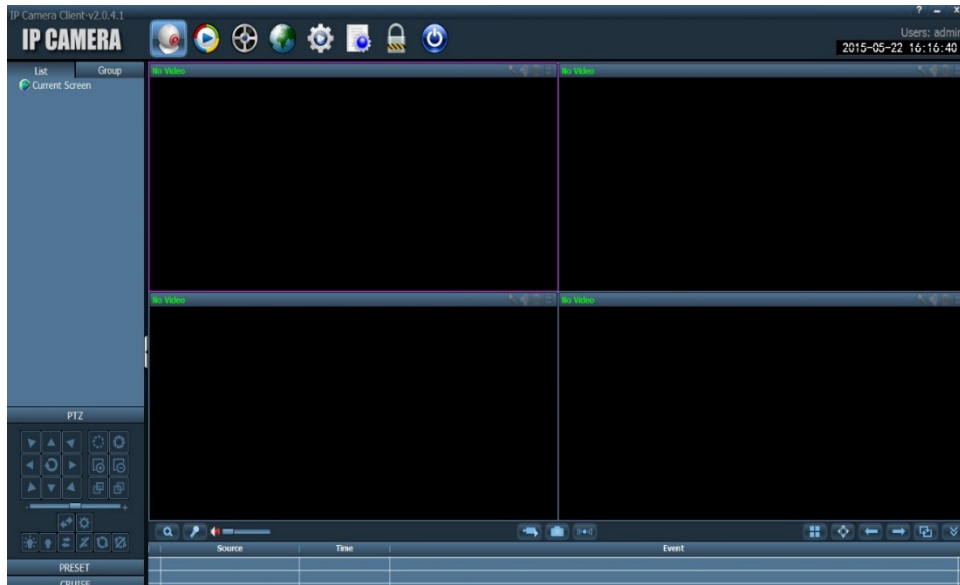
Способ добавление камеры wifi при помощи мобильного приложения CamHI:

Подсоедините камеру к роутеру. Запустите приложение CamHI. Нажмите на знак + для добавления камеры. Выберите пункт "Search from LAN". После появления камеры нажмите на знак шестеренки - вход в режим настроек и выберите пункт "wifi setting". В списке wifi сетей выбираем нужную и прописываем пароль. Теперь Вы можете отсоединить сетевой кабель.



Просмотр через локальную сеть.

1. Установите программное обеспечение “IP Camera Client” (находится на CD из комплекса)



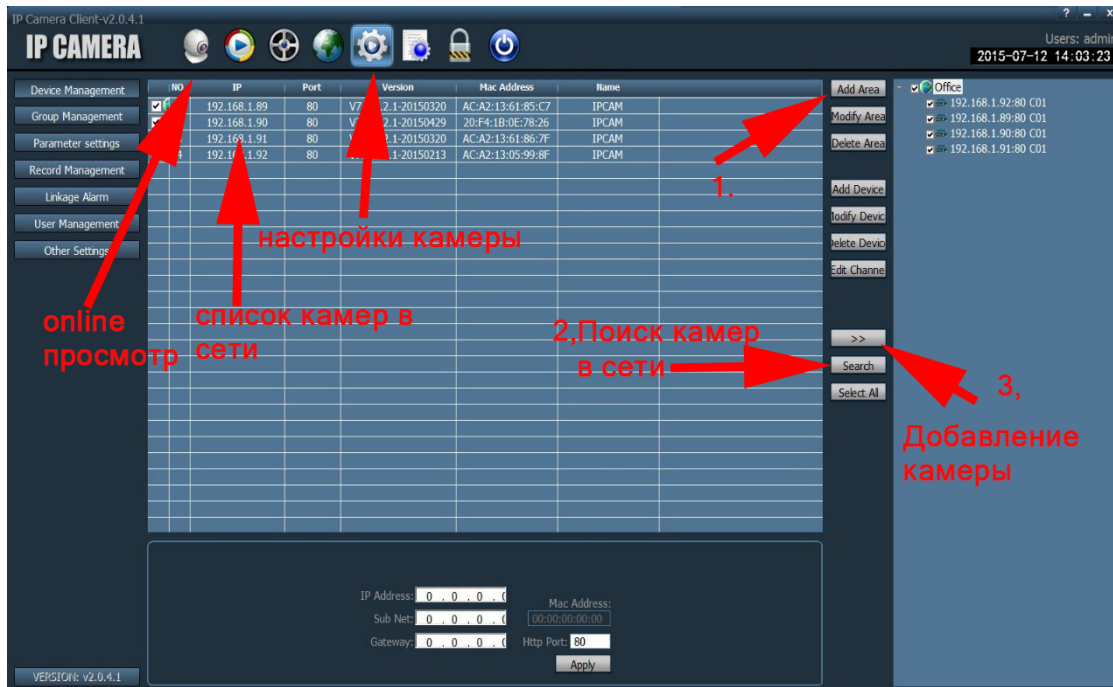
Нажмите “Config” . 

В правом верхнем углу экрана выберете пункт: “Add Area” выберете название системы (например Офис, квартира)

Нажмите поиск “Search”

Теперь ваши камеры расположены в списке устройств.

Выделите все камеры и выберете пункт “Area”, далее добавить



Внимание!

Для работы камеры в режиме 3G/4G настройки wifi соединения должны иметь SSID камеры, (по умолчанию они уже стоят от завода изготовителя). После сброса, требуется произвести настройки согласно рисунку.

The screenshot shows the 'Settings' page for an IP camera, specifically the 'Wireless' configuration section. The left sidebar contains navigation options: Monitor, Settings, Media, Network, Alarm, and Advanced System. Under 'Network', there are links for Network, Wireless, Ddns, Platform, ONVIF, and P2P. The 'Wireless' section includes the following fields and controls:

- Enable Wireless:** Radio buttons for 'On' (selected) and 'Off'.
- SSID:** Text input field containing 'MIFI_4E41' with a 'search' button to its right. A red arrow points to this field.
- Security mode:** Dropdown menu set to 'WPA2-PSK'.
- WPA Algorithm:** Dropdown menu set to 'AES'.
- Key:** Password input field containing '1234567890'.
- Re-type key:** Password input field containing '1234567890'.
- Check Wireless Setup:** A 'check' button.

At the bottom of the settings area, there are 'Apply' and 'Cancel' buttons.