

Быстрая настройка с iPhone / iPad

При удалённом доступе максимальная совместимость обеспечивается с:

1. Internet Explorer на базе ОС Windows
2. Мобильными устройствами iPhone, iPad, Android.



Руководство по быстрой настройке предполагает что Ваше сетевое подключение осуществляется через «беспроводной роутер+модем».

Шаг 3. Введите IP адрес для входа на страницу настройки и переключите окно с «DHCP» на «Static» (Статический).

Порт по умолчанию 88. Вы можете изменить его на любое значение от 1 до 9999, например, 8080, если порт 88 заблокирован. **Запишите IP адрес и номер порта, который Вы видите. Это может понадобиться в Шаг 7.**



Шаг 4. Выберите «Apply» (Применить) для подтверждения всех изменений. Затем подождите до появления сообщения «Done» (Выполнено) или «Fail» (Ошибка) в поле «Status» (Состояние).

1 Комплектация, сборка и установка

Для уточнения комплектации камеры обратитесь к «**Руководству пользователя**».

Установите камеру, подключите ее к компьютерной сети и источнику питания.


Последовательность сборки и монтажа видеокамеры зависит от ее конструкции и подробно описана в «**Руководстве пользователя**».

2 Настройки сети. Предварительные замечания

Перед настройкой сети с iPhone / iPad проверьте следующее:

- Используйте Ваш собственный ADSL или кабельный интернет для упрощения сетевых настроек (рекомендуется).
- Убедитесь, что Ваша камера подключена к сети с помощью кабеля RJ45, она запитана и LAN индикатор горит постоянно (не мигает).
- Вы установили программы для мобильных устройств iPad / iPhone EagleEyes-Lite или

В зависимости от сообщения следуйте следующим инструкциям:

- Если **Done**, Вы автоматически перейдете на страницу нового устройства.
- Если **Fail**, выберите  в правом верхнем углу. Появится запрос на выбор «**DDNS**» или «**Local IP**». Выберите «**DDNS**» и вернитесь к странице нового устройства.

Шаг 5. На странице нового устройства задайте имя для нового устройства в поле «**Title**» (Имя) и нажмите «Save» (Сохранить). Затем, перейдите к выполнению **шагов 6 и 7**.

Шаг 6. Откройте web браузер на iPhone и адрес IP Вашего беспроводного роутера («192.168.2.1» в нашем примере) для доступа.

Шаг 7. Перейдите к назначению портов (виртуальный сервер).

Процедура переадресации портов («виртуальный сервер») может отличаться для роутеров различных производителей. Для подробностей обратитесь к инструкции по эксплуатации роутера.

Затем, введите IP адрес и номер порта, который Вы установили для камеры в **Шаг 3** и разрешите это правило.



EagleEyes-Plus. Если нет, загрузите их с «App Store».

- Ваш роутер поддерживает функцию UPnP и функция включена.
- Подключите Ваш iPhone / iPad к беспроводному роутеру с подключенной камерой и войдите в «Settings» (Настройки) → «Wi-Fi». Выберите «>» у выбранной беспроводной сети для уточнения деталей.

Адрес, показываемый в поле «Router» (Роутер), является IP адресом Вашего беспроводного роутера, (в примере IP-адрес роутера 192.169.2.1). Запишите его, он будет нужен позже.

3 Настройка с iPhone / iPad

Шаг 1. Установите соединение iPhone / iPad с IP-камерой через беспроводной роутер.

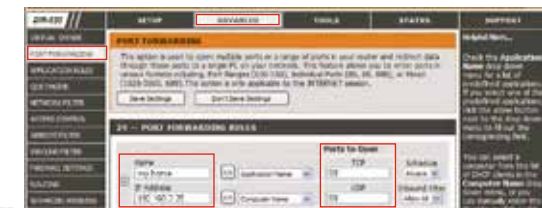
Шаг 2. Откройте EagleEyes на Вашем iPhone или iPad. В адресной книге кликните «+», чтобы добавить новое устройство. Затем, выберите «Local Network Search» (Поиск в локальной сети) для поиска Вашей сетевой камеры. Вы увидите IP адрес, присвоенный камере Вашим роутером.



Для роутера D-Link в качестве примера:

Зайдите «**ADVANCED**» → «**PORT FORWARDING**».

IP адрес	IP адрес камеры, установленный в Шаг 3.
Порт для открытия	Номер порта, который Вы установили для камеры в Шаг 3



Шаг 8. Проверьте индикаторы статуса – они должны быть включены и не мигать.

- Если НЕ мигает перейдите в «**4. Проверка подключения**».
- Если мигает, вернитесь на **Шаг 1** и настройте сеть еще раз.

4 Проверка подключения

По окончании сетевых настроек проверьте подключение в указанном ниже порядке:

Шаг 1. Переключите сеть на iPad или iPhone на 3G режим.

Шаг 2. Запустите EagleEyes и выберите соединение, которое Вы только что добавили для проверки, возможен ли доступ к камере.

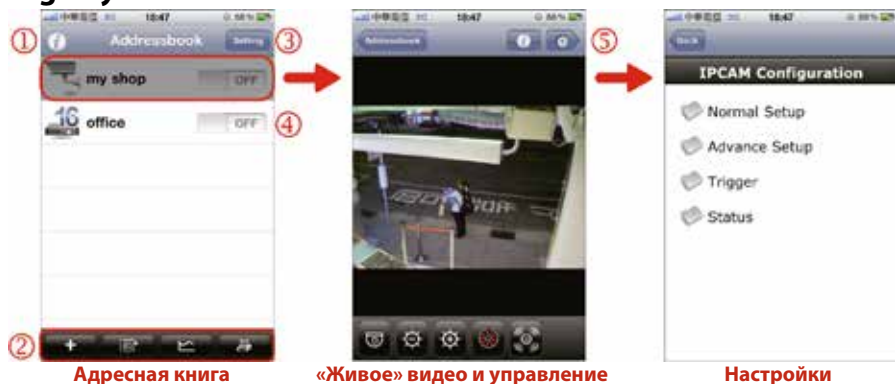
- Если доступ возможен, Ваша настройка сети успешно проведена.
- Если нет, перейдите на **Шаг 3**.

Шаг 3. Переключите режим сети на iPhone или iPad на беспроводной.

Шаг 4. Запустите EagleEyes и добавьте новое соединение с IP адресом (например, 192.168.2.161) и портом (например, 88), которое Вы установили в **Шаг 3** пункта «3. Настройка с iPhone / iPad». Проверьте доступ к камере с новыми настройками.

- Если есть, вернитесь на пункты **Шаг 6 и 7 в «3. Настройка с iPhone / iPad»** для переназначения портов.
- Если нет, вернитесь на **Шаг 3 в «3. Настройка с iPhone / iPad»** и еще раз перенастройте камеру.

EagleEyes




Запустите EagleEyes и войдите в «Address Book» (Адресная книга)

- 1. Info (Информация).** Дополнительная информация о EagleEyes, подключении к Facebook, EagleEyes и демо-версия.
- 2. Tool Bar (Инструменты).** Специальные кнопки функции IVS и работы с архивом
- 3. Settings (Установки).** Установка параметров EagleEyes
- 4. Push Video Switch.** Включение или выключение функции Push Video

В настройках камеры включите "Live View & Control". "Живое" видео и управление.

- 5. Настройки.** Выберите для изменения некоторых настроек камеры

Изменение заводских настроек

В целях Вашей безопасности после настройки сети зайдите на страницу камеры и кликните  → «Advance Setup» → «Account» для изменения заводских настроек имени и пароля.


Исходные заводские значения

IP адрес	192.168.1.10	Имя пользователя	admin
Порт	88	Пароль	admin

Сброс к заводским установкам

Удалите изоляцию и замкните выводы «RESET» и «GND». Произойдет сброс всех параметров, включая IP адрес, к заводским установкам.

Индикатор состояния

Индикатор	 LAN	 Интернет
Включен постоянно	Соединение	Соединение
Мигает	Нет соединения	Нет соединения

Активация Push Video

«Push Video» – возможность быстрой отправки видеоролика через Интернет на смартфон по тревожному событию в системе. «Push Video» нагляднее и оперативнее традиционных способов оповещения: FTP, Email или SMS.

Когда функция Push Video включена, Вы в течение 5 сек получите сообщение о тревоге на Ваш iPhone, iPad.

Шаг 1: Откройте «Eagle Eyes» и включите Push Video (On). Вы получите сообщение, подтверждающее, что Push Video включено.

Шаг 2: Вернитесь в главное меню iPhone / iPad. Вы получите извещение о тревоге при срабатывании ПИК детектора. Выберите «View» (Просмотр) для просмотра записанного видеоролика тревоги.



Q&A (Вопросы и ответы)

В1: Не могу подключиться к камере по 3G мобильной сети, но работаю с беспроводной сетью. Почему?

О1: Вы не завершили настройку. Пожалуйста, установите настройку портов как указано в Шаг 7 в «3. Настройка с iPhone / iPad».

В2: Получаемое изображение выглядит статично, в нём мало динамики.

О2: На динамичность изображения влияет скорость и загруженность компьютерной сети, динамичность изображения и наличие в нём мелких деталей и др. (Рекомендация для мегапиксельных моделей) Для повышения динамичности изображения выберите разрешение QWGA (320x240), для наилучшего качества изображения SXVGA (1280x960), оптимальное соотношение качества и динамичности – VGA (640x480).

В3: Что такое «Push Video»?

О3: «Push Video» – возможность быстрой отправки видеоролика через Интернет на смартфон по тревожному событию в системе. «Push Video» нагляднее и оперативнее традиционных способов оповещения: FTP, Email или SMS. Когда режим включен, Вы будете в состоянии получать извещение о тревоге на Ваш iPhone, iPad или Android в течении 5 сек. Для большей информации о «Push Video» обратитесь к разделу «Активация Push Video» или руководству по настройке сети, которое можно загрузить с сайта www.avtech.su

В4: Дальность регистрации встроенного ПИК детектора кажется очень маленькой и сенсор недостаточно чувствителен. Возможно, допущена ошибка при монтаже?

О4: На работу ПИК детектора влияет температура окружающей среды и человека, дальность работы указана для температуры до 30°C. Для повышения эффективности обнаружения можно подключить внешние датчики (магнитоконтактные, ПИК-датчики и др.), особенности установки которых указаны в документации на них.