

# Инструкция по быстрому подключению поворотной миниатюрной купольной Full HD IP камеры ComOnyx CO-i20DA10XP-PTZ03

## Подключение IP камеры

### Предостережение !

Данное изделие может устанавливаться и обслуживаться только квалифицированным обслуживающим персоналом во избежание риска поражения электрическим током, получения травм и повреждения изделия.

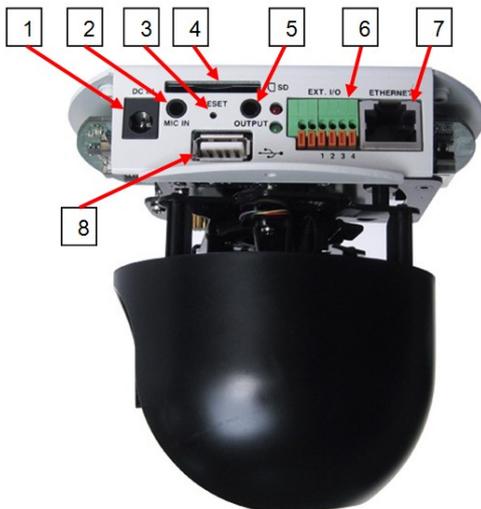
Соблюдайте все процедуры по предотвращению повреждения камеры и ее компонентов электростатическим зарядом

### 1. Комплектация

- IP камера
- Кронштейн
- DVD с инструкциями и ПО



### 2. Расположение элементов



NN	Название	Назначение
1	DC 12	Разъем питания- 12 В пост
2	MIC IN	Аудио вход (разъем Jack 3.5мм)
3	RESET	Кнопка сброса в заводские установки
4	SD	Слот для SD карты
5	OUTPUT	Аудио /Видео выход (разъем Jack 3.5мм)
6	EXT. I/O	Контактная колодка ввода/вывода
	1pin	Питание 12VDC(max1.5A)
	2pin	Трев.выход (Max.40VDC,max.400mA, изоляция 2kV)
	3pin	Трев.вход(изоляция 2kV)
	4pin	Земля
7	ETHERNET	Разъем RJ-45 ETHERNET
8	USB	Порт USB

### 3. PoE (Power over Ethernet)

Подключение с помощью PoE Switch

Данная IP камера PoE совместима, то есть позволяет принимать питание и данные по одному Ethernet кабелю. Подключите IP камеру к PoE Switch с помощью Ethernet кабеля.



**PoE Switch**

**Подключение с помощью Switch без PoE**

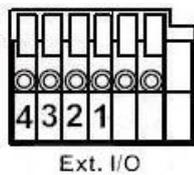
Используя PoE инжектор (опция), подключите IP камеру к обычному Switch без PoE, как показано на рисунке.

**PoE инжектор (опция)**



**Switch без поддержки PoE**

**4. Контактная колодка ввода/вывода**

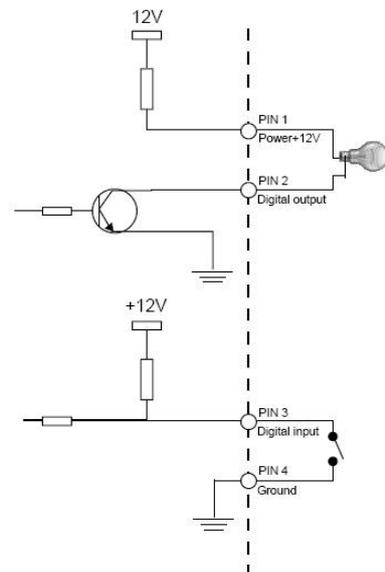


PIN1	Питание 12VDC(max1.5A)
PIN2	Треп.выход (Max.40VDC,max.400mA, изоляция 2kV)
PIN3	Треп.вход(изоляция 2kV)
PIN4	Земля

**5. Присвоение IP адреса**

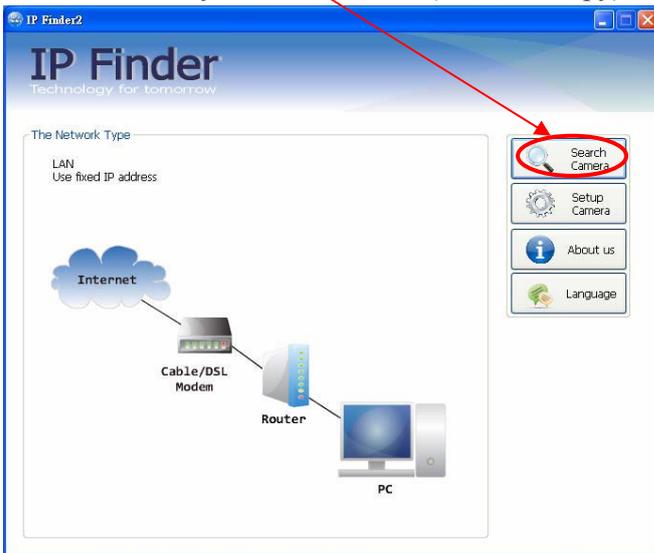
1. Установите "IP Finder" с CD диска из комплекта IP камеры (нажмите Install IP Finder)

**Пример подключения:**

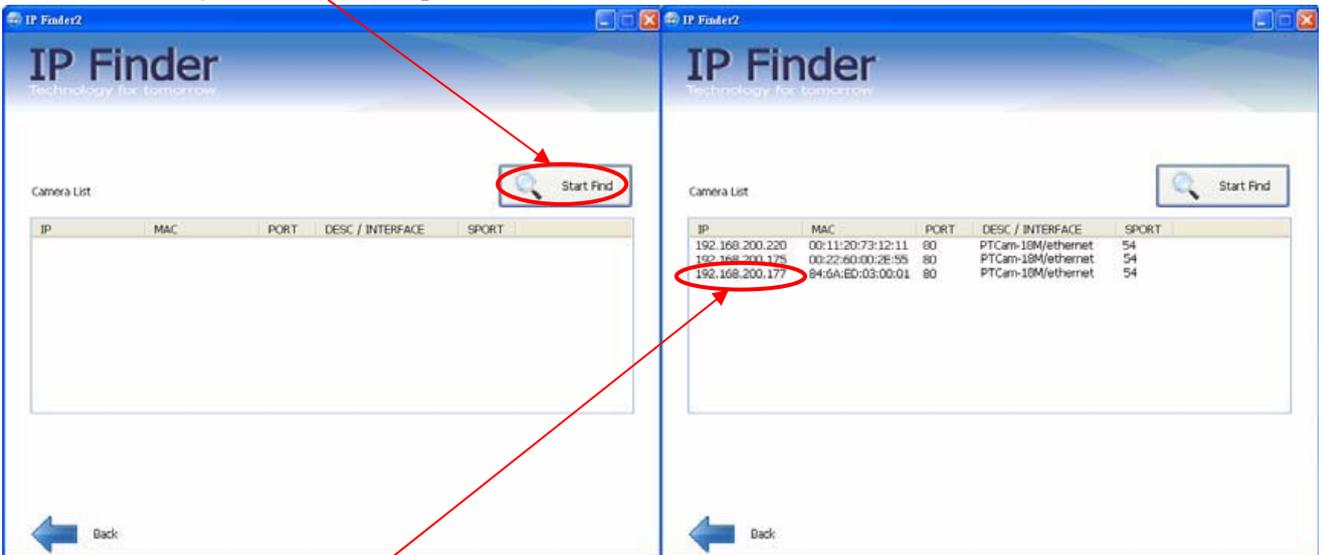




2. Запустите программу IP Finder  
 Нажмите кнопку “Search Camera”(Найти камеру)



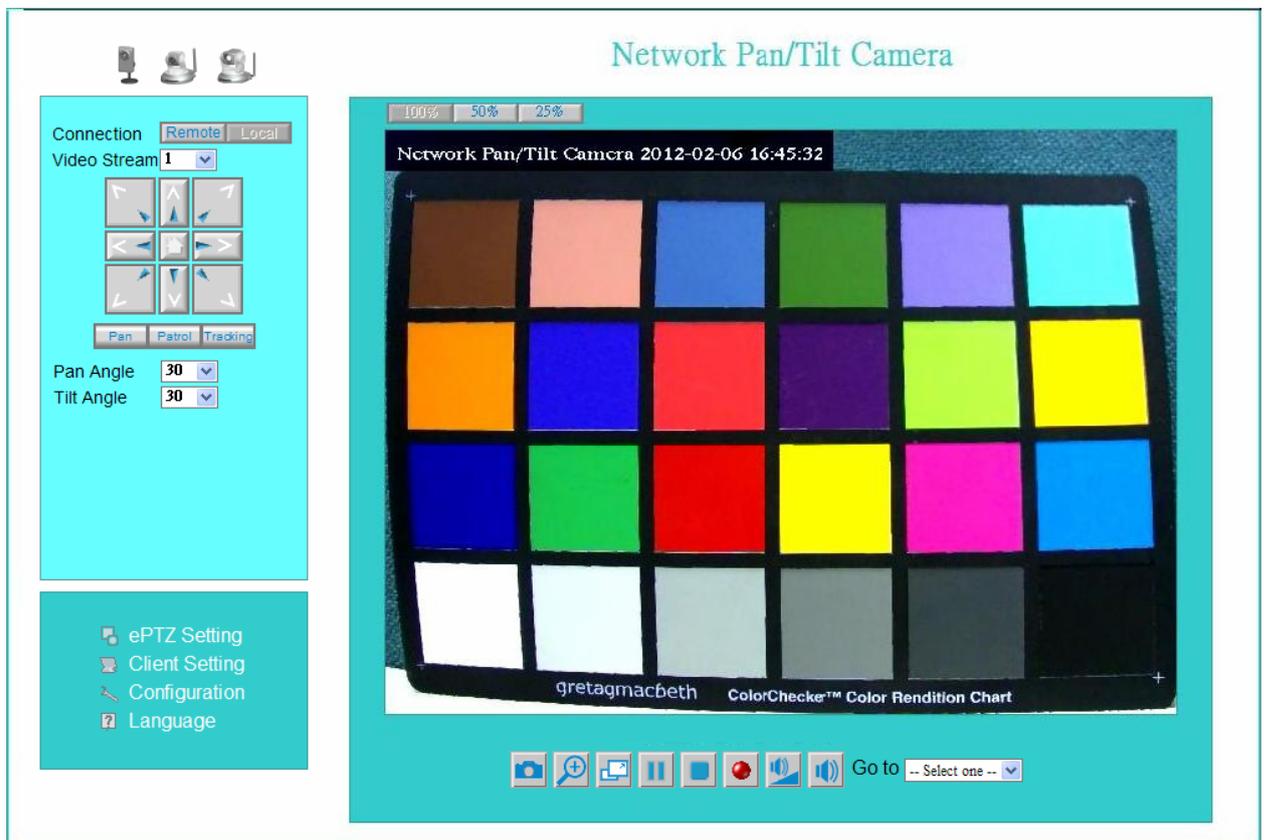
Нажмите кнопку “Start Find”(Старт поиска)



Выберите IP камеру из списка и кликните по ней дважды- в WEB браузере откроется ее домашняя WEB страница.

**Внимание:** за детальной информацией по дальнейшей настройке обратитесь к Инструкции пользователя IP камерой на CD.

6. Подключение к IP камере



**Внимание:** за детальной информацией по дальнейшей настройке обратитесь к Инструкции пользователя IP камерой на CD.

## 7. ip-discovery.com(Free DDNS service)

Если вы хотите подсоединиться к сетевой камере через Internet, Вы можете воспользоваться сервисом ip-discovery.com . ip-discovery.com - свободный сервер DDNS для этой камеры. Убедитесь, что в маршрутизаторе запущен UPnP и функция DHCP сервера. После регистрации Вы без труда сможете получить доменное имя -какое Вы захотите. На странице Network – выберите DDNS settings (настройки DDNS), на ней введите имя, которое Вы хотите и ваш адрес эл.почты, нажмите на кнопку «Register» , и в течение 20 с Вы получите hostname (имя хоста) в случае, если результат регистрации DDNS положительный. Затем Вы сможете подключиться к этой IP камере, набрав в адресной строке браузера:

[\\*http://XXX.ip-discovery.com:@@@@"](http://XXX.ip-discovery.com:@@@@)

\*XXX: имя, которое вы выбрали

\*@@@@: порт HTTP(получается автоматически от сервера ip-discovery)

DDNS setting

Please input the ip-discovery DDNS parameters

Host name	<input type="text" value="test"/>	.ip-discovery.com
E-mail	<input type="text" value="test@gmail.com.tw"/>	

The following port numbers is set up automatically at your router. Connect to the camera from Internet use the router's public IP address with the ports.

HTTP port	<input type="text" value="8082"/>
HTTPS port	<input type="text" value="4436"/>
RTSP port	<input type="text" value="3556"/>
Video RTP port	<input type="text" value="54"/>
Video RTCP port	<input type="text" value="55"/>
Audio RTP port	<input type="text" value="56"/>
Audio RTCP port	<input type="text" value="57"/>

DDNS registration result

www.ip-discovery.com DDNS registry time 2012/5/25-16:56:2

**The following is Internet information:**  
You can use video and audio streaming at HTTP,TCP and UDP mode.

**The following is the DDNS service information:**  
Host name: <http://test.ip-discovery.com:8082>  
User account for <http://www.ip-discovery.com>: test  
User password for <http://www.ip-discovery.com> : 002E55  
E-mail : test@gmail.com.tw

You should receive the e-mail sent by www.ip-discovery.com and click on the link in the mail. By click on the link, let cameras with registering the same e-mail address to be a group when you log in www.ip-discovery.com.

The user account and e-mail address can be changed by reregister the DDNS service.

To change "root" password at "Security configuration" can change the password of user account.

User password: по умолчанию пароль - последние шесть чисел MAC. Изменить пароль можно на странице «User Management» (настройки пользователя) -> «Security configuration» (настройки безопасности)

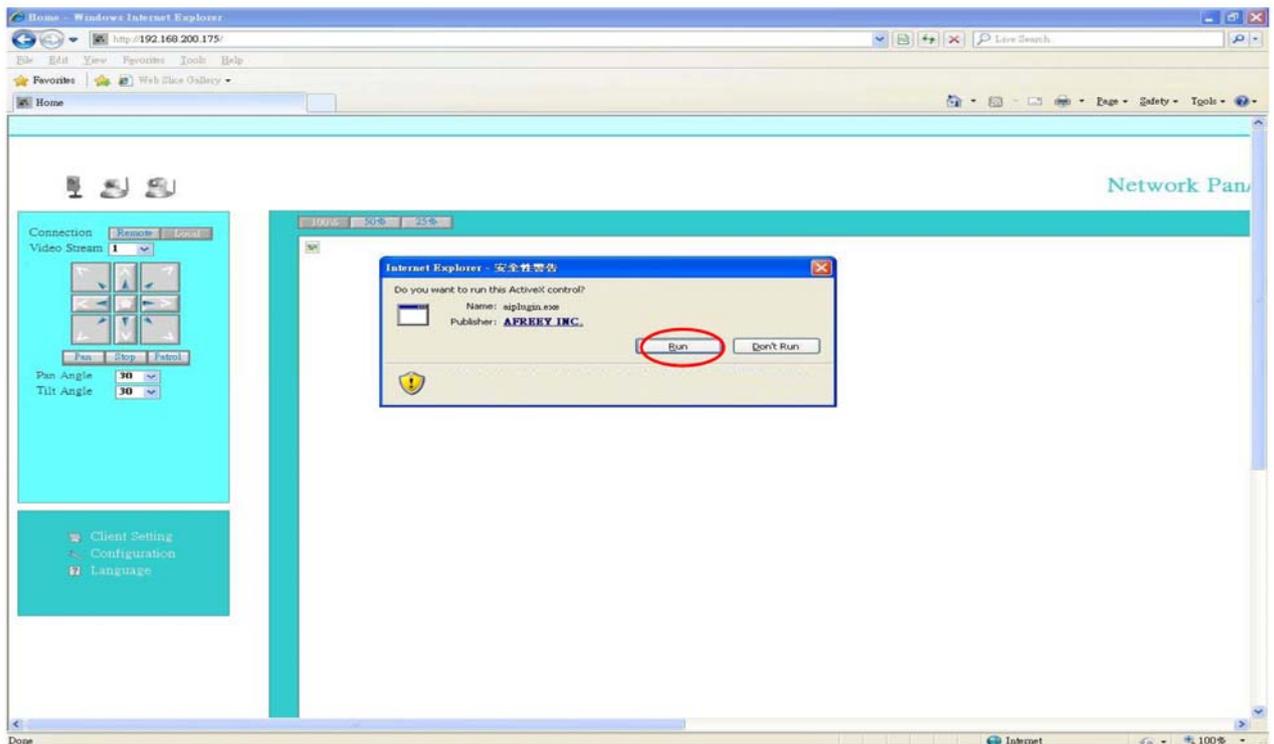
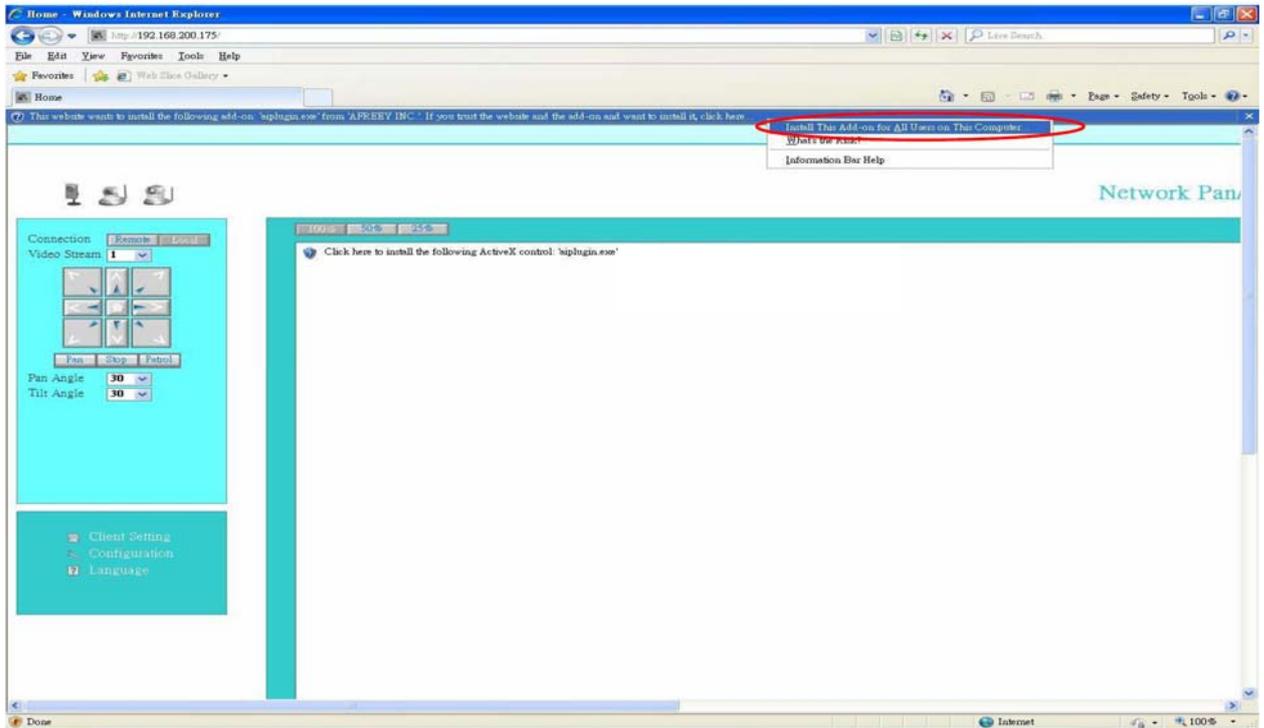
**Примечание:** Вы должны установить порты между вашим маршрутизатором и камерой вручную, если регистрация потерпела неудачу.

**Внимание:** за детальной информацией по дальнейшей настройке обратитесь к Инструкции пользователя IP камерой на CD.

## 8. Настройки клиента

### Установка компонент ActiveX в Internet Explorer

1. Для доступа к странице живого просмотра сетевой камеры вам может быть предложено установить компоненты ActiveX; нажмите **“Install”** и **“Run” ActiveX controls**



2. Обновите IE браузер, появится всплывающее окно, предлагающее скачать **ActiveX**.  
Нажмите **“RUN”**