



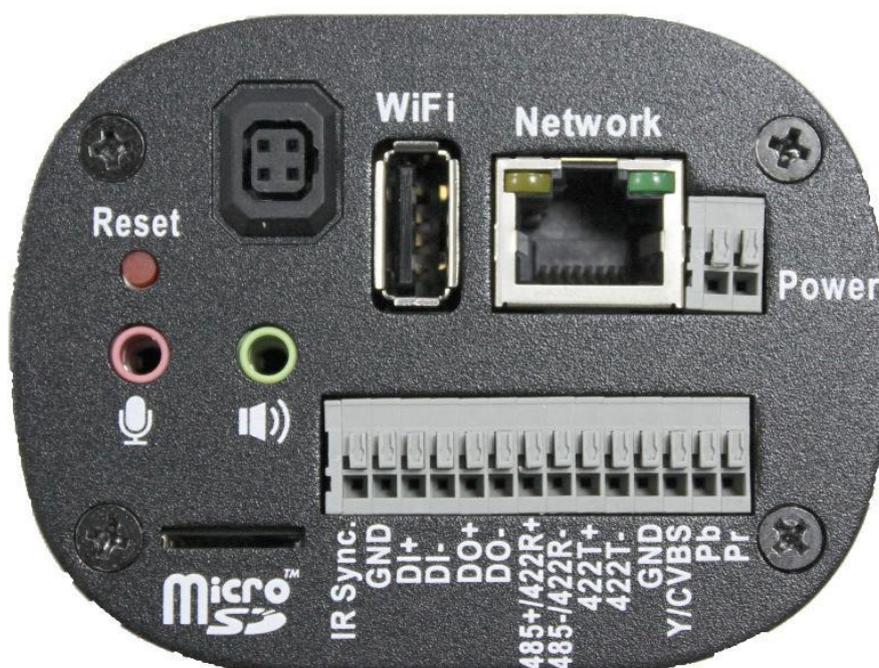
Руководство по инсталляции EV8180 Видеокамера стандартного дизайна

1 Установка EtroScan на ОС Windows

EtroScan - это утилита, которая используется для конфигурации сетевых настроек камер и видеосерверов. EtroScan доступна на CD-дисках. Скопируйте на ПК и запустите файл EtroScan.exe для того, чтобы установить утилиту.

2 EV8180

На изображении показана задняя часть камеры.



3 Основные установки

1. Прикрутите объектив к креплению на камере и подключите кабель объектива с автодиафрагмой к порту (если необходимо).

ВНИМАНИЕ: Не прикручивайте объектив слишком сильно, иначе его нижняя часть может соприкоснуться с пластиной сенсора камеры!

2. Подключите камеру на стенд или внутри кожуха.
3. Подключите Ethernet кабель CAT5 RJ-45.

4. При использовании ИК-триггера подключите IR Sync и GND.

5. Подключите цифровой кабель входа/выхода (если необходимо).

ВНИМАНИЕ: Неправильное подключение положительного/отрицательного кабелей вызовет операционные проблемы и может нанести вред камере или устройству входа/выхода!

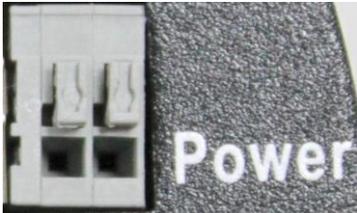
6. Подключите устройства RS-422/RS-485 (если необходимо).

ВНИМАНИЕ: Неправильное подключение положительного/отрицательного терминалов приведет к повреждению камеры!

Примечание: кабель в комплекте не поставляется.

7. Подключите аудио вход/выход. Камера имеет встроенный микрофон.

8. Вставьте питающий кабель в клеммы блока питания. Отсутствует значение полярности подключения. Камера поддерживает 8-24V AC/DC.



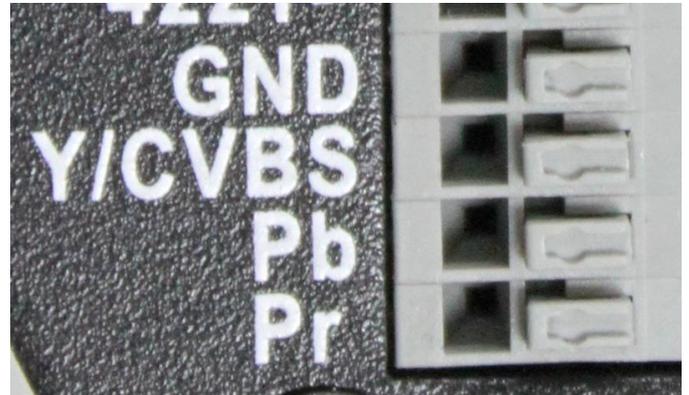
9. Вставьте MicroSD-карту (если необходимо).

10. Подключите адаптер питания к питающему кабелю камеры. У данной модели нет кнопки питания. Перезапуск питания перезапускает камеру. Питание может также подаваться через PoE.



4 Видео выход

GND, Y/CVBS, Pb и Pr используются для видео выходов.



Чтобы передать видео в SDTV используйте **GND** и **CVBS**.

Для HDTV - подключите монитор, используйте **GND, Y, Pb и Pr**.

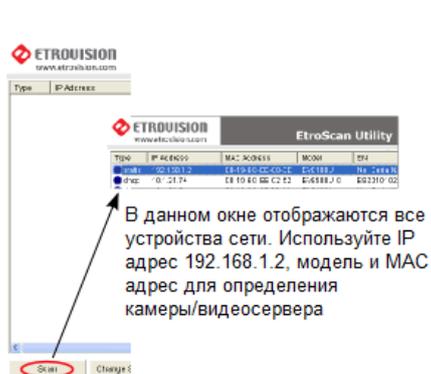
Примечание: Кабель для видео выхода не поставляется.

5 Настройки параметров сети

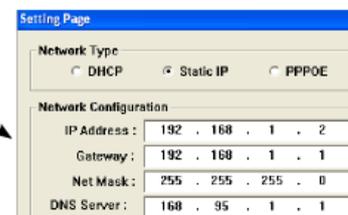
Параметры IP адреса по умолчанию:

IP Адрес	192.168.1.2
Маска подсети	255.255.255.0
Шлюз	192.168.1.1

Запуск **EtroScan**



Нажмите "Change Setting" (Изменить настройки) для изменения параметров сети. После того, как нажмете "Apply" (Применить), введите пароль "pass", где будет необходимо



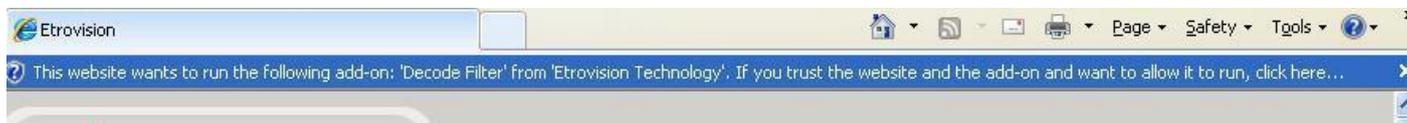
По умолчанию в камерах Etrovision установлен логин «root», пароль «pass».

6 Доступ к Web-интерфейсу IP камеры

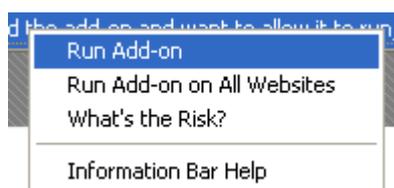
При использовании web-интерфейса IP камеры в первый раз (или при смене IP адреса) могут потребоваться некоторые конфигурации для элементов управления ActiveX.

1. Откройте IE браузер.
2. Введите IP адрес в URL: `http://<IP ADDRESS>` (например, `http://10.1.21.53`).

Появится всплывающее окно с сообщением о скачивании/запуске элементов Active X (см. ниже). Выберите **Install (Установить)** или **Run on (Запустить)**.



Нажмите надстройки сообщения и выберите команду **Run Add-on (Запуск надстроек)**.



Повторяйте описанную выше процедуру до тех пор, пока все элементы ActiveX не будут запущены. После завершения процесса в браузере появится окно просмотра в режиме реального времени.



7 Добавление камеры к сетевому видеорегистратору

Обратитесь к инструкции сетевого видеорегистратора и руководству пользователя для получения дополнительной информации.

Чтобы добавить камеру в сетевой видеорегистратор, используя RTSP протокол, укажите RTSP URL камеры, формат по умолчанию: `rtsp://[IP ADDRESS]/rtvideo1.sdp`

8 Восстановление заводских установок

Существует 2 способа восстановить заводские настройки:

- 1) Включите питание камеры, нажмите и удерживайте кнопку сброса около 6 секунд. Камера будет возвращена к заводским настройкам (например, IP адрес будет 192.168.1.2).
- 2) В web интерфейсе камеры в Настройках (Система -> Заводские установки) можно сохранить настройки учетных записей пользователей и настройки сети.