

Руководство по быстрому подключению TSi-Pe, TSi-De, TSi-Pn, TSi-Dn

1. Ограничение ответственности

Поставщик не гарантирует, что аппаратные средства будут работать должным образом во всех средах и приложениях, и не дает гарантий и представлений, подразумеваемых или выраженных, относительно качества, рабочих характеристик, или работоспособности при использовании для специфических целей. Мы приложили все усилия, чтобы сделать это «Руководство по эксплуатации» наиболее точным и полным, и тем не менее, Поставщик отказывается от ответственности за любые опечатки или пропуски, которые, возможно, произошли.

Информация в любой части данного «Руководства по эксплуатации» изменяется без предварительного уведомления. Мы не берем на себя никакой ответственности за любые погрешности, которые могут содержаться в этом «Руководстве по эксплуатации» и не берем на себя ответственности и не даем гарантий в выпуске обновлений или сохранения неизменной, какой либо информации в настоящем «Руководстве по эксплуатации», и оставляем за собой право производить изменения в этом «Руководстве по эксплуатации» и/или в изделиях, описанных в данном «Руководстве по эксплуатации», в любое время без уведомления. Если Вы обнаружите информацию в этом «Руководстве по эксплуатации», которая является неправильной, вводит в заблуждение, или неполной, мы с удовольствием ознакомимся с вашими комментариями и предложениями.

2. Техническая поддержка

Для информации относительно сервиса и поддержки, пожалуйста, обратитесь на сайт: www.tantos.pro

Перед обращением в службу технической поддержки, пожалуйста, подготовьте следующую информацию:

- ◆ Точное наименование оборудования
- ◆ Сетевые настройки вашего оборудования
- ◆ Серийный номер оборудования и дату покупки.
- ◆ Сообщения об ошибках, которые появлялись в момент возникновения проблемы
- ◆ Версию прошивки и наименование (модель) оборудования которое использовалось при работе вместе с устройством, когда возникла проблема
- ◆ Произведенные Вами действия (по шагам), сделанные для самостоятельного разрешения проблемы
- ◆ Снимки экрана с настройками и параметрами.

3. Области применения IP видеокамер TANTOS

IP-камеры серии TANTOS представляют собой качественное экономичное решение для удаленного наблюдения за объектами в локальной сети и через сеть интернет в реальном масштабе времени. Эти устройства - идеальное решение для малого и среднего бизнеса, а также для использования дома и в офисе.

4. Комплект поставки IP видеокамер

В комплект поставки входит:

- IP-видеокамера
- Крепежный комплект
- Компакт-диск с документацией и программным обеспечением
- Упаковочная тара.

5. Внешний вид IP видеокамер



На шлейфе видеокамеры расположены разъемы с розеткой RJ45 и разъем питания 12 В. IP адрес по умолчанию – 192.168.1.10

6. Подключение IP видеокамеры

Разметьте место установки камеры с помощью шаблона из комплекта поставки. Просверлите отверстие и вставьте туда пластиковые дюбели из комплекта поставки.

Вставьте шурупы из комплекта поставки в монтажные отверстия на днище камеры, Закрутите шурупы, прикрепив тем самым камеру. Камеру можно крепить как на потолок, так и на стену.

Подключите источник питания 12 Вольт 1А постоянного тока к соответствующему разъему на кабеле IP-камеры.

Внимание! Центральный контакт разъема питания должен иметь контакт +12В!

В разъем LAN включите кабель Ethernet, второй конец которого подключите к сетевой карте компьютера.

7. Подключение устройства к сетевой карте ПК.

До начала работы с оборудованием необходимо сначала сделать необходимые настройки свойства сетевого подключения.

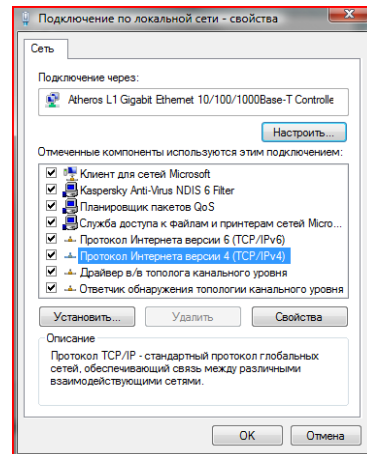
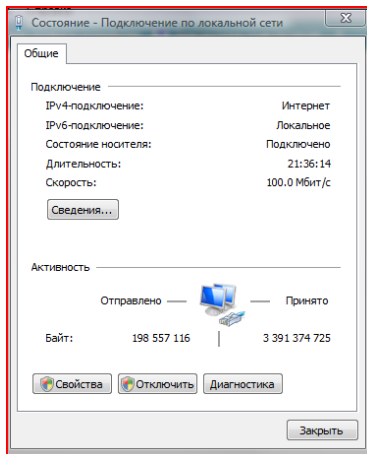
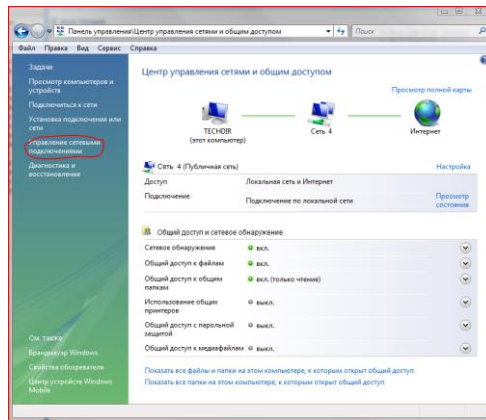
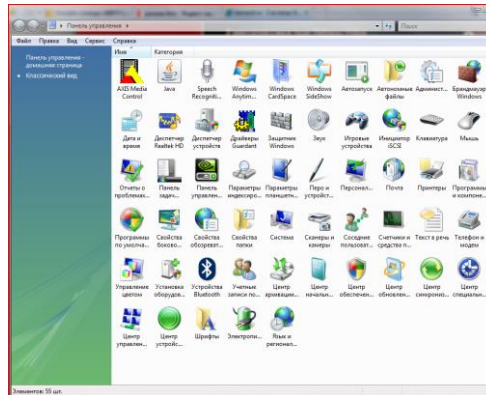
Для работы с устройством необходимо изменить сетевые настройки компьютера, так, чтобы IP-адрес сетевой карты был в пределах той же подсети и имел ту же маску, что IP-адрес камер.

Далее на примере ОС Windows 7 приведен пример установки на Вашем ПК требуемых IP-адреса и маски подсети.

Для изменения сетевых параметров необходимо открыть панель управления: меню Пуск – Настройки – Панель управления.

В меню Панель управления необходимо выбрать пункт Центр управления сетями и общим доступом.

В открывшемся меню необходимо выбрать пункт Управление сетевыми подключениями, далее, в следующем окне требуется выбрать необходимое сетевое подключение, которое будет



использоваться для соединения с IP-устройством.

В меню Свойства необходимо выбрать пункт **Протокол Интернета версии 4 (TCP/IPv4)**, и нажать **Свойства**.

В этом меню необходимо задать значение IP-адреса, отличное от значения IP-адреса устройства (например, IP-адрес 192.168.1.15, с маской подсети 255.255.255.0). Остальные пункты настроек оставьте неизменными. После окончания сетевых настроек для закрытия меню и сохранения параметров нажмите кнопку **ОК**.

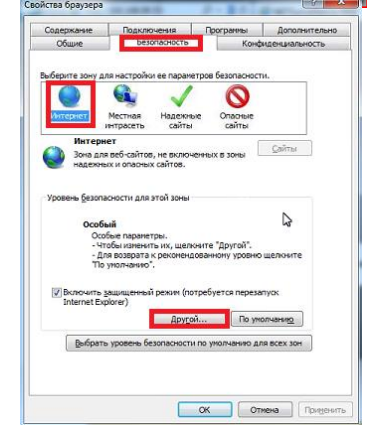
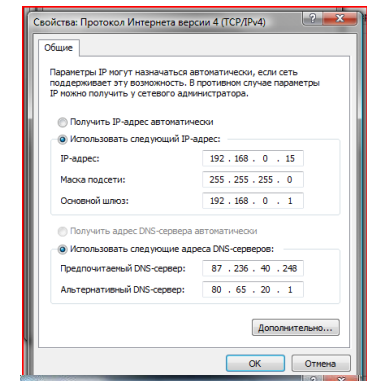
8. Установка ActiveX для Internet Explorer

Для дальнейшей настройки и управления устройством необходим браузер Internet Explorer. **Внимание! Возможна только работа с браузером Internet Explorer версии 7.0 или выше.**

Далее будет рассмотрен пример настройки камеры с использованием браузера **Internet Explorer 10.0**.

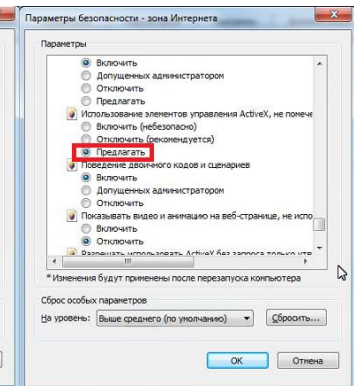
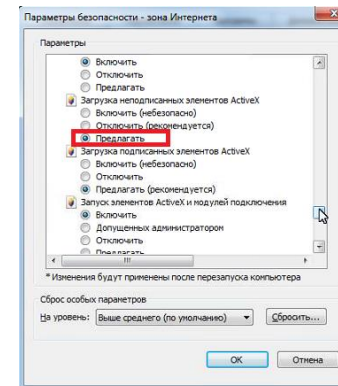
Внимание! Необходимы права администратора для установки элементов ActiveX!

В свойствах браузера Internet Explorer: **Сервис - Свойства обозревателя** (браузера) - **Безопасность** необходимо выбрать зону для настройки параметров безопасности **Интернет**. Для изменения параметров безопасности нажмите кнопку **Другой**.



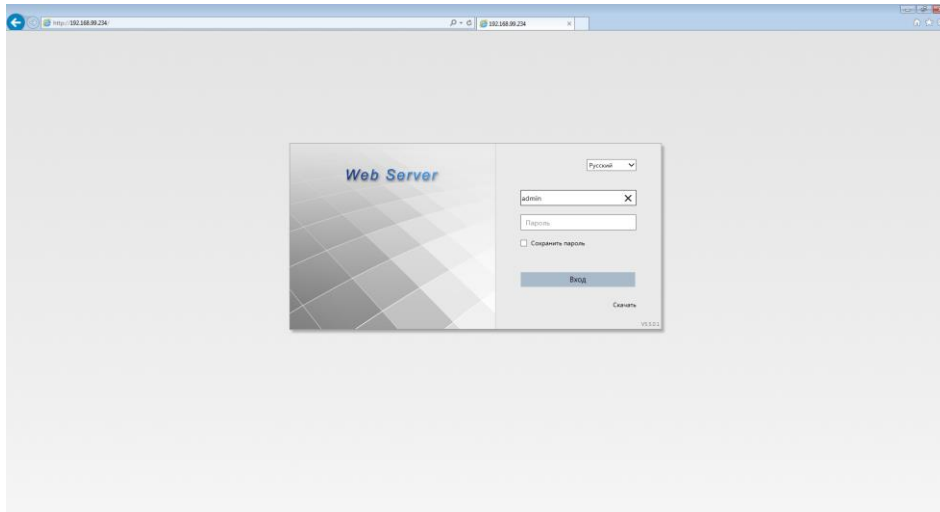
В меню **Параметры безопасности** в списке найдите пункт **Загрузка неподписанных элементов ActiveX** и отметьте пункт **Предлагать**. В меню **Параметры безопасности** в списке найдите пункт **Использование элементов управления ActiveX**, не помеченных как безопасные и отметьте пункт **Предлагать**.

Для сохранения настроек и перехода к основному окну браузера нажмите **ОК** в обоих открытых диалоговых окнах.

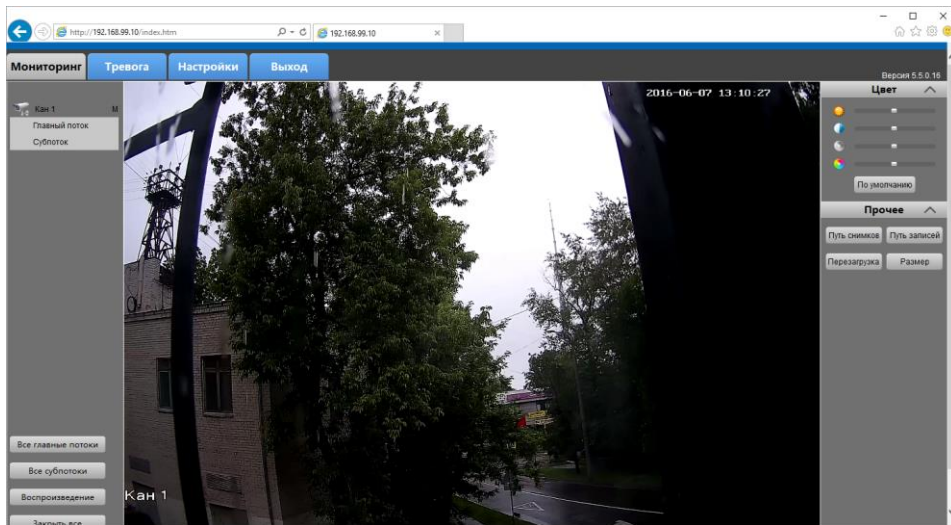


9. Работа в Internet Explorer

Запустите браузер, в адресной строке наберите IP-адрес устройства (IP-адрес оборудования, установленный производителем по умолчанию)



Выберите язык – русский.



Браузер выдаст сообщение о запросе на установку компонентов ActiveX: «Эта

веб-страница пытается запустить следующую надстройку: «web module». Нажмите кнопку «Разрешить» для установки.

Введите имя пользователя и пароль, для входа в видеоканеру (по умолчанию – **admin / пусто**).

После ввода имени пользователя и пароля появится домашняя страница IP видеоканеры. Всего поддерживается одновременно до 10 удаленных подключений к IP видеоканере по сети.

10. Заводские установки

| | | | |
|---------------|---------------|-----------------------|-------|
| IP адрес | 192.168.1.10 | Логин Администратора | admin |
| Маска подсети | 255.255.255.0 | Пароль Администратора | |
| Шлюз | 192.168.1.1 | HTTP порт | 80 |
| Основной DNS | 192.168.1.1 | RTSP порт | 554 |
| Резервный DNS | 8.8.8.8 | | |

Для сброса IP камеры на установки по умолчанию дождитесь включения камеры и нажмите и удерживайте кнопку RESET на 10-15 секунд.

10. Работа с мобильными приложениями

Регистратор имеет возможность удалённого подключения с мобильных устройств, для этого необходимо скачать в play google или appstore (в зависимости от вашего устройства) приложения под названием **TS VMS** (для подключения через статический IP адрес и для подключения через облачный сервис vms.tantos.pro). Для подключения регистратора через облачный сервис необходимо знать облачный id, его можно посмотреть в **Главное меню – Сеть – Облако**.

