

# Краткое руководство по началу работы с TruVision Navigator 7.1

В данном документе представлены основные инструкции по установке программы TruVision<sup>®</sup> Navigator, а также добавлению регистратора или камеры для просмотра видео.



- 1 Па Панель инструментов Navigator. Содержит раскрывающееся меню программы Navigator (включая меню Настройки, Менеджер устройств, Менеджер закладок, Задания, Открыть экспортированный файл видео, Калькулятор хранилища, Справка и Выход), поле Поиск и кнопки Добавить устройства и Добавить папки.
- 2 Панель Navigator. Содержит регистраторы, камеры, карты, веб-сайты, точки управления доступом и логические представления, которые можно использовать в папках.
- 3 Панель просмотра. С помощью кнопки + можно добавить до 10 вложенных панелей просмотра.
- 4 Монитор события. Отделяемое окно просмотра для прямого просмотра видео с камер, подключенных к панели уведомления.
- 5 Панель уведомления. Просмотр событий с устройств TruVision в режиме реального времени. Содержит ссылки на видеоуведомления, а также кнопку «Сведения», которая запускает окно «Центр событий». Также содержит меню «Фильтры» для фильтрации типов событий, отображаемых в панели уведомления.
- 6 Панель сбора. Содержит все соответствующие сегменты видео, снимки и местные записи, готовые к экспорту. Также содержит кнопки Экспорт, Выбрать все и Корзина.
- 7 Индикаторы системы. Содержит счетчики использования ЦП и памяти, а также отображает состояние соединения с сервером и клавиатурой. Наведите указатель мыши на счетчики для просмотра текущего использования ЦП и памяти в процентном отношении.
- 8 Элементы управления воспроизведением. Управление воспроизведением и записью видео.

9 Временная шкала. Предоставляет графическое представление записанного за определенное время видео. Содержит следующие элементы управления и кнопки: Прямой просмотр и Подпоток, Увеличение/уменьшение, Центрировать шкалу времени, Добавить в видео закладку, Перейти к предыдущей закладке, Перейти к предыдущей закладке, Показать/скрыть закладки на шкале времени, Перейти к дате, Сохранить видео, Снимок, РТZ-управление и Нажмите, чтобы говорить. Определения цветовых видеометок даны внизу и остаются под шкалой времени

## Варианты установки

Имеется два варианта установки TruVision Navigator. Основные свойства и функции остаются одинаковыми независимо от выбранного варианта установки.

- Автономная модель. Этот вариант установки позволяет разместить клиентскую программу и базу данных на одном компьютере. Другие клиенты в сети не смогут подключаться к базе данных на этом компьютере. Такой вариант подходит для небольших автономных систем.
- Мультиклиентская модель (традиционный клиент/сервер). Этот вариант установки допускает размещение клиента и сервера на одном или нескольких компьютерах. Такой вариант установки идеален для крупных систем с географически разрозненными пользователями, компьютерами и регистрирующими устройствами.

# Требования для установки

Для всех компьютеров

- Загрузите последнюю версию ПО TruVision Navigator с сайта www.interlogix.com/video.
- Загрузите последний пакет обновлений операционной системы с Центра загрузки Microsoft<sup>®</sup>.
- Проверьте наличие обновлений Windows<sup>®</sup> на сайте update.microsoft.com.
- Загрузите новейший видеодрайвер.
- Минимальные требования к программному и аппаратному обеспечению см. справочнике Руководство пользователя TruVision Navigator.

## Установка (автономная или клиент-

# серверная модель)

Примечание. Для установки программы Navigator на компьютер требуются права администратора, а использовать приложение может любой пользователь, который успешно зайдет в учетную запись Windows на этом компьютере.

Установка программы TruVision Navigator на компьютер

- Чтобы приступить к установке, дважды щелкните файл TruVision Navigator Setup.exe. При появлении соответствующего запроса щелкните правой кнопкой мыши файл Setup.exe и выберите пункт Запуск от имени администратора.
- 2. При необходимости нажмите Да в окне Контроль учетных записей пользователей, чтобы внести изменения на компьютере.
- Откроется окно Лицензионное соглашение.
  Установите флажок I Я принимаю эти условия и положения и затем нажмите Далее для продолжения.
- Откроется окно приветствия. Выберите Стандартная для автономной установки или Расширенная для клиент-серверной модели установки или для изменения местоположения установки по умолчанию и затем нажмите Далее.

Welcome to the installer						Ð
This program will install TruV	ísion Navi	igator on yo	ur compu	ter. Click Ne	xt to continue.	
Typical						
This is the recomme an internally-manag	ended optio ged databa	on. It will ins se.	tall a bas	sic standalon	e system that us	es
Advanced						
Use this option to ins settings.	tall the pro	oduct in clie	nt/server	mode, or to	override default	

- Только для расширенной установки. Появится окно выбора папки установки. Нажмите кнопку Далее, чтобы согласиться с папкой установки по умолчанию, или нажмите ... для выбора другого местоположения.
- Только для расширенной установки. Откроется окно настройки. Выберите Автономный режим или Режим «клиент/сервер».

one or client/server lines.	mode. The former runs on
single machine.	
ient and server (wh	iich can also be the same
	ingle machine. ient and server (wh

 Следуйте последующим инструкциям до завершения установки. 8. Нажмите Завершить и затем нажмите Закрыть для завершения установки. На рабочем столе компьютера и в меню Пуск появится значок TruVision Navigator.

**Примечание**. Подробные инструкции по установке см. в справочнике *Руководство пользователя TruVision Navigator*.

# Первый вход в систему

- 1. Выполнив установку, запустите TruVision Navigator одним из следующих способов.
  - Дважды щелкните значок TruVision Navigator на рабочем столе.
  - Перейдите к пункту Пуск > Все программы > TruVision Navigator.
- После запуска TruVision Navigator появится окно входа в систему. Войдите как администратор по умолчанию, используя следующие учетные данные по умолчанию.
  - Имя пользователя admin
  - Пароль admin
- Нажмите Login (Вход в систему). После первоначального входа появится окно изменения пароля с запросом на изменение пароля по умолчанию в целях безопасности.
- 4. Введите новый пароль в поле Пароль.
- 5. Подтвердите пароль в поле Подтверждение пароля.
- Выберите вопрос в раскрывающемся списке Секретный вопрос.
- Введите ответ на секретный вопрос в поле Ответ на секретный вопрос.
- 8. Нажмите кнопку ОК.

# Добавление устройства (регистратора

#### или камеры)

После входа в систему выполните следующие действия, чтобы добавить устройство в панель Navigator.

Нажмите кнопку **Добавить устройство и** затем выберите **Добавить вручную** или **Добавить с помощью** инструмента обнаружения.

### Добавление с помощью инструмента обнаружения

С помощью мыши выберите одно или несколько устройств в списке обнаруженных устройств и нажмите кнопку Добавить.

Show al					c
	Serial Number	Subnet Mask	IPAddress and Port	MAC Address	Model
	TVF-110220140604CCWR467703385	255.255.0.0	172.16.100.104:8000	44-19-b6-3b-a4-0a	TVF-1102
	TVF-110320140611CCWR468929267	255.255.0.0	172.16.30.45:8000	44-19-66-37-48-12	TVF-1103
	TVF-310120140513CCWR464841121	255.255.0.0	172.16.30.44:8000	44-19-b6-32-85-4d	TVF-3101
	TVF-310120140627CCWR470799322	255.255.0.0	172.16.30.46:8000	44-19-b6-48-0b-07	TVF-3101
	TVF-310220140627CCWR470800438	255.255.0.0	172.16.30.184.8000	44-19-66-48-0c-e7	TVF-3102
	TVF-310420140611CCWR468929141	255.255.0.0	172.16.30.187.8000	44-19-b6-3f-47-9e	TVF-3104
	TVN1016S1620140519AARR090057391WCVU	255.255.0.0	172.16.10.18:8000	8c e7 48 67 56 37	TVN10
	TVN10161620140117AARR090047441WCVU	255.255.0.0	172.16.6.10.8000	8c-e7-48-4E-1d-45	TVN10
	TVN1004c0420140117AARR090047380WCVU	255.255.0.0	172.16.10.22:8000	8c-e7-48-4f-1c-ca	TVN10
	TVN1004cS0420140117AARR090047400WCVU	255.255.0.0	172.16.6.110:8000	8c-e7-48-41-1d-17	TVN10
	TVN20161620130409BBRR090023831WCVU	255.255.0.0	172.16.10.16:8000	8c-e7-48-19-bb-d1	TVN20
	TVN20081620110621BBRR000522802WCVU	255.255.0.0	172.16.10.12:8000	00-40-30-47-55-02	TVN20
	TVN20161620110621BBRR401126283WCVU	255.255.0.0	172.16.4.2:8000	00-40-48-28-6e-5b	TVN20
	TVN2116S16201501158BRR090103863WCVU	255.255.0.0	172.16.10.20:8000	c0-56-e3-34-a1-a1	TVN21
	TVN21161620121207BBRR090014958WCVU	255.255.0.0	172.16.10.14:8000	8c-e7-48-0b-d7-77	TVN21
	TVN2116S1620150302BBRR090108337WCVU	255.255.0.0	172.16.6.23.8000	c0 56 e3 40 e0 a0	TVN21
	TVN2132P1620130927BBRR090040085WCVU	255.255.0.0	172.16.6.21:8000	8c-e7-48-36-dd-80	TVN21
	TVN2116S162014072388RR090071777WCVU	255.255.0.0	172.16.10.150.8000	8c-e7-48-78+0-6c	TVN21
	TVN21161620121207BBRR090014960WCVU	255.255.0.0	172.16.6.210:8000	8c-e7-48-0b-d7-79	TVN21
	TVN2216P1620160525CCRR090176597WCVU	255.255.0.0	172.16.30.122.8000	bc-ad-28-96/6-93	TVN22
	TVN22161620160701CCRR090181197WCVU	255.255.0.0	172.16.69.22:8000	bc-ad-28-a8-79-55	TVN22
	TVN22080820160528CCRR090177794WCVU	255,255.0.0	172 16 7 22 8000	bc-ad-28-99-e3-b5	TVN22

Примечание. Средство обнаружения добавляет устройство (регистратор или камеру TruVision), используя его учетные данные по умолчанию. Если учетные данные устройства по умолчанию ранее были изменены, устройство все равно будет добавлено в панель Navigator, но будет отображаться как отсутствующее в сети. В этом случае необходимо внести новые учетные данные вручную, щелкнув правой кнопкой мыши устройство и выбрав пункт Свойства или Настройка устройства.

#### Добавление вручную

1. Выберите соответствующую модель в

раскрывающе	емся списк	е Тип ус	тройс	тва.
	Add Device			
	Device Type:	TruVision Recorder	~	
	Device Title:			
	Device Address:			
	Device Port:	8000	-	
	Streaming Type:	TCP	$\sim$	
	Usemame:	-		
	Password:			
		Add Device Offline		
	OK	Cancel		

**Примечание.** Выберите в раскрывающемся списке пункт **Регистратор TruVision** или **Камера TruVision** для любого устройства TruVision. При использовании этих драйверов устройство можно настраивать в браузере на странице настройки.

- Введите название в поле Название устройства.
  Значения должны содержать цифры и буквы.
- В зависимости от типа устройства, возможно, потребуется выбрать Тип потоковой передачи в раскрывающемся списке. Для некоторых устройств доступен только один вариант в меню Тип потоковой передачи, поэтому он выбран по умолчанию.
- 4. Введите IP-адрес устройства или URL-адрес DynDNS или EzDDNS в поле **Адрес устройства**.
- В поле Порт предварительно установлено значение по умолчанию, исходя из типа выбранного устройства.
   Если назначенный устройству порт отличается от значения по умолчанию, введите правильное значение порта в этом поле.

- Введите Имя пользователя и Пароль. Эти поля необходимо заполнить, только если добавляемое устройств было настроено на запрос имени пользователя и пароля.
- 7. Нажмите кнопку **ОК**. Устройство появится в узле Устройства на панели Navigator.

**Примечание.** После нажатия кнопки **ОК** отклоненные значения будут обозначены полями с красным восклицательным знаком. Наведите курсор на восклицательные знаки, чтобы получить подсказки, почему эти значения являются недопустимыми. Для добавления устройства все поля должны иметь допустимые значения.

#### Просмотр видео с добавленной камеры

 Для просмотра камер разверните значок добавленного устройства.

Примечание. Может появиться сообщение об ошибке, в котором будет указано, что устройство добавлено, однако на нем используется неподдерживаемое встроенное ПО. Это не должно мешать просмотру видео.

 Дважды щелкните значок камеры или перетащите значок камеры с панели Navigator в зону для видеоячейку на панели просмотра для воспроизведения видео.

## Справка

Нажмите кнопку основного меню Navigator и выберите пункт Справка. Нажмите Открыть справку, чтобы открыть справочник *Руководство пользователя TruVision Navigator*, где приведены более подробные инструкции по всем темам.

## Контактная информация

www.interlogix.com или www.firesecurityproducts.com.

Служба поддержки клиентов доступна по следующему адресу: www.interlogix.com/support.

© 2018 United Technologies Corporation

Interlogix является частью компании UTC Climate, Controls & Security, подразделения корпорации United Technologies. Все права защищены.

Торговые наименования, используемые в настоящем документе, могут являться товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками производителей или поставщиков соответствующих изделий.