



Руководство по установке

Редакция 1.2

OKI Data Infotech Corporation

Copyright© 2015 OKI Data Infotech Corporation.

Все права защищены.

Содержание данного руководства может быть изменено без предварительного уведомления.

TerioStation™ является товарным знаком OKI Data Infotech Corporation, который зарегистрирован под некоторыми юрисдикциями.

Windows является зарегистрированным товарным знаком корпорации Microsoft в США и других странах.

Другие перечисленные названия компаний и продуктов являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками соответствующих компаний.

Содержание документа

В этом документе описаны эксплуатационные требования, процесс установки/удаления, инструкции по работе с программным обеспечением (далее – ПО) TerioStation и дополнительной функцией печати PDF..

O TerioStation...

TerioStation™ – это интегрированное программное обеспечение, предназначенное для работы с принтерами OKI Data Infotech, которое функционирует под управлением операционной системы (далее – ОС) Microsoft Windows® и реализует функции современного пользовательского интерфейса.

Основные функции TerioStation:

- предварительный просмотр;
- печать;
- сканирование;
- копирование

данных следующих типов:

- растровых изображений (TIFF/JPEG/PNG/BMP);
- векторных изображений (HP-GL/HP-GL2/HP RTL);
- файлов PDF

Дополнительно, в TerioStation реализована функция печати PDF.

Для использования функции печати PDF нужно отдельно приобрести опцию печати PDF LP-874 TerioStation.

TerioStation использует библиотеки программ следующих производителей.

ABCpdf .NET 7.0	(C) WebSupergoo, 2009.
ImageKit7 ActiveX	(C) Newtone Corporation, 2006.
Harlequin Host Renderer	(C) Global Graphics Software Ltd., 1989-2007.

Оглавление

Глава 1	Эксплуатационные требования TerioStation	6
1.1	Эксплуатационные требования для ПО	6
1.2	Принтеры, функционирующие под управлением TerioStation	7
Глава 2	Установка и удаление TerioStation	8
2.1	Установка TerioStation.....	8
2.2	Удаление TerioStation	10
Глава 3	Активация дополнительной функции печати PDF и установка TerioStation	11
3.1	О функции печати PDF.....	11
3.2	Активация дополнительной функции печати PDF.....	12
3.3	Установка TerioStation.....	14
Глава 4	Запуск и работа с TerioStation	21
4.1	Запуск TerioStation.....	21
4.2	Работа с TerioStation	21

Глава 1 Эксплуатационные требования TerioStation

1.1 Эксплуатационные требования для ПО

Категория	Требования
ОС	Windows XP, 32-разрядная версия (Microsoft .NET Framework 3.5 или более поздней версии) Windows Vista, 32-разрядная или 64-разрядная версия Windows 7, 32-разрядная или 64-разрядная версия Windows 8, 32-разрядная или 64-разрядная (совместимость с ОС Windows RT отсутствует) Windows Server 2003, 32-разрядная или 64-разрядная (x64) версия Windows Server 2003/R2, 32-разрядная или 64-разрядная (x64) версия Windows Server 2008, 32-разрядная или 64-разрядная (x64) версия Windows Server 2008/R2, 64-разрядная (x64) версия
Процессор	Intel Pentium 4, 3 ГГц или более / Xeon, 3 ГГц или более AMD Athlon64, 2 ГГц или более / Opteron, 2 ГГц или более
Память	1 Гб или более (рекомендуется 2 Гб или более)
Жесткий диск	Требуется не менее 40 Гб свободного дискового пространства.
Видео	1024 × 768 (видеоадаптер и дисплей, поддерживающие 16-битное цветное изображение при указанном разрешении.)
Порт Ethernet	Протокол TCP/IP (1000BASE-T/100BASE-TX)
Привод CD/DVD-ROM	Требуется для установки
ПО	Adobe Reader 9 или более поздней версии

Особенности установки ОС Windows 8

- Должны быть установлены компоненты платформы Microsoft .NET Framework 3.5.
(Несмотря на то, что ОС Windows 8 содержит компоненты платформы .NET Framework 4.5, для установки TerioStation требуется предварительно установить компоненты платформы .NET Framework 3.5.)
- Должно быть установлено ПО Adobe Reader версии 11, совместимое с ОС Windows 8.

1.2 Принтеры, функционирующие под управлением TerioStation

Принтеры и встроенное ПО	Описание
Принтеры	LP-2050, LP-2050MF, LP-1030, LP-1030MF, LP-1010*, LP-1010MF*, LP-1020*, LP-1020MF* * Дополнительная функция печати PDF недоступна.
Необходимое встроенное ПО	LP-2050/LP-2050MF: версия 3.56 или более поздняя. (для опции печати PDF требуется версия 5.12 или более поздняя.) LP-1030/LP-1030MF: версия 3.56 или более поздняя. (для опции печати PDF требуется версия 5.12 или более поздняя.) LP-1010/LP-1010MF: версия 06B или более поздняя LP-1020/LP-1020MF: версия 01D или более поздняя

Глава 2 Установка и удаление TerioStation

2.1 Установка TerioStation

Установите TerioStation, следуя описанной ниже процедуре.

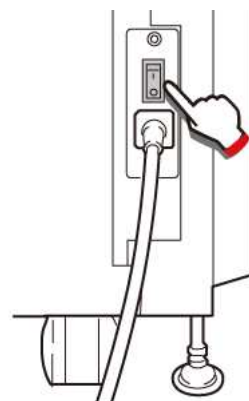
В приведенном ниже описании процедуры предполагается, что принтер подключается к компьютеру впервые. Если принтер уже эксплуатируется под управлением другого ПО OKI Data Infotech, начните процедуру с шага (4).



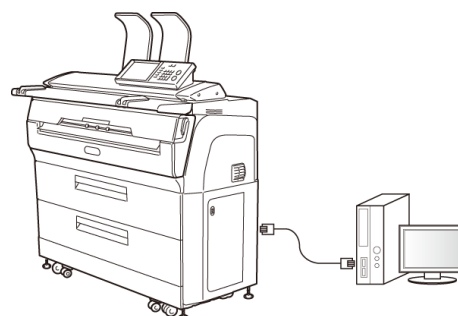
Примечание

Перед установкой ПО закройте все программы.

- (1) Установите компьютер, на котором будет устанавливаться TerioStation.
- (2) Включите принтер и переключите его в режим онлайн.



Затем соедините компьютер и принтер через сеть Ethernet.



- (3) Задайте IP-адрес принтера.

Процедура присвоения IP-адреса описана в руководстве по эксплуатации принтера.

- (4) Если принтер поддерживает дополнительную функцию печати PDF, активируйте на принтере эту функцию.

Описание процедуры активации содержит **3.2**

Активация дополнительной функции печати PDF.



Примечание

Если опция печати PDF LP-874 TerioStation не приобретена, данная настройка не требуется.

- (5) Установите TerioStation.

Подробные сведения о процедуре установки содержит **3.3 Установка TerioStation.**



Примечание

В принтерах LP1010/1020 функция SNMP по умолчанию **Выключена**.

Если функция SNMP **Выключена**, установить TerioStation нельзя. **Включите** функцию SNMP с панели управления принтера или воспользовавшись веб-интерфейсом.

2.2 Удаление TerioStation

Удалите TerioStation, воспользовавшись компонентом:

- **Установка и удаление программ** в ОС Windows XP/Server 2003 или
- **Программы и компоненты** в ОС Windows Vista/7/8/Server 2008

(1) В меню **Пуск** выберите **Панель управления**, а затем **Установка и удаление программ** или **Программы и компоненты**.

(2) Выберите для удаления три указанные ниже программы, а затем следуйте отображаемым инструкциям, чтобы удалить их.

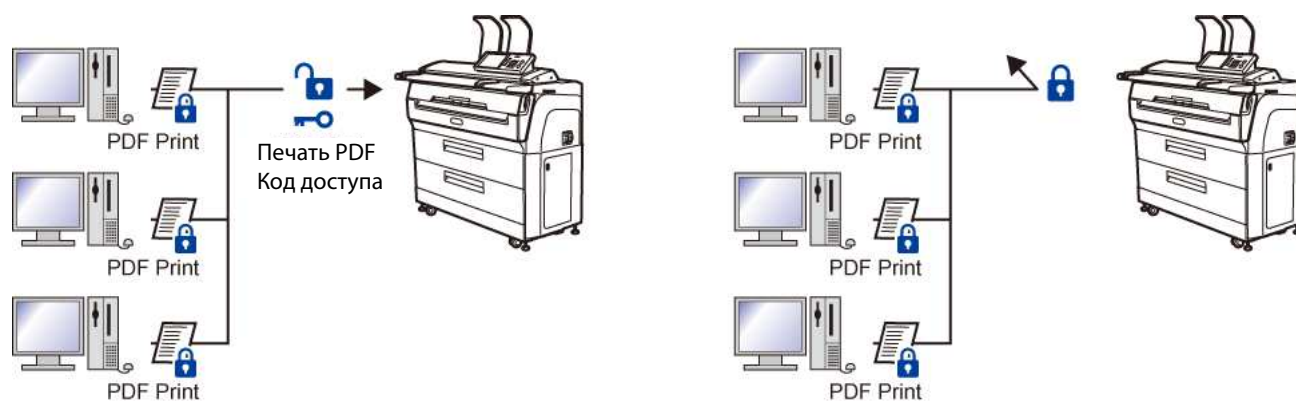
- TerioStation
- Teriostar2 ScanDriver (требуется удалить, если был установлен драйвер сканера)
- TerioStation PDF Print (требуется удалить, если установлена дополнительная функция печати PDF)

Глава 3 Активация дополнительной функции печати PDF и установка TerioStation

3.1 О функции печати PDF...

Функция печати PDF – это дополнительная функция, обеспечивающая высокоскоростную обработку данных формата PDF с помощью ПО Harlequin Host Renderer компании Global Graphics Software.

Функция печати PDF активируется посредством ввода в принтер лицензионного ключа.



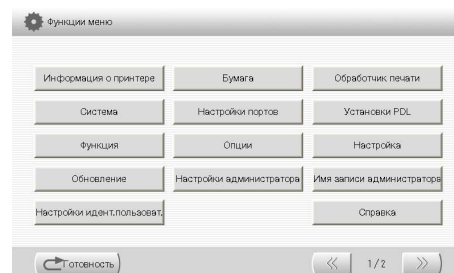
3.2 Активация дополнительной функции печати PDF

В следующей таблице указаны принтеры, которые допускают использование опции печати PDF.

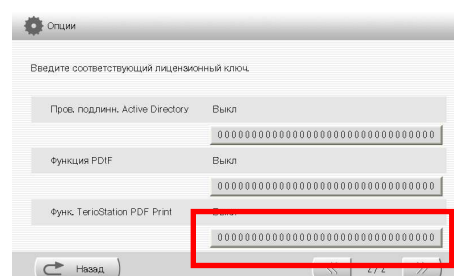
Принтеры и встроенное ПО	Описание
Принтеры	LP-2050, LP-2050MF, LP-1030, LP-1030MF
Необходимое встроенное ПО	LP-2050/LP-2050MF: версия 5.12 или более поздняя LP-1030/LP-1030MF: версия 5.12 или более поздняя

- (1) Проверьте лицензионный ключ, предназначенный для активации приобретенной дополнительной опции печати PDF TerioStation.

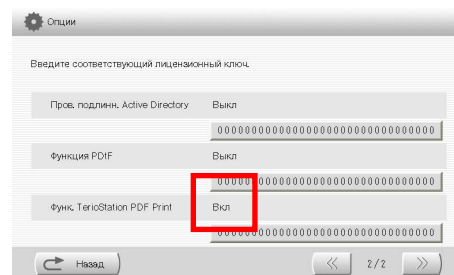
- (2) На панели управления принтера выберите **Меню -> Настройки портов.**



- (3) Выберите **Функция печати PDF TerioStation** и введите лицензионный ключ.



- (4) Убедитесь в том, что состояние опции **Функция печати PDF TerioStation** изменилось с **Выкл.** на **Вкл.**



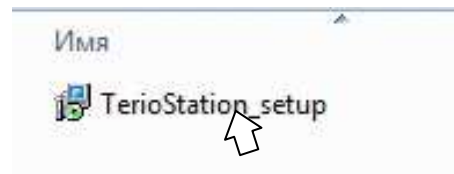
- (5) Переключите принтер в режим ожидания.
Функция печати PDF активирована.

3.3 Установка TerioStation

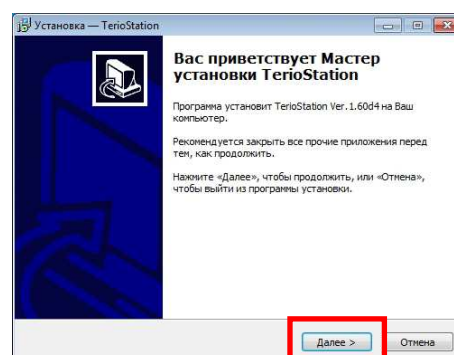
Убедитесь в том, что принтер включен.

- (1) Вставьте прилагаемый диск CD-ROM в привод CD-ROM компьютера, а затем запустите программу **TerioStation_setup.exe**.

Если программа загружена с сайта загрузки, найдите программу **TerioStation_setup.exe** в сжатой папке и запустите ее.

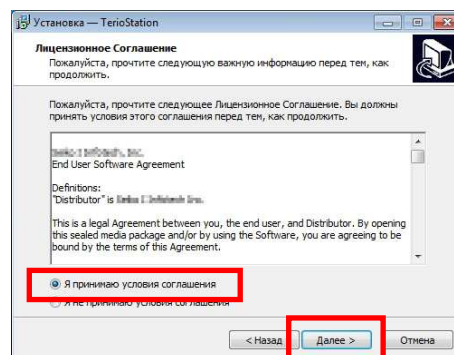


- (2) Откроется начальное окно мастера установки TerioStation. Нажмите на кнопку **Далее**.

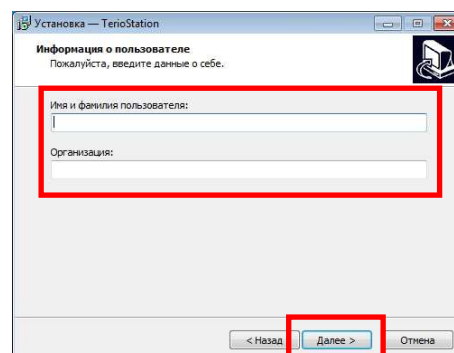


- (3) Откроется окно с текстом лицензионного соглашения на использование программного обеспечения.

Для того чтобы принять условия лицензионного соглашения, установите переключатель **Я принимаю условия соглашения**, а затем нажмите на кнопку **Далее**.



- (4) Откроется окно информации о пользователе. Введите нужное название, а затем нажмите на кнопку **Далее**.



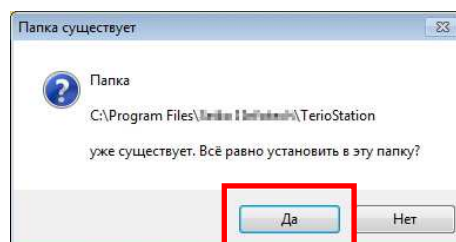
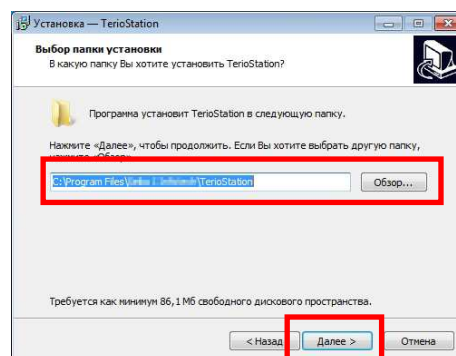
- (5) Откроется окно выбора папки установки.
Задайте папку установки, а затем нажмите на кнопку **Далее**.



Подсказка

Для того чтобы изменить папку установки, нажмите на кнопку **Обзор...**, а затем выберите нужную папку.

Если папка установки не изменялась, появится сообщение **Папка уже существует**. Нажмите на кнопку **Да**.



- (6) Решите, следует ли включить функцию TerioStation, обеспечивающую защиту паролем.

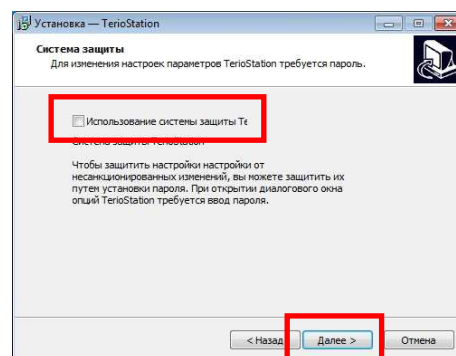


Подсказка

При установке TerioStation можно включить функцию защиты паролем.

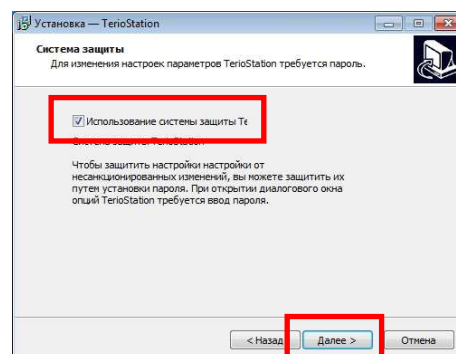
Если эта функция включена, настройки принтера сможет изменять только администратор.

Для выключения функции защиты



Для того чтобы включить функцию защиты, установите флажок **Использование системы защиты TerioStation**, а затем нажмите на кнопку **Далее**.

Для включения функции защиты



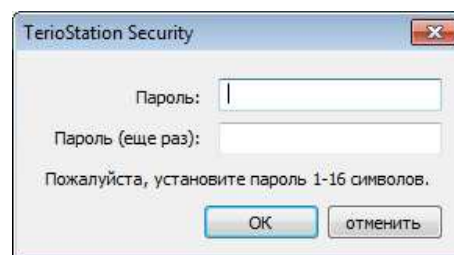
Если установлен флажок **Использование системы защиты TerioStation**, появится диалоговое окно установки пароля.



Примечание

Не забудьте пароль.

Если пароль утрачен, установите TerioStation заново и задайте новый пароль.



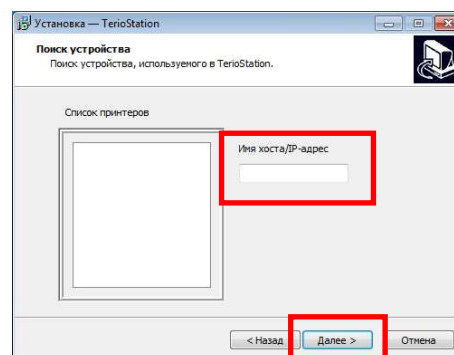
- (7) Появится окно определения IP-адреса. Задайте IP-адрес принтера, а затем нажмите на кнопку **Далее**.



Подсказка

В списке **Список принтеров** выберите модель принтера.

Если принтер отсутствует в списке, введите в поле **Имя хоста/IP-адрес принтера** непосредственно его IP-адрес.



Примечание

В принтерах LP1010/1020 функция SNMP по умолчанию **Выключена**.

Если функция SNMP **Выключена**, установить TerioStation нельзя. **Включите** функцию SNMP с панели управления принтера или воспользовавшись веб-интерфейсом.

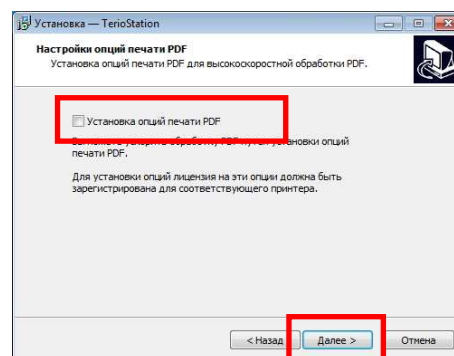
- (8) Появится окно настройки опции печати PDF. Выберите, следует ли активировать опцию печати PDF, а затем нажмите на кнопку **Далее**.



Подсказка

Если в настройках принтера активирована опция **Функция печати PDF TerioStation**, флажок будет установлен заранее по умолчанию.

Чтобы не устанавливать опцию печати PDF



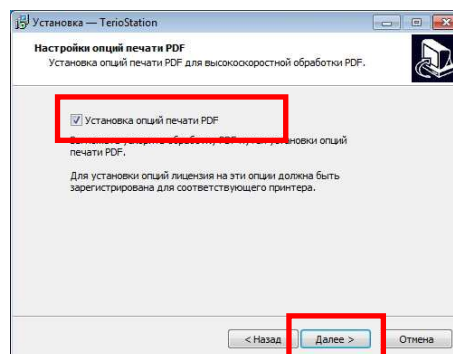


Примечание

Если после установки TerioStation без опции печати PDF понадобится активировать эту опцию, TerioStation придется установить заново.

Пример: Функцию печати PDF требуется активировать через несколько дней после того, как TerioStation было установлено без этой функции.

Чтобы установить опцию печати PDF



- (9) Откроется окно настройки программной группы.

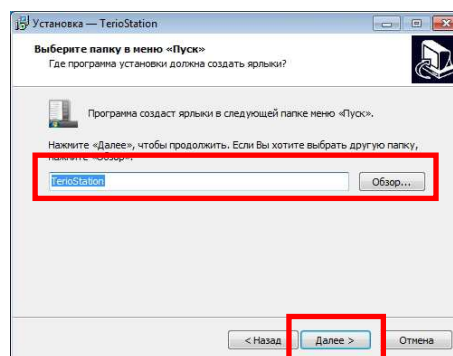
Введите нужное название, а затем нажмите на кнопку **Далее**.



Подсказка

Для того чтобы задать другую папку, нажмите на кнопку

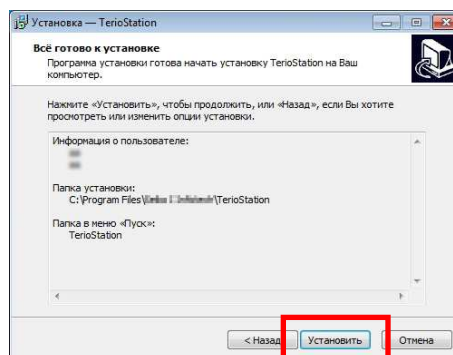
Обзор..., а затем выберите нужную папку.



- (10) Откроется окно с сообщением **Все готово к установке**.

После нажатия на кнопку **Установить** начнется установка.

Дождитесь завершения установки.

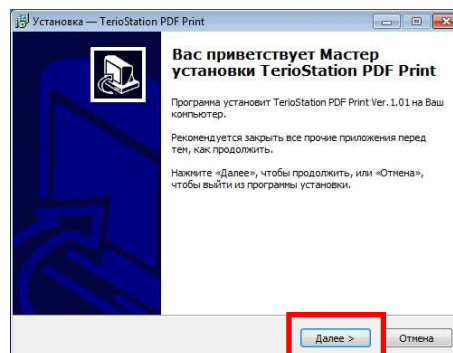


- (11) После завершения установки откроется начальное окно мастера установки опции печати PDF TerioStation.



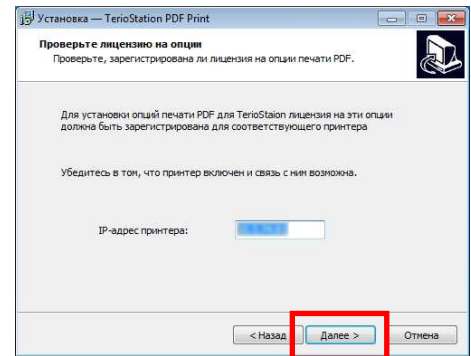
Примечание

Если при выполнении шага 9 активация опции печати PDF выбрана не была, перейдите к действиям с начальным окном мастера установки драйвера TerioStar2 ScanDriver, описанным в шаге 17.



Нажмите на кнопку **Далее**.

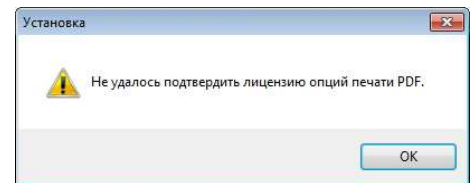
- (12) Появится окно с предложением проверить лицензию на опции.
Нажмите на кнопку **Далее**.



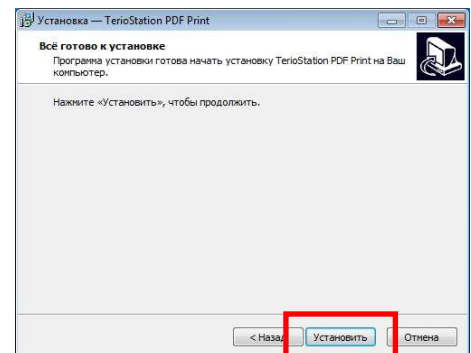
Примечание

Появление сообщения, показанного справа, означает, что был указан принтер без ключевого кода опции. Проверьте настройки.

(Требуется встроенное ПО версии 5.12 или более поздней.)



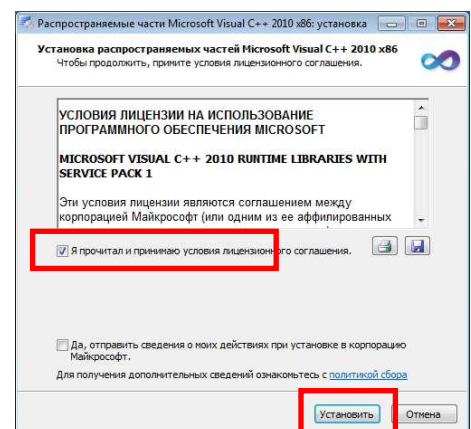
- (13) Откроется окно с сообщением о том, что **Все готово к установке** опции печати PDF.
Нажмите на кнопку **Установить**.



- (14) Откроется окно с текстом лицензионного соглашения на использование ПО Microsoft.
Для того чтобы принять условия лицензионного соглашения, установите флажок **Я прочитал и принимаю условия лицензионного соглашения**, а затем нажмите на кнопку **Установить**.

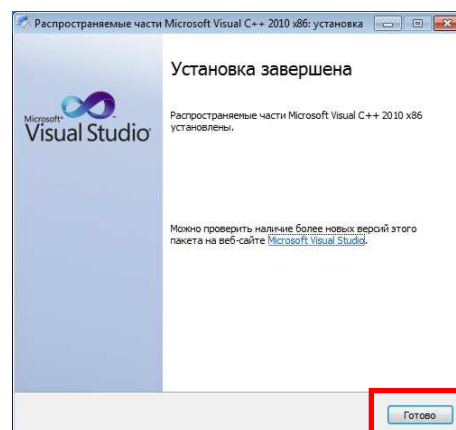
Начнется установка.

Дождитесь завершения установки.



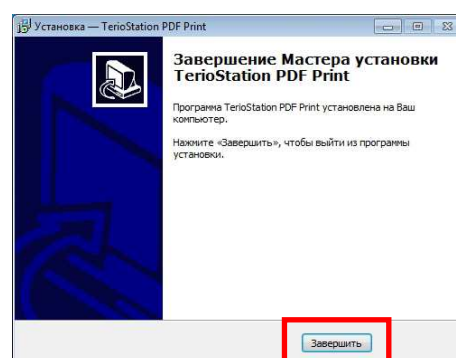
- (15) Откроется окно с сообщением о том, что для компонента среды выполнения Microsoft Visual C++ 2010 **Установка завершена**.

Нажмите на кнопку **Готово**.



- (16) Откроется окно с сообщением о завершении установки опции печати PDF.

Нажмите на кнопку **Готово**.



- (17) Откроется начальное окно мастера установки драйвера TerioStar2 ScanDriver.

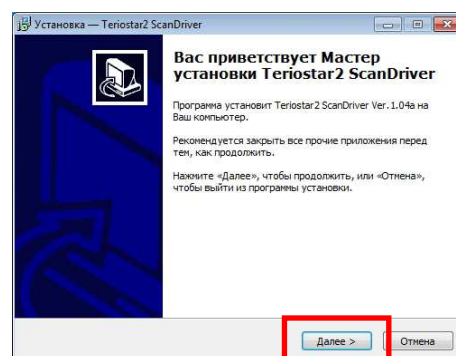
Нажмите **Далее**, чтобы продолжить.



Примечание

Для принтеров установка драйвера TerioStar2 ScanDriver не требуется. Для прекращения установки нажмите на кнопку **Отмена**, а затем перейдите к шагу 20.

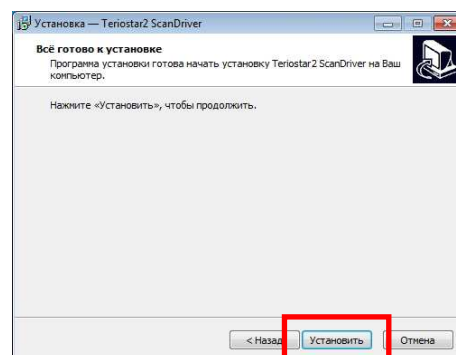
При сканировании с помощью устройства LP-1010 MF или LP-1020 MF установите ПО PlotShareOne PRO либо ПО PlotShareOne DX.



- (18) Откроется окно с сообщением о том, что **Все готово к установке** драйвера ScanDriver.

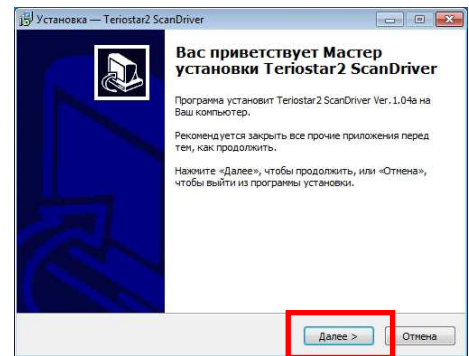
После нажатия на кнопку **Установить** начнется установка.

Дождитесь завершения установки.



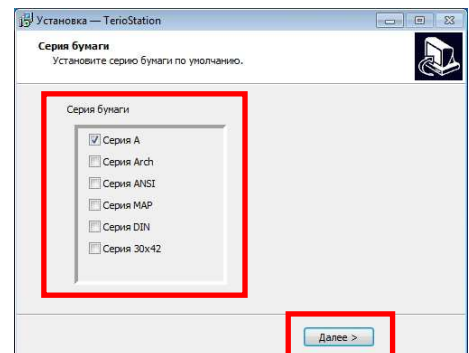
- (19) Откроется окно с сообщением о завершении установки драйвера ScanDriver.

Нажмите на кнопку **Готово**.



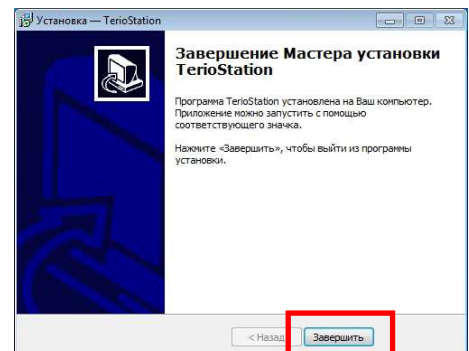
- (20) Появится окно установки стандарта размера бумаги.

Выберите серии бумаги, которые будут использоваться, а затем нажмите на кнопку **Далее**.



- (21) Откроется окно с сообщением о завершении установки TerioStation.

Нажмите на кнопку **Готово**.



На этом установка TerioStation завершена.

Глава 4 Запуск и работа с TerioStation

4.1 Запуск TerioStation

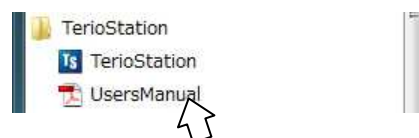
Запустите TerioStation, выполнив одно из указанных ниже действий:

- в меню Пуск откройте группу TerioStation и запустите приложение TerioStation;
- дважды щелкните по значку ярлыка TerioStation на рабочем столе.



4.2 Работа с TerioStation

В меню **Пуск** выберите **Все программы**, откройте паку **TerioStation**, а затем документ **Руководство пользователя**.



Примечание

Способ открытия меню **Пуск** зависит от версии ОС Windows.