

Руководство по установке программного обеспечения

В этом руководстве приводится описание установки и конфигурирования программного обеспечения, которое позволит использовать аппарат в качестве принтера или сканера для Вашего компьютера.
(В зависимости от модели может быть доступна только функция принтера.)

По вопросам получения программного обеспечения, упомянутого в настоящем руководстве, обращайтесь к своему поставщику или к ближайшему авторизованному представителю сервисной службы.

В некоторых странах и регионах "Software CD-ROM" входит в комплект поставки продукта.

Лицензионное соглашение на программное обеспечение

При загрузке программного обеспечения*¹ или его установке с компакт-диска*² выводятся условия лицензии на использование программного обеспечения. Загружая и используя это программное обеспечение, вы соглашаетесь соблюдать условия этой лицензии.

*1 Если программное обеспечение получается с нашего веб-сайта.

*2 Если в комплект поставки аппарата входит "Software CD-ROM".

Содержание

▶ Стр. 2

Windows

▶ Стр. 3

macOS

▶ Стр. 17

Устранение неполадок

▶ Стр. 20

Перед установкой программного обеспечения убедитесь, что IP-адрес аппарата и другие настройки сети заданы и аппарат подключен к сети.

- Заводской установкой по умолчанию для IP адреса является его автоматическое получение при использовании аппарата в DHCP окружении.
- Если аппарат используется в окружении DHCP, его IP-адрес может измениться. В этом случае печать будет невозможна. Избежать подобной проблемы можно, присвоив аппарату статический IP-адрес.
- Если аппарат используется в беспроводном сетевом окружении, следуйте во время установки рекомендациям соответствующего руководства.

Содержание

Windows/выбор программного обеспечения для установки 3

Установка драйвера принтера / ПК-Факс драйвера (для всех программ) 4

- Стандартная установка / Расширенная установка 5
 - Выборочная установка 7
 - Установка указанием адреса аппарата 8
 - Поиск аппарата и установка драйвера 10
 - Печать с использованием функций IPP и SSL/TLS 11
 - Установка драйвера с использованием существующего порта 12
 - Установка только драйвера 13
 - Настройка параметров и периферийного оборудования 14
 - Изменение порта 15
- Установка драйвера сканера 16

Примечания

- В приведенных в данном руководстве описаниях предполагается, что пользователь обладает навыками работы с компьютером под управлением Windows или macOS.
- Информацию об операционной системе можно получить в руководстве по эксплуатации этой операционной системы или с помощью функции справки в Интернете.
- Пояснения к изображениям экранов и описанию операций в этом руководстве в основном предназначено для ОС Windows® 11 в среде Windows®, а также для macOS 14 в среде macOS. Вид экранов может зависеть от версии операционной системы.
- При появлении в тексте руководства термина "xx-xxxxx" заменяйте "xx-xxxxx" данными Вашей модели.
- Содержимое этого руководства представляет собой общее описание изделий, в том числе других моделей. Поэтому руководство включает в себя описания функций, которые недоступны для вашей модели.
- В некоторых случаях использование описанного в настоящем руководстве программного обеспечения будет невозможно. Это зависит от модели и установленных комплектов расширения.
- В руководстве имеются ссылки на использование функций факса, интернет-факса и сканера. Однако учтите, что функции факса, интернет-факса и сканера недоступны в отдельных странах, регионах и некоторых моделях.
- Подготовке данного руководства уделялось значительное внимание. При наличии каких-либо комментариев или вопросов относительно руководства обратитесь к своему дилеру или в ближайший авторизованный сервисный центр.
- Изделие прошло строгий контроль качества и проверку. В случае обнаружения какого-либо дефекта или другой проблемы обратитесь к своему дилеру или в ближайший авторизованный сервисный центр.

macOS / Установка драйвера принтера 17

macOS / Установка драйвера принтера 17
Печать с использованием функции IPP 19

Устранение неполадок 20

Проблемы при установке (Windows, macOS) 21
Настройка аппарата 21
Проблемы в Windows 22
Проблемы в ОС macOS 23

- За исключением случаев, предусмотренных законом, SHARP не несет ответственности за сбои, возникающие во время эксплуатации изделия или его дополнительных устройств, сбои, вызванные неправильной эксплуатацией изделия и его дополнительных устройств, другие сбои, а также какие бы то ни было убытки, возникающие в результате эксплуатации изделия.
- В некоторых моделях может отсутствовать главный выключатель. В этом случае, чтобы включить аппарат, вставьте штепсельную вилку в розетку и нажмите на кнопку питания.

Внимание

- Запрещается воспроизведение, адаптация или перевод содержимого данного руководства без предварительного письменного разрешения, за исключением случаев, предусмотренных законодательством об авторском праве.
- Любая информация, приведенная в данном руководстве, может быть изменена без уведомления.
- Сетевой кабель, которые вы собираетесь подключать к данному аппарату, должны быть экранированными и соответствовать спецификациям.
- Приведенные в руководстве изображения экранов, сообщения и названия кнопок могут отличаться от реальных вследствие модификаций и усовершенствований изделия.
- Описания в данном руководстве приведены на русском языке и основываются на североамериканской версии программного обеспечения. Программное обеспечение, предназначенное для других стран и регионов, может незначительно отличаться от его североамериканской версии.

Windows/выбор программного обеспечения для установки

●	Драйвер принтера / ПК-Факс драйвер	▶ Стр. 4
●	Драйвер сканера	▶ Стр. 16

Системные требования

Перед установкой программного обеспечения, описанного в этом руководстве, убедитесь в том, что Ваш компьютер соответствует следующим требованиям.

Операционная система*	Windows 11 Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows Server 2025
Тип компьютера	IBM PC/AT совместимый компьютер Установленный интерфейс проводной или беспроводной локальной сети
Отображаемое сообщение	Рекомендуется разрешение 1024 x 768 точек и 16-битовой или выше системой цветовоспроизведения.
Дополнительные требования к оборудованию	Окружение, позволяющее полностью функционировать любой из перечисленных выше операционных систем.

* Windows OS Embedded Edition не поддерживается.

- Для выполнения операций, описанных в данном руководстве, таких как установка программного обеспечения и конфигурирование установок после их инсталляции, необходимо обладание правами администратора.

Связанные темы

Драйвер принтера:

Позволяют использовать аппарат в качестве принтера.

Драйвер сканера (TWAIN драйвер):

Позволяет использовать функцию сканера в аппарате из TWAIN-совместимого программного приложения.

ПК-Факс драйвер:

Позволяет передавать файл из компьютера в виде факса, используя операцию, аналогичную печати файла. (Если доступна функция факса.)

Даже если функция факса не установлена, ПК-Факс драйвер может быть обновлен при помощи диска CD-ROM из набора расширения Интернет-факса, чтобы позволить Вам отправить файл из Вашего компьютера в виде Интернет-факса по аналогии с операцией распечатки файла. (Если доступна функция интернет-факса.)

Установка драйвера принтера / ПК-Факс драйвера (для всех программ)

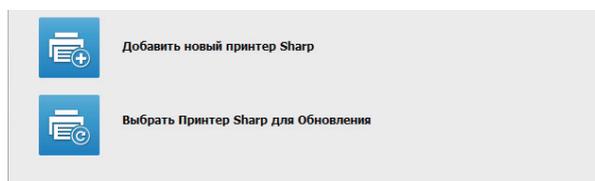
В этом разделе описана операция установки как драйвера принтера, так и ПК-Факс драйвера, однако пояснения в основном касаются драйвера принтера.

Если вы получили программное обеспечение с нашего веб-сайта или у своего поставщика

Извлеките полученную программу установки и дважды щелкните по значку [Setup] () в папке [Printer].

Если драйвер подобного типа уже установлен, появится экран выбора типа установки.

- Чтобы установить драйвер принтера, щелкните [Добавить новый принтер Sharp].
- Чтобы обновить ранее установленный драйвер, щелкните [Выбрать Принтер Sharp для Обновления].



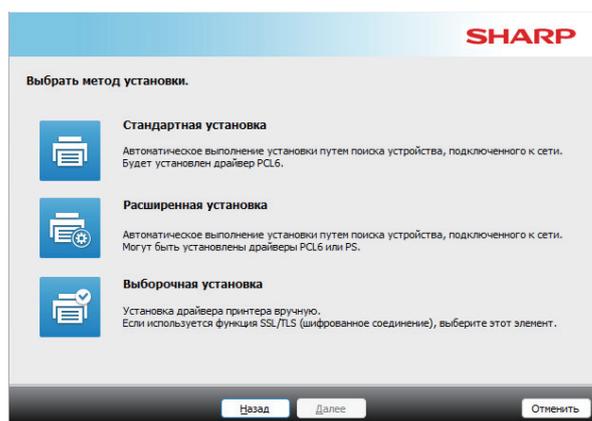
Если в комплект поставки аппарата входит "Software CD-ROM"

- (1) Вставьте компакт-диск в компьютер, перейдите на этот диск и дважды щелкните по значку [Setup] ().
- (2) Появится окно "ЛИЦЕНЗИЯ НА ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ". Убедитесь в том, что Вам понятно содержание лицензии, а затем щелкните на кнопке [Да].

- Вы можете выбрать текст "ЛИЦЕНЗИИ НА ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ" на различных языках, выбрав нужный из языкового меню. Для установки программного обеспечения на выбранном языке продолжите установку на нем.

- (3) Прочтите сообщение в окне "Добро пожаловать" и щелкните на кнопке [Далее].
- (4) Нажмите кнопку [Драйвер Принтера].
Чтобы установить драйвер ПК-факса, нажмите кнопку [Службное программное обеспечение], а затем кнопку [PC-Fax Driver].

Выбрать метод установки.



Стандартная установка

 Стр. 5

Быстрая установка драйвера принтера PCL6.

Расширенная установка*

Выбор устанавливаемого драйвера принтера.

* Не выполняется для драйвера ПК-факса.

Выборочная установка

 Стр. 7

Подробная настройка, например ввод IP-адреса или включение функции IPP/SSL/TLS.

Связанные темы

Драйвер принтера PCL6

Аппарат поддерживает язык управления принтером Hewlett-Packard PCL6.

PS драйвер принтера*

Драйвер принтера PS поддерживает язык описания страниц PostScript 3, разработанный компанией Adobe.

* В зависимости от модели может потребоваться набор PostScript (PS3).

- Данное руководство содержит описание драйвера ПК-Факс. Однако учтите, что для отдельных стран и регионов драйвер ПК-Факс драйвер не поставляются и не отображаются в списке программного обеспечения для установки. В этом случае, если вы хотите использовать эти драйверы, пожалуйста, установите английскую версию.

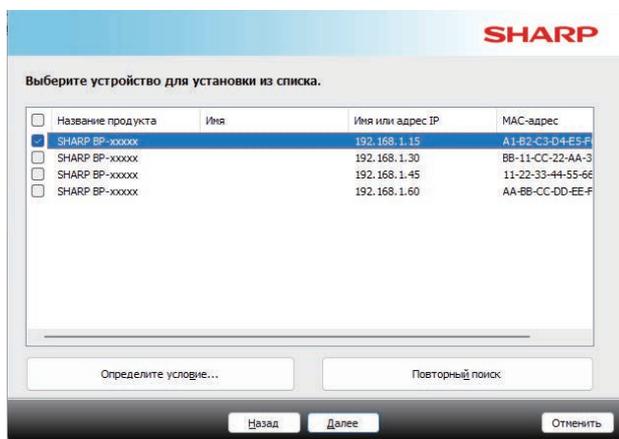
Стандартная установка / Расширенная установка

1 Нажмите кнопку [Стандартная установка] или [Расширенная установка].

Информацию о том, как открыть экран "Выбор метода установки.", см. в разделе "[Установка драйвера принтера / ПК-Факс драйвера \(для всех программ\) \(стр. 4\)](#)".

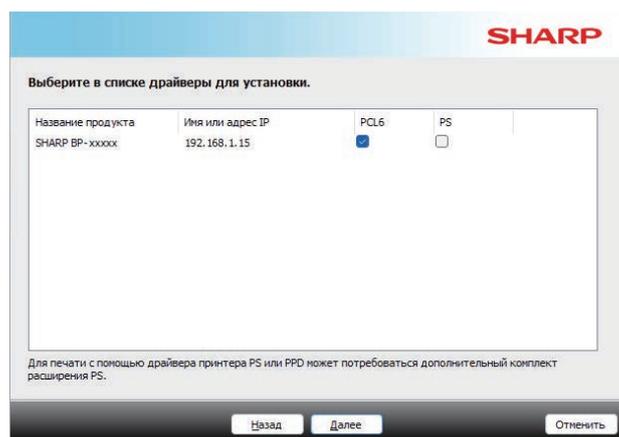
2 Выберите аппарат и щелкните на кнопке [Далее].

Можно также нажать кнопку [Определите условие] и выполнить поиск аппарата путем ввода его имени (имени хоста) или IP-адреса или выбора диапазона поиска.



3 Выберите нужный драйвер принтера и нажмите кнопку [Далее]. (Только для расширенной установки)

Щелкните на флажке устанавливаемого драйвера принтера, после чего в нем появится значок ().



- При установке драйвера ПК-факса данное окно не отображается.

- Этот экран не отображается, когда в результатах поиска найдено только 1 устройство.
- Если аппарат не обнаружен, убедитесь в том, что аппарат включен и подключен к сети, а затем щелкните на кнопке [Повторный поиск].

Связанные темы

Если выбран вариант [Стандартная установка] или [Расширенная установка]*, установка пройдет так, как показано ниже.

- Метод подключения аппарата: RAW
 - Драйвер принтера*: Стандартная установка: PCL6
Расширенная установка: Выбор драйвера PCL6, PS
 - Имя драйвера принтера: Не может быть изменено
 - Экранные шрифты*: Установлены
- * Не выполняется для драйвера ПК-факса.
- Выборочная установка (стр. 7)

4 Следуйте инструкциям, появляющимся на экране.

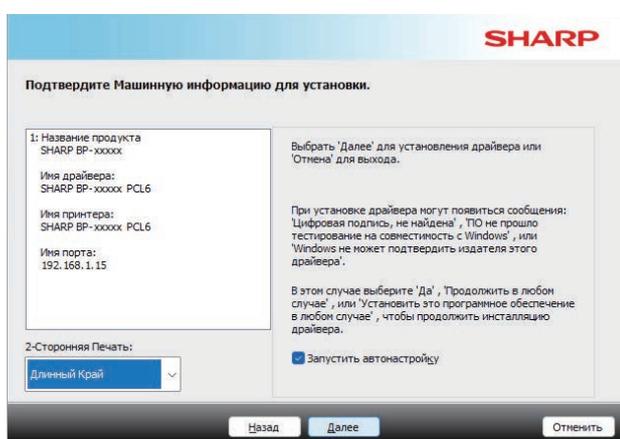
Прочтите появившееся на экране сообщение и щелкните на кнопке [Далее].

Начнется операция установки.

Установите флажок [Запустить автонастройку] и продолжите установку. В процессе конфигурации можно задать параметры аппарата и периферийного оборудования.

Чтобы изменить используемую по умолчанию установку драйвера принтера для 2-сторонней печати, можно использовать параметр "2-Sided Printing".

(Установка по умолчанию: 2-Sided Printing (2-сторонняя печать), Long Edge (Длинный край))



- Если появится окно с предупреждением о требованиях безопасности, нажмите кнопку [Установить].

5 При появлении экрана завершения установки щелкните на кнопке [Готово].

- Чтобы задать установленный драйвер в качестве принтера по умолчанию, выберите название аппарата в поле "Установить как принтер по умолчанию". Если изменять принтер по умолчанию не нужно, выберите [Не изменять].
- Чтобы распечатать тестовую страницу, щелкните [Печать пробной страницы]. (только драйвер принтера).

На этом установка будет завершена.

После установки может появиться сообщение о необходимости перезагрузки компьютера. При появлении этого сообщения щелкните на кнопке [Да] для перезапуска Вашего компьютера.

Связанные темы

- Windows/выбор программного обеспечения для установки (стр. 3)
- Настройка параметров и периферийного оборудования (стр. 14)

Устранение неполадок

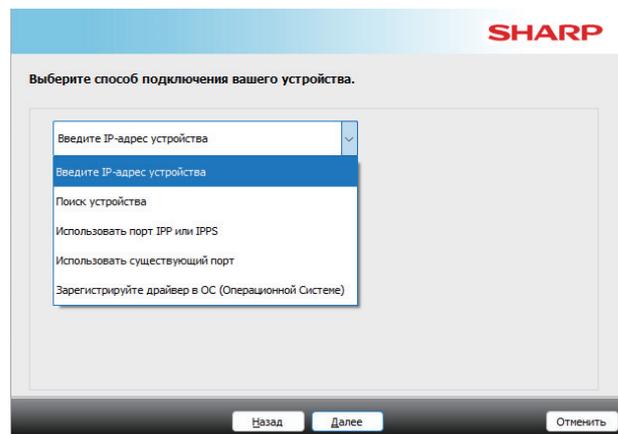
- Программное обеспечение не может быть установлено (стр. 21)
- Проверка IP-адреса аппарата (стр. 21)
- Аппарат не определяется (стр. 22)

Выборочная установка

Выборочная установка позволяет выполнить более детальную настройку принтера. Ниже приведены два способа установки.

- 1 Нажмите кнопку [Выборочная установка].**
Информацию о том, как открыть экран "Выбрать метод установки.", см. в разделе "Установка драйвера принтера / ПК-Факс драйвера (для всех программ) (стр. 4)".

- 2 Выберите способ подключения вашего устройства.**



Введите IP-адрес устройства

▶ Стр. 8

Если аппарат не может быть обнаружен из-за того, что он выключен или по иной причине, возможна установка вводом имени (имени хоста) или IP адреса аппарата.

Поиск устройства

▶ Стр. 10

Найдите аппарат, подключенный к сети, и установите драйвер. Процедура поиска аппарата аналогична описанной в разделе "Стандартная установка", однако можно настроить и дополнительные параметры.

Использовать порт IPP или IPPS

▶ Стр. 11

Функция IPP позволяет использовать удаленный принтер в качестве факсимильного аппарата и выполнять качественную печать. Функция SSL/TLS предназначена для шифрования передаваемых данных.

Использовать существующий порт

▶ Стр. 12

Установите драйвер с использованием существующего порта компьютера. Можно также создать новый порт.

Зарегистрируйте драйвер в ОС (Операционной Системе)

▶ Стр. 13

Даже если принтер не подключен к локальной сети, можно установить драйвер принтера.

Установка указанием адреса аппарата

- 1** Когда появится запрос о способе подключения принтера, выберите [Введите IP-адрес устройства] (в драйвере PC-Fax — [Введите IP-адрес МФУ]) и нажмите кнопку [Далее].

Информацию о том, как открыть экран настраиваемой установки, см. в разделе "Выборочная установка (стр. 7)".

- 2** Введите имя (имя хоста) или IP адрес аппарата и щелкните на кнопке [Далее].

SHARP

Поиск устройства

Выберите тип адреса порта для идентификации данного устройства

Приоритет имени устройства (имени хоста)

Параметры порта

Raw

Вы хотите использовать функцию Тандемная Печать?

Нет

Номер порта: 9100

Имя очереди:

Назад Далее Отменить

- При необходимости настройте параметры порта (обычно изменения не требуются).
- Для использования функции тандемной печати выберите [Да] (только драйвер принтера).

- 3** При появлении окна выбора модели выберите имя модели Вашего аппарата и щелкните на кнопке [Далее].

Список можно отфильтровать по названию компонента или модели, типу цвета и скорости.

SHARP

Выберите устройство для установки из списка.

<input type="checkbox"/>	Название продукта	Имя	Имя или адрес IP	MAC-адрес
<input checked="" type="checkbox"/>	SHARP BP-xxxxx		192.168.1.15	A1-B2-C3-D4-E5-F
<input type="checkbox"/>	SHARP BP-xxxxx		192.168.1.30	BB-11-CC-22-AA-3
<input type="checkbox"/>	SHARP BP-xxxxx		192.168.1.45	11-22-33-44-55-66
<input type="checkbox"/>	SHARP BP-xxxxx		192.168.1.60	AA-BB-CC-DD-EE-F

Определите условие... Повторный поиск

Назад Далее Отменить

Связанные темы

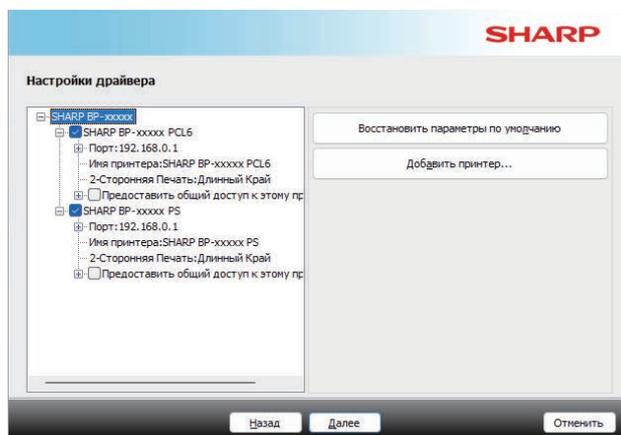
- Windows/выбор программного обеспечения для установки (стр. 3)

Устранение неполадок

- Программное обеспечение не может быть установлено (стр. 21)
- Проверка IP-адреса аппарата (стр. 21)

4 При появлении окна выбора драйвера выберите устанавливаемый драйвер принтера и щелкните на кнопке [Далее].

Щелкните на флажке устанавливаемого драйвера принтера, после чего в нем появится значок ().



- Чтобы изменить имя принтера, нажмите [Имя принтера].
- Выбрав в списке название модели и щелкнув [Добавить принтер], вы сможете скопировать настройки драйвера и установить несколько драйверов для одной и той же модели, каждый из которых будет иметь собственное имя (только драйвер принтера).
- Чтобы изменить используемую по умолчанию установку драйвера принтера для 2-сторонней печати, можно использовать параметр "2-Sided Printing". Изменив настройку, установите флажок "Apply this setting to all printers" ("Применить эту настройку для всех принтеров") (), чтобы применить ее для настроек 2-сторонней печати устанавливаемых принтеров.
- Чтобы сделать принтер общим, установите флажок [Предоставить общий доступ к этому принтеру] (). Если на клиентском и на вашем компьютерах используются операционные системы разных версий, установите флажок [Установить дополнительный драйвер] () (только драйвер принтера).

5 Продолжайте установку, следуя инструкциям, появляющимся на экране.

- Прочитайте появившееся на экране сообщение. Нажмите кнопку [Далее], чтобы продолжить установку.
- Установите флажок [Запустить автонастройку] () и продолжите установку. В процессе конфигурации можно задать параметры аппарата и периферийного оборудования. (только драйвер принтера).
- Если установлен экранный шрифт, установите флажок [Установить Экранный Шрифт] () (только драйвер принтера).
- Если появится окно с предупреждением о требованиях безопасности, нажмите кнопку [Установить].

6 Щелкните на кнопке [Завершить].

- Чтобы задать установленный драйвер в качестве принтера по умолчанию, выберите название аппарата в поле "Установить как принтер по умолчанию". Если изменять принтер по умолчанию не нужно, выберите [Не изменять].
- Чтобы распечатать тестовую страницу, щелкните [Печать пробной страницы]. (только драйвер принтера).

На этом установка будет завершена.

После установки может появиться сообщение о необходимости перезагрузки компьютера. При появлении этого сообщения щелкните на кнопке [Да] для перезапуска Вашего компьютера.

Связанные темы

- Windows/выбор программного обеспечения для установки (стр. 3)
- Настройка параметров и периферийного оборудования (стр. 14)
- Изменение порта (стр. 15)

Устранение неполадок

- Программное обеспечение не может быть установлено (стр. 21)

Поиск аппарата и установка драйвера

1 Когда появится запрос о способе подключения принтера, выберите [Поиск устройства] (в драйвере PC-Fax — [[Поиск МФУ]) и нажмите кнопку [Далее].

Информацию о том, как открыть экран настраиваемой установки, см. в разделе "Выборочная установка (стр. 7)".

2 Выберите способ поиска.

Выберите имя этого аппарата (имя хоста) или IP-адрес, затем нажмите кнопку [Далее].

SHARP

Поиск устройства

Выберите тип адреса порта для идентификации данного устройства

Приоритет имени устройства (имени хоста)

Параметры порта

Raw

Номер порта: 9100

Имя очереди:

Вы хотите использовать функцию Тандемная Печать?

Нет

Назад Далее Отменить

- При необходимости настройте параметры порта (обычно изменения не требуются).
- Для использования функции тандемной печати выберите [Да] (только драйвер принтера).

3 При появлении окна выбора модели выберите имя модели Вашего аппарата и щелкните на кнопке [Далее].

Можно также нажать кнопку [Определите условие] и выполнить поиск аппарата путем ввода его имени (имени хоста) или IP-адреса или выбора диапазона поиска.

SHARP

Выберите устройство для установки из списка.

<input type="checkbox"/>	Название продукта	Имя	Имя или адрес IP	MAC-адрес
<input checked="" type="checkbox"/>	SHARP BP-xxxxx		192.168.1.15	A1-B2-C3-D4-E5-F6
<input type="checkbox"/>	SHARP BP-xxxxx		192.168.1.30	BB-11-CC-22-AA-33
<input type="checkbox"/>	SHARP BP-xxxxx		192.168.1.45	11-22-33-44-55-66
<input type="checkbox"/>	SHARP BP-xxxxx		192.168.1.60	AA-BB-CC-DD-EE-FF

Определите условие... Повторный поиск

Назад Далее Отменить

4 Продолжайте установку, следуя инструкциям, появляющимся на экране.

Подробное описание процедур см. на шаге 4 в разделе "Установка указанием адреса аппарата (стр. 8)".

На этом установка будет завершена.

Связанные темы

- Windows/выбор программного обеспечения для установки (стр. 3)
- Настройка параметров и периферийного оборудования (стр. 14)

Устранение неполадок

- Программное обеспечение не может быть установлено (стр. 21)
- Проверка IP-адреса аппарата (стр. 21)

Печать с использованием функций IPP и SSL/TLS

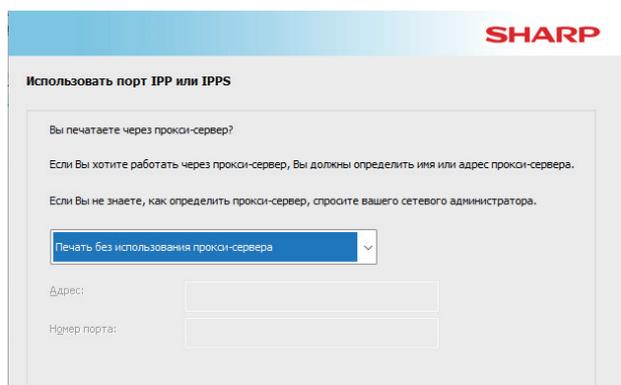
Прежде чем использовать функцию SSL/TLS, задайте ее параметры в меню "Параметры настройки SSL/TLS" данного аппарата. Для получения инструкций загрузите руководство с веб-сайта.

- 1 При появлении вопроса о методе подключения принтера выберите [Использовать порт IPP или IPPS] и щелкните на кнопке [Далее].**

Информацию о том, как открыть экран настраиваемой установки, см. в разделе "[Выборочная установка \(стр. 7\)](#)".

- 2 При использовании сервера-посредника (проxy-сервера) укажите его и щелкните на кнопке [Далее].**

Для указания проxy-сервера выберите [Печатать, используя следующий прокси-сервер], а затем введите [Адрес] и [Номер порта].



- 3 Введите URL аппарата и щелкните на кнопке [Далее].**

Введите URL в следующем формате:

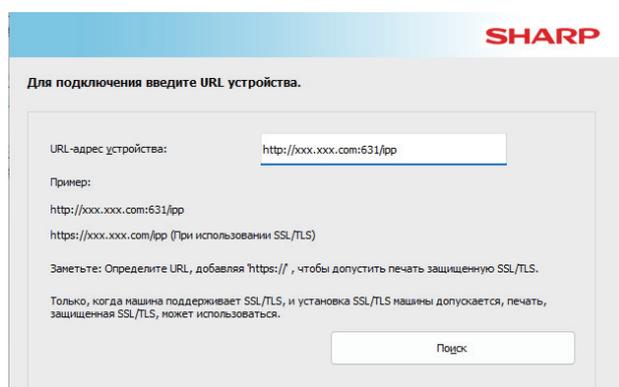
Обычный формат:

http://<имя домена аппарата или IP адрес*1>:631*2/ipp

При использовании функции SSL/TLS:

https://<имя домена аппарата или IP адрес*1>:<port number*3>/ipp

- *1 Если вводится адрес IPv6, заключите IP-адрес в квадратные скобки [].
Пример: IP-адрес 2001:1::a → http://[2001:1::a]:631/ipp
- *2 Обычно для номера порта вводится "631". Если номер IPP порта был изменен в аппарате, введите новый номер порта.
- *3 Обычно номер порта и двоеточие ":" перед ним могут быть пропущены. Если IPP порт для функции SSL/TLS был изменен в аппарате, введите новый номер порта.



- Если Ваш компьютер и аппарат подключены к одной и той же локальной сети, Вы можете щелкнуть на кнопке [Поиск] для поиска аппарата. Появится URL адрес аппарата. Выберите URL и щелкните на кнопке [Далее].

- 4 При появлении окна выбора модели выберите имя модели Вашего аппарата и щелкните на кнопке [Далее].**

- 5 Продолжайте установку, следуя инструкциям, появляющимся на экране.**

Подробное описание процедур см. на шаге 4 в разделе "[Установка указанием адреса аппарата \(стр. 8\)](#)".

На этом установка будет завершена.

Связанные темы

- Windows/выбор программного обеспечения для установки (стр. 3)
- Настройка параметров и периферийного оборудования (стр. 14)

Устранение неполадок

- Программное обеспечение не может быть установлено (стр. 21)
- Проверка IP-адреса аппарата (стр. 21)

Установка драйвера с использованием существующего порта

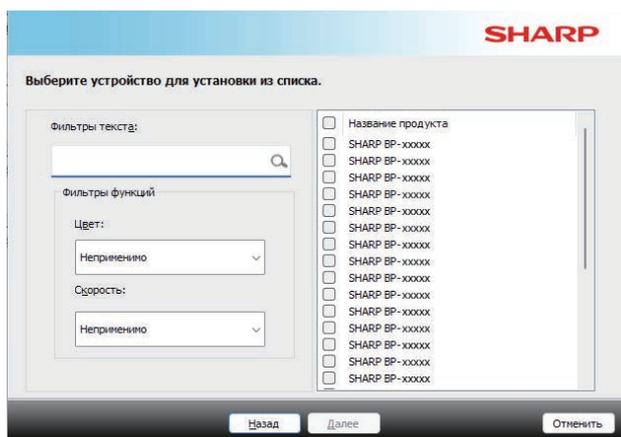
Установите драйвер с использованием существующего порта компьютера. Можно также создать новый порт.

1 Выберите вариант [Использовать существующий порт] и щелкните по кнопке [Далее].

Информацию о том, как открыть экран настраиваемой установки, см. в разделе "[Выборочная установка \(стр. 7\)](#)".

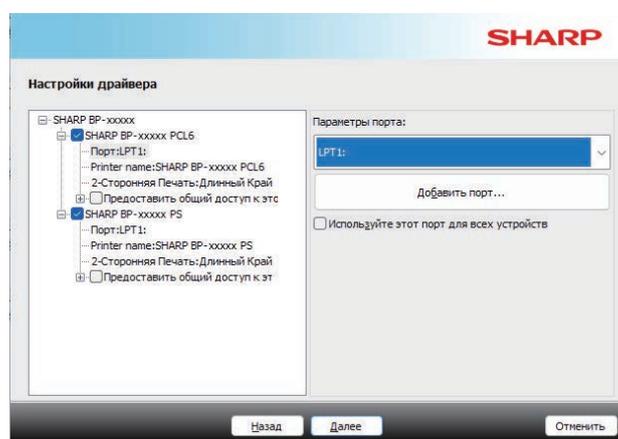
2 При появлении окна выбора модели выберите имя модели Вашего аппарата и щелкните на кнопке [Далее].

Список можно отфильтровать по названию компонента или модели, типу цвета и скорости.



3 Укажите порт.

- Можно выбрать [Порт], если его нужно изменить, и выбрать в списке нужный порт.
- Чтобы создать новый порт, щелкните [Добавить порт]. Подробное описание процедур см. на шаге 4 в разделе "[Изменение порта \(стр. 15\)](#)".



4 Продолжайте установку, следуя инструкциям, появляющимся на экране.

Подробное описание процедур см. на шаге 5 в разделе "[Установка указанием адреса аппарата \(стр. 8\)](#)".

На этом установка будет завершена.

Связанные темы

- Windows/выбор программного обеспечения для установки (стр. 3)
- Настройка параметров и периферийного оборудования (стр. 14)
- Изменение порта (стр. 15)

Устранение неполадок

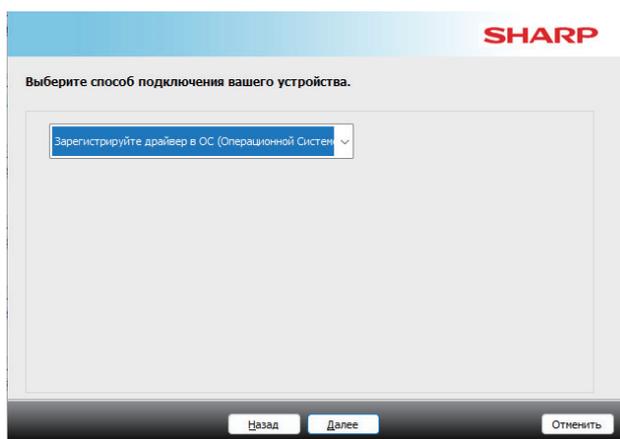
- Программное обеспечение не может быть установлено (стр. 21)

Установка только драйвера

В случае драйвера ПК-факса невозможно установить только драйвер. В меню отображается только драйвер принтера.

1 Выберите вариант [Зарегистрируйте драйвер в ОС (Операционной Системе)] и щелкните по кнопке [Далее].

Информацию о том, как открыть экран настраиваемой установки, см. в разделе "Выборочная установка (стр. 7)".



2 Прочитайте текст на экране и нажмите кнопку [Далее].

Начнется операция установки. Когда откроется окно завершения установки, нажмите кнопку [Готово].

- Если появится окно с предупреждением о требованиях безопасности, нажмите кнопку [Установить].

Связанные темы

- Windows/выбор программного обеспечения для установки (стр. 3)

Настройка параметров и периферийного оборудования

1 Щелкните по кнопке [Пуск], выберите [Параметры] → [Bluetooth и другие устройства] → [Принтеры и сканеры].

2 Откройте окно свойств принтера.
(1) Щелкните по значку драйвера принтера аппарата.
(2) Выберите [Свойства принтера].

3 Щелкните на закладке [Конфигурация].

4 Щелкните на кнопке [Авто Конфигурация].
Установки будут сконфигурированы автоматически на базе определенного состояния аппарата.

5 Щелкните на кнопке [ОК] в окне свойств принтера.

Связанные темы

- Windows/выбор программного обеспечения для установки (стр. 3)
- Изменение порта (стр. 15)

Устранение неполадок

- Программное обеспечение не может быть установлено (стр. 21)
- Проверка параметров периферийных устройств (стр. 21)
- Проблемы в Windows (стр. 22)
- Не удастся автоматически сконфигурировать параметры и периферийные устройства данного аппарата (стр. 22)

Изменение порта

1 Щелкните по кнопке [Пуск], выберите [Параметры] → [Bluetooth и другие устройства] → [Принтеры и сканеры].

2 Откройте окно свойств принтера.

- (1) Щелкните по значку драйвера принтера аппарата.
- (2) Выберите [Свойства принтера].

3 Добавление или изменение порта.

- (1) Щелкните на закладке [Порты].
- (2) Щелкните на кнопке [Добавить Порт].

- Чтобы изменить существующий порт, выберите нужный порт из списка и нажмите кнопку [Применить].

4 Выберите тип порта и нажмите кнопку [Новый порт].

• **Standard TCP/IP Port**

Это стандартный порт принтера, назначаемый операционной системой.

- (1) Щелкните на кнопке [Далее].
- (2) Введите IP адрес аппарата в [Имя принтера или IP-адрес], а затем щелкните на кнопке [Далее].
- (3) Щелкните на кнопке [Завершить].

• **SC2 TCP/IP Port**

Используйте этот порт, если будет использоваться функция тандемной печати в сети IPv4.

- (1) Введите IP адрес аппарата.
- (2) Убедитесь в том, что выбрано [LPR].
- (3) Убедитесь в том, что введено [lp].
- (4) Щелкните на кнопке [ОК].

• **SC-Print2005 Port**

Если драйвер принтера устанавливается с помощью "Выборочная установка" при выборе "Использовать порт IPP или IPPS", будет добавлен порт "SC-Print2005 Port".

Следуйте инструкциям, появляющимся на экране.

- Опция "SC2 TCP/IP Port" добавляется, когда драйвер принтера установлен с использованием метода "Выборочная установка" и выбором опции "Введите IP-адрес устройства" или "Поиск устройства".
- Значение "SC2 TCP/IP Port" не может использоваться, если аппарат подключен к сети IPv6.

5 Щелкните на кнопке [Закорить] экрана этапа 4 операции.

6 Щелкните на кнопке [Применить] экрана этапа 3 операции.

- При использовании порта, созданного с использованием опции "Standard TCP/IP Port", на экране, открывшемся после того как вы щелкнули по кнопке [Сконфигурировать Порт] на экране на шаге 3, убедитесь в том, что флажок [Состояние SNMP разрешено] не установлен (). Если флажок [Состояние SNMP разрешено] будет установлен () , возможны ошибки при печати.

Связанные темы

- Windows/выбор программного обеспечения для установки (стр. 3)
- Установка драйвера с использованием существующего порта (стр. 12)

Устранение неполадок

- Программное обеспечение не может быть установлено (стр. 21)
- Проверка IP-адреса аппарата (стр. 21)
- Проблемы в Windows (стр. 22)

Установка драйвера сканера

1 Дважды щелкните по значку [Setup] (📁).

Если вы получили программное обеспечение с нашего веб-сайта или у своего поставщика

Извлеките полученную программу установки и дважды щелкните по значку [Setup] в папке. Выполните последующие шаги.

Если в комплект поставки аппарата входит "Software CD-ROM"

Вставьте "Software CD-ROM" в компьютер, перейдите на компакт-диск, дважды щелкните по значку [Setup] и щелкните [Службное программное обеспечение] - [Драйвер сканера (TWAIN)].

- Вы можете выбрать текст "ЛИЦЕНЗИИ НА ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ" на различных языках, выбрав нужный из языкового меню. Для установки программного обеспечения на выбранном языке продолжите установку на нем.

2 Следуйте инструкциям, появляющимся на экране.

Прочтите появившееся на экране сообщение и щелкните на кнопке [Далее].

3 При появлении окна завершения установки щелкните на кнопке [ОК].

После установки может появиться сообщение о необходимости перезагрузки компьютера. При появлении этого сообщения щелкните на кнопке [Да] для перезапуска Вашего компьютера.

4 Щелкните по кнопке [пуск] системы Windows, выберите [Все приложения], выберите [Выбрать Устройство].

5 Нажмите кнопку [Поиск].

Если Вам известен IP адрес, можете щелкнуть на кнопке [Ввод] и ввести IP адрес без выполнения поиска.

6 Выберите IP адрес аппарата из меню "Адрес" и щелкните на кнопке [ОК].

- Обратитесь к системному администратору (сетевому администратору) с вопросом об IP адресе аппарата.
- Имя (имя хоста) или IP адрес аппарата могут быть непосредственно введены в поле "Адрес".
- Если номер порта, используемого для функции сканирования аппарата, был изменен, введите двоеточие ":" после IP адреса, а затем - номер порта. (Обычно номер порта вводить не нужно.)

7 Нажмите кнопку [ОК].

На этом конфигурирование драйвера сканера будет завершено.

Связанные темы

- Windows/выбор программного обеспечения для установки (стр. 3)

Устранение неполадок

- Программное обеспечение не может быть установлено (стр. 21)
- Проверка IP-адреса аппарата (стр. 21)
- Проблемы в Windows (стр. 22)

macOS / Установка драйвера принтера

В этом разделе приведены инструкции по установке и настройке принтера на компьютерах macOS. Чтобы установить драйвер принтера с помощью файла, загруженного из Интернета, начните с шага 3.

1 Дважды щелкните на папке [macOS].

- (1) Вставьте диск "Software CD-ROM" в CD-ROM дисковод компьютера.
- (2) Дважды щелкните на пиктограмме [CD-ROM] рабочего стола.
- (3) Дважды щелкните на папке [macOS].

2 Дважды щелкните на папке, соответствующей версии операционной системы.

3 Дважды щелкните на файле DMG.

Перед установкой программного обеспечения ознакомьтесь с файлом "ReadMe First". "ReadMe First" находится в папке [English], находящейся внутри папки [Readme].

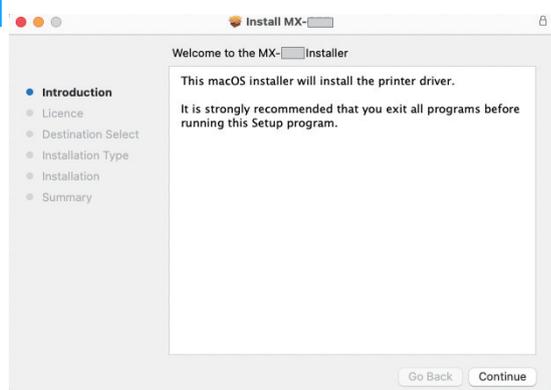
* Имя файла могут меняться в зависимости от модели.

4 Дважды щелкните по значку [MX-C55*].

* В зависимости от модели могут отличаться символ или номер.

- В зависимости от даты выдачи сертификата, во время установки драйвера принтера может появиться предупреждающее сообщение. Это не является проблемой, поэтому продолжайте установку.

5 Щелкните на кнопке [Continue].



6 Убедитесь, что Вам понятно содержание соглашения, а затем щелкните на кнопке [Continue] ([Продолжить]).

- Если текст лицензии появился на другом языке, измените выбор в языковом меню.

7 Щелкните на кнопке [Agree].

8 Выберите способ установки в "Select a Destination" и щелкните на кнопке [Continue].

9 Щелкните на кнопке [Install].

Начнется операция установки.

- При появлении окна "Installer" (или экрана "Authenticate", в зависимости от ОС) введите пароль и нажмите кнопку [Install Software] (или [OK]).

10 При появлении экрана завершения установки нажмите кнопку [Close].

На этом установка программного обеспечения будет завершена. Сконфигурируйте установки драйвера принтера.

Связанные темы

Системные требования (Операционная система):

- macOS 10.15, macOS 11, macOS 12, macOS 13, macOS 14, macOS 15
- В зависимости от используемой модели может потребоваться набор расширения PS3.
- В окружении macOS использование драйвера сканера и ПК-Факс драйвера невозможно.
- Печать с использованием функции IPP (стр. 19)

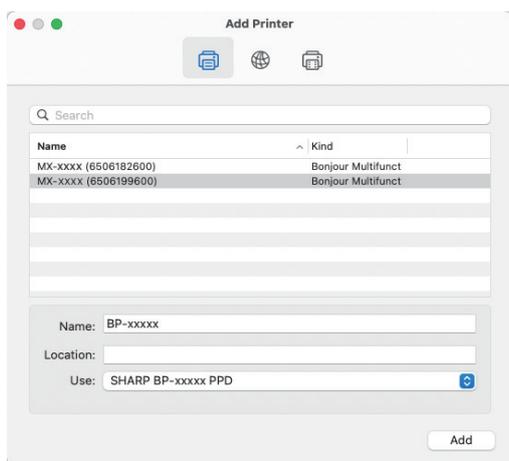
Устранение неполадок

- Программное обеспечение не может быть установлено (стр. 21)
- Настройка аппарата (стр. 21)
- Проблемы в ОС macOS (стр. 23)

11 В меню Apple щелкните [System Settings] , выберите [Printers & Scanners] и щелкните на "Add Printer, Scanner, or Fax" справа.

Для macOS 13 или более ранних версий в меню Apple щелкните на "System Preferences" , щелкните на "Printers & Scanners" , а затем – на кнопке "+".

12 Щелкните на пиктограмме [Default]].



13 Щелкните на имени модели аппарата.

Название модели обычно отображается в следующем виде:

<название модели> (<серийный номер>)

14 Выберите драйвер PPD.

Выберите драйвер PPD для вашей модели в разделе "Select Software...".

- При использовании macOS 10.15 или 11 выберите драйвер PPD для вашей модели в разделе "Drivers".

15 Щелкните на кнопке [Add].

- PPD файл установлен в следующих папках диска группы запуска. [Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] Применяемая папка может отличаться в зависимости от ОС. Подробная информация приведена в руководстве к ОС.

16 Щелкните по значку принтера, нажмите на кнопку [Options & Supplies] и откройте вкладку [Option] (или [Driver]).

17 Проверьте конфигурацию аппарата.

- (1) Выберите периферийные устройства, установленные на аппарате
- (2) Щелкните по кнопке [OK]

На этом конфигурирование драйвера принтера будет завершено.

- Вы можете проверить установленные на аппарате опции, распечатав "Список Состояния Аппарата". Чтобы распечатать [Список Состояния Аппарата]: [Установки] → [Состояние] → [Список для Пользователя] → [Печатать]

Связанные темы

- Печать с использованием функции IPP (стр. 19)

Устранение неполадок

- Программное обеспечение не может быть установлено (стр. 21)
- Настройка аппарата (стр. 21)
- Проблемы в ОС macOS (стр. 23)

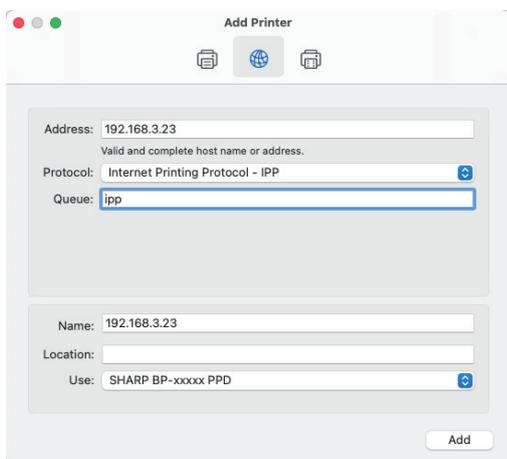
Печать с использованием функции IPP

Вы можете использовать принтер в качестве факсимильного аппарата и передавать на него документы, даже если аппарат расположен в удаленном месте.

1 Откройте окно [Printer browser].

Чтобы открыть данное окно, следуйте инструкциям из раздела "[macOS / Установка драйвера принтера \(стр. 17\)](#)" (этапы 11).

2 Щелкните на пиктограмме [IP].



3 Выберите [IPP] в "Protocol".

4 Введите адрес аппарата (IP адрес или имя домена) и наименование в очереди.

5 Введите "ipp" в "Queue".

6 Убедитесь в том, что выбран PPD файл Вашей модели.

PPD файл аппарата выбирается автоматически.

7 Щелкните на кнопке [Add].

8 Выполните установку.

Связанные темы

- Печать с использованием функции IPP (стр. 19)

Устранение неполадок

- Программное обеспечение не может быть установлено (стр. 21)
- Настройка аппарата (стр. 21)
- Проблемы в ОС macOS (стр. 23)

Устранение неполадок

В этом разделе рассказывается о том, какие проблемы могут возникнуть при установке драйвера принтера или программного обеспечения, и описывается их решение.

Проблемы при установке (Windows, macOS) 21

- Программное обеспечение не может быть установлено 21

Настройка аппарата 21

- Проверка IP-адреса аппарата 21
- Проверка параметров периферийных устройств 21

Проблемы в Windows 22

- Аппарат не определяется 22
- Не удается автоматически сконфигурировать параметры и периферийные устройства данного аппарата 22
- Удаление программного обеспечения 23

Проблемы в ОС macOS 23

- Аппарат не определяется 23
- Удаление программного обеспечения 23

Проблемы при установке (Windows, macOS)

! Программное обеспечение не может быть

ПРОВЕРКА

Достаточно ли свободного места на Вашем Локальный Диск?

Решение

Удалите все ненужные файлы и приложения для увеличения свободного пространства на Локальный Диск.

ПРОВЕРКА

Не используется ли операционная система, которая не поддерживается?

Решение

Убедитесь в том, что программное обеспечение может быть запущено в Вашей операционной системе.
⇒ [Windows/выбор программного обеспечения для установки \(стр. 3\)](#)
⇒ [macOS / Установка драйвера принтера \(стр. 17\)](#)

Настройка аппарата

! Проверка IP-адреса аппарата

ПРОВЕРКА

IP-адрес аппарата можно проверить.

Решение

На главном экране коснитесь кнопки [Установки] и выберите [Состояние] → [Состояние сети].

! Проверка параметров периферийных устройств

ПРОВЕРКА

Чтобы проверить параметры периферийных устройств, выполните следующие действия.

Решение

Распечатайте "Список Состояния Аппарата". Для печати "Список Состояния Аппарата" нажмите клавишу [Установки] → перейдите на вкладку [Состояние] → выберите [Список для Пользователя] → [Список Состояния Аппарата].

Проблемы в Windows

! Аппарат не определяется

ПРОВЕРКА

Ваш компьютер подключен к той же сети, что и аппарат?

Решение

Если аппарат и компьютер подключены к одной локальной сети, принтер можно будет определить автоматически. Если аппарат и принтер подключены к разным подсетям, щелкните по кнопке [Определите условие], введите имя аппарата (имя хоста) или IP-адрес и выполните повторный поиск.

ПРОВЕРКА

Правильно ли подключен Ваш компьютер к аппарату?

Решение

бедитесь в надежности подключения кабеля к разъемам LAN Вашего компьютера и аппарата. Проверьте также подключения на концентраторе.

ПРОВЕРКА

Включено ли питание аппарата?

Решение

Если аппарат выключен, он не будет обнаруживаться. Нажмите на выключатель питания и повторите поиск, когда аппарат включится.

! Не удается автоматически сконфигурировать параметры и периферийные устройства данного аппарата

ПРОВЕРКА

Если параметры и периферийные устройства не удалось сконфигурировать автоматически, нужно выполнить настройку вручную.

Настройка параметров ⇒ [Настройка параметров и периферийного оборудования \(стр. 14\)](#)

Решение

Чтобы проверить состояние и выполнить настройку установленных на аппарате периферийных устройств, выполните следующие действия.

- 1) Распечатайте список "Список Состояния Аппарата" из меню настройки и проверьте правильность параметров, а также настроек периферийных устройств и лотков. Чтобы распечатать "Список Состояния Аппарата", нажмите кнопку [Установки], перейдите на вкладку [Состояние] → выберите [Список для Пользователя] → [Список Состояния Аппарата].
- 2) В меню [Состояние Лотков], [Наименование типа бумаги], [Установить Тандемную Печать] щелкните по соответствующей кнопке и проверьте данные.

Состояние Лотков:

Будут использоваться настройки, указанные в системном меню параметров аппарата ([Общие Параметры настройки] → [Настройки Бумаги] → [Параметры лотка для бумаги]). Задайте формат и тип бумаги, загруженной в каждый лоток.

Наименование типа бумаги:

Будут использоваться настройки, указанные в системном меню параметров аппарата ([Общие Параметры настройки] → [Настройки Бумаги] → [Регистрация Типа Бумаги]). Если имя или тип пользователя были изменены, введите новое имя.

Установить Тандемную Печать:

В системном меню параметров аппарата (для администратора) введите настройки (клиента IP-адрес). Для этого перейдите в меню [Общие Параметры настройки] → [Operation Settings] → [Condition Settings] → [Установка Тандемного Подключения]. [Установка Тандемного Подключения] может быть сконфигурирована, только если драйвер принтера установлен методом [Выборочная установка] и при установке указана опция [Введите IP-адрес устройства] или [Поиск устройства].

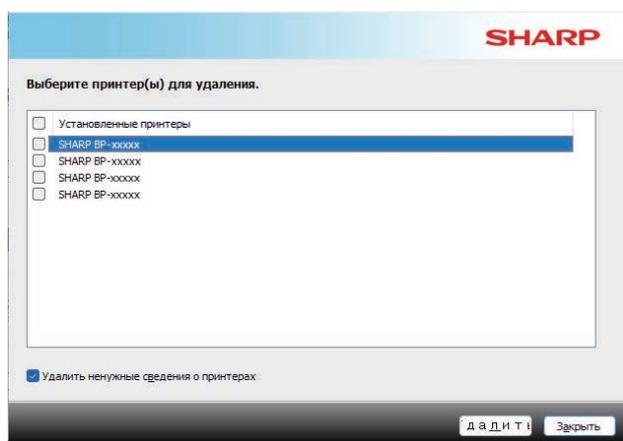
! Удаление программного обеспечения

ПРОВЕРКА

Чтобы удалить установленное программное обеспечение, выполните следующие действия.

Решение

- 1) Щелкните по кнопке [Пуск], выберите [Параметры] → [Приложения] → [Установленные приложения].
- 2) Щелкните [...] с правой стороны [SHARP Driver Uninstall Tool], [Удалить], а затем щелкните [Удалить] на появившемся экране.
- 3) Выберите в списке драйвер принтера или драйвер ПК-Факс, который нужно удалить, затем нажмите кнопку [Удалить].



- 4) Нажмите кнопку [Заккрыть].
- 5) Выберите в списке другое программное обеспечение, которое необходимо удалить, и удалите его.
- 6) Перезапустите Ваш компьютер.

Проблемы в ОС macOS

! Аппарат не определяется

ПРОВЕРКА

Включено ли питание аппарата?

Решение

Если аппарат выключен, он не будет обнаруживаться. Нажмите на выключатель питания и повторите поиск, когда аппарат включится.

ПРОВЕРКА

Правильно ли подключен Ваш компьютер к аппарату?

Решение

Обратитесь к надежности подключения кабеля к разъемам LAN Вашего компьютера и аппарата. Проверьте также подключения на концентраторе.

! Удаление программного обеспечения

Решение

Удалите принтер, использующий PPD файл аппарата, из списка принтеров. О выводе на дисплей списка принтеров смотрите этап операции 11 раздела "[macOS / Установка драйвера принтера \(стр. 17\)](#)".

Примечание

SHARP

SHARP CORPORATION