



Windows

Драйвер принтера Generic Plus UFR II/LIPSLX/PCL6/PS3

Руководство пользователя

Содержание

Введение	2
Как пользоваться руководством	3
Обозначения, используемые в руководстве	4
Отказ от обязательств	5
Copyright	6
Торговые марки	7
 Об этом драйвере	 9
 Перед использованием	 12
 Как обращаться к руководству по устройству	 14
 Установка драйвера	 16
Проверка перед установкой	17
Системные требования	18
Примечания и предупреждения относительно установки	20
О файле Readme	21
Установка с использованием программы установки	22
Типы программ установки	23
Установка путем обнаружения устройств в сети	25
Установка с указанием порта или IP-адреса	30
Установка при использовании подключения USB	38
Установка драйвера с помощью программы Master Setup	42
Установка без использования программы установки	44
Установка путем указания файла inf	45
Обновление/удаление драйвера	47
Обновление драйвера	48
Удаление драйвера	50
 Изменение настроек для соответствия среде использования	 53
Совместное использование принтера	54
Установка в качестве сервера печати	55
Настройка клиентов совместно используемого принтера	57
Изменение порта	59
Установка файла PPD (PS3)	63
 Печать	 65
Вывод на печать с компьютера	66
Масштаб	68

Печать фонового изображения	69
Печать плакатов	71
Печать на фиксированной форме	75
Применение шифрования при печати	77
Задержка выполнения заданий на печать	78
Сохранение данных для печати	79
Печать с приоритетом	80
Изменение настроек по умолчанию	81
Задание 1-сторонней печати по умолчанию	82
Задание черно-белой печати по умолчанию	83
Создание буклета при печати	85
Печать буклета	86
Создание буклета в наборах	87
Коррекция смещения во время печати буклета	88
Создание буклета с использованием для обложки бумаги другого типа	89
Печать буклета со сшиванием внакидку	90
Прошивка с прессованием при создании сшитых буклетов	91
Обрезка страниц при создании буклетов с переплетом внакидку	93
Бесшвейное скрепление	94
Использование бумаги различных типов	96
Регистрация форматов специальной бумаги	97
Вставка листов между прозрачными пленками	98
Вставка листов	99
Вставка бумаги для разделителей	100
Печать на бумаге для разделителей	102
Добавление титульных листов	103
Совместная печать нескольких файлов	105
О функции [Правка и предварительный просмотр]	106
Совместная печать файлов	107
Предварительный просмотр перед печатью	109
Изменение настроек печати объединенного файла	111
Настройка подробных параметров цветной печати	114
Настройка цветов (PS3)	115
Предостережения, касающиеся печати в цвете из приложения PostScript (PS3)	116
Изменение избранных настроек	118
Регистрация избранных настроек	119
Правка списка избранных настроек	120

Связывание драйвера и устройства	123
Задание информации об устройстве	124
Настройки функций устройства	130
Экспорт профиля конфигурации	131
Импорт профиля конфигурации	133
О настройках типов профиля конфигурации	136
Настройка функции проверки подлинности	137
Задание имени пользователя	139
 Настройка особых страниц (PS3)	 142
 Список настроек	 144
Общие настройки для всех листов	145
Лист [Основные настройки]	148
Лист [Макет страницы]	152
Лист [Окончательная обработка]	156
Лист [Источник бумаги]	168
Лист [Качество] (UFR II/LIPSLX/PCL6)	171
Лист [Качество] (PS3)	179
Лист [Цвет] (PS3)	185
Лист [Особые настройки] (PS3)	190
Лист [Мастер быстрых настроек]	194
Лист [Настройки устройства]	195
Лист [Профиль]	201
Canon PageComposer	203
 Поиск и устранение неисправностей	 207
Невозможно обнаружить устройство, подключенное через порт WSD	208
Невозможно задать настройки драйвера	210
Неудовлетворительные результаты печати	212
Печать выполняется долгое время	214
Слишком темный или яркий результат печати	215
Печать с наложением не выполняется	216
Невозможно воспользоваться функцией получения информации об устройстве или функцией проверки подлинности	218

Введение

Введение	2
Как пользоваться руководством	3
Обозначения, используемые в руководстве	4
Отказ от обязательств	5
Copyright	6
Торговые марки	7

Введение

- ▶ Как пользоваться руководством(Р. 3)
- ▶ Отказ от обязательств(Р. 5)
- ▶ Copyright(Р. 6)
- ▶ Торговые марки(Р. 7)

Как пользоваться руководством

Здесь описывается то, что следует знать для пользования данным руководством.

▶ **Обозначения, используемые в руководстве(Р. 4)**

Обозначения, используемые в руководстве

Здесь описываются символы и параметры, используемые в данном руководстве.

Символы, используемые в данном руководстве

В описаниях элементов и операций, которые требуется выполнять при использовании драйвера, в этом руководстве приводятся символы, указывающие следующее.



ВАЖНО

- Содержит требования по эксплуатации и ограничения. Внимательно ознакомьтесь с этими положениями в целях надлежащей эксплуатации изделия и во избежание его повреждения.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Содержит разъяснение операции или дополнительные сведения о ней. Настоятельно рекомендуется прочесть эти примечания.

О настройках

Имена настроек, которые отображаются на экране компьютера, представляются в данном руководстве, как показано в следующих примерах.

Пример:

[Печать]

[ОК]

Отказ от обязательств

Информация, содержащаяся в данном документе, может быть изменена без предварительного уведомления.

КОМПАНИЯ CANON INC. НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ГАРАНТИЙ ОТНОСИТЕЛЬНО ДАННОГО ДОКУМЕНТА, КАК ЯВНЫХ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, КРОМЕ ПРЕДСТАВЛЕННЫХ В ЭТОМ ДОКУМЕНТЕ, ВКЛЮЧАЯ, ПОМИМО ПРОЧЕГО, ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКИХ ПРЕИМУЩЕСТВ, ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ И ПРИМЕНИМОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ ИЛИ ОТСУТСТВИЯ НАРУШЕНИЯ ПРАВ КАКОГО-ЛИБО ПАТЕНТА. КОМПАНИЯ CANON INC. НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА КАКОЙ БЫ ТО НИ БЫЛО НЕПОСРЕДСТВЕННЫЙ, СЛУЧАЙНЫЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ, А ТАКЖЕ ЗА УБЫТКИ ИЛИ РАСХОДЫ В РЕЗУЛЬТАТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАННОГО ДОКУМЕНТА.

Copyright

Copyright CANON INC. 2026

Части настоящего документа не подлежат воспроизведению, передаче, преобразованию, хранению в поисковых системах и переводу на какие-либо языки или компьютерные языки в любой форме (электронной, механической, магнитной, оптической, химической, рукописной или иной) или для любых целей без письменного разрешения Canon Inc.

Торговые марки

Adobe, Acrobat, Adobe Illustrator, Adobe Photoshop, PostScript и Reader являются зарегистрированными товарными знаками Adobe Systems Incorporated в США и (или) других странах.

Citrix и Citrix Virtual Apps and Desktops являются либо зарегистрированными товарными знаками, либо товарными знаками Cloud Software Group, Inc., и (или) ее дочерних компаний в США и (или) других странах.

Microsoft, Excel, Windows, Windows 365, Windows Server и Windows Store являются товарными знаками группы компаний Microsoft.

VMware и VMware vSphere являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками VMware, Inc. в США и (или) других юрисдикциях.

Все фирменные марки и названия продуктов в этом документе являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками соответствующих владельцев.

Об этом драйвере

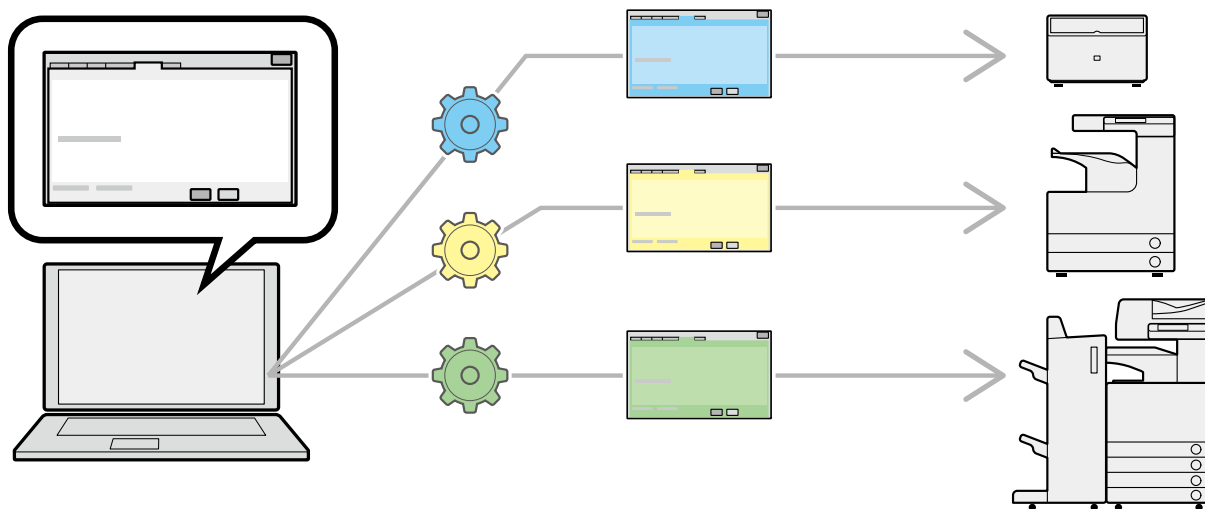
Об этом драйвере	9
------------------------	---

Об этом драйвере

Это универсальный драйвер принтера, который поддерживает различные устройства. Один и тот же драйвер можно использовать для всех моделей принтеров, меняя настройки порта печати и информацию об устройстве.

Характеристики

- Сведения, касающиеся функций и дополнительных возможностей устройства, обобщенно определены как "профиль конфигурации". Заменяя "профили конфигурации", можно переключать экран настроек драйвера в соответствии с функциями устройства.
- В случае добавления или замены устройства переустанавливать драйвер не потребуется.



Использование профилей конфигурации

Профили конфигурации, соответствующие каждой модели принтера, были подготовлены заранее. Профиль конфигурации можно настроить и использовать его в соответствии с тем, как вы управляете работой принтера.

Применение к драйверу профиля конфигурации позволяет изменять настройки на листе [Настройки устройства] и задавать функции, относящиеся к данному устройству. На листе [Настройки устройства] также можно экспортировать настройки функций и параметров для устройства и сохранить их в виде профиля конфигурации.

Примеры использования профилей конфигурации

- **Подготовка экрана настроек драйвера для используемой модели принтера**

Когда информацию о модели принтера можно получить от устройства, профиль конфигурации применяется автоматически и экран настроек изменяется в соответствии с устройством. Когда получить эту информацию невозможно, примените профиль конфигурации вручную.

- **Эффективная настройка параметров драйвера для нескольких компьютеров**

На листе [Настройки устройства] можно экспортировать настройки функций и параметров для устройства и сохранить их в виде профиля конфигурации. Информацию драйверов, которые используются на других компьютерах, можно легко массово задавать путем импорта экспортированного профиля конфигурации.

Если получить информацию об устройстве невозможно, ее можно применить, импортировав профиль конфигурации, экспортированный в среде, где такую информацию получить удалось.

Связанные темы

- ▶ [Задание информации об устройстве\(Р. 124\)](#)
- ▶ [Импорт профиля конфигурации\(Р. 133\)](#)
- ▶ [Экспорт профиля конфигурации\(Р. 131\)](#)

Перед использованием

Перед использованием	12
----------------------------	----

Перед использованием

- При использовании этого драйвера применяются следующие ограничения.
 - Чтобы иметь возможность задавать функции, поддерживаемые моделью принтера, которую вы используете, и печатать, используя эти функции, необходимо задать профиль конфигурации, подходящий для данной модели принтера, а также состояние его дополнительных устройств. Эти настройки можно указать на листе [Настройки устройства].
 - Если на панели управления используемого устройства задать функции, которые не поддерживаются этим драйвером, они будут включены во время печати.
- Новейшая версия программного обеспечения драйвера имеется на веб-сайте Canon. Просим проверить операционную среду и пр. и при необходимости загрузить соответствующее программное обеспечение.
Веб-сайт Canon: <https://global.canon/>
- Доступные для использования функции могут различаться в зависимости от следующих условий.
 - Используемое устройство и его настройки
 - Версия встроенного программного обеспечения устройства
 - Структура опций устройства
 - Используемый драйвер
 - Версия драйвера
 - Используемая компьютерная среда
- На скорость работы компьютера могут влиять используемые приложения, рабочая среда компьютера и другие факторы.
- При печати из приложения Windows Store число функций, которые можно настраивать, ограничено, так как невозможно использовать экран настроек печати драйвера.
- Содержание экрана, процедуры и т.п., проиллюстрированные и описанные в руководстве, могут отличаться от реально отображаемых на экране.
- В этом руководстве приводятся примеры с использованием ОС Windows 11.

Как обращаться к руководству по устройству

Как обращаться к руководству по устройству	14
--	----

Как обращаться к руководству по устройству

Бывают случаи, когда для того чтобы использовать функции этого драйвера, необходимо заранее выполнить некоторые операции на устройстве.

Сведения о порядке работы с устройством см. в руководстве к устройству.

Установка драйвера

Установка драйвера	16
Проверка перед установкой	17
Системные требования	18
Примечания и предупреждения относительно установки	20
О файле Readme	21
Установка с использованием программы установки	22
Типы программ установки	23
Установка путем обнаружения устройств в сети	25
Установка с указанием порта или IP-адреса	30
Установка при использовании подключения USB	38
Установка драйвера с помощью программы Master Setup	42
Установка без использования программы установки	44
Установка путем указания файла inf	45
Обновление/удаление драйвера	47
Обновление драйвера	48
Удаление драйвера	50

Установка драйвера

В этом разделе приводится описание требований, которые следует проверить, а также различных способов установки драйвера.

Прежде чем устанавливать драйвер, см. требования, которые следует проверить.

Способ установки зависит от способа подключения и среды используемого вами устройства. Выберите подходящий способ установки.

Кроме того, при обновлении или удалении драйвера см. указанную здесь процедуру.

- ▶ **Проверка перед установкой(Р. 17)**
- ▶ **Установка с использованием программы установки(Р. 22)**
- ▶ **Установка без использования программы установки(Р. 44)**
- ▶ **Обновление/удаление драйвера(Р. 47)**

Проверка перед установкой

Здесь приводится описание того, что необходимо проверить заблаговременно, чтобы правильно выполнить установку драйвера.

- ▶ **Системные требования(Р. 18)**
- ▶ **Примечания и предупреждения относительно установки(Р. 20)**
- ▶ **О файле Readme(Р. 21)**

Системные требования

Этот драйвер может использоваться в следующих системных средах.

Операционные системы

Windows 11

Windows Server 2016/2019/2022/2025

Для серверных вычислительных сред:

Операционные системы в серверной среде:

Windows Server 2016/2019/2022/2025

Компоненты сервера:

Citrix Virtual Apps and Desktops 7 2203(LTSR)/2402(LTSR)/2503/2507(LTSR)/2511

VMware vSphere Standard 8.0 (ESXi 8.0.3, Build 24022510) *

VMware vSphere Foundation 9.0 (ESXi 9.0.2, Build 25148076) *

* В информации, указанной в скобках, содержатся сведения о среде оценки.

Microsoft Application Virtualization (App-V)

Remote Desktop Service on Windows Server 2016/2019/2022/2025

Windows 365 (печать с принтеров только при переадресации на клиентский компьютер)

Операционные системы для сервера кластеризации:

Windows Server 2016/2019/2022/2025

Компьютер

Компьютер, на котором нормально работает одна из вышеуказанных операционных систем.



ПРИМЕЧАНИЕ

- О состоянии поддержки новейших операционных систем и пакетов обновления см. на веб-сайте Canon (<https://global.canon/>).
- Архитектура ARM не поддерживается.
- Windows 365 Boot не поддерживается.

Сочетания языков отображения драйвера и операционной системы

Правильная работа драйвера возможна не при любых сочетаниях поддерживаемых драйвером языков и языка отображения операционной системы. Рекомендуется выполнить установку с языком, выбранным по умолчанию при запуске программы установки.

Поддерживаемые драйвером языки

Английский / арабский / баскский / каталонский / упрощенный китайский / традиционный китайский / чешский / датский / нидерландский / финский / французский / немецкий / иврит / венгерский / итальянский / японский * / корейский / малайский / норвежский / польский / португальский / русский / словацкий / испанский / шведский / тайский / турецкий / украинский / вьетнамский

* Драйвер PCL6 не поддерживается.

Условия, при которых правильная работа гарантируется

	Язык операционной системы входит в список поддерживаемых драйвером языков	Язык операционной системы не входит в список поддерживаемых драйвером языков
Драйвер установлен с языком, соответствующим языку операционной системы	Гарантировано	--
Драйвер установлен с языком, не соответствующим языку операционной системы	Гарантировано ^{*1}	Не гарантировано ^{*2}
После установки выбран язык, не соответствующий языку операционной системы	Гарантировано ^{*1}	Не гарантировано ^{*2}

^{*1} Компонировка окна драйвера может быть нарушена. Драйвер при этом будет отображаться неправильно.

^{*2} Работа гарантируется, только если драйвер установлен с английским языком. Однако даже при этом компоновка окна драйвера может быть нарушена. Драйвер при этом будет отображаться неправильно.

Службы, необходимые для функции получения информации об устройстве

Если требуется использовать функцию получения информации об устройстве, необходимы следующие службы и среды.

Службы операционной системы

- Remote Procedure (RPC)
- TCP/IP NetBIOS Helper Service
- Workstation

Все указанные выше службы должны быть установлены в операционной системе. Для параметра [Тип запуска] каждой из служб должно быть задано значение, отличное от отключенного.

Протоколы

UDP или TCP (IPv4 или IPv6)

Поддерживаемые конфигурации подключения устройства

В случае сетевого соединения: TCP/IP

При логическом подключении: USB *

* Может не поддерживаться в зависимости от драйвера, устройства и архитектуры используемого компьютера.

Примечания и предупреждения относительно установки

Выполняя установку, обращайтесь внимание на следующее.

- Если открывается экран с запросом на разрешение изменений к компьютеру, разрешите, используя учетную запись администратора.
- Если открывается экран системы безопасности Windows с указанием, что не удастся проверить издателя драйвера, разрешите выполнить установку.
- Если во время установки программного обеспечения от указанного издателя отображается экран «Безопасность Windows», выберите вариант «Всегда доверять программному обеспечению этого издателя».
- Если при получении информации о драйвере с помощью службы Canon Driver Information Assist Service появляется предупреждение, касающееся снятия блокировки брандмауэром Windows, снимите блокировку.
- Если вы используете программу для установки драйвера, можно обновить существующие драйверы одновременно с установкой новых.

О файле Readme

В файле Readme в письменной форме приведены ограничения и меры предосторожности при установке или использовании драйверов.

Файл Readme хранится под следующим именем внутри папки пакета драйвера.

Readme_ru-RU.hta

Кроме того, если для установки используется программа установки, см. Readme на экране для выбора команды [Установка принтера].

Установка с использованием программы установки

- ▶ Типы программ установки(Р. 23)
- ▶ Установка путем обнаружения устройств в сети(Р. 25)
- ▶ Установка с указанием порта или IP-адреса(Р. 30)
- ▶ Установка при использовании подключения USB(Р. 38)
- ▶ Установка драйвера с помощью программы Master Setup(Р. 42)

Типы программ установки

Программа установки, которая запускается, зависит от целевого устройства для установки и способа получения программы установки.

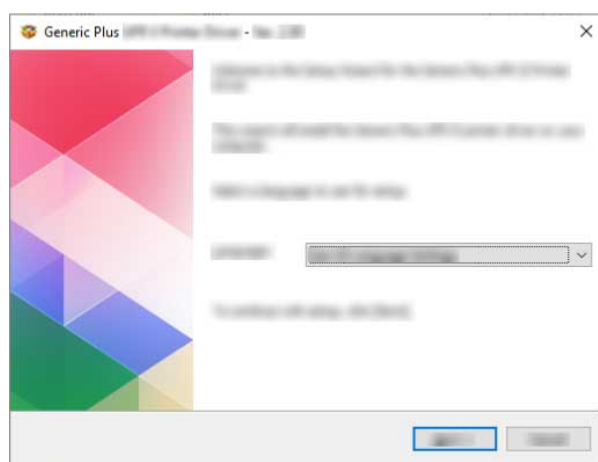
Сведения о подходящей для устройства программе установки см. в уведомлении, прилагаемом к устройству.

В зависимости от устройства используется либо встроенная программа установки, либо Master Setup.

Существует несколько способов установки устройства, которые зависят от типа программы установки, а также от способа подключения и среды устройства. Выберите подходящую процедуру для выполнения установки.

Программа установки, специфичная для драйвера

Программа установки предоставленная для одного драйвера. Устанавливает одиночный драйвер.



- Источник получения: прилагаемый диск CD-ROM или загрузка с веб-сайта, указанного в уведомлении, прилагаемом к устройству
- Имя исполняемого файла: [Setup.exe]

Встроенная программа установки

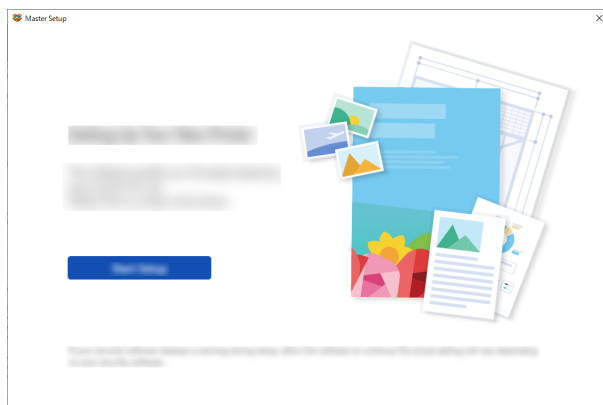
Программа установки, устанавливающая несколько драйверов.



- Источник получения: прилагаемый диск CD-ROM
- Имя исполняемого файла: [MInst.exe]

Master Setup

Программа установки, используемая для установки некоторых целевых устройств.



- Источник получения: загрузка с веб-сайта, указанного в уведомлении, прилагаемом к устройству
- Имя исполняемого файла: [Msetup4.exe]

Процедура установки

При использовании программы установки, специфичной для драйвера, или встроенной программы установки

- ▶ Установка путем обнаружения устройств в сети(Р. 25)
- ▶ Установка с указанием порта или IP-адреса(Р. 30)
- ▶ Установка при использовании подключения USB(Р. 38)

При использовании программы Master Setup

- ▶ Установка драйвера с помощью программы Master Setup(Р. 42)



ПРИМЕЧАНИЕ

В любом из следующих случаев работает программа установки для драйверов MF.

- Если в качестве заголовка программы установки, запущенной при помощи [Setup.exe], отображается "Драйверы MF".
- Если на экране меню встроенной программы установки отображается пункт [Простая установка]/[Выборочная установка] вместо пункта [Установка].

Подробнее см. руководство по установке драйвера MF.

Установка путем обнаружения устройств в сети

При установке драйвера можно выполнять поиск устройств в сетях TCP/IP.

Во время установки автоматически задаются профиль конфигурации и функции устройства, соответствующие модели принтера. При необходимости также можно изменить или импортировать профиль конфигурации.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Для сетевых сред, отличных от TCP/IP, см. процедуру установки путем задания порта или IP-адреса.
- Если вы не знаете, какую сетевую среду используете, выясните это у сетевого администратора.

Предварительные условия

- **Системные требования(Р. 18)**
- Включение настроек для команд [Использовать печать WSD] и [Параметры многоадресного обнаружения] на устройстве (для сетевых сред, использующих WSD)
- Настройка функции выбора языка описания страниц (Plug & Play) устройства
Задайте [Выбор PDL (Plug-n-Play)] на устройстве для соответствия используемому драйверу. Подробнее о способе задания см. в руководстве к устройству.
- Устройство находится в той же самой подсети, что и используемый вами компьютер
- **Примечания и предупреждения относительно установки(Р. 20)**
- При запуске компьютера войдите в систему с правами администратора.

Процедуры

1 Запустите программу установки.

В случае использования программы установки, загруженной с веб-сайта:

Дважды щелкните загруженный файл, чтобы разархивировать его. Если после разархивирования программа установки не запускается автоматически, дважды щелкните файл [Setup.exe].

В случае использования прилагаемого диска CD-ROM:

(1) Установите CD-ROM в компьютер.

Если меню диска CD-ROM не отображается, нажмите кнопку «Открыть подробные сведения».

Запустите программу установки, выполнив приведенную далее процедуру.

- Если отображается сообщение с предложением вставить CD-ROM или если открывается проводник Windows: запустите [MInst.exe].
- Если ничего не отображается: дважды щелкните значок CD-ROM.
- Если указанный выше файл [MInst.exe] не существует: запустите файл [Setup.exe] в папке драйвера диска CD-ROM.

Если исполнен файл [Setup.exe], перейдите к шагу **2.(Р. 26)**

(2) Если открывается экран выбора языка, выберите язык → нажмите [OK].

(3) Нажмите [Установка] на экране меню.

(4) Если отображается экран [Выбор типа соединения], выберите [Сетевое подключение] → щелкните [Далее].

(5) На открывшемся экране убедитесь, что выбраны драйверы, которые требуется установить → нажмите [Установить].

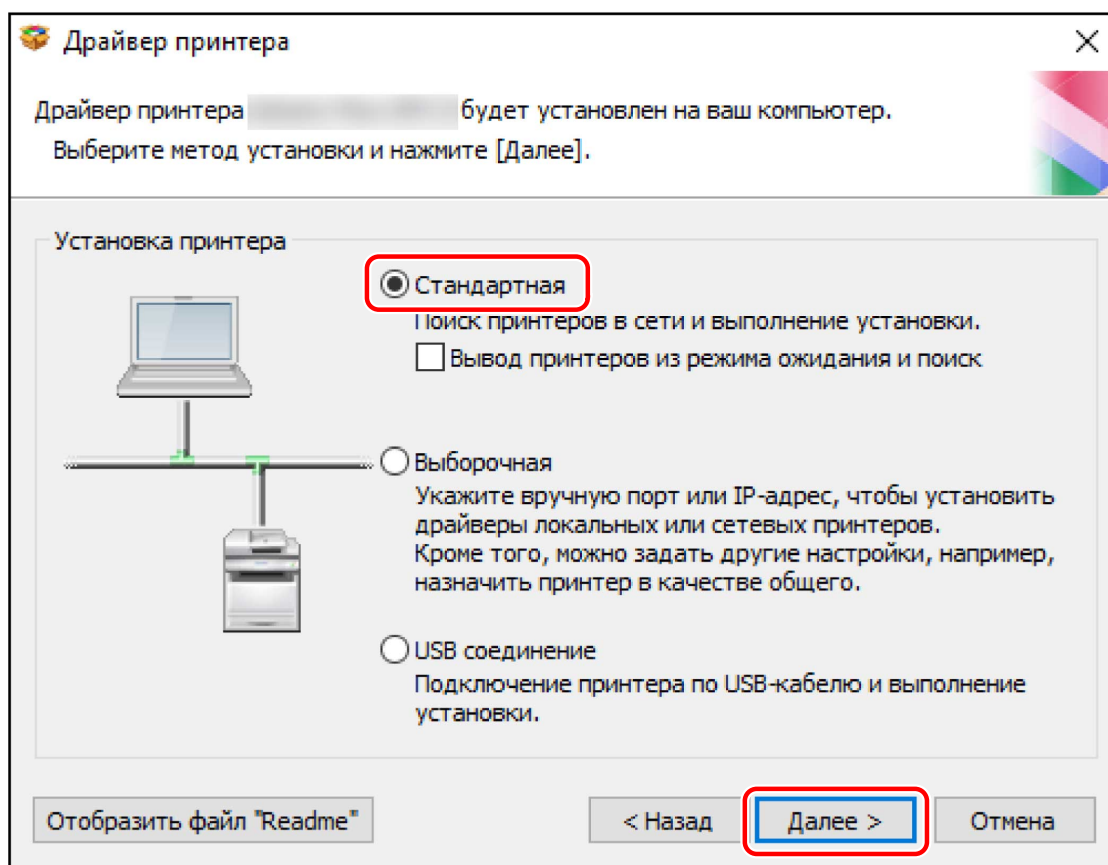
(6) Проверьте содержимое окна ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ О ПРОГРАММНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ CANON → нажмите кнопку [Да].

2 Выберите язык → нажмите [Далее].

3 Когда отображается ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ О ПРОГРАММНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ CANON, проверьте его содержимое → нажмите кнопку [Да].

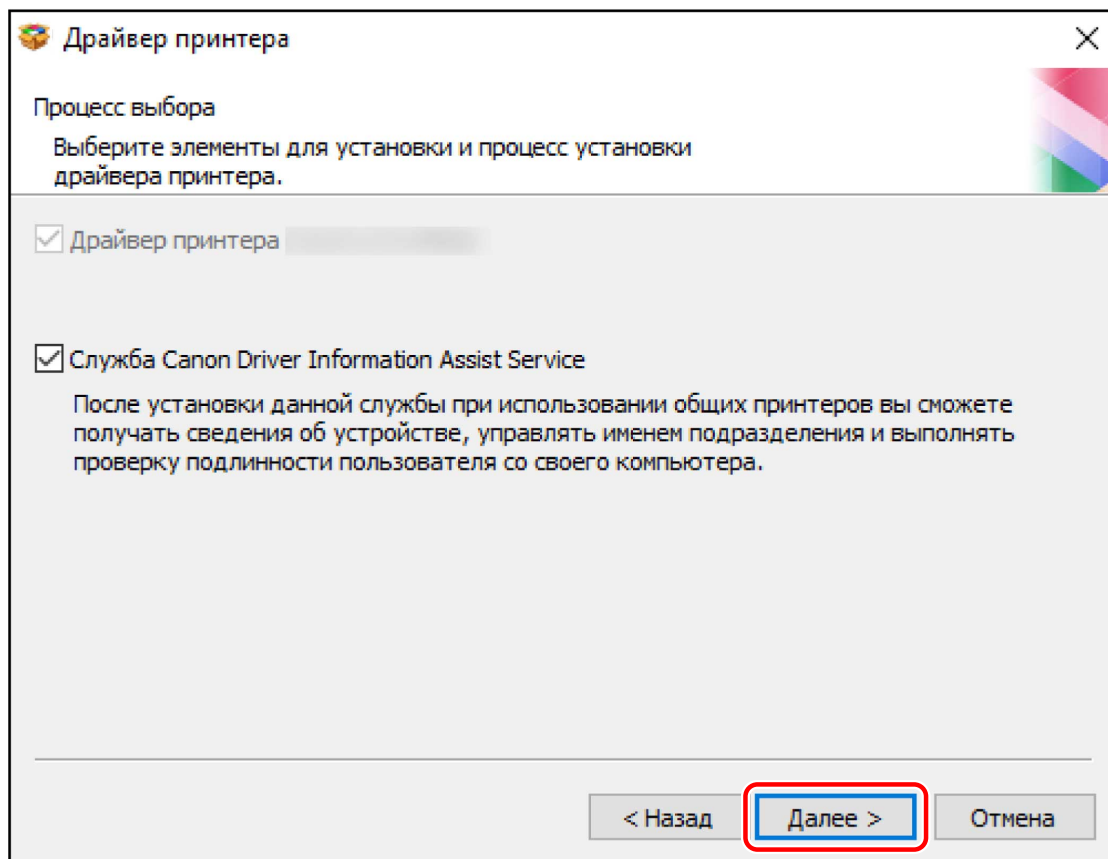
4 Выберите [Стандартная] → нажмите [Далее].

[Вывод принтеров из режима ожидания и поиск]: выберите это вариант, если требуется обнаруживать в сети устройства, которые находятся в режиме ожидания.



5 Выберите необходимые элементы → нажмите [Далее].

[Canon Driver Information Assist Service]: выберите этот вариант, когда требуется использовать функцию получения информации об устройстве в среде сервера печати.



6 Выберите устройство для установки в списке [Список принтеров].

[Устройства IPv4]/[Устройства IPv6]/[Устройства WSD]: результаты поиска отображаются на листе, соответствующем способу подключения устройства. Нажмите на лист, чтобы перейти на него.

[Парам. поиска]: изменение времени поиска устройств. Это позволяет увеличить время поиска устройств, если устройства не отображаются в поле [Список принтеров].

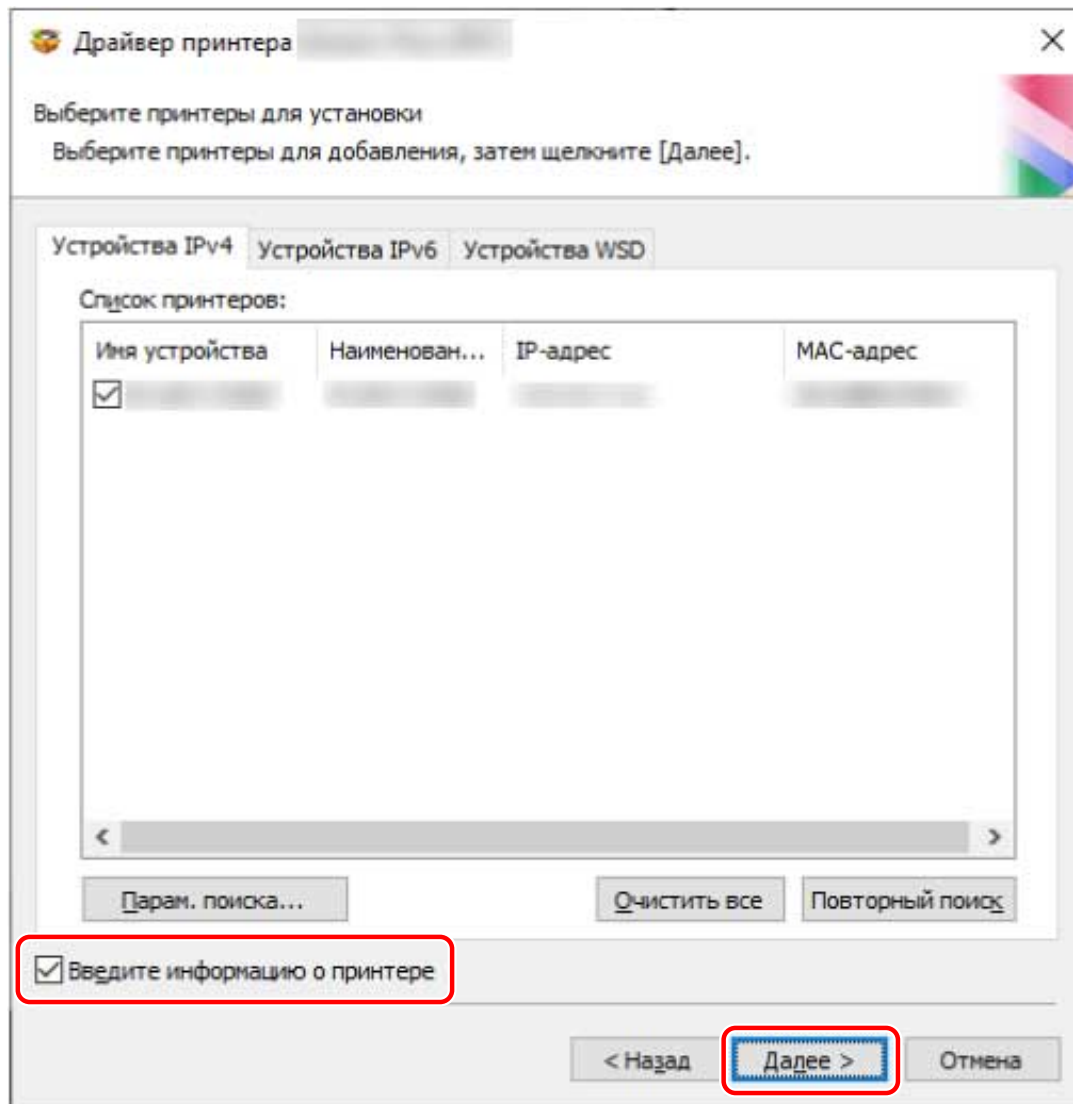
Вы можете ввести указанное в устройстве имя сообщества SNMP для отображения результатов обнаружения на листе [Устройства IPv4]/[Устройства IPv6].

Задайте этот параметр, если в устройстве указано имя, отличное от имени по умолчанию «public».

[Повторный поиск]: нажмите, если устройство не отображается в поле [Список принтеров]. Если устройство по-прежнему не отображается после повторного поиска, выберите вариант [Выборочная] и выполните установку, указав порт или IP-адрес.

7 Если требуется изменить имя устройства, задать его в качестве устройства по умолчанию или изменить файл конфигурации, выберите [Введите информацию о принтере] → нажмите [Далее].

В противном случае нажмите [Далее] и перейдите к шагу 9.(Р. 29)



8 Измените [Имя принтера] → нажмите [Далее].

[Профиль конфигурации] > [Изменить]: нажимайте эту кнопку, только когда необходимо изменить или импортировать профиль конфигурации.

Нажмите "Открыть подробные сведения" и выполните необходимые операции.

Выберите профиль конфигурации.

При выборе профиля конфигурации вручную:

Выберите профиль конфигурации из списка [Выберите профиль конфигурации.] → нажмите [OK].

При импорте профиля конфигурации:

Нажмите [Импорт] → выберите файл профиля конфигурации (*.typ) → нажмите [OK].

! ВАЖНО

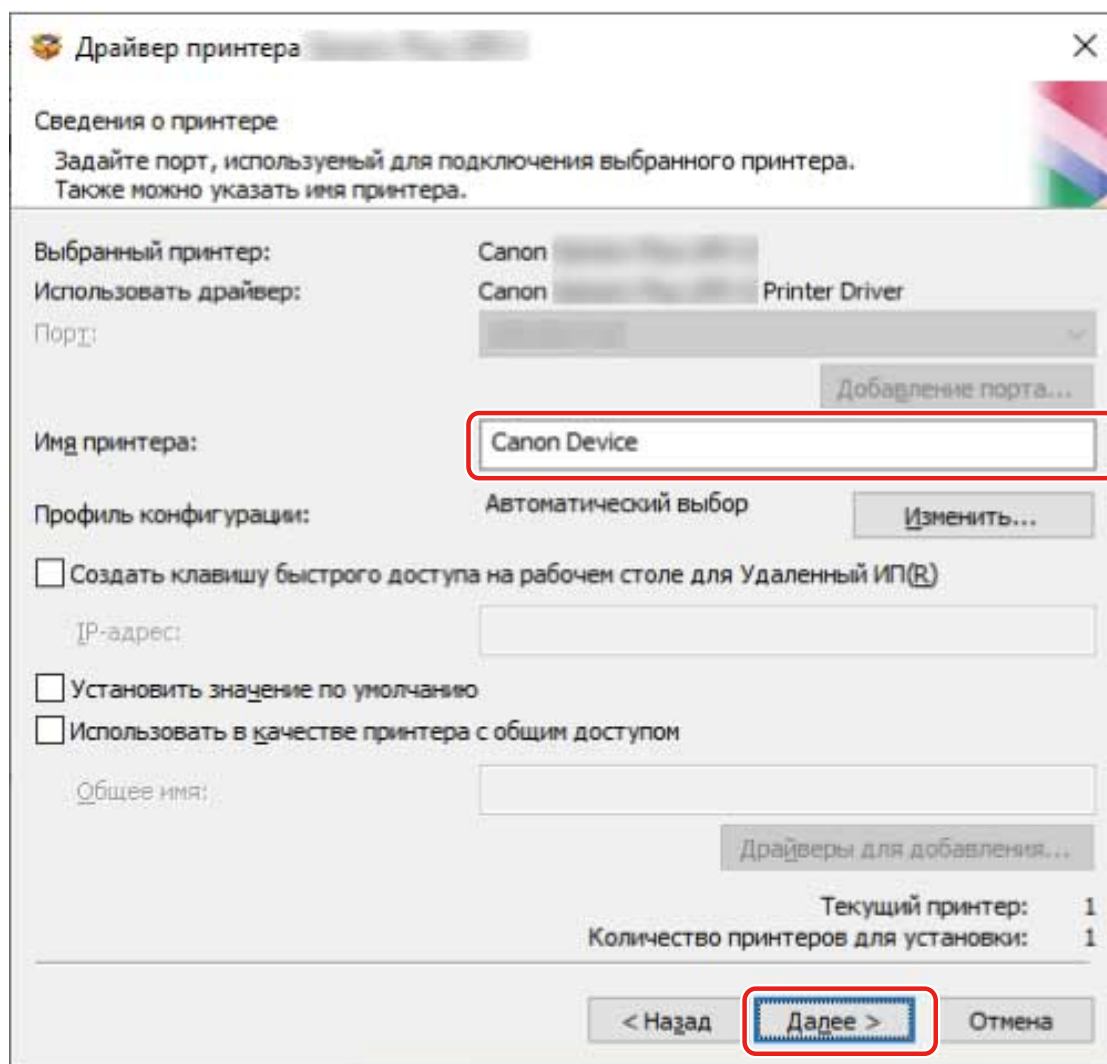
- В стандартной ситуации, если устройство подключено к используемому компьютеру, настройте программу установки таким образом, чтобы выбор профиля конфигурации выполнялся автоматически. Если компьютер невозможно подключить к устройству и не удается получить информацию об устройстве либо если необходимо изменить профиль конфигурации, выберите профиль конфигурации вручную или импортируйте экспортированный профиль.

[Создать клавишу быстрого доступа на рабочем столе для Удаленный ИП]: служит для создания на рабочем столе ярлыка быстрого доступа к удаленному пользовательскому интерфейсу устройства.

Обновить IP-адрес устройства, заданный в ярлыке, после установки драйвера или удалить ярлык следует вручную.

[Установить значение по умолчанию]: выберите этот вариант, чтобы задать данное устройство в качестве обычно используемого устройства.

[Использовать в качестве принтера с общим доступом]: выберите этот вариант, если требуется задать совместное использование устройства.



9 Проверьте [Список принтеров для установки драйвера] → нажмите [Запуск].

[Выберите принтеры для обновления]: нажмите, когда есть принтеры, которые не требуется обновлять. Продолжайте установку в соответствии с указаниями на экране.

10 Нажмите [Перезагрузка] или [Выход].

Если информацию об устройстве не удастся получить во время установки, задайте ее перед выполнением печати. Во время задания информации об устройстве также можно изменить или импортировать профиль конфигурации.

Связанные темы

- ▶ Установка с указанием порта или IP-адреса(Р. 30)
- ▶ Установка в качестве сервера печати(Р. 55)
- ▶ Обновление драйвера(Р. 48)
- ▶ Задание информации об устройстве(Р. 124)

Установка с указанием порта или IP-адреса

Можно вручную указать порт или IP-адрес для использования подключенных через сеть или локально подключенных устройств и установить драйвер. Выполните установку в соответствии с этой процедурой, если не получается обнаружить устройство в сети или если требуются уникальные настройки.

Помимо использования существующего порта, можно добавить новый порт.

Если во время установки устройство подключено, задается файл конфигурации, соответствующий модели принтера. При необходимости также можно изменить или импортировать профиль конфигурации.

Устройство устанавливается для каждого примененного профиля конфигурации. Кроме того, во время установки можно изменить количество устройств, чтобы одновременно установить несколько устройств, к которым применяется этот же профиль конфигурации.

Предварительные условия

- **Системные требования(Р. 18)**
- **Примечания и предупреждения относительно установки(Р. 20)**
- Проверьте порт, который требуется указать.
Укажите порт сетевого подключения (стандартный порт TCP/IP или порт WSD) или локальный порт. Можно указать уже зарегистрированный порт. Можно выбрать временный порт ([LPT1] и пр.) и задать его по завершении установки.
- Проверьте имя или IP-адрес устройства (в случае добавления стандартного порта TCP/IP или порта WSD).
Если выполняется установка путем добавления порта сетевого подключения (стандартного порта TCP/IP или порта WSD), необходимо ввести имя (или имя узла) и IP-адрес устройства. В качестве имени устройства используйте имя, под которым устройство известно в сети. Если вы не знаете, какое значение нужно задать, выясните его у администратора сети.
- При запуске компьютера войдите в систему с правами администратора.

Процедуры

1 Запустите программу установки.

В случае использования программы установки, загруженной с веб-сайта:

Дважды щелкните загруженный файл, чтобы разархивировать его. Если после разархивирования программа установки не запускается автоматически, дважды щелкните файл [Setup.exe].

В случае использования прилагаемого диска CD-ROM:

(1) Установите CD-ROM в компьютер.

Если меню диска CD-ROM не отображается, нажмите кнопку «Открыть подробные сведения».

Запустите программу установки, выполнив приведенную далее процедуру.

- Если отображается сообщение с предложением вставить CD-ROM или если открывается проводник Windows: запустите [MInst.exe].
- Если ничего не отображается: дважды щелкните значок CD-ROM.
- Если указанный выше файл [MInst.exe] не существует: запустите файл [Setup.exe] в папке драйвера диска CD-ROM.

Если исполнен файл [Setup.exe], перейдите к шагу 2.(Р. 31)

(2) Если открывается экран выбора языка, выберите язык → нажмите [OK].

(3) Нажмите [Установка] на экране меню.

(4) Если отображается экран [Выбор типа соединения], выберите [Сетевое подключение] → щелкните [Далее].

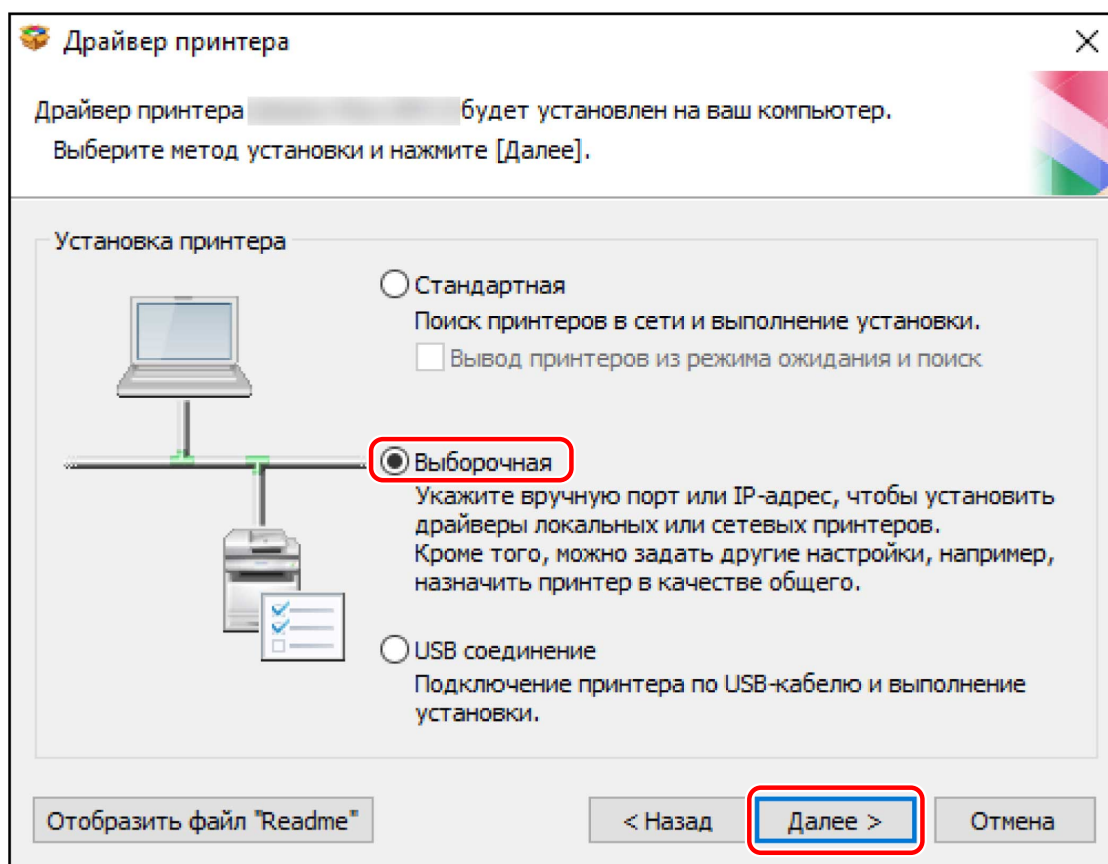
(5) На открывшемся экране убедитесь, что выбраны драйверы, которые требуется установить → нажмите [Установить].

(6) Проверьте содержимое окна ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ О ПРОГРАММНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ CANON → нажмите кнопку [Да].

2 Выберите язык → нажмите [Далее].

3 Когда отображается ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ О ПРОГРАММНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ CANON, проверьте его содержимое → нажмите кнопку [Да].

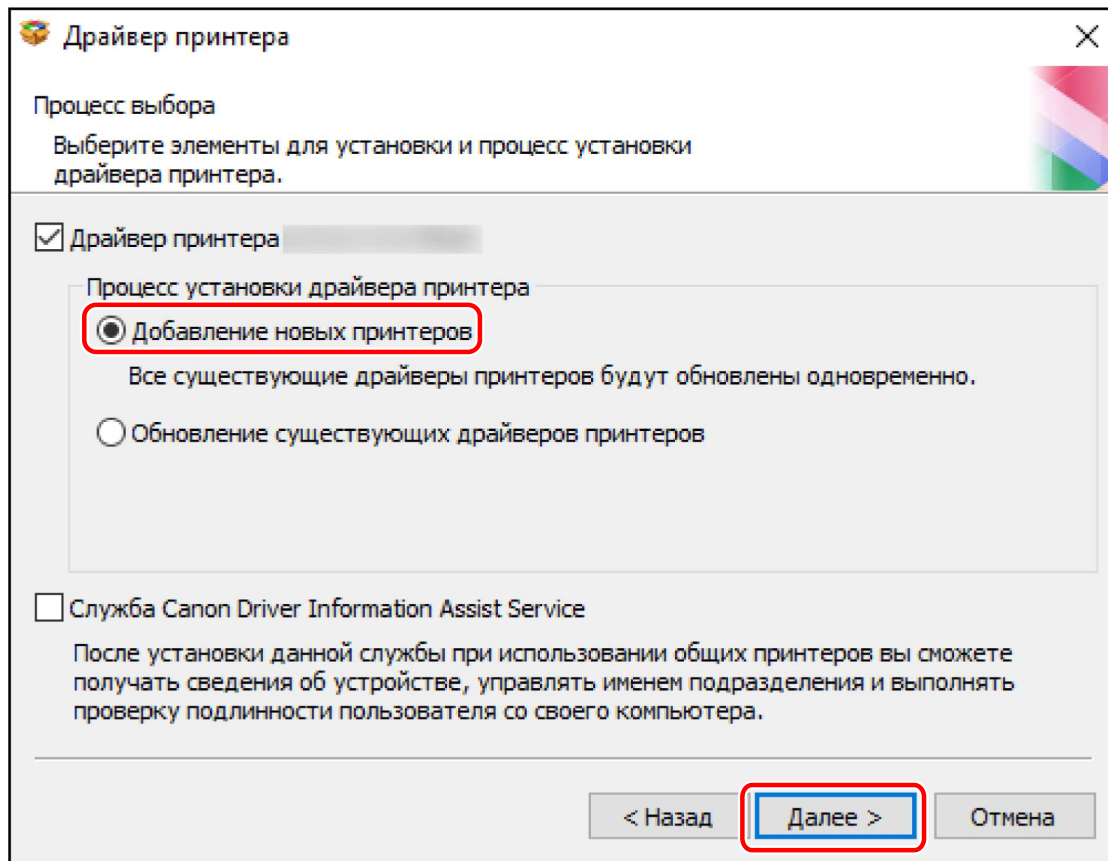
4 Выберите [Выборочная] → нажмите [Далее].



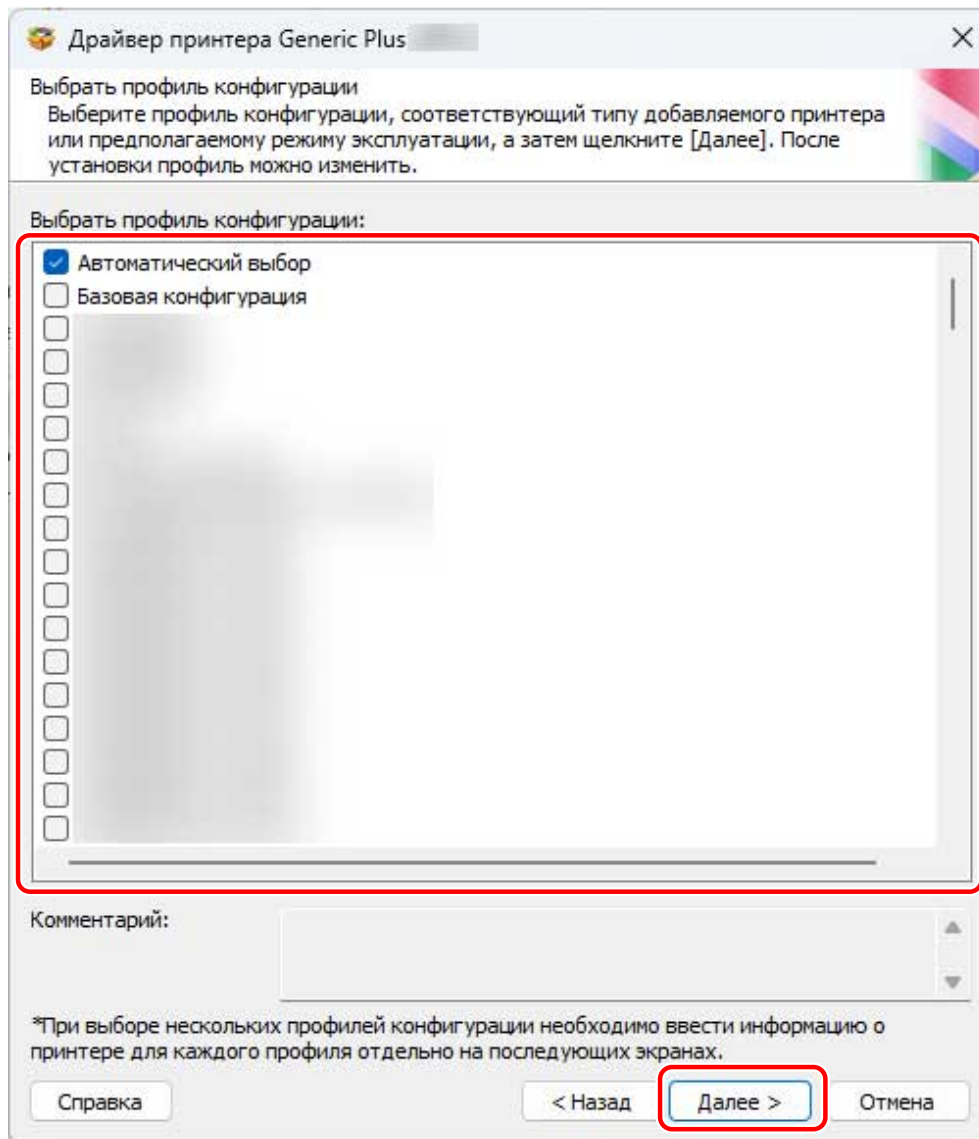
5 Если открывается следующий экран, выберите [Добавление новых принтеров] → нажмите [Далее].

[Обновление существующих драйверов принтеров]: выберите, если требуется обновить только драйверы. При выборе этого варианта на следующем экране нажмите [Выберите принтеры для обновления] → выберите устройство для обновления из списка [Список принтеров] → нажмите [OK]. Затем нажмите [Запуск] → перейдите к шагу 11.(Р. 37)

[Canon Driver Information Assist Service]: выберите этот вариант, когда требуется использовать функцию получения информации об устройстве в среде сервера печати.



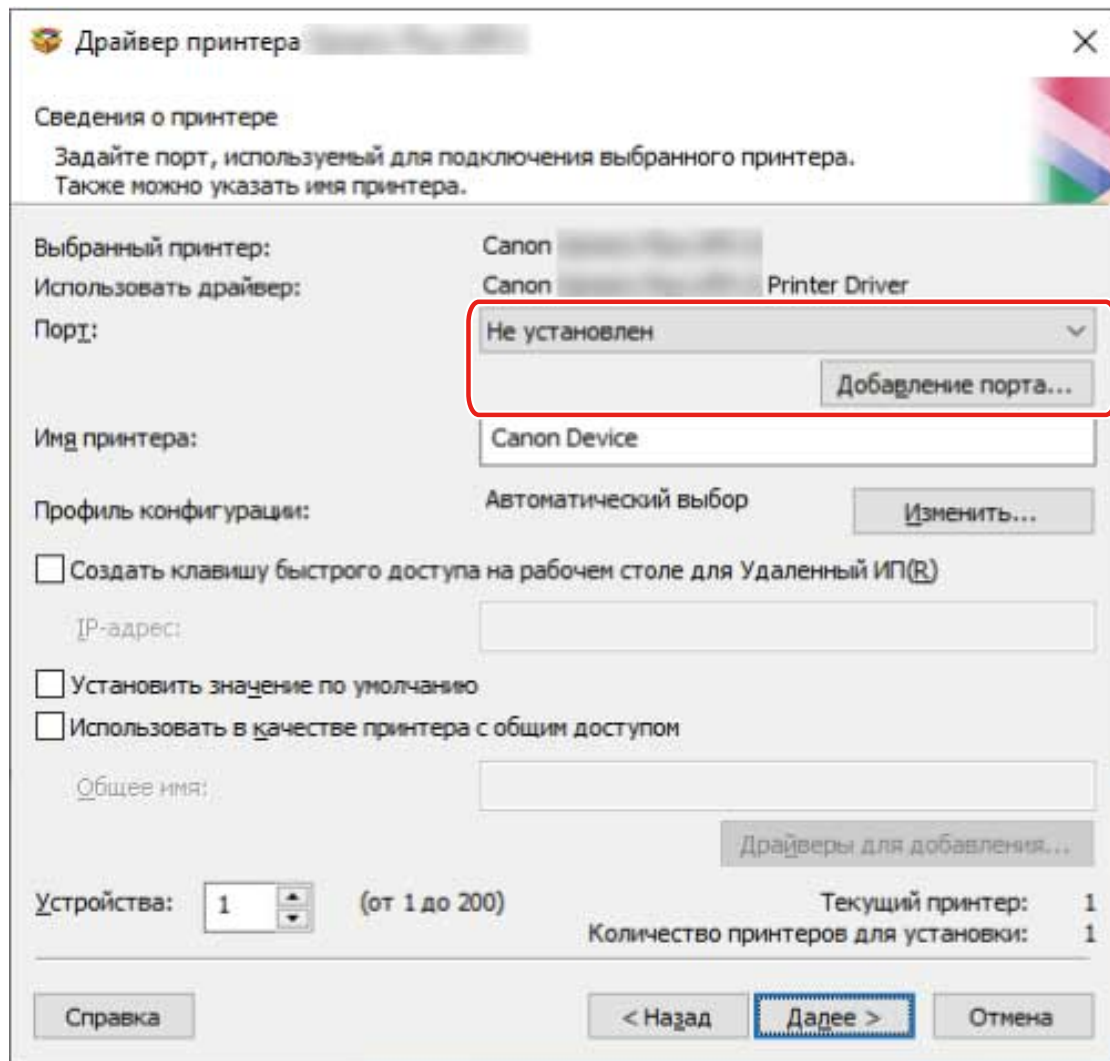
6 Выберите профиль конфигурации → нажмите [Далее].



ВАЖНО

- Если устройство подключено к используемому компьютеру, в обычной ситуации задайте [Автоматический выбор]. Выбирайте профиль конфигурации вручную только в том случае, если компьютер невозможно подключить к устройству и не удастся получить информацию об устройстве либо если необходимо изменить профиль конфигурации.

7 Установите порт.



В случае добавления порта

(1) Нажмите кнопку [Добавление порта] → выберите тип добавляемого порта в [Добавляемый порт] → нажмите кнопку [ОК].

Можно добавлять порты следующих типов.

Стандартный TCP/IP / Локальный / WSD

(2) Следуйте инструкциям в отображаемом диалоговом окне или мастере.

Если выбран локальный порт или порт WSD, введите задаваемое значение, затем нажмите кнопку [ОК] и переходите к шагу **8.(Р. 35)**

Если выбран стандартный порт TCP/IP, отображается мастер. Следуйте инструкциям в мастере и переходите к следующему шагу.

(3) Введите имя или IP-адрес устройства.

[Имя порта] вводится автоматически. Измените имя порта, если это необходимо.

Если отображается экран [Требуется дополнительные сведения о порте], щелкните пункт "Открыть подробные сведения" и выполните необходимые операции.

Выполните одну из следующих операций.

- Вернитесь на предыдущий экран мастера → снова введите сведения в поле [Имя принтера или IP-адрес] → нажмите [Далее].
- Выберите [Тип устройства] > [Обычное] > [Canon Network Printing Device with P9100] → щелкните [Далее].

В зависимости от используемого вами устройства имя, выбранное вами в пункте [Тип устройства] > [Обычное], может отличаться от [Canon Network Printing Device with P9100].

При использовании существующего порта

Выберите порт в пункте [Порт].

8 Задайте [Имя принтера], если это необходимо.

[Профиль конфигурации] > [Изменить]: нажимайте эту кнопку, только когда необходимо изменить или импортировать профиль конфигурации.

Нажмите "Открыть подробные сведения" и выполните необходимые операции.

Выберите профиль конфигурации.

При выборе профиля конфигурации вручную:

Выберите профиль конфигурации из списка [Выберите профиль конфигурации.] → нажмите [OK].

При импорте профиля конфигурации:

Нажмите [Импорт] → выберите файл профиля конфигурации (*.typ) → нажмите [OK].

[Создать клавишу быстрого доступа на рабочем столе для Удаленный ИП]: служит для создания на рабочем столе ярлыка быстрого доступа к удаленному пользовательскому интерфейсу устройства. Введите IP-адрес устройства в поле [IP-адрес].

Обновить IP-адрес устройства, заданный в ярлыке, после установки драйвера или удалить ярлык следует вручную.

[Установить значение по умолчанию]: выберите этот вариант, чтобы задать данное устройство в качестве обычно используемого устройства.

[Использовать в качестве принтера с общим доступом]: выберите этот вариант, если требуется задать совместное использование устройства.

Если выбран порт сетевого принтера, невозможно задать [Имя принтера] и [Использовать в качестве принтера с общим доступом].

Драйвер принтера

Сведения о принтере
Задайте порт, используемый для подключения выбранного принтера.
Также можно указать имя принтера.

Выбранный принтер: Canon
Использовать драйвер: Canon Printer Driver
Порт: LPT1: Добавление порта...

Имя принтера: Canon Device

Профиль конфигурации: Автоматический выбор Изменить...

☐ Создать клавишу быстрого доступа на рабочем столе для Удаленный ИП(R)
IP-адрес:

☐ Установить значение по умолчанию
☐ Использовать в качестве принтера с общим доступом
Общее имя:

Драйверы для добавления...

Устройства: 1 (от 1 до 200) Текущий принтер: 1
Количество принтеров для установки: 1

Справка < Назад Далее > Отмена

9 Если требуется, измените количество устанавливаемых устройств в поле [Устройства] → нажмите кнопку [Далее].

Можно изменить количество устройств для каждого профиля конфигурации, выбранного на шаге 6. (Р. 32)

При нажатии кнопки [Далее] изменение в поле [Устройства] применяется к полям [Текущий принтер] и [Количество принтеров для установки].

В поле [Текущий принтер] отображается, устройство с каким номером задается в данный момент.

Чтобы посмотреть пример количества устройств, применяемых к полю [Текущий принтер]/[Количество принтеров для установки], нажмите последующий раздел «Открыть подробные сведения» и ознакомьтесь с ним.

Ниже приведен пример, в котором выбраны два следующих профиля и изменено количество устройств.

- Профиль конфигурации А: количество устройств изменено с одного на три устройства
- Профиль конфигурации В: одно устройство

(1) Для устройств, к которым применен профиль конфигурации А, первоначально отображаются указанные ниже значения.

[Текущий принтер]: 1 / [Количество принтеров для установки]: 2

(2) Измените значение параметра [Устройства] с 1 на 3 → нажмите кнопку [Далее].

Информация для устройств, к которым применен профиль конфигурации А, обновляется следующим образом.

[Текущий принтер]: 2 / [Количество принтеров для установки]: 4

Это означает, что в настоящее время задается второе устройство и что общее количество установленных устройств теперь равно четырем (количество устройств, к которым применен профиль конфигурации А, равно трем, а количество устройств, к которым применен профиль конфигурации В, равно одному).

Если на шаге **6.(P. 32)** было выбрано несколько профилей конфигурации или если было указано несколько устройств в поле [Устройства], экран [Сведения о принтере] отображается столько раз, сколько указано в поле [Количество принтеров для установки]. Повторите шаги с **7.(P. 33)** по **9.(P. 36)** для каждого устройства.

10 Проверьте [Список принтеров для установки драйвера] → нажмите [Запуск].

Продолжайте установку в соответствии с указаниями на экране.

11 Нажмите [Перезагрузка] или [Выход].

Если информацию об устройстве не удастся получить во время установки, задайте ее перед выполнением печати. Во время задания информации об устройстве также можно изменить или импортировать профиль конфигурации.

Связанные темы

- ▶ Установка в качестве сервера печати(P. 55)
- ▶ Изменение порта(P. 59)
- ▶ Обновление драйвера(P. 48)
- ▶ Задание информации об устройстве(P. 124)

Установка при использовании подключения USB

Устройство можно подключить к компьютеру при помощи кабеля USB и установить драйвер.

Во время установки автоматически задается профиль конфигурации, соответствующий модели принтера. При необходимости можно изменить или импортировать профиль конфигурации.

Предварительные условия

- **Системные требования(Р. 18)**
- Установка дополнительной интерфейсной платы USB (если это необходимо для используемого устройства)
- Настройка функции выбора языка описания страниц (Plug & Play) устройства (если это необходимо для используемого устройства)
 Задайте [Выбор PDL (Plug-n-Play)] на устройстве для соответствия используемому драйверу. Подробнее о способе задания см. в руководстве к устройству.
- **Примечания и предупреждения относительно установки(Р. 20)**
- При запуске компьютера войдите в систему с правами администратора.

Процедуры

1 Выключите устройство.

2 Запустите программу установки.

В случае использования программы установки, загруженной с веб-сайта:

Дважды щелкните загруженный файл, чтобы разархивировать его. Если после разархивирования программа установки не запускается автоматически, дважды щелкните файл [Setup.exe].

В случае использования прилагаемого диска CD-ROM:

(1) Установите CD-ROM в компьютер.

Если меню диска CD-ROM не отображается, нажмите кнопку «Открыть подробные сведения».

Запустите программу установки, выполнив приведенную далее процедуру.

- Если отображается сообщение с предложением вставить CD-ROM или если открывается проводник Windows: запустите [MInst.exe].
- Если ничего не отображается: дважды щелкните значок CD-ROM.
- Если указанный выше файл [MInst.exe] не существует: запустите файл [Setup.exe] в папке драйвера диска CD-ROM.

Если исполнен файл [Setup.exe], перейдите к шагу **3.(Р. 39)**

(2) Если открывается экран выбора языка, выберите язык → нажмите [OK].

(3) Нажмите [Установка] на экране меню.

(4) Если отображается экран [Выбор типа соединения], выберите [USB-соединение] → щелкните [Далее].

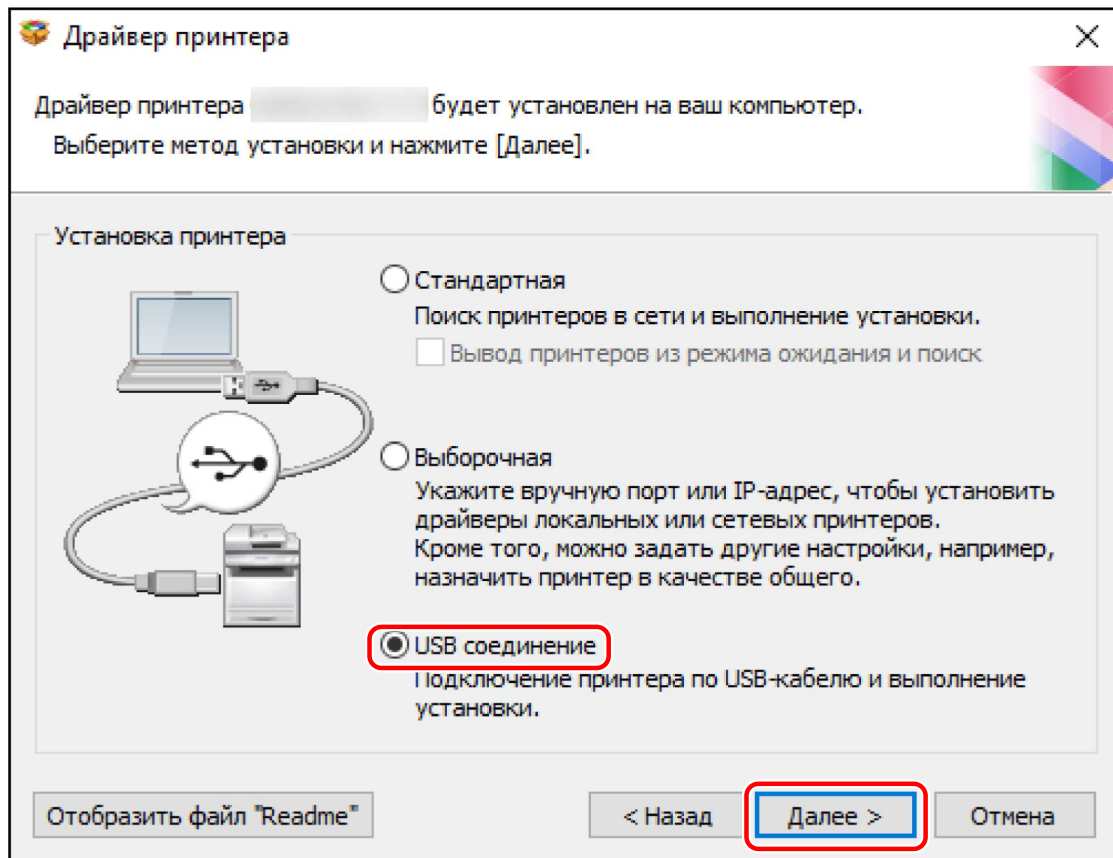
(5) На открывшемся экране убедитесь, что выбраны драйверы, которые требуется установить → нажмите [Установить].

(6) Проверьте содержимое окна ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ О ПРОГРАММНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ CANON → нажмите кнопку [Да].

3 Выберите язык → нажмите [Далее].

4 Когда отображается ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ О ПРОГРАММНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ CANON, проверьте его содержимое → нажмите кнопку [Да].

5 Выберите [USB соединение] → нажмите [Далее].



6 Если появится следующий экран, подключите устройство к компьютеру при помощи кабеля USB → включите устройство.

[Пропустить]: если подключение через USB правильное, можно закончить установку на этом экране, не ожидая автоматического завершения.



Продолжайте установку в соответствии с указаниями на экране.

Если установка на указанном выше экране не выполнена, щелкните пункт "Открыть подробные сведения" и выполните необходимые операции.

Повторите установку драйвера после выполнения следующей процедуры.

- (1) Подключите устройство к компьютеру при помощи кабеля USB → включите устройство.
- (2) Щелкните правой кнопкой мыши значок меню «Пуск» в Windows → выберите [Диспетчер устройств] в открывшемся меню.
- (3) Щелкните правой кнопкой мыши на требуемом устройстве в поле [Другие устройства] → выберите меню для удаления этого устройства.
- (4) Проверьте имя устройства.

Canon + <название используемой модели>

7 На экране сведений о принтере проверьте, подходит ли профиль конфигурации для устройства.

[Профиль конфигурации] > [Изменить]: нажимайте эту кнопку, только когда необходимо изменить или импортировать профиль конфигурации.

Нажмите "Открыть подробные сведения" и выполните необходимые операции.

Выберите профиль конфигурации.

При выборе профиля конфигурации вручную:

Выберите профиль конфигурации из списка [Выберите профиль конфигурации.] → нажмите [OK].

При импорте профиля конфигурации:

Нажмите [Импорт] → выберите файл профиля конфигурации (*.typ) → нажмите [OK].



- В стандартной ситуации, если устройство подключено к используемому компьютеру, настройте программу установки таким образом, чтобы выбор профиля конфигурации выполнялся автоматически. Если компьютер невозможно подключить к устройству и не удастся получить информацию об устройстве либо если необходимо изменить профиль конфигурации, выберите профиль конфигурации вручную или импортируйте экспортированный профиль.

8 Нажмите [Перезагрузка] или [Выход].

Если информацию об устройстве не удастся получить во время установки, задайте ее перед выполнением печати. Во время задания информации об устройстве также можно изменить или импортировать профиль конфигурации.

Связанные темы

- ▶ **Задание информации об устройстве(Р. 124)**

Установка драйвера с помощью программы Master Setup

Master Setup может устанавливать драйвер для устройства без учета среды подключения целевого устройства (независимо от того, подключено ли устройство через сеть или с помощью кабеля USB).

Установите драйвер, следуя указаниям на экране.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Master Setup не поддерживает следующие функции. Если эти функции необходимы, используйте вместо программы Master Setup другую программу установки.
 - Обнаружение устройств, подключенных через IPv6
 - Идентификация нескольких устройств одной и той же модели, подключенных через USB
 - Настройки общего принтера
 - Установка альтернативных драйверов

Предварительные условия

- Среда подключена к Интернету
- **Системные требования(Р. 18)**

Установка с помощью программы Master Setup поддерживается только в ОС Windows 11.
- Настройка функции выбора языка описания страниц (Plug & Play) устройства (если это необходимо для используемого устройства)

Задайте [Выбор PDL (Plug-n-Play)] на устройстве для соответствия используемому драйверу. Подробнее о способе задания см. в руководстве к устройству.
- Устройство находится в той же самой подсети, что и используемый компьютер (при обнаружении устройства, подключенного через сеть)
- **Примечания и предупреждения относительно установки(Р. 20)**
- При запуске компьютера войдите в систему с правами администратора.

Процедуры

1 Запустите программу установки.

Разархивируйте загруженный файл, затем дважды щелкните [Msetup4.exe].

Если драйвер не поддерживает комбинацию выбранного языка и региона, драйвер устанавливается на языке, заданном для Windows.

2 Продолжайте установку в соответствии с указаниями на экране.

3 Щелкните [Готово], [Перезагрузить сейчас] или [Позже].

На рабочем столе создается ярлык к онлайн-руководству.

Если информацию об устройстве не удастся получить во время установки, задайте ее перед выполнением печати. Во время задания информации об устройстве также можно изменить или импортировать профиль конфигурации.

Связанные темы

▶ [Задание информации об устройстве\(Р. 124\)](#)

Установка без использования программы установки

- ▶ Установка путем указания файла inf(P. 45)

Установка путем указания файла inf

Можно установить драйвер путем задания файла inf с функцией добавления принтера Windows. Следующее объяснение будет дано в отношении установки со стандартным портом TCP/IP.

Предварительные условия

- **Системные требования(Р. 18)**

- Проверьте IP-адрес устройства.
- Подготовьте файл inf.

Загрузите драйвер с веб-сайта Canon (<https://global.canon/>) или с прилагаемого диска CD-ROM и подготовьте файл inf.

Файл inf находится в папке [Driver] и папке [etc] папки полученного драйвера.

При обновлении всех драйверов, установленных на компьютере

- Используйте файл inf в папке [Driver]

При отдельной установке нового драйвера без обновления драйвера, ранее установленного на компьютере

- Используйте файл inf в папке [etc]

- **Примечания и предупреждения относительно установки(Р. 20)**

- При запуске компьютера войдите в систему с правами администратора.

Процедуры

1 Запустите мастер добавления принтера Windows.

(1) Откройте папку [Bluetooth и устройства] (или [Устройства]) с использованием пункта [ Параметры] в меню «Пуск».

(2) В пункте [Принтеры и сканеры] щелкните [Добавить принтер или сканер] > [Добавить устройство] (или [Добавить принтер или сканер]).

(3) Щелкните [Необходимый принтер отсутствует в списке] > [Добавить новое устройство вручную] (или [Необходимый принтер отсутствует в списке]).

2 Выберите добавление локального принтера и перейдите к следующему экрану.

3 Выберите [Создать новый порт] → выберите [Standard TCP/IP Port] из списка [Тип порта] → нажмите [Далее].

4 Введите IP-адрес устройства в поле [Имя или IP-адрес] → следуйте указаниям на экране.

Если найти устройство не удастся, оно может быть распознано как неизвестное устройство. В этом случае нажмите кнопку "Открыть подробные сведения".

(1) Щелкните правой кнопкой мыши значок меню «Пуск» в Windows → выберите [Диспетчер устройств] в открывшемся меню.

(2) Выберите и щелкните правой кнопкой мыши [Другие устройства] > [Неизвестное устройство] → выберите меню для обновления драйвера.

(3) В мастере обновления программного обеспечения драйвера нажмите [Найти драйверы на этом компьютере] → нажмите [Выбрать драйвер из списка доступных драйверов на компьютере].

(4) Выберите [Принтеры] в меню [Стандартные типы оборудования] → нажмите [Далее].

5 На экране [Установка драйвера принтера] нажмите [Установить с диска].

6 Нажмите [Обзор] → выберите подготовленный файл inf.

7 Выберите устройство для использования в списке [Принтеры] → нажмите [Далее].

8 Установите драйвер, следуя указаниям на экране, → нажмите [Готово].

Во время установки будет задан один из следующих профилей конфигурации: [Базовая конфигурация] или [Базовая конфигурация (совместимый)].

После завершения установки задайте информацию об устройстве. Чтобы включить функции устройства, перейдите на профиль конфигурации, соответствующий используемому устройству, и задайте информацию о функциях и дополнительных модулях устройства.

Связанные темы

► Изменение порта(Р. 59)

► Задание информации об устройстве(Р. 124)

Обновление/удаление драйвера

Здесь объясняются способы обновления и удаления драйвера.

▶ **Обновление драйвера(Р. 48)**

▶ **Удаление драйвера(Р. 50)**

Обновление драйвера

Вы можете обновить установленные драйверы до новых версий.

Рекомендуется загрузить новейшие драйверы, соответствующие новым функциям и/или операционным системам, и обновить их.

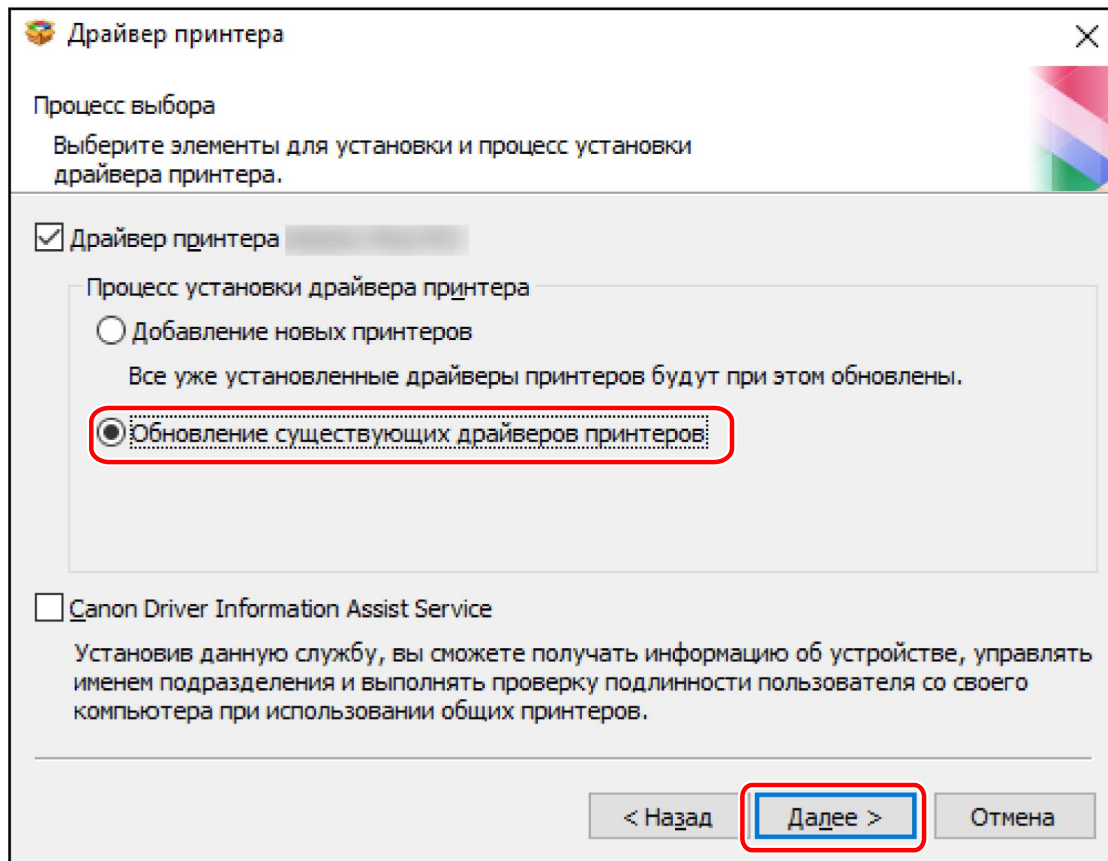
Обновить уже установленные драйверы можно одновременно с установкой драйвера для нового устройства, но здесь объясняется только процедура обновления установленных драйверов.

Предварительные условия

- Получение программы установки
Программу установки обновления можно загрузить с веб-сайта Canon (<https://global.canon/>).
- Подключите устройство с помощью USB-кабеля и включите питание (при обновлении драйвера, установленного при помощи USB-соединения).
- При запуске компьютера войдите в систему с правами администратора.

Процедуры

- 1** Запустите программу установки → действуйте в соответствии с указаниями на экране.
- 2** Выберите [Выборочная] для параметра [Установка принтера] → нажмите [Далее].
- 3** Выберите [Обновление существующих драйверов принтеров] → нажмите [Далее].



4 Проверьте [Список принтеров для установки драйвера] → нажмите [Запуск].

Если в наличии имеются устройства, драйверы которых Вы не хотите обновлять, щелкните [Выберите принтеры для обновления] → отмените выбор устройств из списка [Список принтеров] → щелкните [OK].

5 Нажмите [Выход].

Перезагрузите компьютер, после того как появится соответствующее сообщение.

При обновлении драйвера на сервере печати обновите драйверы и на клиентах, следуя процедуре задания компьютеров как совместно используемых клиентов печати.

Связанные темы

- ▶ Установка путем обнаружения устройств в сети(Р. 25)
- ▶ Установка с указанием порта или IP-адреса(Р. 30)
- ▶ Установка при использовании подключения USB(Р. 38)
- ▶ Настройка клиентов совместно используемого принтера(Р. 57)

Удаление драйвера

Здесь объясняется процедура удаления драйвера, который больше не требуется. Предусмотрены два способа: запуск программы удаления в Windows или использование программы удаления на прилагающемся CD-ROM или в папке загруженного драйвера.

Предварительные условия

- При запуске компьютера войдите в систему с правами администратора.

Процедуры

1 Запустите программу удаления драйвера.

- **При использовании функций Windows**

(1) Откройте папку [Приложения] (или [Система]) > [Установленные приложения] (или [Приложения и возможности]) с использованием пункта [ Параметры] в меню «Пуск».

(2) Щелкните [...] для драйвера, который требуется удалить (или выберите этот драйвер), → щелкните [Удалить].

- **При использовании файла удаления, поставляемого вместе с драйвером**

Дважды щелкните один из следующих файлов.

При использовании файла в папке установленного драйвера

Используйте файл [UNINSTALL.exe], соответствующий драйверу в следующей папке.

<папка установки>\Canon\PrnUninstall

При использовании файла на прилагаемом диске CD-ROM или в папке загруженного драйвера

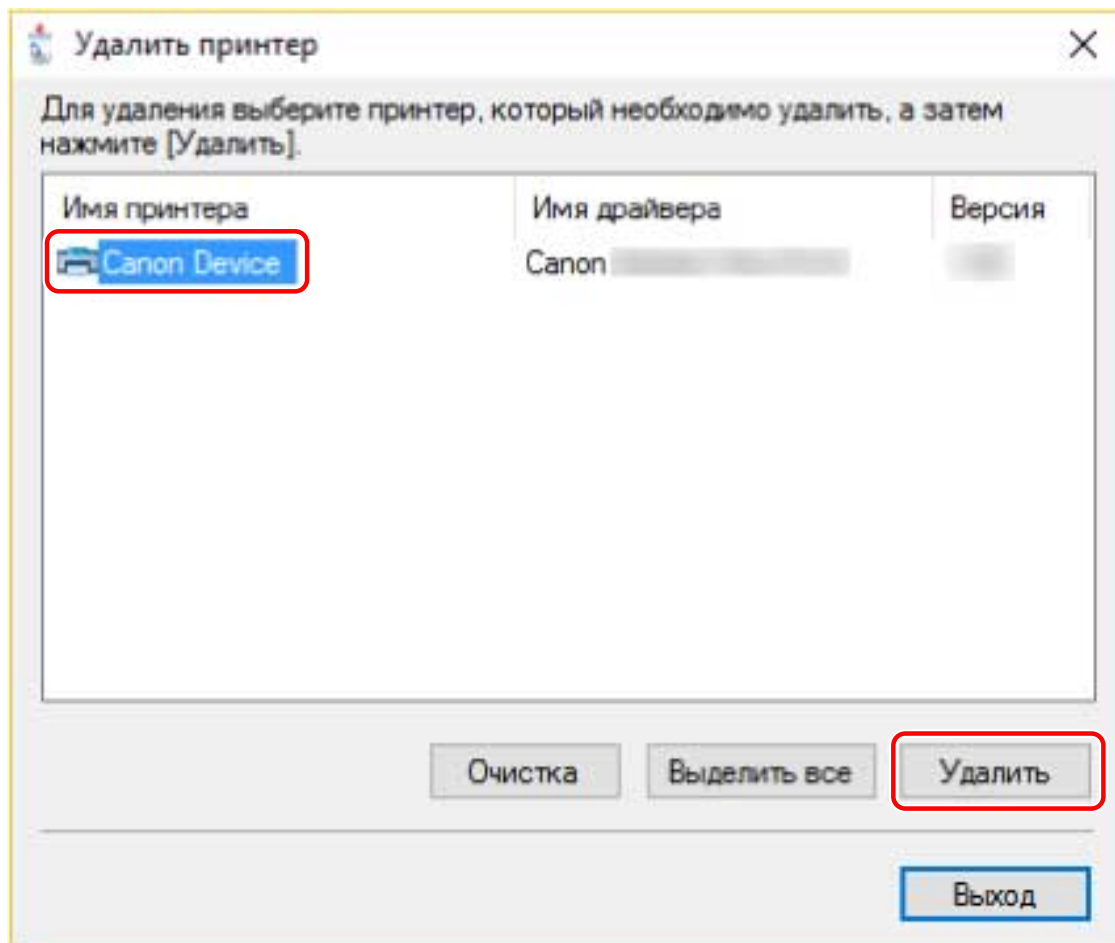
Используйте следующий файл в папке драйвера, который Вы получили.

misc\UNINSTALL.exe

Если для установки используется программа Master Setup, файл удаления не предоставляется. В этом случае используйте для удаления драйвера соответствующую функцию Windows.

2 Выберите имя устройства, которое требуется удалить → нажмите [Удалить].

[Очистка]: нажмите эту кнопку, чтобы одновременно удалить все файлы и содержащуюся в реестре информацию, касающуюся не только выбранного драйвера, но всех отображаемых в списке драйверов. Нажмите [Удалить], чтобы выполнить стандартную процедуру удаления драйвера.



3 На экране подтверждения удаления принтера нажмите [Да].

На экране может появиться запрос подтверждения удаления также пакета драйвера.

4 На экране [Удалить принтер] нажмите [Выход].

Изменение настроек для соответствия среде использования

Изменение настроек для соответствия среде использования	53
Совместное использование принтера	54
Установка в качестве сервера печати	55
Настройка клиентов совместно используемого принтера	57
Изменение порта	59
Установка файла PPD (PS3)	63

Изменение настроек для соответствия среде использования

Здесь объясняются настройки принтеров для совместного использования, переключение портов и установка файлов PPD.

- ▶ **Совместное использование принтера(P. 54)**
- ▶ **Изменение порта(P. 59)**
- ▶ **Установка файла PPD (PS3)(P. 63)**

Совместное использование принтера

Здесь приводится описание процедуры установки общего доступа к устройству с компьютерами в той же сети.

- ▶ **Установка в качестве сервера печати(Р. 55)**
- ▶ **Настройка клиентов совместно используемого принтера(Р. 57)**

Установка в качестве сервера печати

Здесь объясняется, как задать настройки принтера для совместного использования и установить драйвер, чтобы использовать компьютер, подключенный к устройству, в качестве сервера печати.



ПРИМЕЧАНИЕ

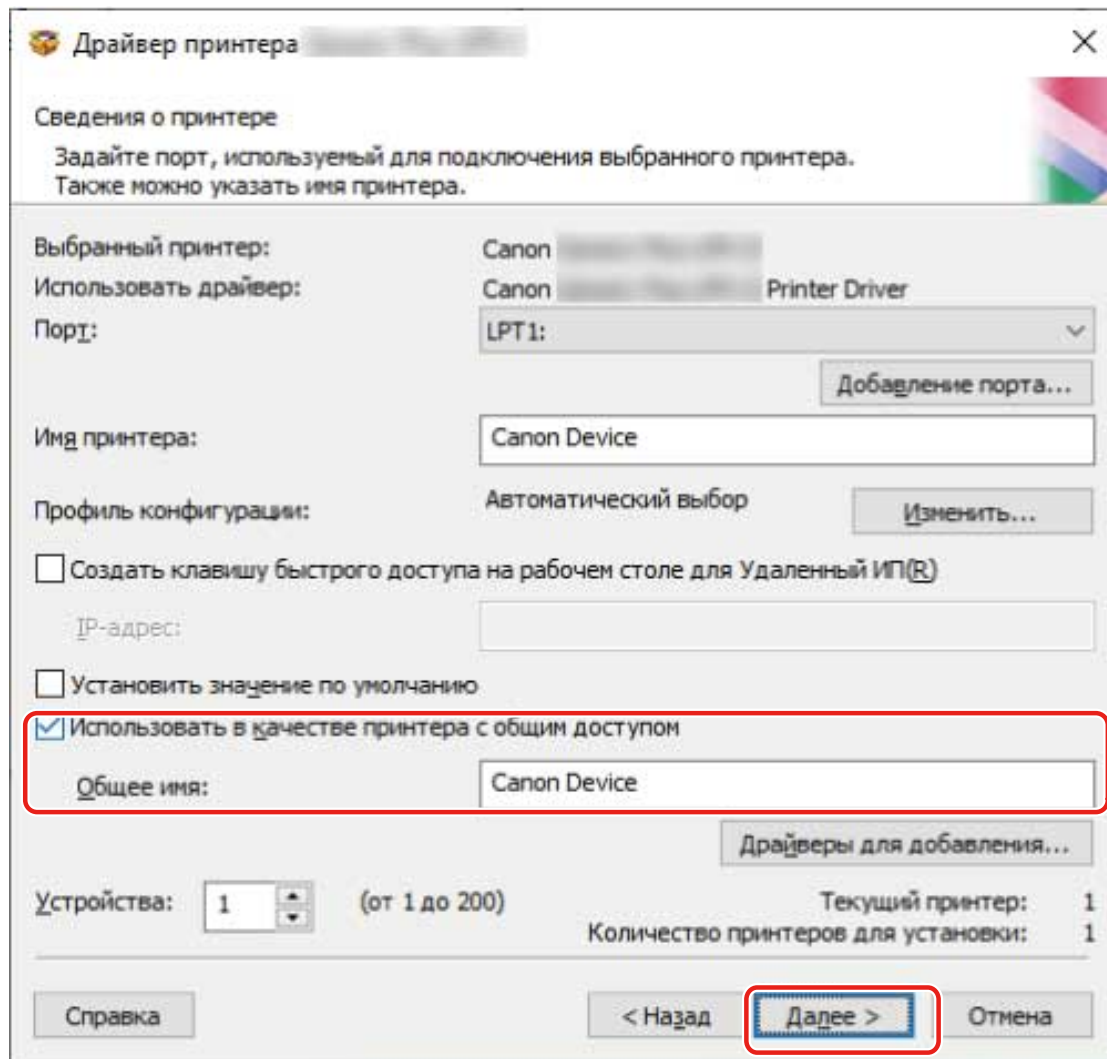
- Если в параметрах печати на стороне сервера для функции управления именем подразделения заданы параметры [Имя подразделения] и [PIN-код], они не отражаются в настройках печати на стороне клиента.

Предварительные условия

- При запуске компьютера войдите в систему с правами администратора.

Процедуры

- 1 Запустите программу установки → действуйте в соответствии с указаниями на экране.**
- 2 Если открывается экран [Процесс выбора], выберите [Добавление новых принтеров] и [Canon Driver Information Assist Service] → нажмите [Далее].**
Информацию об устройстве можно получить, если на компьютер сервера установлена служба Canon Driver Information Assist Service.
- 3 Выберите устройство для установки в списке [Список принтеров] → нажмите [Далее].**
- 4 Выберите [Использовать в качестве принтера с общим доступом] → измените [Общее имя], если это необходимо, → нажмите [Далее].**
Если операционные системы подключенного к совместно используемому принтеру компьютера клиента и сервера печати различаются, нажмите [Драйверы для добавления] и выберите дополнительный драйвер для его автоматической загрузки.



5 Следуйте указаниям на экране → нажмите кнопку [Выход].

Связанные темы

- ▶ Установка путем обнаружения устройств в сети(Р. 25)
- ▶ Установка с указанием порта или IP-адреса(Р. 30)
- ▶ Настройка клиентов совместно используемого принтера(Р. 57)

Настройка клиентов совместно используемого принтера

Здесь объясняется процедура включения печати с клиентского компьютера (далее упоминается как «клиент») с использованием сервера печати в той же сети.

Для клиентов общего принтера драйвер должен быть установлен после импорта необходимых сертификатов.

В средах, где можно использовать Windows Update, нет необходимости использовать программу установки для установки самого нового драйвера при выборе сервера печати.

Предварительные условия

- Настройте параметры совместного использования драйвера сервера печати.
Если типы операционных систем на сервере печати и клиентах различны, установите на сервере печати драйверы для операционных систем, поддерживаемые клиентами.
Чтобы включить извлечение сведений об устройстве на сервере печати при создании общего принтера, включите следующую функцию в драйвере на стороне сервера печати.
Лист [Настройки устройства] > [Подробно] > [Другие настройки] > [Получить информацию об устройстве при создании общего принтера]
- При запуске компьютера войдите в систему с правами администратора.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если настройки клиента задаются в среде рабочей группы, имя пользователя и пароль для входа на клиент должны совпадать с именем пользователя и паролем, зарегистрированными на сервере.
- Настройки драйвера сервера могут не отражаться в клиентах. В этом случае версия драйвера клиентов может быть старше версии драйвера сервера печати. Выполняя обновления сервера печати, одновременно обязательно обновляйте драйверы клиентов до новейшей версии.

Процедуры

- 1 Откройте любую из следующих папок, входящих в пакет вашего драйвера.**

```
32BIT\Driver  
x64\Driver
```

Если у вас нет доступа к прилагаемому CD-ROM или загруженному пакету драйвера, обратитесь к системному администратору.

- 2 Дважды щелкните файл каталога безопасности (*.cat).**
- 3 Нажмите [Показать подпись], затем [Просмотр сертификата], а затем [Установить сертификат] на каждом из отображаемых экранов.**

4 Следуйте инструкциям в мастере для импорта сертификата.

Укажите в мастере следующее.

- [Расположение хранилища] : [Локальный компьютер]
- [Хранилище сертификатов] : [Поместить все сертификаты в следующее хранилище] > [Обзор] > [Доверенные издатели]

5 В проводнике Windows откройте [Сеть].

6 Дважды щелкните компьютер (сервер печати), который был задан для совместного использования печати.

7 Дважды щелкните значок устройства для установки.

8 Нажмите кнопку [Да] в отображаемом сообщении.

9 Задайте настройки, выполнив приведенные мастером указания.

10 По завершении установки перезагрузите компьютер.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если в параметрах печати на стороне сервера для функции управления именем подразделения заданы параметры [Имя подразделения] и [PIN-код], они не отражаются в настройках печати на стороне клиента.

Связанные темы

- ▶ Установка в качестве сервера печати(Р. 55)
- ▶ Обновление драйвера(Р. 48)

Изменение порта

Здесь объясняется процедура изменения порта, используемая устройством, подключенным к сети.

Если вы временно задали порт устройства при установке драйвера, измените его на правильный порт следующим образом.

Здесь объясняется способ создания порта Raw или LPR с использованием стандартного порта TCP/IP.

Предварительные условия

- Установка драйвера
- Проверьте имя или IP-адрес устройства (в случае добавления стандартного порта TCP/IP).
Для добавления стандартного порта TCP/IP необходимо ввести имя и IP-адрес устройства. В качестве имени устройства используйте имя, под которым устройство известно в сети. Если вы не знаете имя или IP-адрес устройства, выясните их у администратора сети.
- Определение протокола, который требуется использовать
Raw: Протокол, который можно использовать с Windows. Он передает данные с большей скоростью, чем LPR.
LPR: Протокол, широко используемый для TCP/IP.
- При запуске компьютера войдите в систему с правами администратора.

Процедуры

1 Откройте экран свойств принтера.

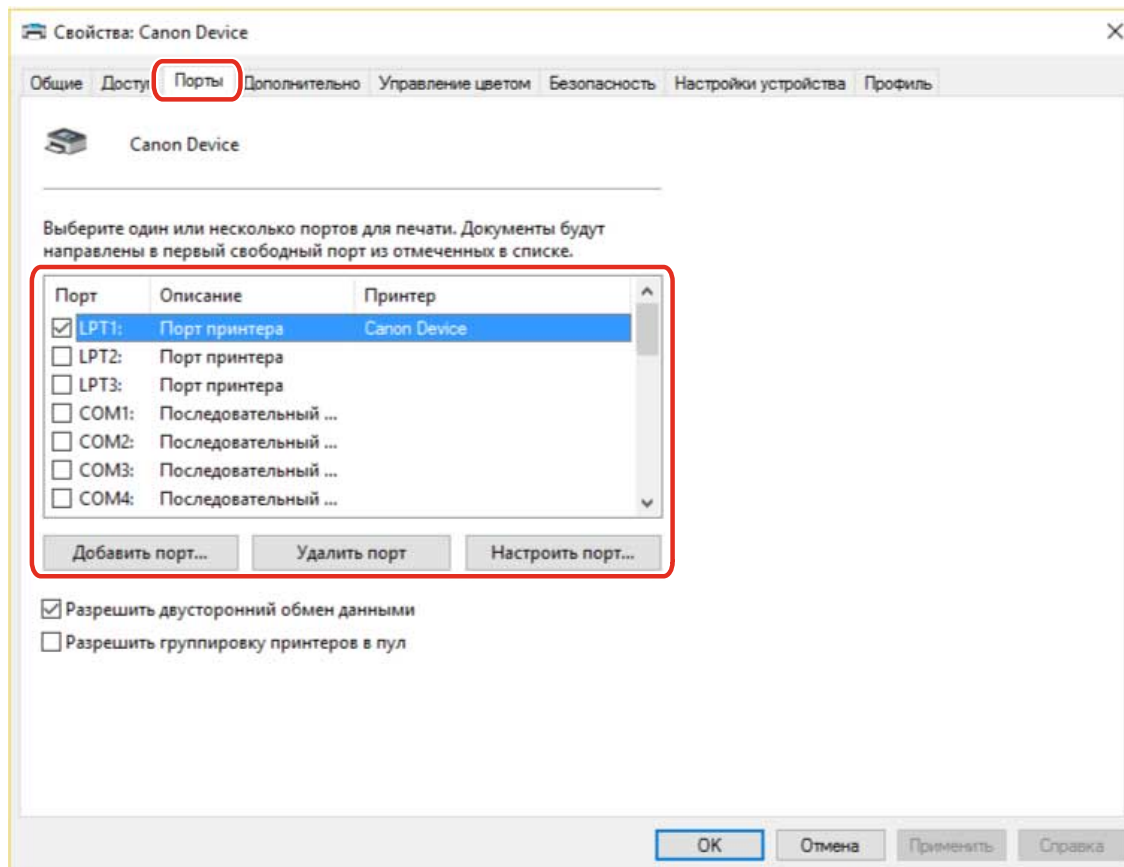
(1) Откройте папку [Bluetooth и устройства] (или [Устройства]) с использованием пункта [ Параметры] в меню «Пуск».

(2) В пункте [Принтеры и сканеры] откройте экран управления для устройства, которое требуется задать.

Для открытия экрана управления щелкните устройство или [Управление] для соответствующего устройства.

(3) Щелкните [Свойства принтера] для устройства, которое требуется задать.

2 Перейдите на лист [Порты] → задайте порт.



При использовании существующего порта:

Выберите порт в пункте [Порт].

В случае добавления стандартного порта TCP/IP:

(1) Щелкните [Добавить порт] → в меню [Имеющиеся порты принтера] выберите [Standard TCP/IP Port] → щелкните [Новый порт].

(2) Введите имя или IP-адрес устройства в соответствии с указаниями мастера.

[Имя порта] вводится автоматически. Измените имя порта, если это необходимо.

Если отображается экран [Требуется дополнительная информация о порте], щелкните пункт "Открыть подробные сведения" и выполните необходимые операции.

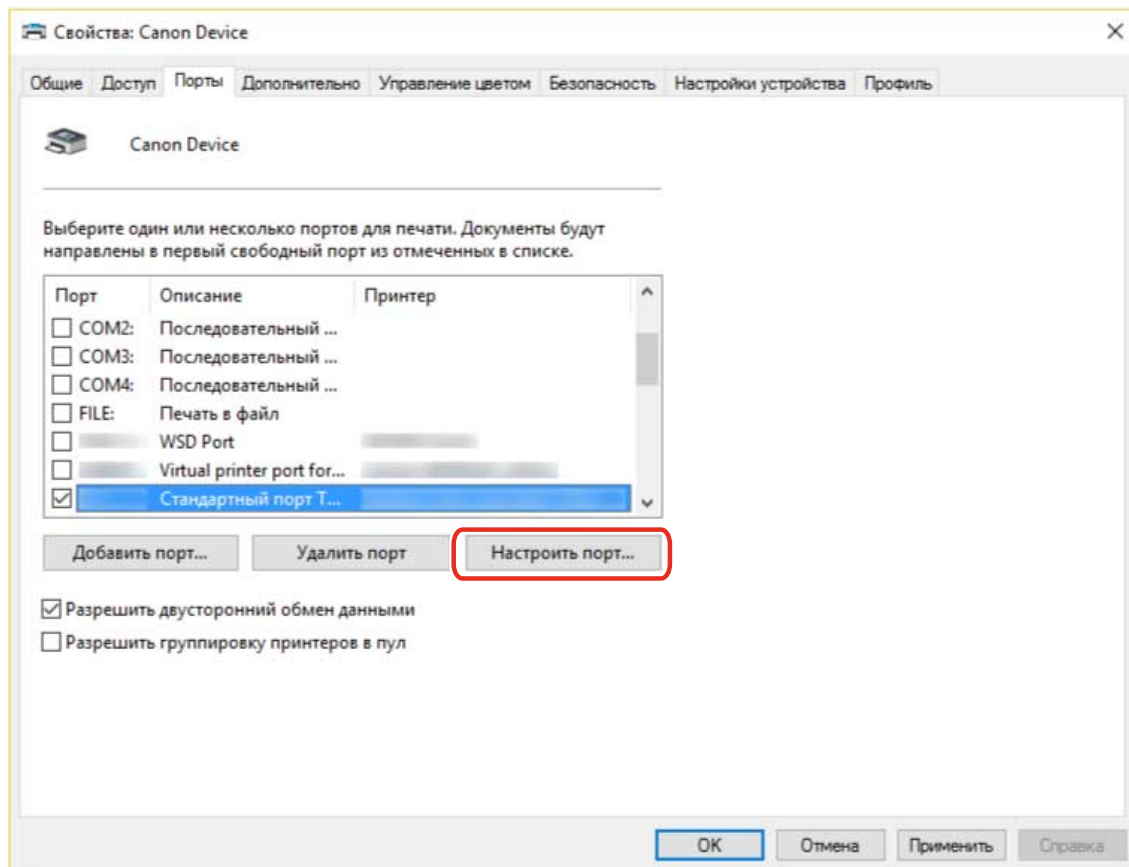
Выполните одну из следующих операций.

- Вернитесь на предыдущий экран мастера → снова введите сведения в поле [Имя принтера или IP-адрес] → нажмите [Далее].
- Выберите [Тип устройства] > [Обычное] > [Canon Network Printing Device with P9100] → щелкните [Далее].

В зависимости от используемого вами устройства имя, выбранное вами в пункте [Тип устройства] > [Обычное], может отличаться от [Canon Network Printing Device with P9100].

(3) Нажмите [Готово] → нажмите [Заккрыть] в диалоговом окне [Порты принтера].

3 Если требуется задать стандартный порт TCP/IP, нажмите [Настроить порт].



4 Установите порт.

При использовании Raw:

Выберите [Raw] для параметра [Протокол] → нажмите [OK].

При использовании LPR:

(1) Выберите значение [LPR] для параметра [Протокол] → укажите одну из следующих очередей печати для параметра [Параметры LPR] > [Имя очереди].

LP: Выполняет вывод согласно настройкам буферизации устройства. Обычно используется эта настройка.

SPOOL: Всегда выводится после буферизации на жестком диске, независимо от настроек устройства.

DIRECT: Всегда выводится без буферизации на жестком диске, независимо от настроек устройства.

(2) Нажмите [OK].

Настройка стандартного монитора порта TCP/IP

Параметры порта

Имя порта:

Имя принтера или IP-адрес:

Протокол

☐ Raw ☒ LPR

Параметры RAW

Номер порта:

Параметры LPR

Имя очереди:

☐ Разрешен подсчет байтов в LPR

☐ Состояние SNMP разрешено

Имя сообщества:

Индекс устройства SNMP:

OK Отмена

5 Нажмите [Заккрыть].

Установка файла PPD (PS3)

Здесь объясняется процедура установки файла PPD (PostScript Printer Description), используемого драйвером PS3.

При печати с помощью драйвера из приложения в соответствии с этой операцией можно использовать функции, специфичные для устройства.

Предварительные условия

- Загрузите драйвер PS3 с веб-сайта Canon (<https://global.canon/>) или с прилагаемого диска CD-ROM.

Процедуры

- 1** Дважды щелкните файл [gpps3.cab] в одной из следующих папок драйвера.

PS3\32BIT\Driver

PS3\x64\Driver

- 2** Скопируйте файл [cns3gp.ppd] в соответствующую папку для приложения, которое требуется использовать.

Местонахождение для копии файла PPD см. в руководстве к каждому приложению.

Печать

Печать	65
Вывод на печать с компьютера	66
Масштаб	68
Печать фонового изображения	69
Печать плакатов	71
Печать на фиксированной форме	75
Применение шифрования при печати	77
Задержка выполнения заданий на печать	78
Сохранение данных для печати	79
Печать с приоритетом	80
Изменение настроек по умолчанию	81
Задание 1-сторонней печати по умолчанию	82
Задание черно-белой печати по умолчанию	83

Печать

- ▶ Вывод на печать с компьютера(Р. 66)
- ▶ Масштаб(Р. 68)
- ▶ Печать фонового изображения(Р. 69)
- ▶ Печать плакатов(Р. 71)
- ▶ Печать на фиксированной форме(Р. 75)
- ▶ Применение шифрования при печати(Р. 77)
- ▶ Задержка выполнения заданий на печать(Р. 78)
- ▶ Сохранение данных для печати(Р. 79)
- ▶ Печать с приоритетом(Р. 80)
- ▶ Изменение настроек по умолчанию(Р. 81)
- ▶ Задание 1-сторонней печати по умолчанию(Р. 82)
- ▶ Задание черно-белой печати по умолчанию(Р. 83)

Вывод на печать с компьютера

Здесь приведена базовая процедура печати с заданием настроек в драйвере принтера.



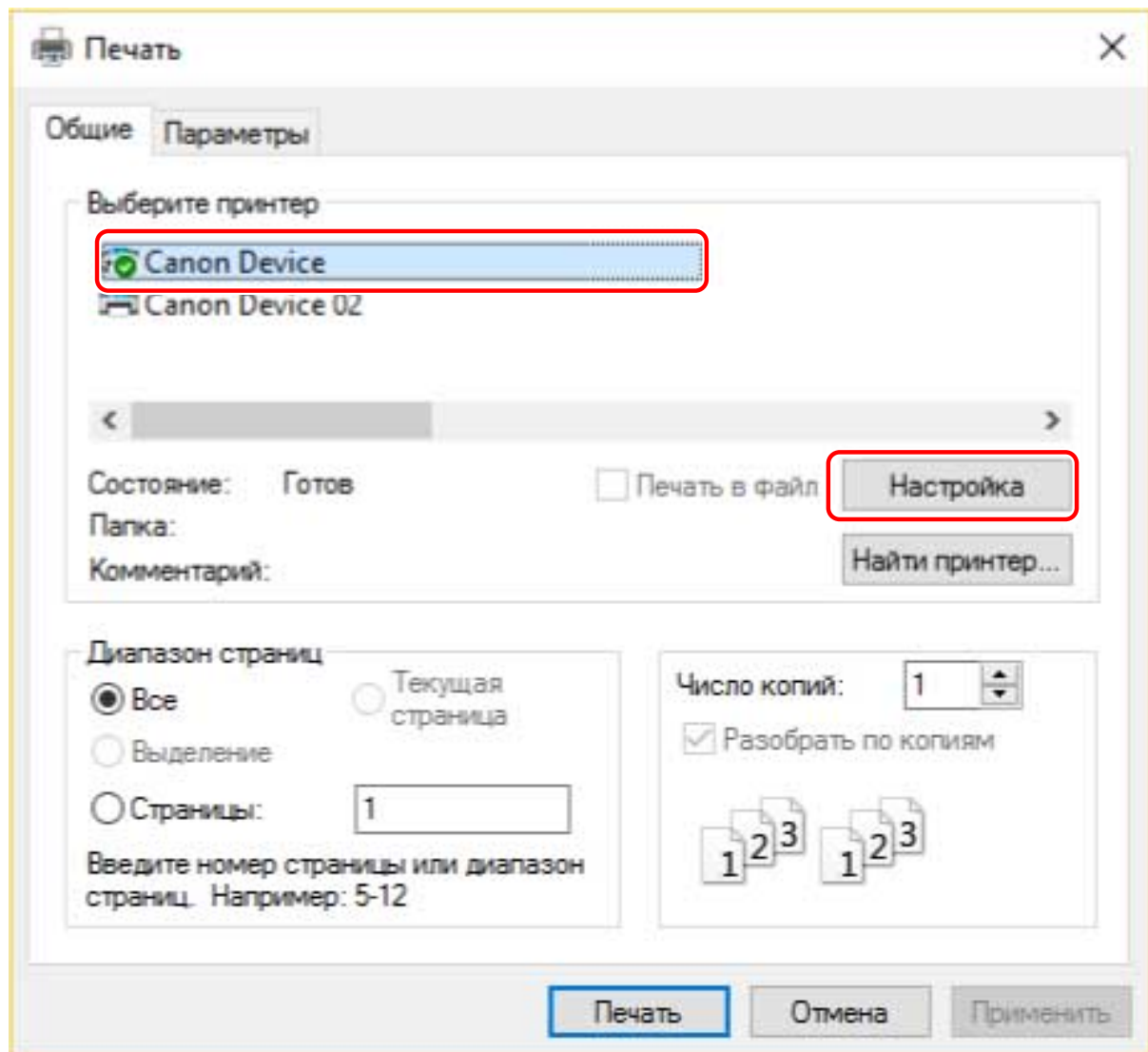
ПРИМЕЧАНИЕ

- При использовании устройства, подключенного через порт WSD, включите функцию [Использовать печать WSD] на устройстве.

1 Откройте документ в приложении → вызовите отображение экрана печати.

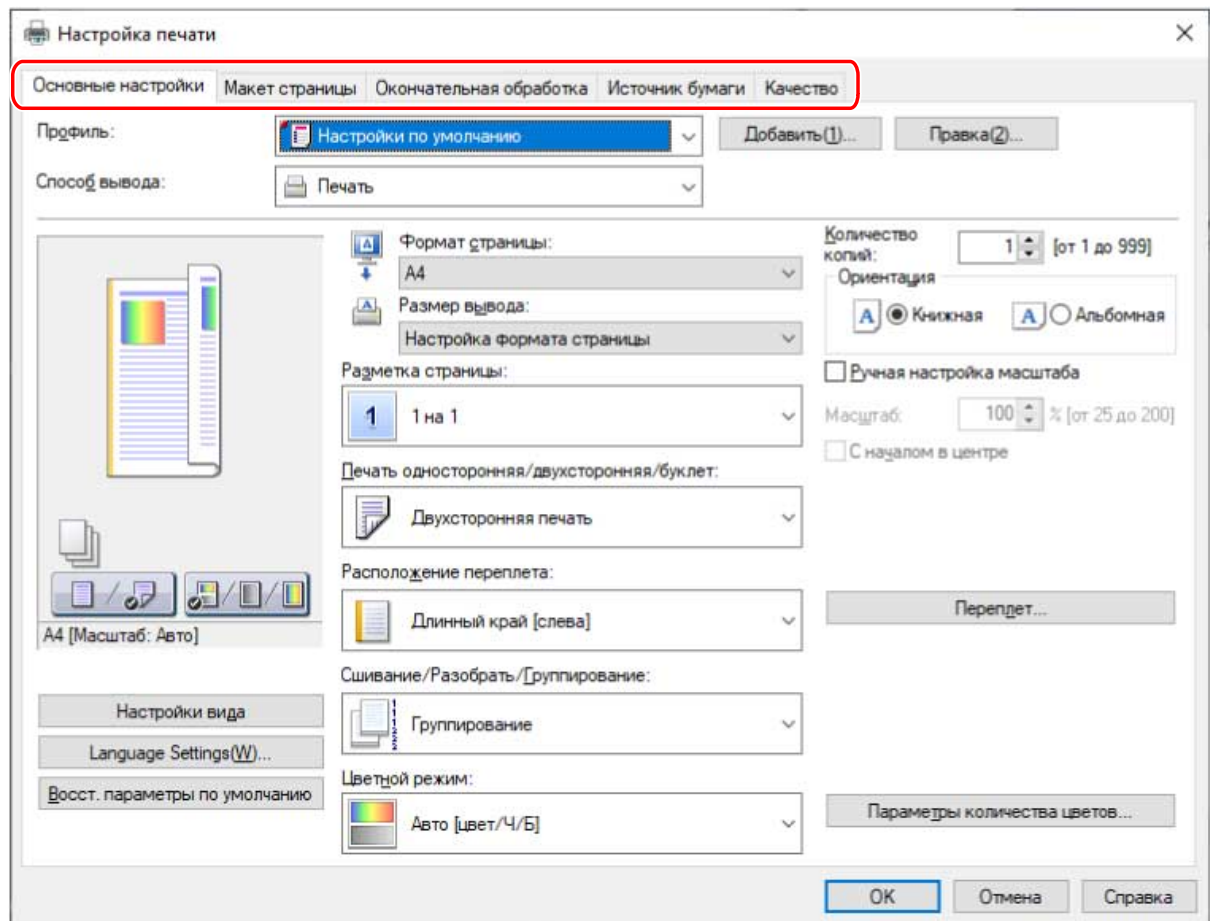
2 Выберите используемое устройство → нажмите кнопку [Настройка].

В некоторых приложениях [Настройка] может носить название «Свойства принтера» или «Свойства».



3 На экране настроек печати драйвера задайте нужные элементы.

При необходимости переходите на другие листы и задавайте соответствующие настройки.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

- Если функция, которую Вы хотите использовать, не отображается на экране настроек печати, настройте параметры печати после включения функций устройства путем извлечения информации об устройстве и т.п.

4 Нажмите [OK].

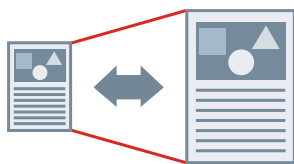
5 На экране параметров печати нажмите [Печать] или [OK].

Связанные темы

- Об этом драйвере(Р. 9)
- Изменение настроек по умолчанию(Р. 81)
- Задание информации об устройстве(Р. 124)
- Невозможно задать настройки драйвера(Р. 210)

Масштаб

При печати можно увеличивать и уменьшать данные для печати.



Изменение формата страницы вывода

- 1** Откройте лист [Основные настройки] или [Макет страницы].
- 2** В списке [Формат страницы] выберите формат бумаги, заданный в приложении.
- 3** Выберите формат бумаги, на котором нужно печатать, в списке [Размер вывода].

Указание нужного масштаба

- 1** Откройте лист [Основные настройки] или [Макет страницы].
- 2** Выберите [Ручная настройка масштаба] → укажите увеличение в поле [Масштаб].

Связанные темы

- ▶ Лист [Основные настройки](Р. 148)
- ▶ Лист [Макет страницы](Р. 152)
- ▶ Регистрация форматов специальной бумаги(Р. 97)
- ▶ Невозможно задать настройки драйвера(Р. 210)

Печать фонового изображения

Вы можете наложить полупрозрачные символы, например [СОВЕРШЕННО СЕКРЕТНО] или [ЧЕРНОВИК], на данные для печати.

Можно также создавать новые водяные знаки.



Наложение и печать фонового изображения

- 1** Откройте лист [Макет страницы].
- 2** Выберите [Фоновое изображение] → выберите имя фонового изображения.

Для создания новых водяных знаков

- 1** Откройте лист [Макет страницы].
- 2** Выберите [Фоновое изображение] → нажмите [Правка фонового изображения].
- 3** В диалоговом окне [Правка фонового изображения] нажмите [Добавить] → введите имя в поле [Имя].
- 4** В пункте [Атрибуты] задайте символы и атрибуты для водяного знака.
- 5** В пункте [Выравнивание] задайте позицию водяного знака.
- 6** В пункте [Стиль печати] задайте границу и наложение водяного знака.
- 7** В диалоговом окне [Правка фонового изображения] нажмите кнопку [ОК].

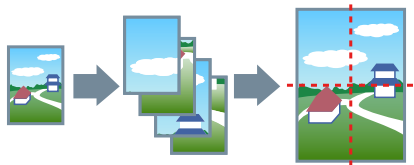
Созданный водяной знак добавляется в список на листе [Макет страницы] > [Фоновое изображение].

Связанные темы

▶ Лист [Макет страницы](Р. 152)

Печать плакатов

Данные для печати, представленные на одной странице, можно увеличить и распечатать на нескольких листах бумаги. Соединив листы бумаги с напечатанными данными, можно сформировать большой плакат.



В этом разделе также описаны настройка печати плакатов и примеры вывода.

🔴 Настройка печати плакатов и примеры вывода(Р. 71)

Выполнение печати с плакатов

- 1** Откройте лист [Основные настройки].
- 2** Выберите [Односторонняя печать] из [Печать односторонняя/двухсторонняя/буклет].
- 3** Откройте лист [Основные настройки] или [Макет страницы].
- 4** Выберите [Плакат [N x N]] из [Разметка страницы].
 N x N означает количество листов бумаги, на которых будут напечатаны данные для печати.
 При печати с линиями границ либо когда задаются поля или диапазон страниц для печати, выполните следующую процедуру.
- 5** Нажмите [Сведения о плакате].
- 6** В диалоговом окне [Сведения о плакате] задайте все необходимые элементы → нажмите [ОК].

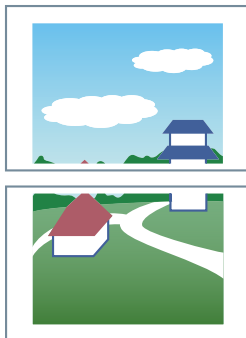
Настройка печати плакатов и примеры вывода

Здесь показаны комбинации примеров настройки и результаты вывода, относящиеся к печати плакатов. При необходимости примеры настроек приведены в комбинации с состоянием параметров в диалоговом окне [Сведения о плакате].

Пример настроек 1.

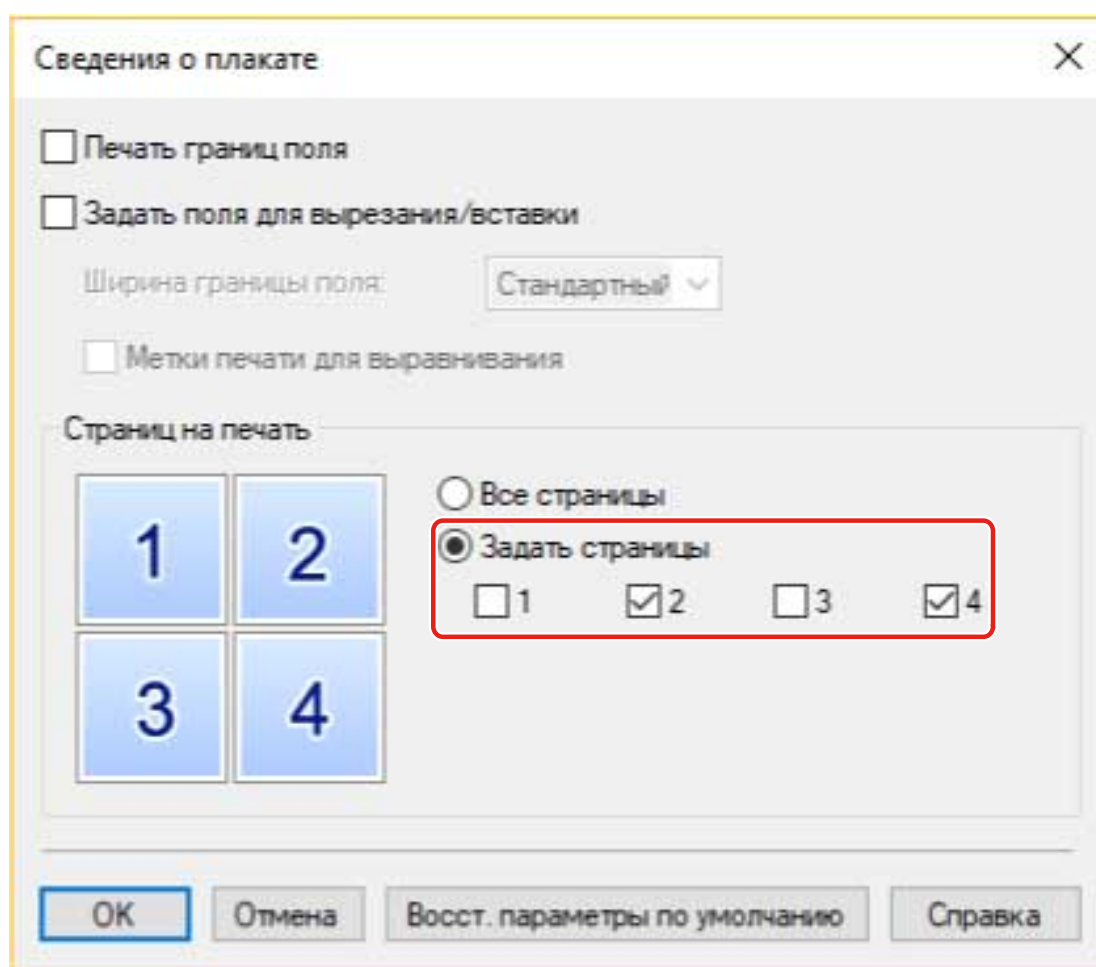
- Лист [Основные настройки] > [Ориентация]: [Книжная]
- Лист [Основные настройки] или [Макет страницы] > [Разметка страницы]: [Плакат [1 x 2]]

Результат вывода

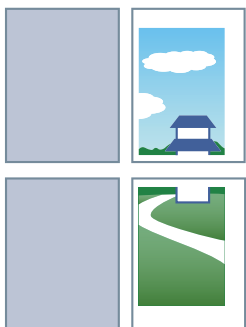


Пример настроек 2.

- Лист [Основные настройки] или [Макет страницы] > [Разметка страницы]: [Плакаты [2 x 2]]
- Диалоговое окно [Сведения о плакате] > [Страницы на печать] > [Задать страницы]: [2] и [4]

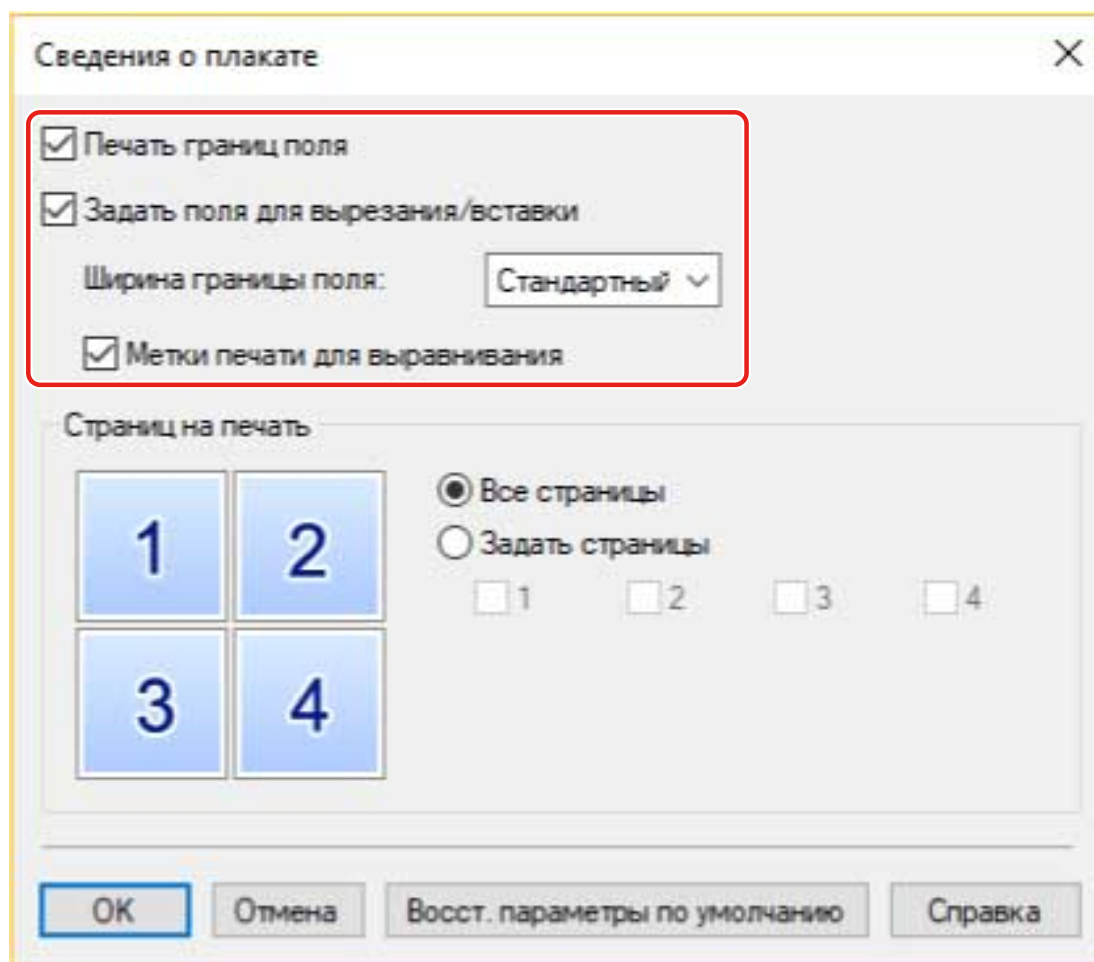


Результат вывода

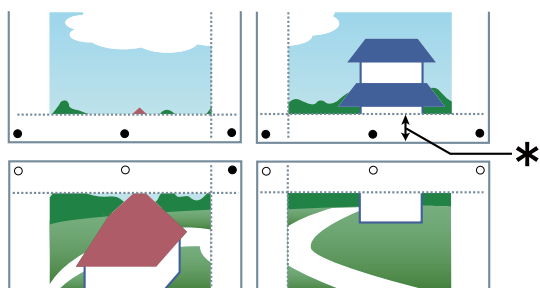


Пример настроек 3.

- Лист [Основные настройки] или [Макет страницы] > [Разметка страницы]: [Плакаты [2 x 2]]
- Диалоговое окно [Сведения о плакате]: [Печать границ поля], [Задать поля для вырезания/вставки] и [Метки печати для выравнивания]



Результат вывода



Условные обозначения

Пунктирная линия: граница

○ : значок вставки

● : значок вырезания

* : поле, заданное в пункте [Ширина границы поля] (10 мм, когда выбрано значение [Стандартный].)

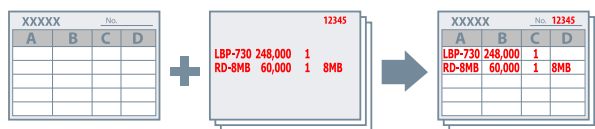
Связанные темы

- Лист [Основные настройки](Р. 148)

Печать на фиксированной форме

Можно печатать данные поверх фиксированной формы, сохраненной в устройстве. Эта функция называется печатью с наложением.

С помощью драйвера PS3 можно использовать фиксированные формы, сохраненные не только в устройстве, но и в компьютере (сторона хоста).



Сохранение фиксированной формы в устройстве или в компьютере

- 1** Выберите меню печати в приложении.
- 2** На открывшемся экране печати выберите используемое устройство → нажмите кнопку [Настройка], чтобы открыть экран драйвера с настройками печати.
- 3** Откройте лист [Макет страницы].
- 4** Нажмите [Параметры страницы].
- 5** В диалоговом окне [Параметры страницы] откройте лист [Наложение].
- 6** Выберите [Способ обработки] > [Создать файл формы] → укажите имя файла.
 Когда можно выбрать тот же пункт назначения для файла формы, выберите место сохранения в поле [Сохранение в], затем укажите имя файла.
 Если выбран вариант [Хост-компьютер] в поле [Сохранение в], заполните поля [Заголовок] и [Подзаголовок], как требуется.
 Если при использовании драйвера PS3 в пункте [Сохранение в] выбран вариант [Хост-компьютер], в качестве местоположения для сохранения файла формы можно указать только локальный компьютер. Другой компьютер в той же сети указать невозможно.
- 7** Нажмите [OK].
- 8** На экране настроек печати щелкните [OK].
- 9** На экране параметров печати нажмите [Печать] или [OK].

Выполнение печати с наложением

- 1** Откройте лист [Макет страницы].
- 2** Нажмите [Параметры страницы].
- 3** В диалоговом окне [Параметры страницы] откройте лист [Наложение].
- 4** Выберите [Способ обработки] > [Использовать печать с наложением] → укажите имя файла формы, которую требуется использовать.
 При использовании файла формы, хранящегося в устройстве:
 Щелкните [Получить сведения о файле формы] → выберите файл в поле [Список файлов].
 Если невозможно извлечь информацию из устройства, введите имя файла в поле [Имя файла].
 При выполнении двусторонней печати выберите диапазон применения в поле [Применить к].
 Если пункт [Получить сведения о файле формы] не отображается, выберите [Файл формы в устройстве] в поле [Файл формы для использования].
 При использовании файла формы, хранящегося в компьютере:
 Выберите вариант [Файл формы на хост-компьютере] в поле [Файл формы для использования] → щелкните [Обзор] и выберите файл формы для использования.
 Если требуется, введите сведения в поле [Сведения о файле].
- 5** Нажмите [ОК].



ПРИМЕЧАНИЕ

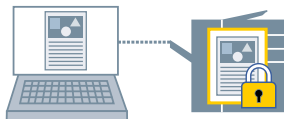
- В некоторых приложениях данные формы могут не печататься, так как отправленный документ перезаписывает предыдущий документ.

Связанные темы

- ▶ Лист [Макет страницы](Р. 152)
- ▶ Печать с наложением не выполняется(Р. 216)

Применение шифрования при печати

Данным для печати можно присвоить PIN-код и сохранить их в устройстве. При печати сохраненных данных введите PIN-код на панели управления устройства. Эта функция полезна при печати конфиденциальных документов и т. п.



ПРИМЕЧАНИЕ

- При регистрации PIN-кода, используемого для безопасной печати, в качестве настройки по умолчанию, можно сократить трудозатраты, необходимые на задание настроек при печати.

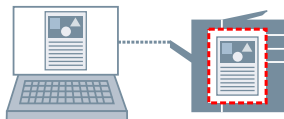
- 1** Откройте соответствующий лист на экране настроек печати драйвера.
- 2** Выберите [Защищенная печать] из списка [Способ вывода] → нажмите [OK].
- 3** В диалоговом окне [Подробные сведения о защищенной печати] введите [Имя пользователя] и [PIN-код].
Если при фактическом выполнении печати открывается диалоговое окно [Подтверждение PIN-кода], можно проверить или изменить имя данных, имя пользователя и PIN-код.
- 4** Нажмите [OK].

Связанные темы

- ▶ Общие настройки для всех листов(Р. 145)
- ▶ Изменение настроек по умолчанию(Р. 81)

Задержка выполнения заданий на печать

Данные для печати можно отправить в очередь удержания (область временного хранения) в устройстве. Можно также изменить порядок и настройки печати сохраненных данных с помощью панели управления устройства или удаленного пользовательского интерфейса.



1 Откройте соответствующий лист на экране настроек печати драйвера.

2 Выберите [Удержание] из списка [Способ вывода] → нажмите [Подробнее].

3 В диалоговом окне [Детали удержания] задайте имя данных.

Если требуется указать нужное имя, выберите [Имя удерживаемых данных] > [Ввести имя] → введите имя в поле [Имя].

При фактическом выполнении печати также отображается диалоговое окно [Детали удержания], которое позволяет проверить или изменить указанное имя.

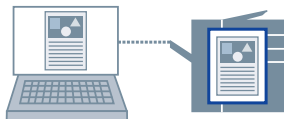
4 Нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Общие настройки для всех листов(Р. 145)
- ▶ Изменение настроек по умолчанию(Р. 81)

Сохранение данных для печати

Данные для печати можно сохранить в папке на устройстве. Также можно изменять настройки и объединять разные сохраненные данные с помощью панели управления устройства или удаленного пользовательского интерфейса.



ПРИМЕЧАНИЕ

- При регистрации номера папки, используемой для печати сохраненных данных, в качестве настройки по умолчанию, можно сократить трудозатраты, необходимые на задание настроек при печати.

1 Откройте соответствующий лист на экране настроек печати драйвера.

2 Выберите [Сохранение] из списка [Способ вывода] → нажмите [ОК].

3 В диалоговом окне [Сохранение деталей] задайте имя данных.

Если требуется указать нужное имя, выберите [Наименование данных] > [Ввести имя] → введите имя в поле [Имя].

4 Нажмите [Получить сведения о почтовом ящике] → выберите место сохранения из списка [Почтовые ящики].

Можно выбрать несколько папок, нажав клавишу [Ctrl] или [Shift].

5 Нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Общие настройки для всех листов(Р. 145)
- ▶ Изменение настроек по умолчанию(Р. 81)

Печать с приоритетом

Можно выполнить печать документа с более высоким приоритетом, чем у других заданий на печать, находящихся в устройстве в состоянии ожидания.

Если при выполнении печати с приоритетом в устройстве происходит обработка задания на печать, печать с приоритетом начинается, как только это задание завершится.

1 Откройте соответствующий лист на экране настроек печати драйвера.

2 Выберите [Активировать печать] из [Способ вывода].

Связанные темы

► [Общие настройки для всех листов](#)(Р. 145)

Изменение настроек по умолчанию

Можно изменить значения, заданные по умолчанию, для нужных настроек печати. Если изменить их на значения, которые часто используются, можно сократить трудозатраты, необходимые для задания настроек при печати.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Поскольку Excel переносит настройки, даже если файл закрыт, настройки драйвера по умолчанию могут отражаться неправильно в некоторых случаях, например если остаются настройки печати, выполненные другими пользователями.

Перед выполнением печати файла Excel проверьте настройки на экране настроек печати.

1 Откройте экран настроек печати драйвера.

(1) Откройте папку [Bluetooth и устройства] (или [Устройства]) с использованием пункта [ Параметры] в меню «Пуск».

(2) В пункте [Принтеры и сканеры] откройте экран управления для устройства, которое требуется задать.

Для открытия экрана управления щелкните устройство или [Управление] для соответствующего устройства.

(3) Щелкните [Настройка печати] для устройства, которое требуется задать.

Если драйвер используется для управления несколькими моделями принтера, выберите задаваемое устройство, затем нажмите кнопку [Настройка печати].

2 На открывшемся экране настроек печати драйвера задайте нужные элементы.

При необходимости переходите на другие листы и задавайте соответствующие настройки.

3 Нажмите [OK].

Задание 1-сторонней печати по умолчанию

Для того чтобы устранить необходимость каждый раз изменять настройку при выполнении печати, можно по умолчанию задать 1-стороннюю печать.

В этом драйвере во исполнение требований программы International ENERGY STAR International Partners Program по умолчанию задана 2-сторонняя печать.

Если часто приходится использовать 1-стороннюю печать, рекомендуется изменить настройку по умолчанию, выполнив эти действия.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Поскольку Excel переносит настройки, даже если файл закрыт, настройки драйвера по умолчанию могут отражаться неправильно в некоторых случаях, например если остаются настройки печати, выполненные другими пользователями.
Перед выполнением печати файла Excel проверьте настройки на экране настроек печати.

1 Откройте экран настроек печати драйвера.

(1) Откройте папку [Bluetooth и устройства] (или [Устройства]) с использованием пункта [ Параметры] в меню «Пуск».

(2) В пункте [Принтеры и сканеры] откройте экран управления для устройства, которое требуется задать.

Для открытия экрана управления щелкните устройство или [Управление] для соответствующего устройства.

(3) Щелкните [Настройка печати] для устройства, которое требуется задать.

2 Откройте лист [Основные настройки] или [Окончательная обработка].

3 Выберите [Односторонняя печать] из списка [Печать односторонняя/двухсторонняя/буклет] или [Стиль печати].

4 Нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Лист [Основные настройки](Р. 148)
- ▶ Лист [Окончательная обработка](Р. 156)

Задание черно-белой печати по умолчанию

Для того чтобы устранить необходимость каждый раз изменять настройку при выполнении печати, можно по умолчанию задать черно-белую печать.

В этом драйвере по умолчанию задан цветовой режим [Авто [цвет/Ч/Б]]. Если задан цветовой режим [Авто [цвет/Ч/Б]], драйвер автоматически определяет, является ли каждая отдельная страница цветной или черно-белой.

Если часто приходится использовать черно-белую печать, рекомендуется изменить настройку по умолчанию, выполнив эти действия.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Поскольку Excel переносит настройки, даже если файл закрыт, настройки драйвера по умолчанию могут отражаться неправильно в некоторых случаях, например если остаются настройки печати, выполненные другими пользователями.
Перед выполнением печати файла Excel проверьте настройки на экране настроек печати.

1 Откройте экран настроек печати драйвера.

(1) Откройте папку [Bluetooth и устройства] (или [Устройства]) с использованием пункта [ Параметры] в меню «Пуск».

(2) В пункте [Принтеры и сканеры] откройте экран управления для устройства, которое требуется задать.

Для открытия экрана управления щелкните устройство или [Управление] для соответствующего устройства.

(3) Щелкните [Настройка печати] для устройства, которое требуется задать.

2 Откройте лист [Основные настройки], [Качество] или [Цвет].

3 Выберите [Черно-белый] из [Цветной режим].

4 Нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Лист [Основные настройки](Р. 148)
- ▶ Лист [Качество] (UFR II/LIPSLX/PCL6)(Р. 171)
- ▶ Лист [Качество] (PS3)(Р. 179)
- ▶ Лист [Цвет] (PS3)(Р. 185)

Создание буклета при печати

Создание буклета при печати	85
Печать буклета	86
Создание буклета в наборах	87
Коррекция смещения во время печати буклета	88
Создание буклета с использованием для обложки бумаги другого типа	89
Печать буклета со сшиванием внакидку	90
Прошивка с прессованием при создании сшитых буклетов	91
Обрезка страниц при создании буклетов с переплетом внакидку	93
Бесшвейное скрепление	94

Создание буклета при печати

- ▶ Печать буклета(Р. 86)
- ▶ Создание буклета в наборах(Р. 87)
- ▶ Коррекция смещения во время печати буклета(Р. 88)
- ▶ Создание буклета с использованием для обложки бумаги другого типа(Р. 89)
- ▶ Печать буклета со сшиванием внакидку(Р. 90)
- ▶ Прошивка с прессованием при создании сшитых буклетов(Р. 91)
- ▶ Обрезка страниц при создании буклетов с переплетом внакидку(Р. 93)
- ▶ Бесшвейное скрепление(Р. 94)

Печать буклета

Можно выполнять такую печать, чтобы страницы автоматически подбирались так, что при сложении пополам они бы образовывали буклет.

Эту функцию, возможно, удастся настроить также на листе [Мастер быстрых настроек] > [Создание сшитых документов] или [Создание брошюры].



- 1** Откройте лист [Основные настройки] или [Окончательная обработка].
- 2** Выберите [Печать буклета] из списка [Печать односторонняя/двухсторонняя/буклет] или [Стиль печати].
Чтобы задать область сшивания и переплет, выполните приведенную далее процедуру.
- 3** Нажмите [Буклет].
- 4** В открывшемся диалоговом окне перейдите на лист [Настройки буклета].
- 5** Выберите позицию переплета в пункте [Открытие книги].
- 6** Выберите [Указать поле переплета буклета] → укажите ширину поля переплета в [Поле переплета буклета].
- 7** Нажмите [OK].

Связанные темы

- ▶ Лист [Основные настройки](Р. 148)
- ▶ Лист [Окончательная обработка](Р. 156)
- ▶ Создание буклета в наборах(Р. 87)
- ▶ Коррекция смещения во время печати буклета(Р. 88)
- ▶ Печать буклета со сшиванием внакидку(Р. 90)
- ▶ Лист [Мастер быстрых настроек](Р. 194)

Создание буклета в наборах

При создании буклета из документа, содержащего большое количество страниц, страницы можно разделить на несколько наборов и напечатать их.

При выполнении печати буклета со сшиванием внакидку эту функцию, возможно, удастся настроить также в пункте [Создание брошюры] на листе [Мастер быстрых настроек].



- 1** Откройте лист [Основные настройки] или [Окончательная обработка].
- 2** Выберите [Печать буклета] из списка [Печать односторонняя/двухсторонняя/буклет] или [Стиль печати].
- 3** Нажмите [Буклет].
- 4** В открывшемся диалоговом окне перейдите на лист [Настройки буклета].
- 5** Выберите [Метод печати буклета] > [Разделение на наборы].
- 6** В пункте [Листов в наборе] укажите количество страниц в каждом наборе.
- 7** Нажмите [ОК].

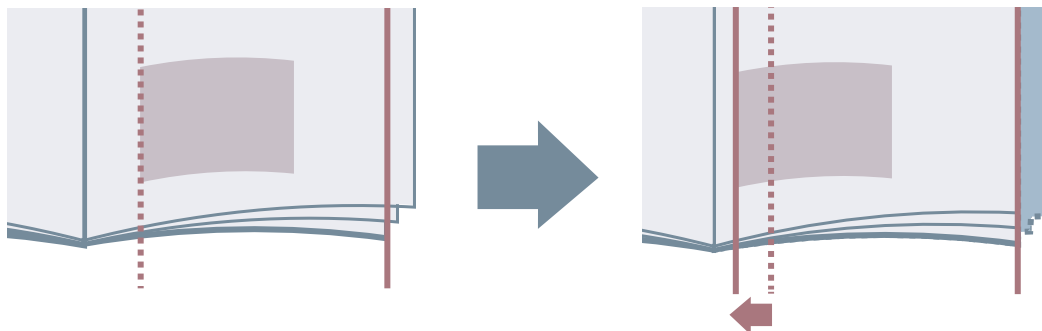
Связанные темы

- ▶ Лист [Основные настройки](Р. 148)
- ▶ Лист [Окончательная обработка](Р. 156)
- ▶ Печать буклета(Р. 86)
- ▶ Лист [Мастер быстрых настроек](Р. 194)

Коррекция смещения во время печати буклета

Можно создавать и печатать буклеты, корректируя при этом смещение между внешними и внутренними страницами, которое возникает во время печати буклетов. Если нужно обрезать края страниц торцовым станком, можно отрегулировать величину поля таким образом, чтобы положение данных для печати на разных страницах не отклонялось.

При выполнении печати буклета со сшиванием внакидку эту функцию, возможно, удастся настроить также в пункте [Создание брошюры] на листе [Мастер быстрых настроек].



- 1** Откройте лист [Основные настройки] или [Окончательная обработка].
- 2** Выберите [Печать буклета] из списка [Печать односторонняя/двухсторонняя/буклет] или [Стиль печати].
- 3** Нажмите [Буклет].
- 4** В открывшемся диалоговом окне перейдите на лист [Настройки буклета].
- 5** Выберите [Процесс печати буклета] > [С настройками устройства].
- 6** Выберите [Использовать коррекцию сползания (смещения)] → выберите способ коррекции из списка [Способ коррекции смещения].
Если выбрано [Ручная коррекция], укажите смещение области печати между внешней и расположенной в середине страницами в поле [Ширина коррекции].
- 7** Нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Лист [Основные настройки](Р. 148)
- ▶ Лист [Окончательная обработка](Р. 156)
- ▶ Печать буклета(Р. 86)
- ▶ Лист [Мастер быстрых настроек](Р. 194)

Создание буклета с использованием для обложки бумаги другого типа

К данным для печати буклета можно добавить обложку, используя для нее бумагу, отличающуюся от бумаги для основных страниц.

Элементы в диалоговом окне [Расширенные настройки буклета] > на листе [Настройки источника бумаги / титульного листа] можно настроить также на листе [Источник бумаги], в том числе [Выбор бумаги] > [Разные для обложки и других страниц].

При выполнении печати буклета со сшиванием внакидку эту функцию, возможно, удастся настроить также в пункте [Создание брошюры] на листе [Мастер быстрых настроек].

- 1** Откройте лист [Основные настройки] или [Окончательная обработка].
- 2** Выберите [Печать буклета] из списка [Печать односторонняя/двухсторонняя/буклет] или [Стиль печати].
- 3** Нажмите [Буклет].
- 4** В открывшемся диалоговом окне перейдите на лист [Настройки источника бумаги / титульного листа].
- 5** Включите параметр [Укажите бумагу для титульного листа].
- 6** Выберите [Выбор по] > [Источник бумаги] или [Тип бумаги].
- 7** В пункте [Титульный лист] укажите источник бумаги или тип бумаги, который следует использовать для печати обложки.
- 8** Нажмите [ОК] в диалоговом окне [Расширенные настройки буклета].

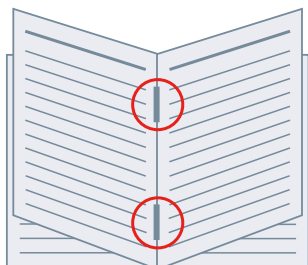
Связанные темы

- ▶ Лист [Основные настройки](Р. 148)
- ▶ Лист [Окончательная обработка](Р. 156)
- ▶ Лист [Источник бумаги](Р. 168)
- ▶ Печать буклета(Р. 86)
- ▶ Лист [Мастер быстрых настроек](Р. 194)

Печать буклета со сшиванием внакидку

При создании и печати буклета можно выводить страницы, которые сшиты по центру.

При использовании параметра [Настройки переплета внакидку] > [Сгиб + переплет внакидку] эту функцию, возможно, удастся настроить также в пункте [Создание брошюры] на листе [Мастер быстрых настроек].



- 1** Откройте лист [Основные настройки] или [Окончательная обработка].
- 2** Выберите [Печать буклета] из списка [Печать односторонняя/двухсторонняя/буклет] или [Стиль печати].
- 3** Выберите метод окончательной обработки из списка [Настройки переплета внакидку].

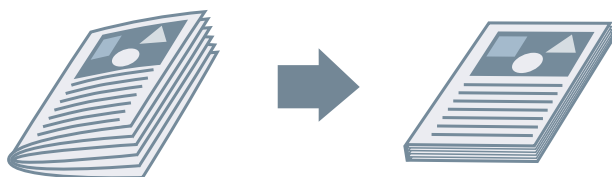
Связанные темы

- ▶ Лист [Основные настройки](Р. 148)
- ▶ Лист [Окончательная обработка](Р. 156)
- ▶ Печать буклета(Р. 86)
- ▶ Прошивка с прессованием при создании сшитых буклетов(Р. 91)
- ▶ Обрезка страниц при создании буклетов с переплетом внакидку(Р. 93)
- ▶ Лист [Мастер быстрых настроек](Р. 194)

Прошивка с прессованием при создании сшитых буклетов

При печати буклетов с переплетом внакидку можно выполнить прессование прошитой части, чтобы разгладить ее.

При использовании параметра [Настройки переплета внакидку] > [Сгиб + переплет внакидку] эту функцию, возможно, удастся настроить также в пункте [Создание брошюры] на листе [Мастер быстрых настроек].



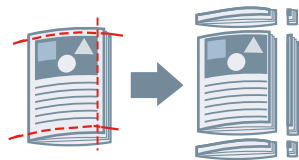
- 1** Откройте лист [Основные настройки] или [Окончательная обработка].
- 2** Выберите [Печать буклета] из списка [Печать односторонняя/двухсторонняя/буклет] или [Стиль печати].
- 3** Выберите метод окончательной обработки из списка [Настройки переплета внакидку].
- 4** Нажмите [Буклет].
- 5** В открывшемся диалоговом окне перейдите на лист [Настройки буклета].
- 6** Выберите [Квадратный сгиб / Выравнивание переплета] или [Выравнивание переплета].
Если выбран вариант [Квадратный сгиб / Выравнивание переплета], выберите тип обработки, которую следует выполнить.
- 7** Укажите усилие обработки по выравниванию переплета.
- 8** Нажмите [OK].

Связанные темы

- ▶ Лист [Основные настройки](Р. 148)
- ▶ Лист [Окончательная обработка](Р. 156)
- ▶ Печать буклета со сшиванием внакидку(Р. 90)
- ▶ Обрезка страниц при создании буклетов с переплетом внакидку(Р. 93)
- ▶ Лист [Мастер быстрых настроек](Р. 194)

Обрезка страниц при создании буклетов с переплетом внакидку

При печати буклетов с прошивкой и прессованием сшитых частей края страниц можно обрезать и выравнивать.



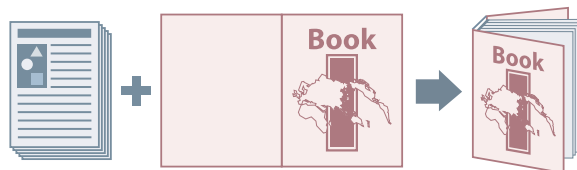
- 1** Откройте лист [Окончательная обработка].
- 2** Выберите [Печать буклета] из [Стиль печати].
Если отображается сообщение о подтверждении, требуется ли использовать мастер, выберите [Нет].
- 3** Выберите [Сгиб + переплет внакидку + обрезка]/[Сгиб + обрезка] из раздела [Настройки переплета внакидку].
- 4** Выберите метод выравнивания ширины обрезки из списка [Настройки обрезки] → укажите значения в соответствии с выбранным методом.

Связанные темы

- ▶ Лист [Основные настройки](Р. 148)
- ▶ Лист [Окончательная обработка](Р. 156)
- ▶ Печать буклета со сшиванием внакидку(Р. 90)

Бесшвейное скрепление

Можно нанести клей на сторону содержимого, где находится переплет и поместить страницы в обложку, формируя буклет.



- 1** Откройте лист [Окончательная обработка].
- 2** Выберите [Бесшвейное скрепление [односторонняя]] или [Бесшвейное скрепление [двухсторонняя]] из раздела [Стиль печати].
- 3** Проверьте содержимое [Список настроек].
- 4** Если требуется изменить настройки, нажмите [Настройки бесшвейного скрепления] → настройке необходимые параметры.

При выполнении печати на обложке выберите [Макет того же размера, что обложка] из списка [Настройки обложки при бесшвейном скреплении] > [Стиль печати] → укажите [Сторона печати передней обложки]/[Сторона печати задней обложки].

При настройке размера окончательной обработки, нажмите [Настройка окончательной обработки] → задайте необходимые параметры → нажмите [ОК].

- 5** Нажмите [ОК].

Связанные темы

- 🔗 Лист [Окончательная обработка](Р. 156)

Использование бумаги различных типов

Использование бумаги различных типов	96
Регистрация форматов специальной бумаги	97
Вставка листов между прозрачными пленками	98
Вставка листов	99
Вставка бумаги для разделителей	100
Печать на бумаге для разделителей	102
Добавление титульных листов	103

Использование бумаги различных типов

- ▶ Регистрация форматов специальной бумаги(Р. 97)
- ▶ Вставка листов между прозрачными пленками(Р. 98)
- ▶ Вставка листов(Р. 99)
- ▶ Вставка бумаги для разделителей(Р. 100)
- ▶ Печать на бумаге для разделителей(Р. 102)
- ▶ Добавление титульных листов(Р. 103)

Регистрация форматов специальной бумаги

Можно зарегистрировать нужный формат бумаги и использовать его для печати. С данного компьютера можно печатать с использованием зарегистрированных специальных форматов бумаги на других устройствах.

1 Откройте экран настроек печати драйвера.

(1) Откройте папку [Bluetooth и устройства] (или [Устройства]) с использованием пункта [ Параметры] в меню «Пуск».

(2) В пункте [Принтеры и сканеры] откройте экран управления для устройства, которое требуется задать.

Для открытия экрана управления щелкните устройство или [Управление] для соответствующего устройства.

(3) Щелкните [Настройка печати] для устройства, которое требуется задать.

2 Откройте лист [Макет страницы].

3 Нажмите [Специальный формат бумаги].

4 В диалоговом окне [Настройки специального формата бумаги] задайте [Имя пользовательского формата страницы], [Единица измерения] и [Формат бумаги] → нажмите [Регистрация].

Чтобы использовать специальную бумагу, выбранную на листе [Макет страницы] > [Размер вывода], в качестве местного формата бумаги, включите параметр [В качестве местных форматов бумаги используйте специальные форматы бумаги].

5 Нажмите [ОК].

Связанные темы

► Лист [Макет страницы](Р. 152)

Вставка листов между прозрачными пленками

Можно выполнять печать со вставкой листов бумаги между прозрачными пленками. Печатать можно также на вставленных листах.

- 1** Откройте лист [Источник бумаги].
- 2** Выберите [Выбор по] > [Источник бумаги]/[Тип бумаги].
- 3** Выберите [Прозрачные титульные листы] из [Выбор бумаги].
- 4** Задайте значение [Кальки] для параметра [Титульные листы].

Если выбран вариант [Выбор по] > [Источник бумаги], выберите источник бумаги, в который установлена требуемая бумага.
Если выбран вариант [Выбор по] > [Тип бумаги], выберите тип бумаги, которую требуется использовать.
- 5** Если требуется печатать также на вставленных листах, выберите [Печать на титульных листах].

Связанные темы

- ▶ Лист [Источник бумаги](Р. 168)

Вставка листов

Можно вставить листы бумаги между указанными страницами.



- 1** Откройте лист [Источник бумаги].
- 2** Выберите [Выбор по] > [Источник бумаги] или [Тип бумаги].
- 3** Выберите [Вставка листов] из списка [Выбор бумаги] → нажмите [Настройки вставки листов].
- 4** В диалоговом окне [Настройки вставки листов] выберите [Вставленные листы] из [Листы для вставки].
- 5** Выберите [Источник бумаги], [Печать на] и [Вставка] → нажмите [Добавить].
Настройки вставки листов добавлены в [Список настроек].
- 6** Нажмите [OK].
- 7** Выберите бумагу для страниц содержания в [Исходный источник бумаги] или [Исходный тип бумаги].

Связанные темы

- ▶ Лист [Источник бумаги](Р. 168)
- ▶ Вставка бумаги для разделителей(Р. 100)

Вставка бумаги для разделителей

Можно вставить бумагу для разделителей между указанными страницами. Также можно печатать на бумаге для разделителей.



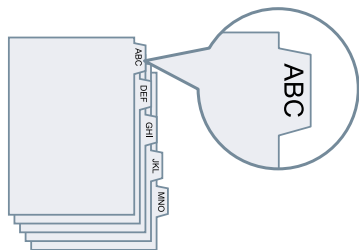
- 1** Откройте лист [Источник бумаги].
- 2** Выберите [Выбор по] > [Источник бумаги] или [Тип бумаги].
- 3** Выберите [Вставка листов] из списка [Выбор бумаги] → нажмите [Настройки вставки листов].
- 4** В диалоговом окне [Настройки вставки листов] выберите [Бумага для таблиц] из [Листы для вставки].
- 5** Настройте [Источник бумаги], [Печать на] и [Вставка].
- 6** Если требуется изменить тип бумаги для разделителей, нажмите [Бумага для таблиц] > [Настройки] → выберите необходимый тип бумаги из списка [Тип бумаги] → нажмите [ОК].
Чтобы задать позицию печати на бумаге для разделителей, выполните приведенную далее процедуру.
- 7** Нажмите [Сведения о бумаге для таблиц].
- 8** В диалоговом окне [Сведения о бумаге для таблиц] задайте [Позиция печати на ярлыке] → нажмите [ОК].
Для смещения данных печати в область разделителя выберите [Сдвинуть позицию печати] → укажите расстояние смещения данных в поле [Ширина сдвига] → нажмите [ОК].
Для печати данных без смещения выберите [Не сдвигать позицию печати] → выберите формат бумаги для разделителей из списка [Формат бумаги для таблиц] → нажмите [ОК].
- 9** В диалоговом окне [Настройки вставки листов] нажмите кнопку [ОК].
- 10** Выберите бумагу для страниц содержания в [Исходный источник бумаги] или [Исходный тип бумаги].

Связанные темы

- ▶ [Лист \[Источник бумаги\]\(Р. 168\)](#)
- ▶ [Печать на бумаге для разделителей\(Р. 102\)](#)

Печать на бумаге для разделителей

Можно печатать в области для разделителя бумаги для разделителей.



- 1** Откройте лист [Источник бумаги].
- 2** Выберите [Выбор по] > [Тип бумаги].
- 3** Нажмите [Тип бумаги] > [Настройки].
- 4** В диалоговом окне [Настройки типа бумаги] выберите бумагу для разделителей из списка [Тип бумаги] → нажмите [ОК].
Чтобы задать позицию печати на бумаге для разделителей, выполните приведенную далее процедуру.
- 5** Нажмите [Сведения о бумаге для таблиц].
- 6** В диалоговом окне [Сведения о бумаге для таблиц] задайте [Позиция печати на ярлыке] → нажмите [ОК].
Для смещения данных печати в область разделителя выберите [Сдвинуть позицию печати] → укажите расстояние смещения данных в поле [Ширина сдвига] → нажмите [ОК].
Для печати данных без смещения выберите [Не сдвигать позицию печати] → выберите формат бумаги для разделителей из списка [Формат бумаги для таблиц] → нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Лист [Источник бумаги](Р. 168)
- ▶ Вставка бумаги для разделителей(Р. 100)

Добавление титульных листов

К данным для печати можно добавить переднюю и заднюю обложки. Кроме того, для обложек можно использовать бумагу, отличающуюся от бумаги, используемой для страниц содержания, а также указать сторону печати.



- 1** Откройте лист [Источник бумаги].
- 2** Нажмите [Настройки передней/задней стороны обложки].
- 3** В диалоговом окне [Настройки передней/задней стороны обложки] выберите обложки для добавления в разделе [Настройки обложки].
- 4** Если требуется задать переднюю обложку, укажите [Передняя обложка] > [Источник бумаги] и [Печать на].
- 5** Если требуется задать заднюю обложку, укажите [Задняя обложка] > [Источник бумаги] и [Печать на].
- 6** Нажмите [OK].

Связанные темы

- 🔗 Лист [Источник бумаги](Р. 168)

Совместная печать нескольких файлов

Совместная печать нескольких файлов	105
О функции [Правка и предварительный просмотр]	106
Совместная печать файлов	107
Предварительный просмотр перед печатью	109
Изменение настроек печати объединенного файла	111

Совместная печать нескольких файлов

- ▶ О функции [Правка и предварительный просмотр](Р. 106)
- ▶ Совместная печать файлов(Р. 107)
- ▶ Предварительный просмотр перед печатью(Р. 109)
- ▶ Изменение настроек печати объединенного файла(Р. 111)

О функции [Правка и предварительный просмотр]

Функция [Правка и предварительный просмотр] позволяет объединять несколько файлов в один для печати.

Настроить функцию [Правка и предварительный просмотр] можно в разделе [Способ вывода] на каждом листе экрана настроек печати.

При нажатии кнопки печати в приложении открывается основной экран Canon PageComposer, на котором также можно сделать следующее:

- Предварительно просмотреть и подтвердить данные для печати.
- Просмотрев данные для печати, измените настройки печати
- Удалить ненужные страницы.
- Выполните пробную печать
- Объединить в один файл для распечатки данные, созданные разными приложениями.
- Используйте одинаковые настройки при печати нескольких файлов



Связанные темы

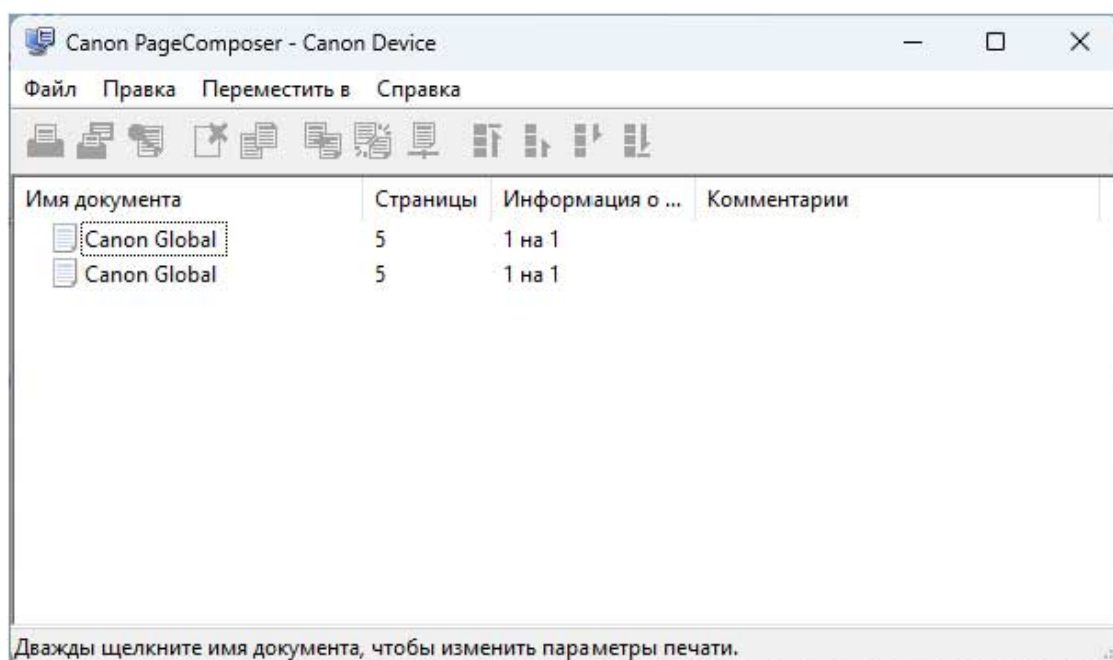
- ▶ **Общие настройки для всех листов(Р. 145)**
- ▶ **Canon PageComposer(Р. 203)**
- ▶ **Совместная печать файлов(Р. 107)**
- ▶ **Предварительный просмотр перед печатью(Р. 109)**
- ▶ **Изменение настроек печати объединенного файла(Р. 111)**

Совместная печать файлов

Несколько файлов можно объединить в один и распечатать его. Можно изменять настройки печати для редактирования объединенного файла с помощью Canon PageComposer.

Здесь разъясняется процедура выполнения операций с помощью значков на панели инструментов приложения Canon PageComposer. Операции можно выполнять также с помощью меню.

- 1** Откройте соответствующий лист на экране настроек печати драйвера.
- 2** Выберите [Правка и предварительный просмотр] из списка [Способ вывода] → нажмите [OK].
Если после объединения файлов требуется задать способ вывода, нажмите [Подробнее] → выберите способ вывода из списка [Способ вывода после правки и предварительного просмотра] → нажмите [OK].
- 3** Нажмите [OK] на экране настроек печати → нажмите [Печать] или [OK] на экране печати.
Откроется основной экран Canon PageComposer.



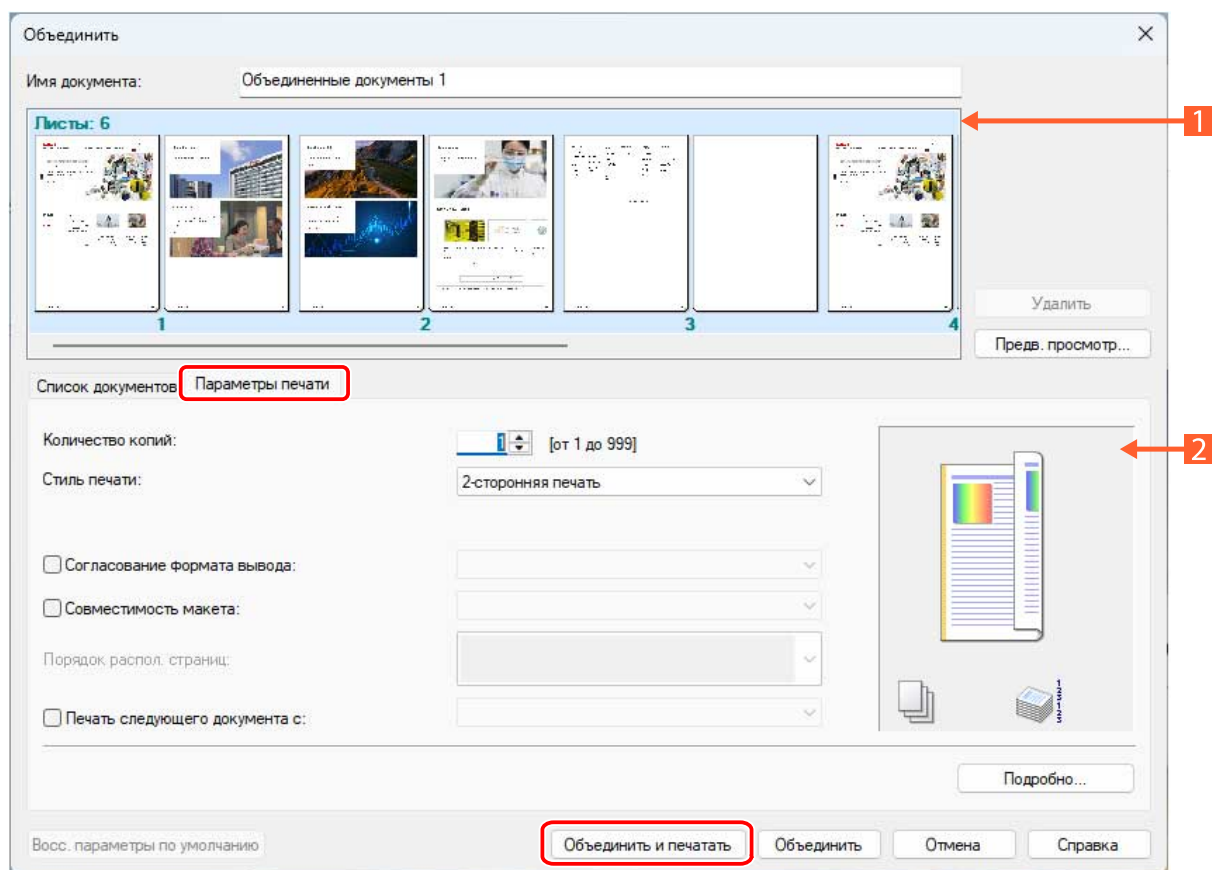
- 4** Повторите действия с 1 по 3 для каждого файла, который требуется объединить.
- 5** На основном экране Canon PageComposer выберите файлы, которые требуется объединить, из списка → нажмите [] (Объединить документы).
- 6** В открывшемся диалоговом окне при необходимости задайте имя в поле [Имя документа].

7 Если требуется изменить настройки печати, нажмите лист [Параметры печати] → задайте требуемые параметры.

Заданные настройки можно проверить в окне предварительного просмотра **1**.

Настройки, заданные в пункте [Подробно], отображаются в окне предварительного просмотра настроек **2**.

Если требуется удалить страницу, выберите ее в окне предварительного просмотра **1** → нажмите [Удалить].



8 Нажмите [Объединить и печатать].

Для пуска печати можно также выполнить следующую операцию.

Нажмите [Объединить] → выберите объединенный файл на главном экране Canon PageComposer → нажмите [] (Печать).

Связанные темы

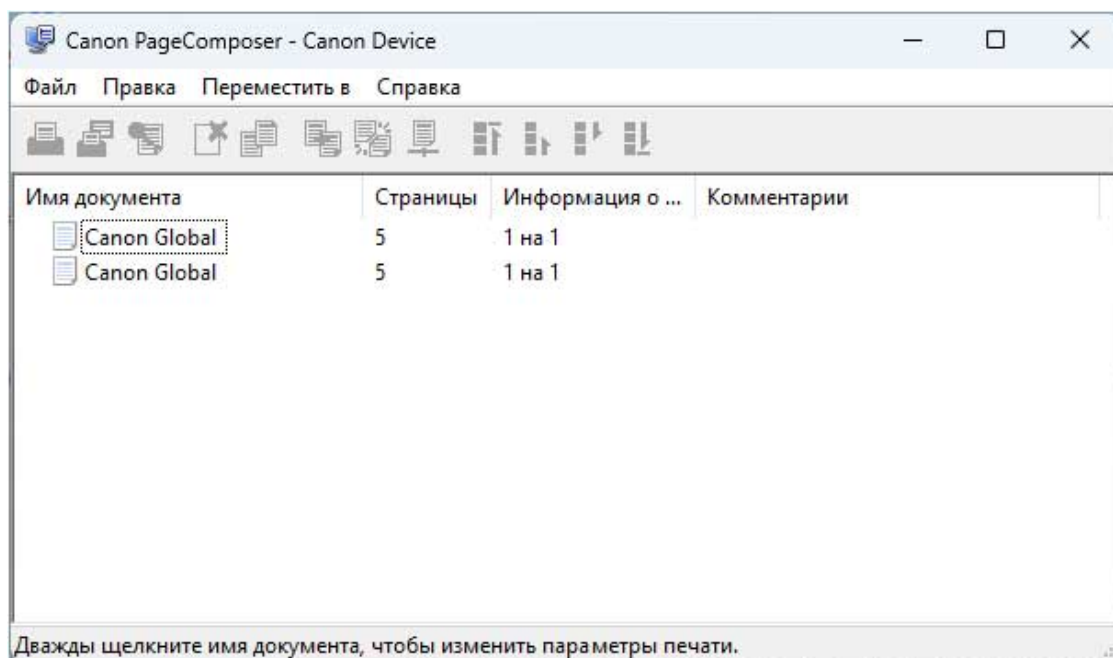
- ▶ Общие настройки для всех листов(Р. 145)
- ▶ Canon PageComposer(Р. 203)
- ▶ Предварительный просмотр перед печатью(Р. 109)
- ▶ Изменение настроек печати объединенного файла(Р. 111)

Предварительный просмотр перед печатью

Перед печатью можно выполнить предварительный просмотр данных для печати и проверить настройки макета страницы.

Здесь разъясняется процедура выполнения операций с помощью значков на панели инструментов приложения Canon PageComposer. Операции можно выполнять также с помощью меню.

- 1** Откройте соответствующий лист на экране настроек печати драйвера.
- 2** Выберите [Правка и предварительный просмотр] из списка [Способ вывода] → нажмите [OK].
Если после объединения файлов требуется задать способ вывода, нажмите [Подробнее] → выберите способ вывода из списка [Способ вывода после правки и предварительного просмотра] → нажмите [OK].
- 3** Нажмите [OK] на экране настроек печати → нажмите [Печать] или [OK] на экране печати.
Откроется основной экран Canon PageComposer.



- 4** На основном экране Canon PageComposer в списке выберите файл, предварительный просмотр которого необходимо выполнить → нажмите [] (Просмотр перед печатью).
- 5** В открывшемся диалоговом окне проверьте предварительное изображение.
Нажмите [] (Далее), чтобы открыть следующую страницу.
Для изменения масштаба нажмите на изображение страницы.

6 Нажмите [Заккрыть].

Связанные темы

- ▶ [Общие настройки для всех листов\(Р. 145\)](#)
- ▶ [Canon PageComposer\(Р. 203\)](#)
- ▶ [Совместная печать файлов\(Р. 107\)](#)
- ▶ [Неудовлетворительные результаты печати\(Р. 212\)](#)

Изменение настроек печати объединенного файла

Canon PageComposer можно использовать для изменения настроек печати файла.

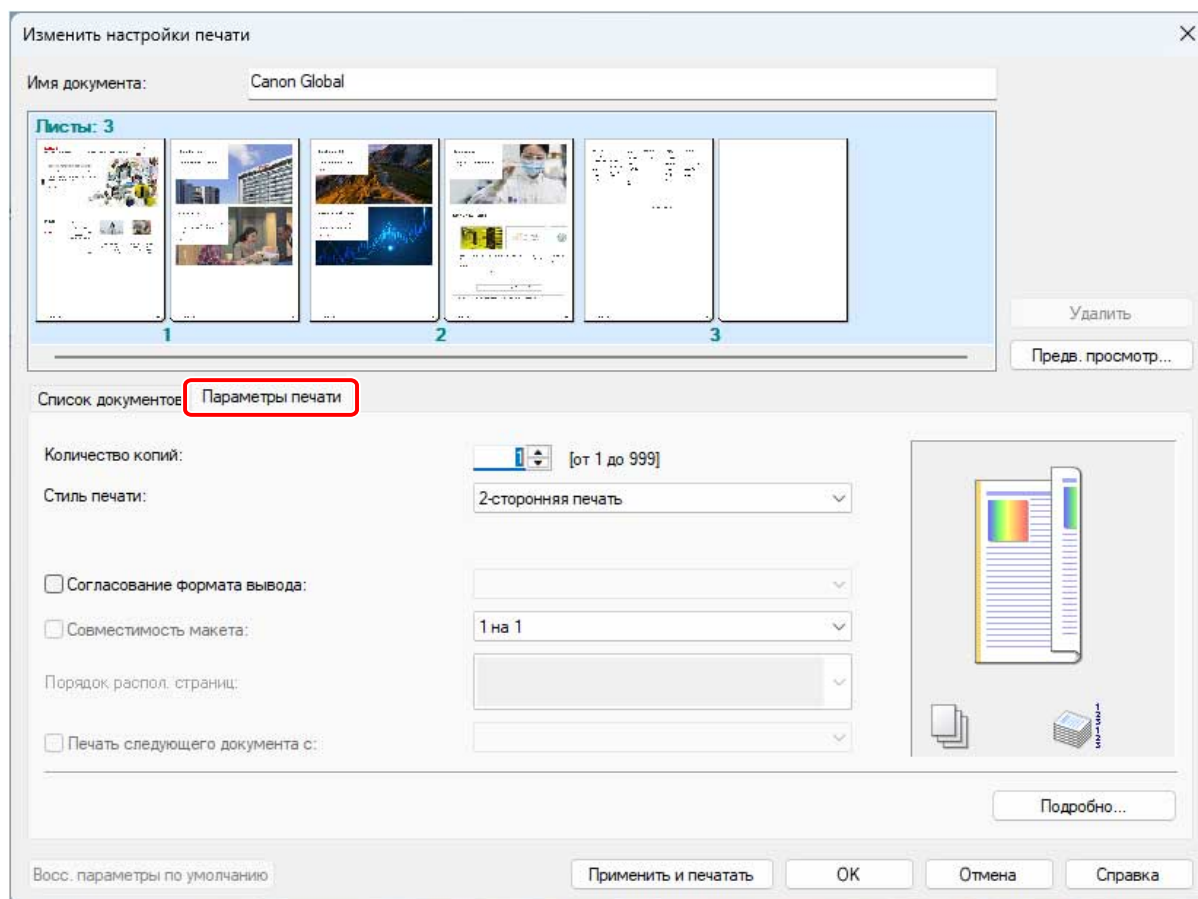
Это позволяет унифицировать настройки при редактировании настроек печати нескольких файлов с различными форматами или макетами страниц.

- 1 В списке на главном экране Canon PageComposer дважды щелкните файл, настройки которого требуется изменить.**

Можно также открыть диалоговое окно, выбрав файл в списке и затем нажав [] (Изменить настройки печати) на панели инструментов или [Изменение настройки печати] в меню.

- 2 В открывшемся диалоговом окне при необходимости задайте имя в поле [Имя документа].**

- 3 На листе [Параметры печати] задайте требуемые параметры.**



- 4 Если отображаются объединенные файлы и требуется задать, с какого места начинать печатать следующий файл, выберите [Печать следующего документа с] → выберите элемент.**

5 Если требуется указать подробные настройки на экране настроек печати драйвера, нажмите [Подробно] → укажите соответствующие настройки → нажмите [ОК].

6 В диалоговом окне [Изменить настройки печати] нажмите кнопку [ОК].

Если нажать [Применить и печатать], запускается печать.

Связанные темы

- ▶ [Canon PageComposer\(Р. 203\)](#)
- ▶ [Совместная печать файлов\(Р. 107\)](#)

Настройка подробных параметров цветной печати

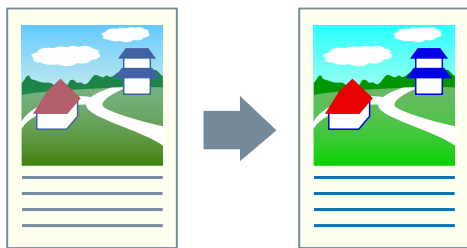
Настройка подробных параметров цветной печати	114
Настройка цветов (PS3)	115
Предостережения, касающиеся печати в цвете из приложения PostScript (PS3)	116

Настройка подробных параметров цветной печати

- ▶ **Настройка цветов (PS3)(P. 115)**
- ▶ **Предостережения, касающиеся печати в цвете из приложения PostScript (PS3)(P. 116)**

Настройка цветов (PS3)

Если используется драйвер PS3, можно настроить цвет, яркость и контрастность.



- 1** Откройте лист [Цвет].
- 2** Нажмите [Подробно].
- 3** В диалоговом окне [Расширенные настройки] выберите [Настройка ввода цвета RGB] → нажмите [Настройки].
- 4** В диалоговом окне [Сведения о настройке ввода цвета RGB] задайте цвет, яркость и контрастность → нажмите [OK].
- 5** Нажмите [OK] в диалоговом окне [Расширенные настройки].

Связанные темы

- ▶ Лист [Цвет] (PS3)(Р. 185)
- ▶ Предостережения, касающиеся печати в цвете из приложения PostScript (PS3)(Р. 116)

Предостережения, касающиеся печати в цвете из приложения PostScript (PS3)

При выполнении цветной печати из приложения PostScript* с помощью драйвера PS3 способ обработки данных изменяется в зависимости от сочетания параметров для листа [Настройки устройства] > [Вывод PS из приложения] и функций печати.

Функции печати, влияющие на способ обработки данных, перечислены ниже.

Плакат [N x N] / С началом в центре / Фоновое изображение / Правка и предварительный просмотр / Параметры макета / Печать титула / Повернуть страницы для макета / способы подачи бумаги, отличные от [Одинаковая бумага для всех страниц] / Использовать CanoFine / [Различать цветные и черно-белые страницы на хост-компьютере] / Пример цветной печати

Задайте соответствующие настройки в соответствии с целью печати.

* Такое приложение, как Adobe Reader, Adobe Acrobat, Adobe Illustrator или Adobe Photoshop

[Вывод PS из приложения] > [Авто]

- Если установлена функция печати, влияющая на способ обработки данных
Используется цветовая модель RGB.
- Если функция печати, влияющая на способ обработки данных, не установлена
Приложение само генерирует код PostScript.
Обычно используется цветовая модель CMYK.

[Вывод PS из приложения] > [Вкл]

Функции печати, влияющие на способ обработки данных, использоваться не могут.

[Вывод PS из приложения] > [Выкл]

Используется цветовая модель RGB.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Оттенки в результате печати при использовании цветовой модели RGB могут отличаться от оттенков в результате печати при использовании цветовой модели CMYK.

Связанные темы

- Лист [Настройки устройства](Р. 195)

Изменение избранных настроек

Изменение избранных настроек	118
Регистрация избранных настроек	119
Правка списка избранных настроек	120

Изменение избранных настроек

- ▶ Регистрация избранных настроек(Р. 119)
- ▶ Правка списка избранных настроек(Р. 120)

Регистрация избранных настроек

Часто используемые настройки можно зарегистрировать как профиль.

- 1** Откройте соответствующий лист на экране настроек печати драйвера → задайте настройки, которые требуется зарегистрировать.
- 2** Нажмите [Добавить] справа от [Профиль].
- 3** В диалоговом окне [Добавление профиля] задайте [Имя] и [Значок].
При необходимости введите комментарий в поле [Комментарий].
- 4** Нажмите [ОК].

Новый профиль будет добавлен в [Профиль]. Нужные настройки печати можно будет применять, просто выбрав пункт в списке [Профиль].

Связанные темы

- ▶ [Общие настройки для всех листов\(Р. 145\)](#)

Правка списка избранных настроек

Можно изменять список [Профиль], а также импортировать или экспортировать его для использования на других компьютерах.

Изменение списка [Профиль]

- 1** Откройте соответствующий лист на экране настроек печати драйвера.
- 2** Нажмите [Правка] справа от [Профиль].
- 3** В диалоговом окне [Правка профиля] выберите профиль, который требуется изменить, в списке [Список профилей] → задайте [Имя] и [Значок].
При необходимости введите комментарий в поле [Комментарий].
Если требуется удалить профиль, выберите его в списке [Список профилей] → нажмите [Удалить] → нажмите [ОК].
- 4** Нажмите [ОК].

Экспорт профиля

- 1** Откройте соответствующий лист на экране настроек печати драйвера.
- 2** Нажмите [Правка] справа от [Профиль].
- 3** В диалоговом окне [Правка профиля] выберите профиль, который требуется экспортировать, в списке [Список профилей] → нажмите [Экспорт].
- 4** Укажите место, в которое будет сохранен файл, и его имя → нажмите [Сохранить] или [ОК].
- 5** Нажмите [ОК].
Выбранный профиль будет сохранен как файл "*.cfg".

Импорт профиля

- 1** Откройте соответствующий лист на экране настроек печати драйвера.
- 2** Нажмите [Правка] справа от [Профиль].
- 3** В диалоговом окне [Правка профиля] нажмите [Импорт] → выберите файл профиля, который нужно импортировать → нажмите [Открыть].
- 4** Нажмите [ОК].

Связанные темы

- ▶ Общие настройки для всех листов(Р. 145)
- ▶ Регистрация избранных настроек(Р. 119)

Связывание драйвера и устройства

Связывание драйвера и устройства	123
Задание информации об устройстве	124
Настройки функций устройства	130
Экспорт профиля конфигурации	131
Импорт профиля конфигурации	133
О настройках типов профиля конфигурации	136
Настройка функции проверки подлинности	137
Задание имени пользователя	139

Связывание драйвера и устройства

- ▶ Задание информации об устройстве(Р. 124)
- ▶ Настройки функций устройства(Р. 130)
- ▶ Экспорт профиля конфигурации(Р. 131)
- ▶ Импорт профиля конфигурации(Р. 133)
- ▶ О настройках типов профиля конфигурации(Р. 136)
- ▶ Настройка функции проверки подлинности(Р. 137)
- ▶ Задание имени пользователя(Р. 139)

Задание информации об устройстве

Здесь приводится описание процедуры настройки дополнительных модулей, установленных в устройстве, и включения функций, специфических для устройства.

Прежде всего выберите профиль конфигурации, соответствующий модели принтера, на листе [Настройки устройства]. На листе [Настройки устройства] отображаются настройки для использования функций устройства. Далее задайте информацию о функциях и дополнительных модулях устройства. Если можно использовать функцию получения информации об устройстве, информацию о функциях и дополнительных модулях устройства можно задать автоматически.

Выполните ответные действия в соответствии с ситуацией, как показано ниже.

- **Если установка была выполнена с помощью программы установки с использованием подключения к сети:**

Обычно при выполнении установки происходит получение информации об устройстве, и профиль конфигурации, а также информация о функциях и дополнительных модулях устройства задаются автоматически. С помощью приведенной ниже процедуры убедитесь в том, что применен профиль конфигурации, соответствующий модели принтера, и что для параметра [Информация об устройстве] задано значение [Авто].

- **Если установка была выполнена с помощью программы установки с использованием подключения по интерфейсу USB:**

Во время установки автоматически задается профиль конфигурации, соответствующий модели принтера. Если устройство подключено по USB, функция получения информации об устройстве может не поддерживаться в зависимости от устройства, драйвера или среды. С помощью приведенной ниже процедуры убедитесь в том, что применен профиль конфигурации, соответствующий модели принтера, и задайте информацию о функциях и дополнительных модулях устройства вручную.

- **Если во время установки не была получена информация об устройстве или если невозможно использовать функции и дополнительные модули устройства:**

С помощью приведенной ниже процедуры задайте профиль конфигурации, а также информацию о функциях и дополнительных модулях устройства автоматически или вручную.

- **Если к устройству добавлен дополнительный модуль:**

С помощью приведенной ниже процедуры убедитесь в том, что применен профиль конфигурации, соответствующий модели принтера, и задайте добавленный дополнительный модуль автоматически или вручную.

- **Если сменяется модель используемого принтера:**

Изменив порт, задайте профиль конфигурации, а также информацию о функциях и дополнительных модулях устройства автоматически или вручную с помощью приведенной ниже процедуры.

Предварительные условия

- Настройки на устройстве
 - Если устройство подключено через порт WSD, функция [Использовать обзор WSD] уже включена.
 - Если устройство подключено путем указания стандартного порта [TCP/IP], функция [Получить инф. об упр. принтером от хоста] уже включена.

Подробнее см. руководство к устройству.
- При запуске компьютера войдите в систему с правами администратора.
- При смене модели используемого принтера измените настройки порта печати.

Процедуры

1 Откройте экран свойств принтера.

(1) Откройте папку [Bluetooth и устройства] (или [Устройства]) с использованием пункта [⚙️ Параметры] в меню «Пуск».

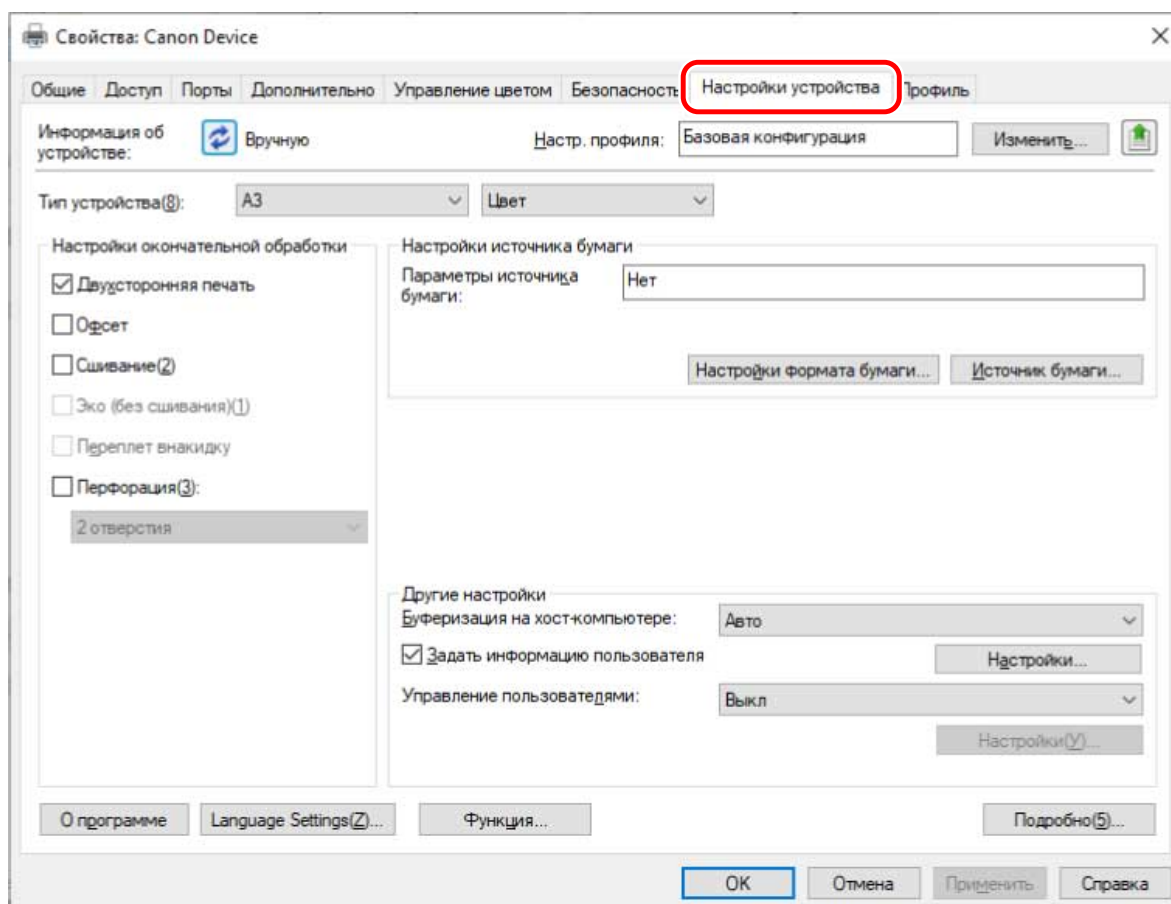
(2) В пункте [Принтеры и сканеры] откройте экран управления для устройства, которое требуется задать.

Для открытия экрана управления щелкните устройство или [Управление] для соответствующего устройства.

(3) Щелкните [Свойства принтера] для устройства, которое требуется задать.

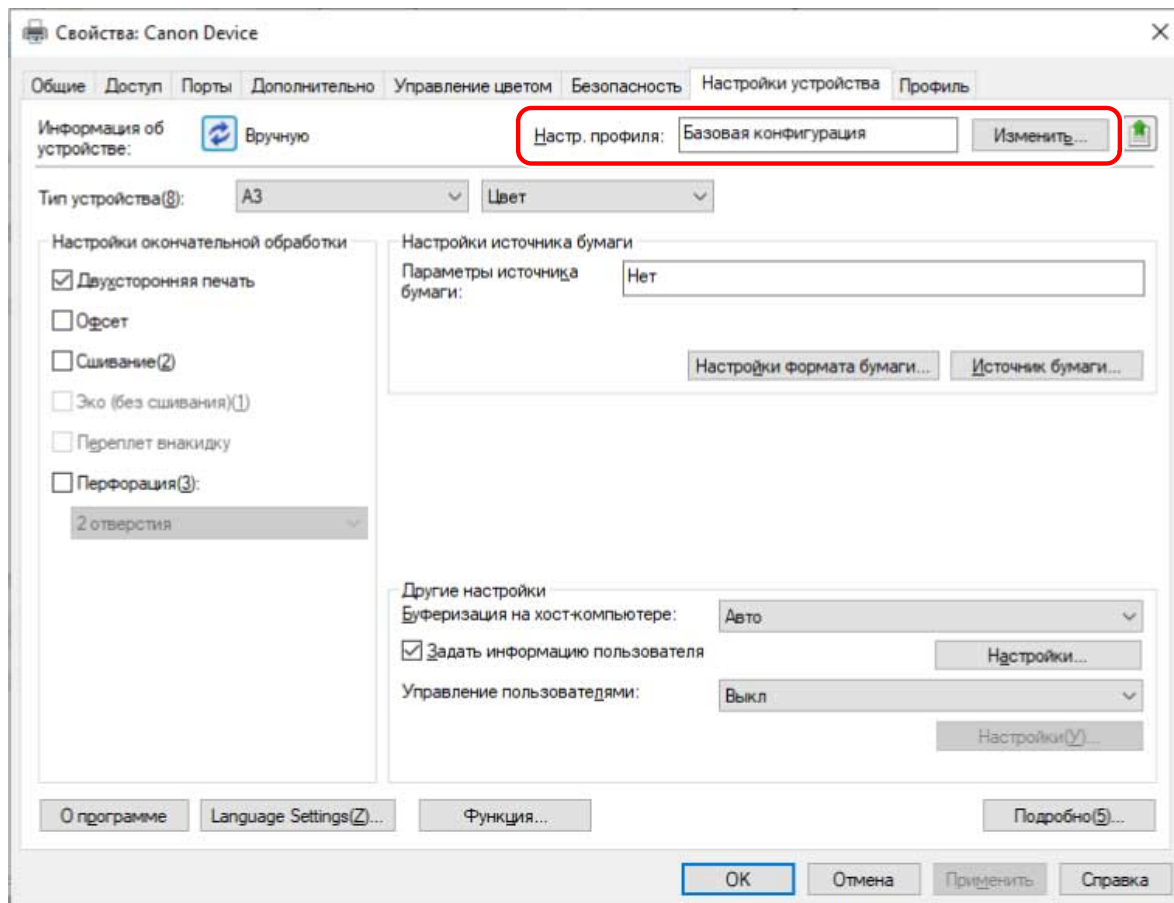
Если драйвер используется для управления несколькими моделями принтера, выберите задаваемое устройство, затем нажмите кнопку [Свойства принтера].

2 Откройте лист [Настройки устройства].



3 Проверьте, подходит ли профиль конфигурации к используемому устройству, → если он не соответствует модели принтера, нажмите кнопку [Изменить].

Если задан профиль конфигурации, который соответствует модели принтера, перейдите к шагу 5. (Р. 127)

**ВАЖНО**

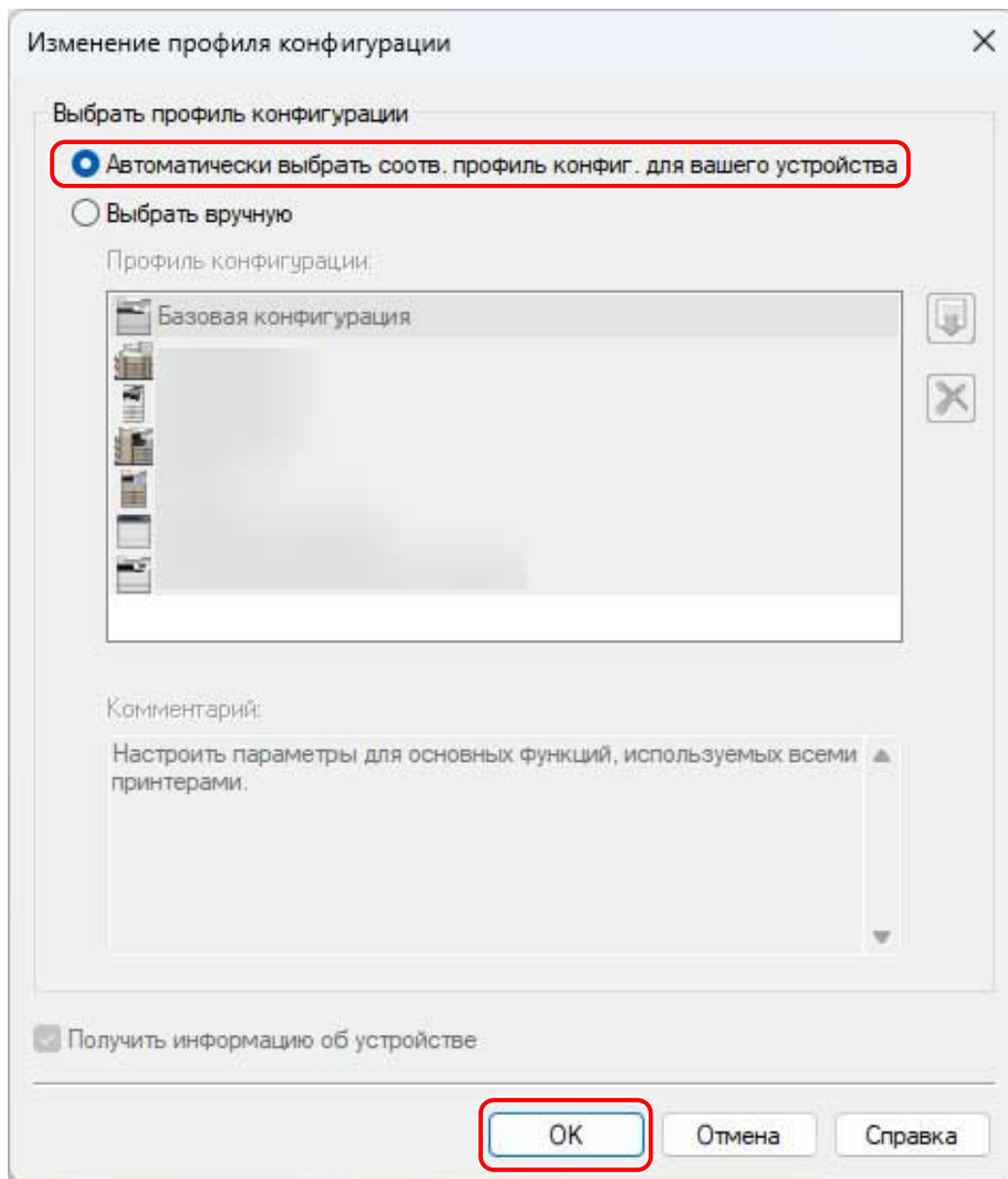
- Если не выбран профиль конфигурации, который подходит для используемого устройства, информация об устройстве может быть применена неверно и некоторые функции устройства могут быть недоступны. Выберите подходящий профиль конфигурации, чтобы на листе [Настройки устройства] отображались требуемые настройки. К настройкам, которые не отображаются на листе [Настройки устройства], не была применена полученная информация об устройстве.

4 Выберите [Автоматически выбрать соотв. профиль конфиг. для вашего устройства] → нажмите [ОК].

Выберите профиль конфигурации вручную в каком-либо из следующих случаев:

- Когда информацию об устройстве невозможно получить, поскольку устройство не может подключиться
- Когда требуется выбрать профиль конфигурации вручную

Для выбора профиля конфигурации вручную выберите [Выбрать вручную] → выберите профиль конфигурации из списка [Профиль конфигурации] → щелкните [ОК].

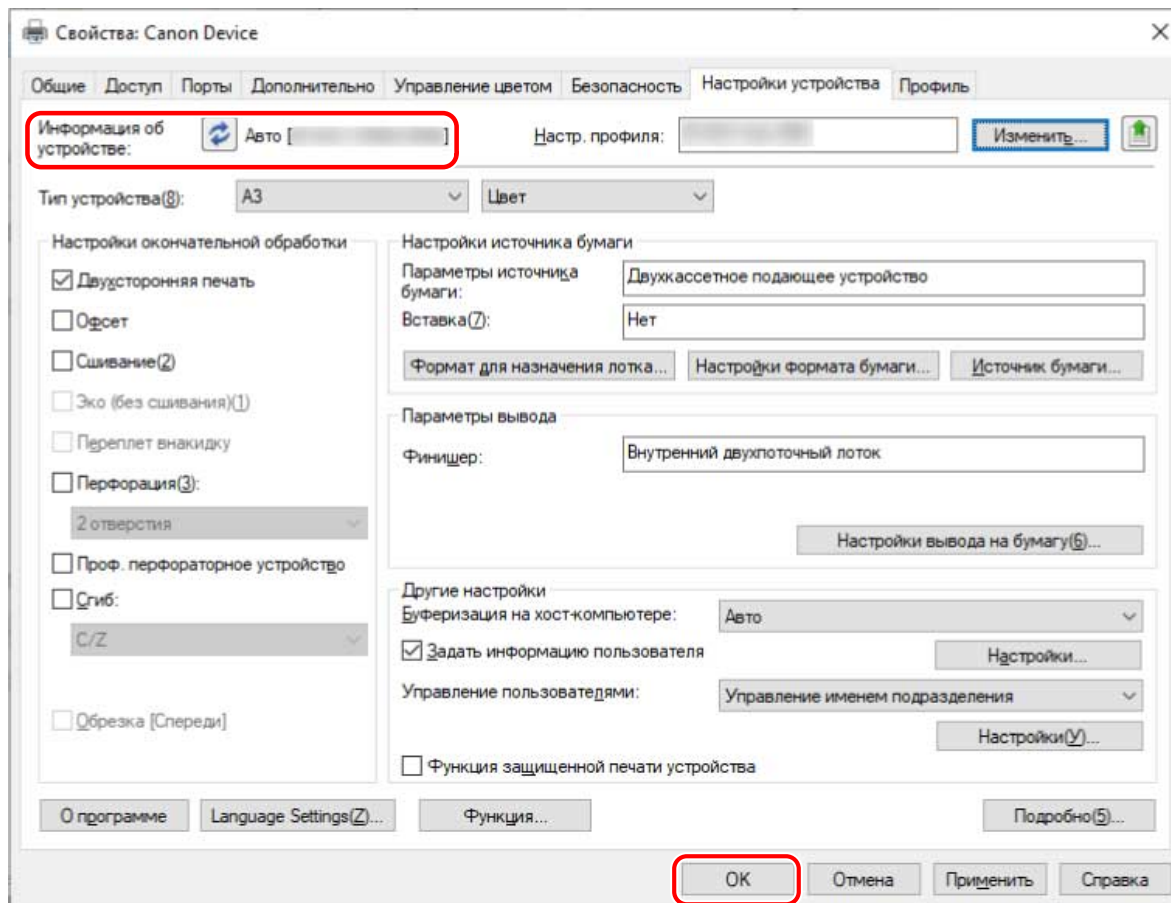


5 Убедитесь в том, что для параметра [Информация об устройстве] задано значение [Авто], → нажмите [ОК].

Если для параметра [Информация об устройстве] задано значение [Авто], происходит получение информации об устройстве, и информация о функциях и дополнительных модулях устройства задается автоматически.

Если после добавления дополнительного устройства и т.п. требуется получить информацию об устройстве заново, нажмите [] (Получить информацию о статусе устройства).

Если для параметра [Информация об устройстве] задано значение [Вручную], получения информации об устройстве не происходит. Задайте дополнительные модули, подсоединенные к устройству, и функции, поддерживаемые устройством, вручную.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Даже если использование функции получения информации об устройстве возможно, некоторую информацию об устройстве необходимо задавать вручную. Подробнее об этом см. в описании настроек функций устройства.
- В любом из следующих случаев существует возможность того, что вам не удастся получить часть информации об устройстве. Если это произошло, задайте дополнительные устройства вручную.
 - При использовании подключения USB
 - При использовании устройства или порта, который не позволяет получить информацию об устройстве.
 - Когда для профиля конфигурации задано значение [Базовая конфигурация] или [Базовая конфигурация (совместимый)]
- Даже если с помощью приведенной выше процедуры задан профиль конфигурации, исходные параметры устройства могут не быть отражены.
В этом случае выберите [Настройки по умолчанию] в пункте [Профиль] на любом листе на экране настроек печати драйвера, затем щелкните [ОК].
- Настройки информации об устройстве, выполненные на листе [Настройки устройства], можно экспортировать и сохранять в качестве профиля конфигурации. Выполняя импорт экспортированного профиля конфигурации, можно задать всю информацию об устройстве за один прием.

Связанные темы

- ▶ Лист [Настройки устройства](Р. 195)
- ▶ Настройки функций устройства(Р. 130)
- ▶ Импорт профиля конфигурации(Р. 133)

► Невозможно воспользоваться функцией получения информации об устройстве или функцией проверки подлинности(Р. 218)

Настройки функций устройства

Для использования уникальных функций устройства необходимо задать подходящие для этого устройства настройки. Если информацию об устройстве удастся получить во время установки, настройки, подходящие для этого устройства, автоматически задаются в драйвере.

Однако для следующих функций могут быть заданы не самые оптимальные настройки. Перед использованием этих функций устройства удостоверьтесь, что им были заданы подходящие настройки.

Функции, настройки которых необходимо задавать вручную

- [Настр. профиля]
- [Настройки формата бумаги] > [Формат бумаги для использования в качестве специального формата бумаги]
- [Другие настройки]
 - [Буферизация на хост-компьютере]
 - [Вывод PS из приложения]
 - [Задать информацию пользователя]
 - [Управление пользователями] > [Управление именем подразделения] > [Настройки]
- [Настройки шрифта]
- [Подробно] > элементы с 



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если [Вкл] выбрано для [Подробно] > [Другие настройки] > [Изменение профиля конфигурации при получении сведений от устройства], пункты, указанные , могут быть также автоматически настроены.
- Когда подключение установлено по сети TCP/IP или IPP, информация об устройстве может быть получена только драйвером.
- В среде сервера печати информацию об устройстве можно получить, если на компьютер сервера установлена служба Canon Driver Information Assist Service. Эту службу можно установить с помощью программы установки драйвера.
- Если устройство подключено по USB, функция получения информации об устройстве может не поддерживаться в зависимости от устройства, драйвера или среды. Задайте функции устройства и установленные дополнительные устройства вручную.

Связанные темы

- ▶ Лист [Настройки устройства](Р. 195)
- ▶ Невозможно воспользоваться функцией получения информации об устройстве или функцией проверки подлинности(Р. 218)

Экспорт профиля конфигурации

Настройки, приведенные на листе [Настройки устройства], можно экспортировать и сохранить в виде файла профиля конфигурации (*.typ). Можно задавать одни и те же настройки путем импорта экспортированного профиля конфигурации.

Эта функция полезна для оптимизации настройки драйверов на нескольких компьютерах или при изменении пунктов, которые можно задать для каждого пользователя.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Для импорта экспортированного ранее профиля конфигурации необходимо нажать [Изменить] > [] (Импортировать профиль конфигурации) на листе [Настройки устройства] или воспользоваться программой установки драйвера.

Предварительные условия

- Настройки на устройстве
 - Если устройство подключено через порт WSD, функция [Использовать обзор WSD] уже включена.
 - Если устройство подключено путем указания стандартного порта [TCP/IP], функция [Получить инф. об упр. принтером от хоста] уже включена.
 Подробнее см. руководство к устройству.
- При запуске компьютера войдите в систему с правами администратора.

Процедуры

1 Откройте экран свойств принтера.

- Откройте папку [Bluetooth и устройства] (или [Устройства]) с использованием пункта [ Параметры] в меню «Пуск».
- В пункте [Принтеры и сканеры] откройте экран управления для устройства, которое требуется задать.
Для открытия экрана управления щелкните устройство или [Управление] для соответствующего устройства.
- Щелкните [Свойства принтера] для устройства, которое требуется задать.

2 Откройте лист [Настройки устройства].

3 Проверьте отображенные настройки и состояние дополнительных устройств → при необходимости задайте дополнительные устройства вручную.

4 Нажмите [] (Экспорт).

5 В диалоговом окне [Экспорт профиля конфигурации] задайте [Имя] и [Значок].

При необходимости введите комментарий в поле [Комментарий].

6 Нажмите [Экспорт] → укажите место, в которое будет сохранен файл, и его имя → нажмите [Сохранить] или [ОК].

Связанные темы

- ▶ Лист [Настройки устройства](Р. 195)
- ▶ Импорт профиля конфигурации(Р. 133)

Импорт профиля конфигурации

Здесь приводится описание процедуры импорта экспортированного файла профиля конфигурации (*.typ) и задания информации об устройстве.

Если получить информацию об устройстве невозможно, ее можно применить, импортировав профиль конфигурации, экспортированный в среде, где такую информацию получить удалось.



ВАЖНО

- Если выбран профиль конфигурации, который не подходит для используемого устройства, некоторые функции устройства могут быть недоступны.

Предварительные условия

- Настройки на устройстве
 - Если устройство подключено через порт WSD, функция [Использовать обзор WSD] уже включена.
 - Если устройство подключено путем указания стандартного порта [TCP/IP], функция [Получить инф. об упр. принтером от хоста] уже включена.Подробнее см. руководство к устройству.
- При запуске компьютера войдите в систему с правами администратора.

Процедуры

1 Откройте экран свойств принтера.

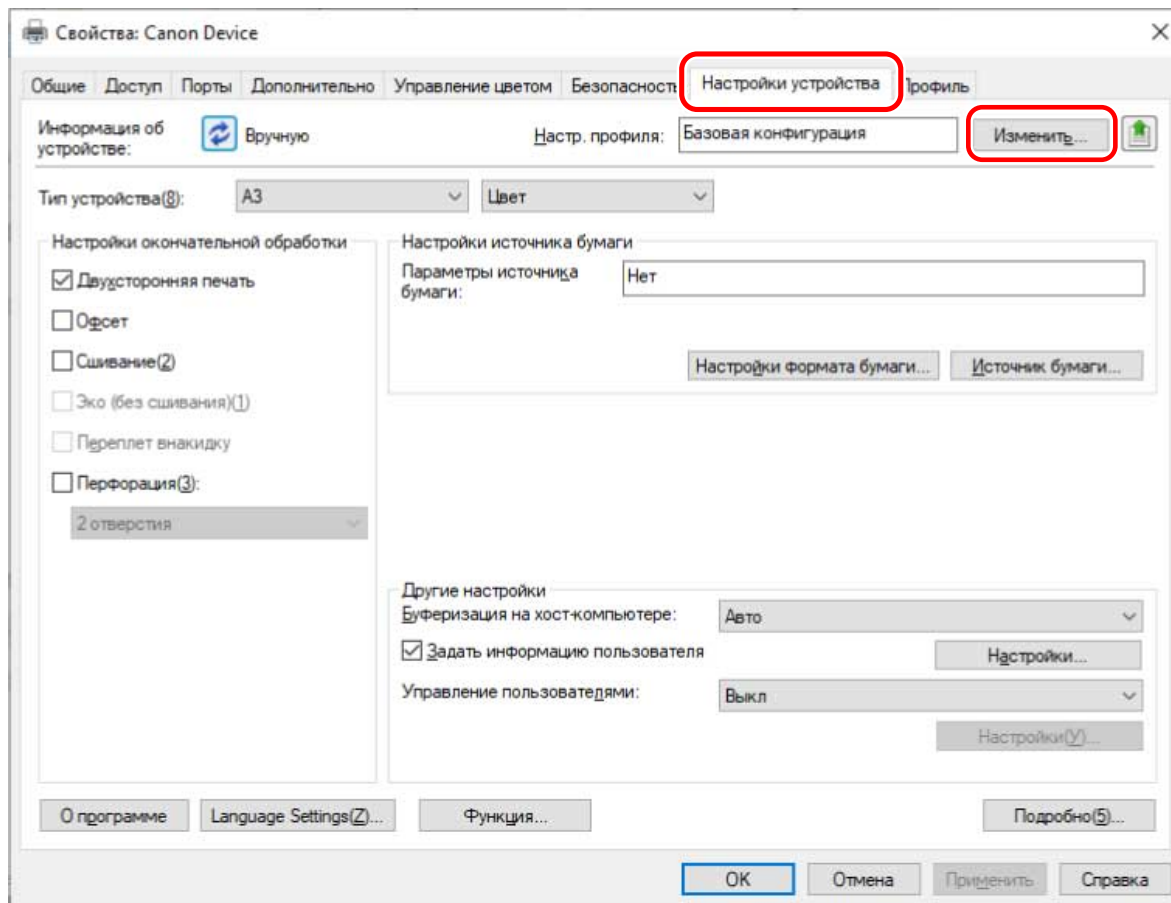
(1) Откройте папку [Bluetooth и устройства] (или [Устройства]) с использованием пункта [ Параметры] в меню «Пуск».

(2) В пункте [Принтеры и сканеры] откройте экран управления для устройства, которое требуется задать.

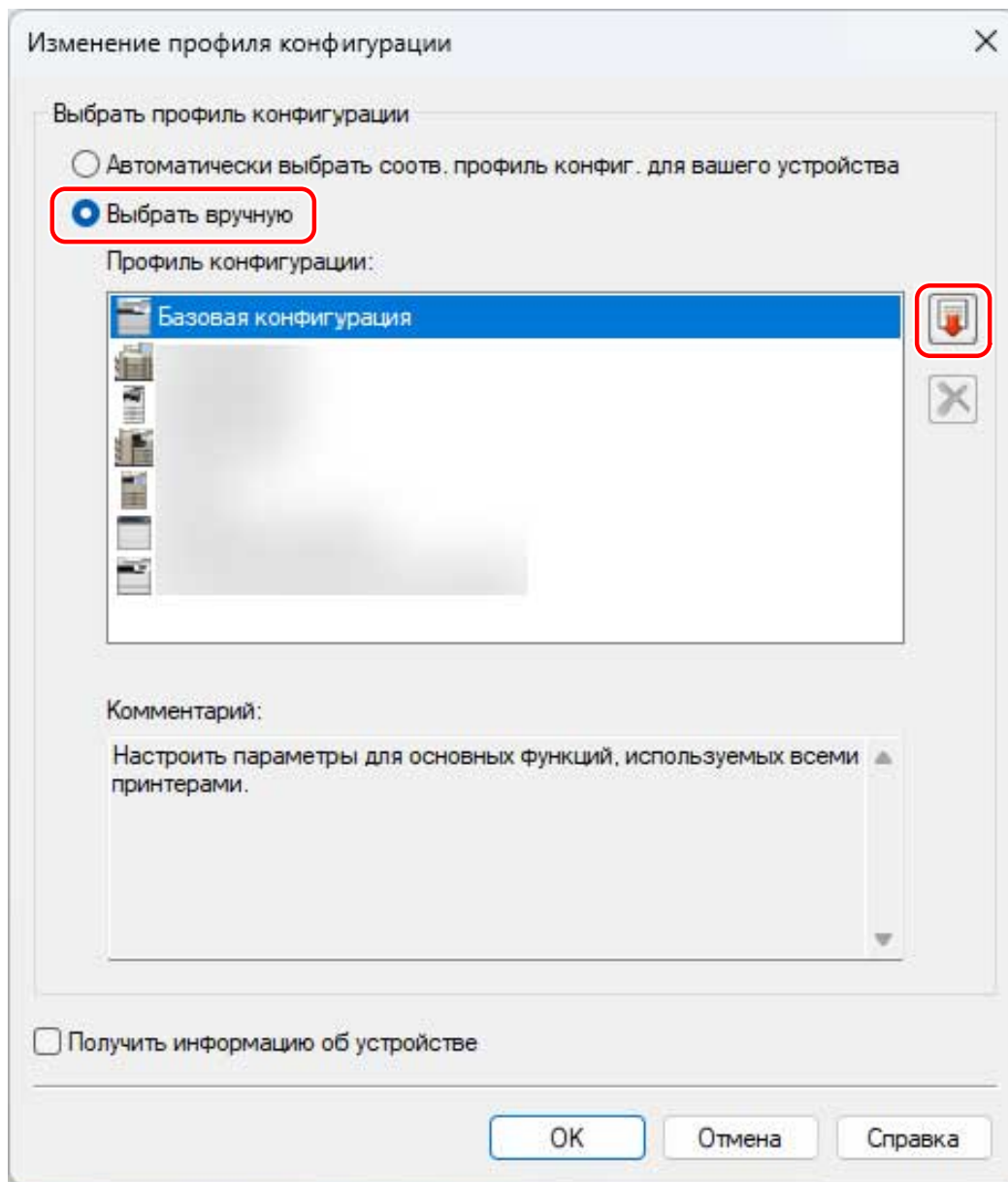
Для открытия экрана управления щелкните устройство или [Управление] для соответствующего устройства.

(3) Щелкните [Свойства принтера] для устройства, которое требуется задать.

2 Откройте лист [Настройки устройства] → нажмите [Изменить].



3 Выберите [Выбрать вручную] → нажмите [] (Импортировать профиль конфигурации).



4 Выберите файл профиля конфигурации для импорта → нажмите [Открыть].

5 Нажмите [ОК] → нажмите [ОК] на листе [Настройки устройства].

Связанные темы

- ▶ Лист [Настройки устройства](Р. 195)
- ▶ Экспорт профиля конфигурации(Р. 131)

О настройках типов профиля конфигурации

Если не удастся правильно задать пункты, отображаемые на листе [Настройки устройства], даже после применения профиля конфигурации, соответствующего названию модели принтера, можно применить соответствующую устройству информацию о функциях и дополнительных модулях устройства, задав тип профиля конфигурации.

После активирования параметра [Подробно] > [Другие настройки] > [Отобразить типы профиля конфигурации] на листе [Настройки устройства] задайте тип профиля конфигурации, щелкнув [Изменить] рядом с пунктом [Настр. профиля].

Подробнее о типах профиля конфигурации, соответствующих устройствам, щелкните на приведенной ниже ссылке.

▶ **Список профилей конфигурации**

Связанные темы

- ▶ **Задание информации об устройстве**(Р. 124)
- ▶ **Лист [Настройки устройства]**(Р. 195)

Настройка функции проверки подлинности

Можно управлять печатью посредством функции управления идентификатором подразделения или проверки подлинности пользователей.



Предварительные условия

- При запуске компьютера войдите в систему с правами администратора.

Процедуры

1 Откройте экран свойств принтера.

- (1) Откройте папку [Bluetooth и устройства] (или [Устройства]) с использованием пункта [ Параметры] в меню «Пуск».
- (2) В пункте [Принтеры и сканеры] откройте экран управления для устройства, которое требуется задать.
Для открытия экрана управления щелкните устройство или [Управление] для соответствующего устройства.
- (3) Щелкните [Свойства принтера] для устройства, которое требуется задать.

2 Откройте лист [Настройки устройства].

3 Выберите функцию проверки подлинности, которую требуется использовать, в списке [Управление пользователями] → нажмите [Настройки].

4 Выберите [Разрешить установку PIN-кода]/[Разрешить настройки пароля] → введите данные для проверки подлинности.

Для использования функции управления идентификатором подразделения введите информацию в поля [Имя подразделения] и [PIN-код].

Для использования функции проверки подлинности пользователя введите информацию в поля [Имя пользователя] и [Пароль].

Если вы хотите удостовериться, что введенные данные и данные проверки подлинности, указанные в устройстве, совпадают, нажмите [Проверка].

5 Задайте необходимые настройки → нажмите [ОК].

6 Нажмите [Применить] на листе [Настройки устройства].

Если во время печати открывается диалоговое окно [Подтверждение имени подразделения и PIN-кода]/[Подтвердить имя/пароль пользователя], подтвердите или задайте информацию для проверки подлинности.

Связанные темы

- ▶ Лист [Настройки устройства](Р. 195)

Задание имени пользователя

Можно задать имя пользователя для заданий на печать и PIN-код для защищенной печати. Указанное имя пользователя отображается на панели управления устройства и печатается в качестве имени пользователя для верхних и нижних колонтитулов.



Предварительные условия

- При запуске компьютера войдите в систему с правами администратора.

Процедуры

1 Откройте экран свойств принтера.

- (1) Откройте папку [Bluetooth и устройства] (или [Устройства]) с использованием пункта [ Параметры] в меню «Пуск».
- (2) В пункте [Принтеры и сканеры] откройте экран управления для устройства, которое требуется задать.
Для открытия экрана управления щелкните устройство или [Управление] для соответствующего устройства.
- (3) Щелкните [Свойства принтера] для устройства, которое требуется задать.

2 Откройте лист [Настройки устройства].

3 Выберите [Задать информацию пользователя] → нажмите [Настройки].

4 Введите информацию о пользователе в [Имя пользователя] и [PIN-код для защищенной печати] → нажмите [ОК].

Если требуется изменить заданное по умолчанию имя пользователя, нажмите [Настройки значений по умолчанию] → задайте [Имя для задания в качестве имени пользователя] или [Настройки имени домена] → нажмите [ОК].

Если требуется предотвратить изменение имен пользователей, нажмите [Настройки значений по умолчанию] → выберите [Не разрешать изменять имя пользователя] → нажмите [ОК].

5 Нажмите [Применить] на листе [Настройки устройства].

Связанные темы

- ▶ [Лист \[Настройки устройства\]\(Р. 195\)](#)

Настройка особых страниц (PS3)

Настройка особых страниц (PS3)	142
--------------------------------------	-----

Настройка особых страниц (PS3)

Если используется драйвер PS3, настройки печати можно применить для указанного диапазона страниц в пределах документа.



- 1** Откройте лист [Особые настройки].
- 2** Нажмите [Особая страница].
- 3** На листе [Макет страницы] диалогового окна [Особые настройки страницы] укажите диапазон особых страниц в поле [Страница].
- 4** Задайте требуемые функции на листах [Макет страницы], [Качество] и [Цвет] → нажмите [ОК].
 Настройки отображаются в списке [Список особых настроек].
Если требуется изменить особую настройку
 Выберите настройку в списке [Список особых настроек] → нажмите [Правка].
Если требуется объединить несколько особых настроек
 Выберите настройки в списке [Список особых настроек] → нажмите [Объединить].
 Особые настройки можно объединять только в том случае, если диапазон особых страниц непрерывен и настройки одинаковы.
Если требуется удалить особую настройку
 Выберите настройку в списке [Список особых настроек] → нажмите [Удалить].

Связанные темы

- 🔗 Лист [Особые настройки] (PS3)(Р. 190)

Список настроек

Список настроек	144
Общие настройки для всех листов	145
Лист [Основные настройки]	148
Лист [Макет страницы]	152
Лист [Окончательная обработка]	156
Лист [Источник бумаги]	168
Лист [Качество] (UFR II/LIPSLX/PCL6)	171
Лист [Качество] (PS3)	179
Лист [Цвет] (PS3)	185
Лист [Особые настройки] (PS3)	190
Лист [Мастер быстрых настроек]	194
Лист [Настройки устройства]	195
Лист [Профиль]	201
Canon PageComposer	203

Список настроек

- ▶ **Общие настройки для всех листов**(Р. 145)
- ▶ **Лист [Основные настройки]**(Р. 148)
- ▶ **Лист [Макет страницы]**(Р. 152)
- ▶ **Лист [Окончательная обработка]**(Р. 156)
- ▶ **Лист [Источник бумаги]**(Р. 168)
- ▶ **Лист [Качество] (UFR II/LIPSLX/PCL6)**(Р. 171)
- ▶ **Лист [Качество] (PS3)**(Р. 179)
- ▶ **Лист [Цвет] (PS3)**(Р. 185)
- ▶ **Лист [Особые настройки] (PS3)**(Р. 190)
- ▶ **Лист [Мастер быстрых настроек]**(Р. 194)
- ▶ **Лист [Настройки устройства]**(Р. 195)
- ▶ **Лист [Профиль]**(Р. 201)
- ▶ **Canon PageComposer**(Р. 203)

Общие настройки для всех листов

В этом разделе рассматриваются общие настройки для каждого листа на экране настроек печати.

В зависимости от используемого драйвера или устройства задание некоторых из описанных здесь функций может оказаться невыполнимым.

[Профиль]

Применение зарегистрированных настроек путем выбора профиля. Часто используемые настройки можно сохранить в виде профиля.

[Добавить] > диалоговое окно [Добавление профиля]

Служит для регистрации текущих настроек печати в виде профиля. Задайте [Имя] и [Значок]. При необходимости введите комментарий в поле [Комментарий]. Если требуется проверить текущие настройки в списке, нажмите [Настройки вида].

[Правка] > диалоговое окно [Правка профиля]

Позволяет корректировать, импортировать и экспортировать профили.

[Список профилей]

Отображает зарегистрированные профили в виде списка. Положение профиля в списке можно

изменить, выбрав профиль и нажав кнопку  (Переместить вверх) или  (Переместить вниз).

[Настройки вида]

Служит для отображения содержимого выбранного профиля в виде списка.

[Удалить]

Удаляет выбранный профиль.

[Имя]/[Значок]/[Комментарий]

Служит для отображения названия, значка и комментария выбранного профиля. Можно изменять названия, значки и комментарии зарегистрированных пользователем профилей.

[Импорт]

Импортирует профиль, сохраненный как файл (*.cfg), и добавляет его в список [Список профилей].

[Экспорт]

Экспортирует профиль, выбранный в списке [Список профилей], и сохраняет его в виде файла "*.cfg".

[Применить настройки из приложения]

Для следующих элементов настройки приложения имеют приоритет перед настройками профиля.

Лист [Основные настройки]/[Макет страницы] > [Формат страницы]/[Количество копий]/[Ориентация]

Когда эта функция отключена, приведенные выше элементы перезаписываются настройками выбранного профиля.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Профили, отмеченные красной точкой (●), являются предварительно зарегистрированными профилями и не подлежат правке или удалению.
- Если язык, используемый в операционной системе сервера печати, отличается от языка клиентских компьютеров, совместно использующих среду печати, перед именем возможно появление сообщения «<Изменить>» даже в том случае, когда параметры профиля на клиентском компьютере не были изменены.

[Способ вывода]

Позволяет переключать методы вывода данных для печати. Можно сохранить данные на устройство, переместить задание печати в очереди перед другими заданиями и распечатать его и т. д.

[Печать]

Выполняет обычную операцию печати.

[Удержание]

Сохраняет данные для печати в очередь удержания (область временного хранения) в устройстве. Можно изменить порядок и настройки печати сохраненных данных с помощью панели управления устройства или удаленного пользовательского интерфейса.

[Подробнее] > диалоговое окно [Детали удержания]

Позволяет установить наименование данных.

[Защищенная печать]

Служит для присвоения PIN-кода данным и его сохранения в устройстве. Сохраненные данные можно печатать, введя PIN-код на панели управления устройства.

[Подробнее] > диалоговое окно [Подробные сведения о защищенной печати]

Позволяет задать имя пользователя и PIN-код.

Диалоговое окно [Подтверждение PIN-кода]

Позволяет при выполнении печати проверять или задавать наименование данных для печати, имя пользователя и PIN-код.

[Сохранение]

Сохраняет данные для печати в папке на устройстве. Можно изменить настройки или объединить сохраненные данные с другими сохраненными данными с помощью панели управления устройства или удаленного пользовательского интерфейса.

[Подробнее] > диалоговое окно [Сохранение деталей]

Позволяет задавать место сохранения.

[Прервать печать]

Служит для прерывания задания на печать, обрабатываемого в устройстве, и выполнения печати данных, для которых применена настройка [Прервать печать], прежде всех остальных заданий на печать.

[Активировать печать]

Служит для задания приоритета определенным данным для печати над другими данными для печати, которые ожидают печати устройством.

[Печать по расписанию]

Запускает печать в заданное время.

Синхронизируйте время на компьютере и используемом устройстве. Если они не синхронизированы, печать начнется во время, указанное в устройстве.

[Подробнее] > диалоговое окно [Подробные сведения о печати по расписанию]

Задает время начала печати.

[Правка и предварительный просмотр]

Позволяет объединять несколько файлов в один для печати. Можно также предварительно просмотреть данные перед печатью, чтобы проверить их и изменить настройки печати.

Кроме того, если требуется при выводе всегда использовать функцию [Правка и предварительный просмотр], на экране настроек печати, который отображается в процедуре изменения настроек по умолчанию в драйвере, выберите [Правка и предварительный просмотр], затем измените параметр [Блокировать], чтобы включить эту функцию.

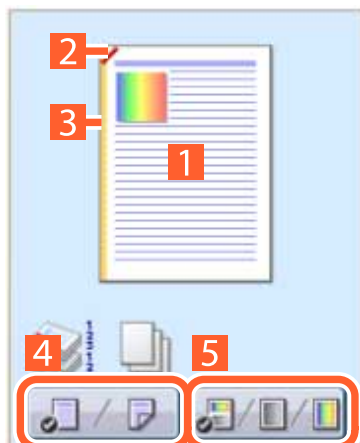
Эта функция удобна для ограничения способов вывода клиентами в среде с общим доступом к принтеру.

[Подробнее] > диалоговое окно [Сведения о правке и предварительном просмотре]

Позволяет задать метод вывода после выбора пункта "Правка и предварительный просмотр".

[Предварительный просмотр настроек]

Служит для отображения текущих настроек печати в окне предварительного просмотра. Можно настроить основные функции печати, щелкнув в окне предварительного просмотра.



1 Печать N на 1

Устанавливается количество (N) страниц для печати на каждом листе бумаги.

2 Сшивание скрепками

Щелкните выбранное для сшивания место страницы.

3 Расположение переплета

Укажите расположение переплета, щелкнув соответствующий край страницы.

4 Переключение между односторонней и двухсторонней печатью

5 Переключение между цветной и черно-белой печатью (только в цветных принтерах)

[Настройки вида] > диалоговое окно [Настройки вида]

Служит для отображения текущих настроек, заданных в драйвере, в виде списка.

[Language Settings] > диалоговое окно [Language Settings]

Позволяет переключать язык интерфейса.

Связанные темы

- ▶ О функции [Правка и предварительный просмотр](Р. 106)
- ▶ Совместная печать файлов(Р. 107)
- ▶ Применение шифрования при печати(Р. 77)
- ▶ Задержка выполнения заданий на печать(Р. 78)
- ▶ Сохранение данных для печати(Р. 79)
- ▶ Печать с приоритетом(Р. 80)
- ▶ Регистрация избранных настроек(Р. 119)
- ▶ Правка списка избранных настроек(Р. 120)
- ▶ Изменение настроек по умолчанию(Р. 81)

Лист [Основные настройки]

Можно настроить основные функции печати.

В зависимости от используемого драйвера или устройства задание некоторых из описанных здесь функций может оказаться невыполнимым.

[Формат страницы]

Служит для отображения формата бумаги данных для печати, подготовленных в приложении.

[Размер вывода]

Служит для указания фактического формата бумаги, на которой требуется выполнить печать. Если выбрать формат, который отличается от настройки [Формат страницы], при печати данные для печати будут увеличены или уменьшены, чтобы уместить их на бумаге заданного формата.

[Подробные сведения о печати конвертов] > диалоговое окно [Печать конвертов]

Следуя указаниям мастера, настройте параметры, необходимые для печати на конвертах.

На отдельных вкладках можно настроить следующие параметры.

[Размер вывода]/[Источник бумаги]/[Тип бумаги]/[Ориентация]/[Поворот данных печати на 180 градусов]

[Количество копий]

Служит для указания числа экземпляров, которые требуется печатать.

[Ориентация]

Служит для указания ориентации данных для печати.

[Разметка страницы]

Служит для указания количества страниц для распечатки на каждом листе бумаги.

[Ручная настройка масштаба]

Служит для указания коэффициента увеличения или уменьшения для печати.

[Исп. печать 1-1 для одностор. страниц]

При печати нескольких страниц на одном листе печатает данные одной страницы на одном листе.

[Печать односторонняя/двухсторонняя/буклет]

Служит для указания способа вывода данных для печати.

[Буклет] > диалоговое окно [Расширенные настройки буклета]

Позволяет задать подробные настройки для печати буклета, такие как поле переплета, коррекция смещения и бумага, которую следует использовать.

Лист [Настройки буклета]**[Процесс печати буклета]**

Служит для переключения применяемых настроек. Выберите [С настройками драйвера], когда используются такие функции драйвера, как разделение документа на наборы, настройки поля переплета и т. д. Выберите [С настройками устройства], если используется функция коррекции сползания (смещения).

[Метод печати буклета]

Служит для переключения способа печати буклета. При создании буклета в несколько наборов выберите [Разделение на наборы], а затем укажите количество листов в каждом наборе в поле [Листов в наборе].

[Открытие книги]

Служит для указания направления открытия буклета.

[Указать поле переплета буклета]

Задаёт ширину поля переплета.

[Использовать коррекцию сползания (смещения)]

Служит для корректирования смещения между внешними и внутренними страницами, которое возникает во время печати буклетов. Выберите способ коррекции в списке [Способ коррекции смещения]. При указании смещения области печати между внешней и расположенной в середине страницами выберите [Ручная коррекция] и укажите объём коррекции в поле [Ширина коррекции].

[Выравнивание переплета]/[Квадратный сгиб / Выравнивание переплета]

Если буклет печатается с использованием функции переплета внакидку, страницы прессуются для разглаживания. Можно также регулировать усилие прессования.

Лист [Настройки источника бумаги / титульного листа]**[Укажите бумагу для титульного листа]**

Служит для указания бумаги, которую следует использовать для обложки и остальных страниц.

[Выбор по]

При включенном параметре [Укажите бумагу для титульного листа] служит для выбора указания бумаги для печати по источнику бумаги или по типу бумаги.

[Титульный лист]/[Другие страницы]

Служит для указания источника бумаги или типа бумаги, который следует использовать, в соответствии с настройкой параметра [Выбор по].

[Настройки] > диалоговое окно [Настройки типа бумаги]

Позволяет задать тип бумаги в пункте [Титульный лист] или [Другие страницы]. При получении информации о типе бумаги от устройства нажмите кнопку [Получить данные о бумаге].

[Источник бумаги]

Служит для указания источника бумаги для данных для печати.

[Название бумаги]

При отключенном параметре [Укажите бумагу для титульного листа], служит для указания источника бумаги по имени бумаги. Имя бумаги регистрируется через удаленный пользовательский интерфейс.

Эта функция может быть недоступна в зависимости от используемого устройства.

В таком случае задайте бумагу для источника бумаги в пункте [Тип бумаги].

[Тип бумаги]

Служит для указания бумаги для печати по типу бумаги.

[Настройки] > диалоговое окно [Настройки типа бумаги]

Позволяет задать тип бумаги. При получении информации о типе бумаги от устройства нажмите кнопку [Получить данные о бумаге].

[Сведения об источнике бумаги] > диалоговое окно [Сведения об источнике бумаги]

Отображает информацию о бумаге, заданную в источниках бумаги. Для получения информации об источнике бумаги от устройства нажмите [Получить данные об источнике бумаги].

[Настройки передней/задней стороны обложки] > диалоговое окно [Настройки передней/задней стороны обложки]

Служит для указания источника той бумаги, которую следует использовать для обложки.

[Настройки переплета внакидку]

Печатает буклет согнутым поперек и переплетенным внакидку. При выполнении обрезки для выравнивания краев страниц выберите [Сгиб + переплет внакидку + обрезка]/[Сгиб + обрезка], а затем задайте [Настройки обрезки] на листе [Окончательная обработка].

[Расположение переплета]

Служит для задания края бумаги, где должен быть переплет.

При изменении настройки [Ориентация] на листе [Основные настройки]/[Макет страницы] [Расположение переплета] изменяется на левое или верхнее. Поддерживается отношение между длинным/коротким краем.

[Переплет] > диалоговое окно [Настройки поля переплета]

Позволяет установить ширину поля переплета.

[Сшивание/Разобрать/Группирование]

Служит для задания порядка следования страниц, а также необходимости сшивать страницы при печати нескольких копий.



Разобрать



Группирование



Сшивание
Эко (без сшивания)

[Выкл]

Применяются настройки приложения.

[Разобрать]

Вывод указанного количества копий в порядке расположения страниц.

[Группирование]

Вывод указанного количества копий группами, каждая из которых состоит из всех страниц с одним и тем же номером.

[Сшивание + разобрать]/[Эко (без сшивания) + разобрать]/[Сшивание + группирование]/[Эко (без сшивания) + группирование]

Вывод страниц в сшитом виде в порядке, установленном настройкой [Разобрать] или [Группирование]. "Эко (без сшивания)" является методом скрепления страниц без использования скрепок и может использоваться, когда установлен финишер, поддерживающий переплетение без сшивания.

[Установка скрепок] > диалоговое окно [Установка скрепок]

Позволяет задать позицию скрепки (скрепок).

[Цветной режим]

Позволяет переключаться между цветной и черно-белой печатью. Чтобы принтер автоматически определял, как следует печатать каждую страницу — в цвете или в оттенках серого, выберите [Авто [цвет/Ч/Б]].

[Параметры количества цветов] > диалоговое окно [Параметры количества цветов]

Позволяет переключаться между полноцветной печатью и двухцветной печатью.

Если выбран вариант [Два цвета], задайте цвет, который требуется использовать наряду с черным, из списка [Цвет в дополнение к черному]. Части данных печати, для которых не задан цвет, печатаются в оттенках черного и белого, а части, для которых цвет задан, печатаются в оттенках указанного цвета.

[Выберите предустановку качества изображения] > диалоговое окно [Выберите предустановку качества изображения]

Позволяет установить режим качества печати, соответствующий назначению данных для печати, выбрав установку.

Состояние настроек можно проверить в окне предварительного просмотра настроек.

Удовлетворительный результат может быть не достигнут, в зависимости от данных для печати. Рекомендуется предварительно выполнить печать и проверить результат.

При выборе [Удержание] или [Сохранение] в пункте [Способ вывода] цвет может отличаться от цвета при обычной печати.

[Восст. параметры по умолчанию]

Возвращает все настройки печати, заданные в драйвере, к значениям по умолчанию.

Связанные темы

- ▶ **Общие настройки для всех листов(Р. 145)**
- ▶ **Масштаб(Р. 68)**
- ▶ **Печать плакатов(Р. 71)**
- ▶ **Печать буклета(Р. 86)**
- ▶ **Печать буклета со сшиванием внакидку(Р. 90)**
- ▶ **Невозможно задать настройки драйвера(Р. 210)**
- ▶ **Неудовлетворительные результаты печати(Р. 212)**

Лист [Макет страницы]

Можно задать формат страницы, ориентацию печати, параметры макета и т. д.

В зависимости от используемого драйвера или устройства задание некоторых из описанных здесь функций может оказаться невыполнимым.

[Формат страницы]

Служит для отображения формата бумаги данных для печати, подготовленных в приложении.

[Размер вывода]

Служит для указания фактического формата бумаги, на которой требуется выполнить печать. Если выбрать формат, который отличается от настройки [Формат страницы], при печати данные для печати будут увеличены или уменьшены, чтобы уместить их на бумаге заданного формата.

[Подробные сведения о печати конвертов] > диалоговое окно [Печать конвертов]

Следуя указаниям мастера, настройте параметры, необходимые для печати на конвертах.

На отдельных вкладках можно настроить следующие параметры.

[Размер вывода]/[Источник бумаги]/[Тип бумаги]/[Ориентация]/[Поворот данных печати на 180 градусов]

[Количество копий]

Служит для указания числа экземпляров, которые требуется печатать.

[Ориентация]

Служит для указания ориентации данных для печати.

[Разметка страницы]

Служит для указания количества страниц для распечатки на каждом листе бумаги.

[Сведения о плакате] > диалоговое окно [Сведения о плакате]

Позволяет задать расширенные настройки при печати плаката.

Функция печати плаката увеличивает данные для печати, расположенные на одной странице и печатает их на нескольких листах бумаги. Соединив листы бумаги с напечатанными данными, можно сформировать большой плакат.

[Печать границ поля]

Печатает границы с другими листами как указание вставлять листы вместе.

[Задать поля для вырезания/вставки]

Задаёт поля для вырезания или вставки. Выберите ширину в списке [Ширина границы поля]. При печати отметок, указывающих части или поля для обрезки, выберите [Метки печати для выравнивания].

[Страниц на печать]

Служит для указания печатаемых страниц.

[Порядок распол. страниц]

Служит для указания порядка печатаемых страниц.

[Ручная настройка масштаба]

Служит для указания коэффициента увеличения или уменьшения для печати.

[Исп. печать 1-1 для одностор. страниц]

При печати нескольких страниц на одном листе печатает данные одной страницы на одном листе.

[Фоновое изображение]

Накладывает полупрозрачные символы, например [СОВЕРШЕННО СЕКРЕТНО] или [ЧЕРНОВИК], на данные для печати и печатает их.

[Правка фонового изображения] > диалоговое окно [Правка фонового изображения]

Позволяет создавать и добавлять новые фоновые изображения.

[Список фоновых изображений]

Отображает зарегистрированные фоновые изображения в виде списка. При выборе в списке фонового изображения оно предварительно отображается слева.

[Добавить]

Добавьте новое фоновое изображение в [Список фоновых изображений] как [Без имени]. Вы можете задать имя фонового изображения в [Имя] и его настройки на листах [Атрибуты], [Выравнивание] и [Стиль печати].

[Удалить]

Удаляет выбранное фоновое изображение.

[Имя]

Служит для отображения имени фонового изображения в списке [Список фоновых изображений]. При добавлении нового фонового изображения, введите его имя.

Лист [Атрибуты]

Служит для указания настроек в отношении текста на фоновом изображении.

Лист [Выравнивание]

[Положение] позволяет координатами указать место расположения фонового изображения по отношению к центру (0) документа. [Наклон] позволяет установить угол наклона фонового изображения.

Лист [Стиль печати]

[Рамка фонового изображения] указывает, будет ли печататься рамка вокруг текста. [Положение фонового изображения] позволяет установить место наложения по отношению к печатным данным. Когда фоновое изображение печатается только на первой странице, выберите [Печать только на первой странице].

[Специальный формат бумаги] > диалоговое окно [Настройки специального формата бумаги]

Она позволяет зарегистрировать требуемый формат бумаги и использовать его для печати.

Форматы бумаги, отмеченные красной точкой (●) рядом с ними, являются стандартными и не подлежат правке или удалению.

Если включен параметр [В качестве местных форматов бумаги используйте специальные форматы бумаги], специальный формат бумаги, выбранный в пункте [Размер вывода], рассматривается как местный формат бумаги, если его размеры совпадают с местным форматом бумаги.

Местный формат бумаги позволяет использовать функции печати, которые невозможно задать с обычной специальной бумагой.

Ниже указаны типы и форматы бумаги, которые этот драйвер обрабатывает как местные форматы бумаги.

Название бумаги	Ширина x Высота (Единица измерения : мм)	Ширина x Высота (Единица измерения : дюйм)
Oficio	216,0 x 317,0	8,50 x 12,50
Oficio (Argentina)	220,0 x 340,0	8,66 x 13,39
Oficio (Brazil)	216,0 x 355,0	8,50 x 13,98
Oficio (Ecuador)	220,0 x 320,0	8,66 x 12,60
Oficio (Mexico)	216,0 x 341,0	8,50 x 13,43
Letter (Argentina)	220,0 x 280,0	8,66 x 11,02
Letter (Government)	203,0 x 267,0	8,00 x 10,50
Legal (Government)	203,0 x 330,0	8,00 x 13,00
Legal (India)	215,0 x 345,0	8,46 x 13,58
Legal (Корея)	190,0 x 268,0	7,48 x 10,55
Фальцованная Legal (Германия)	216,0 x 330,0	8,50 x 13,00
Foolscap/Folio	216,0 x 330,0	8,50 x 13,00
Foolscap (Australia)	206,0 x 337,0	8,11 x 13,27
F4A	216,0 x 343,0	8,50 x 13,50
16K	195,0 x 270,0	7,68 x 10,63
8K	270,0 x 390,0	10,63 x 15,35

Доступные местные типы бумаги зависят от устройства.

[Параметры страницы] > диалоговое окно [Параметры страницы]

Указывает такие параметры макета, как границы, дата, количество страниц и т. д., а также настройки печати с наложением.

Также позволяет вставить имя документа, имя компьютера и время печати. Формат дат и времени зависит от настроек операционной системы.

[Настройки формата] > диалоговое окно [Настройки формата]

Позволяет задать настройки шрифта для печати даты, имени пользователя и/или номеров страниц.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Следующие имена пользователей не отражаются, даже если указано [Параметры макета] > [Имя пользователя печати].
 - Имена пользователей, измененные в диалоговом окне [Подтверждение имени пользователя] во время печати

[Восст. параметры по умолчанию]

Возвращает исходные значения для всех параметров.

Связанные темы

- ▶ [Общие настройки для всех листов](#)(Р. 145)
- ▶ [Масштаб](#)(Р. 68)
- ▶ [Печать фонового изображения](#)(Р. 69)
- ▶ [Печать плакатов](#)(Р. 71)
- ▶ [Печать на фиксированной форме](#)(Р. 75)
- ▶ [Регистрация форматов специальной бумаги](#)(Р. 97)
- ▶ [Невозможно задать настройки драйвера](#)(Р. 210)
- ▶ [Неудовлетворительные результаты печати](#)(Р. 212)
- ▶ [Печать с наложением не выполняется](#)(Р. 216)

Лист [Окончательная обработка]

Можно задать настройки, относящиеся к печати и окончательной обработке макета, такие как сортировка, сшивание и т. д.

В зависимости от используемого драйвера или устройства задание некоторых из описанных здесь функций может оказаться невыполнимым.

[Стиль печати]

Служит для указания способа вывода данных для печати. В зависимости от значения, выбранного для параметра [Стиль печати], отображаемые настройки изменяются следующим образом.

- ▶ Когда выбрано [Односторонняя печать] или [Двухсторонняя печать](Р. 156)
- ▶ Когда выбрано [Печать буклета](Р. 158)
- ▶ Когда выбрано [Бесшвейное скрепление [односторонняя]] или [Бесшвейное скрепление [двухсторонняя]](Р. 160)

Когда выбрано [Односторонняя печать] или [Двухсторонняя печать]

[Печать на бумаге разных форматов/ориентации]/[Печать в различных ориентациях]

Позволяет печатать данные с разными форматами страниц и разной ориентацией.

[Подробнее] > диалоговое окно [Расширенные настройки]

Позволяет задать сочетание форматов и способа выравнивания страниц при печати данных с разными форматами страниц и разной ориентацией.

[Параметры сгиба] > диалоговое окно [Параметры сгиба]

На отпечатанной бумаге, для того чтобы ее было проще сгибать, выполняется складка. Можно также выбрать число складок.

[Расположение переплета]

Служит для задания края бумаги, где должен быть переплет.

При изменении настройки [Ориентация] на листе [Основные настройки]/[Макет страницы] [Расположение переплета] изменяется на левое или верхнее. Поддерживается отношение между длинным/коротким краем.

[Переплет] > диалоговое окно [Настройки поля переплета]

Позволяет установить ширину поля переплета.

[Окончательная обработка]

Служит для задания порядка следования страниц, а также необходимости сшивать страницы при печати нескольких копий.



Разобрать



Группирование



Офсет



Поворот



Пробивание отверстий



Сшивание
Эко (без сшивания)

[Выкл]

Применяются настройки приложения.

[Разобрать]

Вывод указанного количества копий в порядке расположения страниц.

[Группирование]

Вывод указанного количества копий группами, каждая из которых состоит из всех страниц с одним и тем же номером.

[Сшивание + разобрать]/[Эко (без сшивания) + разобрать]/[Сшивание + группирование]/[Эко (без сшивания) + группирование]

Вывод страниц в сшитом виде в порядке, установленном настройкой [Разобрать] или [Группирование]. "Эко (без сшивания)" является методом скрепления страниц без использования скрепок и может использоваться, когда установлен финишер, поддерживающий переплетение без сшивания.

[Установка скрепок] > диалоговое окно [Установка скрепок]

Позволяет задать позицию скрепки (скрепок).

[Офсет]

Выводит каждую копию документа отдельно. Число копий, которые будут сдвинуты, можно задать в поле [Количество копий для офсета].

[Печать с последней страницы]

При печати нескольких страниц выводит страницы в обратном порядке.

[Поворот]

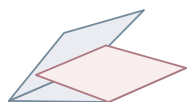
Выдает каждую копию под углом в 90 градусов по отношению к предыдущей и следующей копиям.

[Пробивание отверстий]

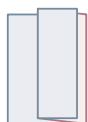
Вывод документа с отверстиями для скрепления кольцами.

[Сгиб]

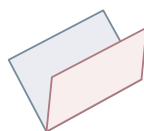
Страницы сгибаются при выводе в одной из нескольких форм.



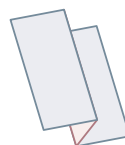
С-сгиб (С-сгиб для переплета внакидку)



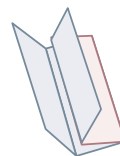
Z-сгиб



Поперечный сгиб (Сгиб для переплета внакидку)



Z-сгиб гармошкой



Двойной параллельный сгиб

[Сведения о сгибе] > диалоговое окно [Сведения о сгибе]

Позволяет задать направление сгиба. Для сгиба для переплета внакидку можно указать число листов бумаги, которые следует сгибать совместно.

[Настройки С-сгиба]/[Настройки сгиба для переплета внакидку]/[Настройки С-сгиба для переплета внакидку]/[Настройки поперечного сгиба]/[Настройки Z-сгиба гармошкой]/[Настройки двойного параллельного сгиба]

Выберите тип сгиба.

[Листов в наборе]

Для сгиба для переплета внакидку или С-сгиба для переплета внакидку укажите число листов бумаги, которые следует сгибать совместно.

[Отрегулируйте ширину секции сгиба]

Для С-сгиба для переплета внакидку укажите ширину сгиба бумаги.

Если при сгибе бумаги указать в диалоговом окне, открывающемся щелчком пункта [Расширенные настройки ширины секции сгиба], размер верхнего края, размеры остальных краев рассчитываются автоматически.

[Перфорация]

Выполняется перфорация отверстий в отпечатанной бумаге. Можно также выбрать число отверстий.

[Подробно о перфорации] > диалоговое окно [Подробно о перфорации]

Указывает положение перфорации, которая будет включена в изображение. Доступно, когда выбрано [1 местоположение [определено пользователем]] или [2 местоположения] для [Перфорация].

[Вывод на бумагу]

Служит для указания места назначения для вывода отпечатанной бумаги.

[Сведения о стеке] > диалоговое окно [Сведения о стеке]

Позволяет задать число копий для вывода и время автоматической выемки.

Когда выбрано [Печать буклета]

[Буклет] > диалоговое окно [Расширенные настройки буклета]

Позволяет задать подробные настройки для печати буклета, такие как поле переплета, коррекция смещения и бумага, которую следует использовать.

Лист [Настройки буклета]

[Процесс печати буклета]

Служит для переключения применяемых настроек. Выберите [С настройками драйвера], когда используются такие функции драйвера, как разделение документа на наборы, настройки поля переплета и т. д. Выберите [С настройками устройства], если используется функция коррекции сползания (смещения).

[Метод печати буклета]

Служит для переключения способа печати буклета. При создании буклета в несколько наборов выберите [Разделение на наборы], а затем укажите количество листов в каждом наборе в поле [Листов в наборе].

[Открытие книги]

Служит для указания направления открытия буклета.

[Указать поле переплета буклета]

Задаёт ширину поля переплета.

[Использовать коррекцию сползания (смещения)]

Служит для корректирования смещения между внешними и внутренними страницами, которое возникает во время печати буклетов. Выберите способ коррекции в списке [Способ коррекции смещения]. При указании смещения области печати между внешней и расположенной в середине страницами выберите [Ручная коррекция] и укажите объём коррекции в поле [Ширина коррекции].

[Выравнивание переплета]/[Квадратный сгиб / Выравнивание переплета]

Если буклет печатается с использованием функции переплета внакидку, страницы прессуются для разглаживания. Можно также регулировать усилие прессования.

Лист [Настройки источника бумаги / титульного листа]

[Укажите бумагу для титульного листа]

Служит для указания бумаги, которую следует использовать для обложки и остальных страниц.

[Выбор по]

При включенном параметре [Укажите бумагу для титульного листа] служит для выбора указания бумаги для печати по источнику бумаги или по типу бумаги.

[Титульный лист]/[Другие страницы]

Служит для указания источника бумаги или типа бумаги, который следует использовать, в соответствии с настройкой параметра [Выбор по].

[Настройки] > диалоговое окно [Настройки типа бумаги]

Позволяет задать тип бумаги в пункте [Титульный лист] или [Другие страницы]. При получении информации о типе бумаги от устройства нажмите кнопку [Получить данные о бумаге].

[Источник бумаги]

Служит для указания источника бумаги для данных для печати.

[Название бумаги]

При отключенном параметре [Укажите бумагу для титульного листа], служит для указания источника бумаги по имени бумаги. Имя бумаги регистрируется через удаленный пользовательский интерфейс.

Эта функция может быть недоступна в зависимости от используемого устройства.

В таком случае задайте бумагу для источника бумаги в пункте [Тип бумаги].

[Тип бумаги]

Служит для указания бумаги для печати по типу бумаги.

[Настройки] > диалоговое окно [Настройки типа бумаги]

Позволяет задать тип бумаги. При получении информации о типе бумаги от устройства нажмите кнопку [Получить данные о бумаге].

[Сведения об источнике бумаги] > диалоговое окно [Сведения об источнике бумаги]

Отображает информацию о бумаге, заданную в источниках бумаги. Для получения информации об источнике бумаги от устройства нажмите [Получить данные об источнике бумаги].

[Настройки передней/задней стороны обложки] > диалоговое окно [Настройки передней/задней стороны обложки]

Служит для указания источника той бумаги, которую следует использовать для обложки.

[Настройки переплета внакидку]

Печатает буклет согнутым поперек и переплетенным внакидку. При выполнении обрезки для выравнивания краев страниц выберите [Сгиб + переплет внакидку + обрезка]/[Сгиб + обрезка], а затем задайте [Настройки обрезки] на листе [Окончательная обработка].

[Параметры сгиба] > диалоговое окно [Параметры сгиба]

На отпечатанной бумаге, для того чтобы ее было проще сгибать, выполняется складка. Можно также выбрать число складок.

[Настройки обрезки]

Служит для переключения ширины обрезки и метода выравнивания.

[Применить настройки устройства]

Применяются настройки устройства.

[Указать ширину обрезки спереди]

Обрезается только открывающаяся сторона. Можно указать желаемую ширину обрезки.

[Указать ширину обрезки спереди и сверху/снизу]

Обрезается открывающаяся сторона, края верхнего и нижнего полей. Можно указать желаемую ширину обрезки.

[Указать ширину окончательной обработки]

Обрезка выполняется путем автоматической регулировки по указанной ширине окончательной обработки.

[Указать ширину и высоту окончательной обработки]

Обрезка выполняется путем автоматической регулировки по указанной ширине и высоте окончательной обработки.

[Офсет]

Выводит каждую копию документа отдельно. Число копий, которые будут сдвинуты, можно задать в поле [Количество копий для офсета].

Когда выбрано [Бесшвейное скрепление [односторонняя]] или [Бесшвейное скрепление [двухсторонняя]]

[Список настроек]

Служит для отображения текущих настроек для печати без сшивания в виде списка.

[Настройки бесшвейного скрепления] > диалоговое окно [Настройки бесшвейного скрепления]

Позволяет установить формат бумаги, обложки и размер окончательной обработки для бесшвейного скрепления.

[Открытие книги]

Служит для указания направления открытия буклета.

[Настройки обложки при бесшвейном скреплении]

Позволяет установить формат бумаги и источник бумаги для обложек. При печати обложек, выберите [Макет того же размера, что обложка] для [Стиль печати], а также укажите [Сторона печати передней обложки] и [Сторона печати задней обложки].

[Формат страницы содержания]

Служит для указания формата бумаги для печати страниц содержимого.

[Задать окончательную обработку по]

Служит для переключения метода регулировки. При указании значений ширины обрезки выберите [Ширина обрезки] и укажите параметры [Ширина обрезки спереди] и [Ширина обрезки сверху/снизу].

[Размер окончательной обработки]

Служит для указания итогового размера после окончательной обработки для надежного скрепления.

[Настройка окончательной обработки] > диалоговое окно [Настройка окончательной обработки]

Позволяет регулировать положение печати страниц содержания и обложек, а также угла и мест обрезки.

[Дополнительные настройки] > диалоговое окно [Дополнительные настройки]

Позволяет задать расширенные настройки окончательной обработки. Выберите настройки, которые необходимо задать, в поле [Список настроек] и выберите значение в раскрывающемся списке.

[Отображать в принтере как]

Служит для указания имени, которое должно отображаться на панели управления устройства во время выполнения вашего задания на печать. Это полезно в случае совместного использования принтера несколькими пользователями.

[Печать титула]

Служит для печати титульной страницы с зарегистрированным именем пользователя, временем выполнения задания на печать и именем файла документа.

Если установлена любая из следующих настроек, печать страницы заголовка невозможна.

- Защищенная печать / Сохранение / Удержание / Использовать печать с наложением / Бесшвейное скрепление / Переплет внакидку / С-сгиб
- [Разобрать [Устройством]] > [Выкл] и [Драйвер для разбора] > [Шаблон 1] на листе [Настройки устройства] > [Подробно] > [Окончательная обработка]

В этой функции не отражаются также следующие имена пользователей.

- Имена пользователей, измененные в диалоговом окне [Подтверждение имени пользователя] во время печати

[Подробно] > диалоговое окно [Сведения о печати титула]

Позволяет установить источник бумаги или тип бумаги для титульной страницы. Также позволяет задать шрифт, используемый для печати страницы баннера.

[Примечание к заданию]

Служит для отображения комментария к данным печати на панели управления устройства или на удаленном пользовательском интерфейсе.

[Подробно] > диалоговое окно [Сведения примечания к заданию]

Позволяет ввести комментарий к данным печати.

[Настройки имени документа (за исключением функций «Сохранение» и «Удержание»)]

Служит для задания имени документа на панели управления устройства или на удаленном пользовательском интерфейсе.

Эта функция включена только при печати с указанием способа вывода, отличного от способа [Сохранение] или [Удержание].

[Подробнее] > диалоговое окно [Подробнее о настройке имени документа]

Позволяет ввести значение по умолчанию в качестве имени документа. Если значение по умолчанию не указано, в качестве имени документа используется имя файла отпечатанных данных.

[Увеличение области печати и печать]

Служит для расширения области печати при печати.

Часть данных может быть обрезана по краям бумаги, в зависимости от данных печати и среды.

[Подробнее] > диалоговое окно [Сведения об области печати]

Позволяет настроить поля.

[Определить формат бумаги в лотке]

Проверка данных печати и формата бумаги в лотке для подачи бумаги, отображение сообщения на панели управления устройства в случае их несовпадения. Эта функция полезна, если Вы хотите продолжать печать на бумаге другого формата.

[Установить поле 1/6 дюйма]

Позволяет печатать с полями 1/6 дюйма с верхнего, нижнего, левого и правого краев страницы.

[Поворот данных печати на 180 градусов]

Эта функция полезна при печати на бумаге для таблиц, конвертах и пр., когда бумага должна подаваться в определенном направлении.

[Всегда переводить в растр на компьютере]

Позволяет задать, следует ли обязательно преобразовывать данные в растровый формат на хост-компьютере.

Если результат печати отличается от изображения, отображаемого в используемом приложении, повторите попытку печати, выбрав вариант [Вкл]. Результат печати может улучшиться, однако на обработку данных из приложения потребуется больше времени.

[Обработка черно-белого точечного рисунка в автоматическом цветовом режиме]

Если при печати установлены оба приведенных ниже параметра, можно выбрать способ обработки данных при растеризации.

- [Цветной режим] : [Авто [цвет/Ч/Б]]
- Диалоговое окно [Дополнительные настройки] > [Всегда переводить в растр на компьютере] : [Вкл]

Скорость печати и точность данных, определенных как черно-белые, может переключаться в зависимости от выбранного способа обработки.

Ниже приведены сведения о цели для обнаружения цвета в зависимости от режима и способа обработки для данных, определенных как черно-белые.

	Цель для обнаружения цвета	Выходное изображение для черно-белых данных	Способ сжатия для черно-белых данных
[Режим 1]	Текст/Графика/Индексное изображение	24 бита RGB	JPEG
[Режим 2]	Текст/Графика/Индексное изображение	8 бит серое	SLICV/Packbits/RAW
[Режим 3]	Текст/Графика/Все изображения	8 бит серое	SLICV/Packbits/RAW

[Ретуширование линий]

Утолщение тонких линий при печати. Эта функция полезна при печати мелкого текста и штриховых кодов. Данную настройку можно отключить, если установлено разрешение 600 dpi.

[Режим пропуска пустых страниц]

Позволяет не выводить пустые страницы, которые не содержат данных печати.

При использовании этой функции задайте перед печатью функцию пропуска пустых страниц также на стороне устройства. Сведения о порядке работы с устройством см. в руководстве к устройству.

Даже если эта функция задана, пустые страницы выводятся при печати страниц которые содержат такие данные, как пустой текст и белые объекты.

[Авто]/[Авто 1]

Пустые страницы пропускаются.

Однако при задании следующих функций для предотвращения потери макета страницы пустые страницы выводятся.

Двухсторонняя печать/Печать плакатов/Печать буклета/Бесшвейное скрепление [односторонняя]/Бесшвейное скрепление [двухсторонняя]/Прозрачные титульные листы с использованием функции PageComposer (если печать на вставных листах не выполняется)/Правка и предварительный просмотр

Если включена функция Пример цветной печати, для пустых страниц выводится печать образца.

[Авто 2]

Пустые страницы пропускаются.

Однако при задании следующих функций для предотвращения потери макета страницы пустые страницы выводятся.

Печать плакатов/Печать буклета/Бесшвейное скрепление [односторонняя]/Бесшвейное скрепление [двухсторонняя]/Прозрачные титульные листы с использованием функции PageComposer (если печать на вставных листах не выполняется)/Правка и предварительный просмотр

Если включена функция Пример цветной печати, для пустых страниц выводится печать образца.

[Выкл]

Выводит пустые страницы.

Ниже приведен пример выполнения двусторонней печати со значением [Авто 2], указанным для параметра [Режим пропуска пустых страниц], для оригинала с пустой второй страницей.

Пустая вторая страница не выводится, а третья страница оригинала печатается на обратной стороне первого отпечатанного листа.

Оригинал



Результат печати



1-й лист

2-й лист

[Лицевой стороной вверх/вниз]

Позволяет установить вывод документа лицевой стороной вверх или лицевой стороной вниз.

[Настройки принтера по умолчанию]

Используется настройка устройства.

[Лицевой стороной вниз [Норм. порядок вывода]]

При односторонней печати вывод документа выполняется отпечатанной стороной вниз по порядку начиная с первой страницы.

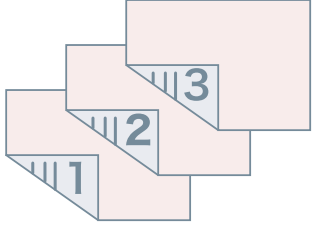
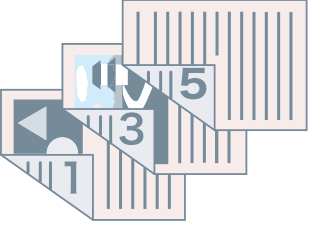
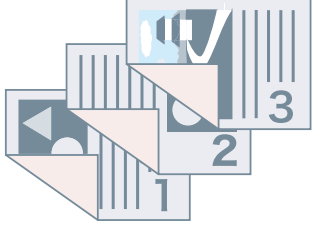
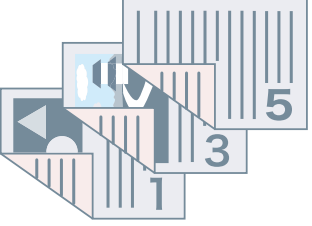
При двусторонней печати вывод нечетных страниц выполняется отпечатанной стороной вниз начиная с первого листа.

[Лицевой стороной вверх [Обр. порядок вывода]]

При односторонней печати вывод документа выполняется отпечатанной стороной вверх по порядку начиная с первой страницы.

При двусторонней печати вывод нечетных страниц выполняется отпечатанной стороной вверх начиная с первого листа.

Ниже приведены примеры вывода, когда задана эта функция.

	Для односторонней печати	Для двусторонней печати
Лицевой стороной вниз [Норм. порядок вывода]		
Лицевой стороной вверх [Обр. порядок вывода]		

[Порядок вывода]

Установка порядка вывода страниц документа.

[Печать на обороте]

Позволяет настроить макет обратной стороны листа бумаги при печати данных книжной ориентации на одной стороне листа и печати данных альбомной ориентации на другой стороне.

[Повернуть страницы для макета]

Служит для поворота страниц в соответствии с ориентацией первой страницы и совмещения формата каждой страницы при выполнении печати в режиме "N на 1" или печати буклета, если страницы данных для печати имеют различную ориентацию.

[Подробнее] > диалоговое окно [Поворот страниц для данных макета]

Позволяет установить направление поворота.

[Авто]

При печати вторая страница автоматически поворачивается на 90 градусов влево или 90 градусов вправо в соответствии с ориентацией первой страницы.

[90 градусов вправо]

При печати страниц, ориентация которых отличается от ориентации первой страницы, поворачиваются на 90 градусов вправо.

[90 градусов влево]

При печати страниц, ориентация которых отличается от ориентации первой страницы, поворачиваются на 90 градусов влево.

[Функция защищенной печати устройства]

Включение в данные для печати информации об ограничении и отслеживании в виде точечного изображения. Эта функция удобна при печати конфиденциальных документов.

[Нумерация копий]

Позволяет печатать серийный номер полупрозрачным текстом на каждой копии при печати нескольких копий документа. Эта функция удобна при печати конфиденциальных документов. Порядковый номер печатается в пяти местах – вверху слева, вверху справа, внизу слева, внизу справа и в центре страницы.

[Подробнее] > диалоговое окно [Сведения о нумерации копий]

Позволяет задать начальный номер.

[Фильтрация изображения]

Позволяет задать, следует ли применять метод сглаживания, корректирующий контуры текста и диаграмм и делающий их более плавными.

[Специальная обработка изображения]

Если полужирные символы или центры линий в данных для печати отсутствуют выберите [Уровень 1]. Если это не помогло решить проблему, выберите [Уровень 2].

[Настройка особых параметров печати А]/[Настройка особых параметров печати В]/[Настройка особых параметров печати С]/[Коррекция размытого изображения]/[Тихий режим]

В случае появления на выводимых страницах полос можно отрегулировать настройки печати для компенсации.

[Настройка особых параметров печати А]/[Коррекция размытого изображения] уменьшает плотность точек при печати. Сначала попробуйте применить [Режим 1].

[Настройка особых параметров печати В] усиливает закрепление тонера. Сначала попробуйте применить [Режим 1].

[Настройка особых параметров печати С]/[Тихий режим] снижает скорость печати.

Использование функции [Настройка особых параметров печати А] может уменьшить плотность тонера, а результаты печати могут быть менее ровными.

[Специальный режим сглаживания]

Сглаживает контуры текста, линий и диаграмм, а также внутреннюю градацию оттенков.

[Настройки принтера по умолчанию]

Используются настройки устройства по умолчанию.

[Режим 1]

Сглаживает при печати контуры текста, линий и диаграмм темного цвета. Обычно для выполнения печати следует выбирать настройку [Режим 1].

[Режим 2]

Сглаживает при печати не только края, но и внутренние растровые изображения диаграмм. Если при использовании настройки [Режим 1] на внутренних растровых изображениях крупного текста и широких линий темного цвета происходит искажение цвета и не выполняется сглаживание, попробуйте выбрать настройку [Режим 2].

[Режим 3]

Сглаживает при печати текст и линии темного цвета на фоновых растровых изображениях. Если при использовании настройки [Режим 1] на внутренних растровых изображениях крупного текста и широких линий темного цвета происходит искажение цвета, края текста и линий светлого цвета печатаются неравномерно, и не выполняется сглаживание, попробуйте выбрать настройку [Режим 3].

[Режим 4]

Сглаживает при печати края различных объектов. Если при использовании настройки [Режим 1] края крупного текста и широких линий светлого цвета печатаются неравномерно и не выполняется сглаживание, попробуйте выбрать настройку [Режим 4].

[Режим 5]

Обеспечивает равномерную печать графических и растровых изображений. Если при использовании настройки [Режим 1] цветные полосы на изображениях, диаграммах и градация оттенков печатаются неравномерно, а затенение выполняется неоднородно, попробуйте выбрать настройку [Режим 5].

[Режим 6]

Сглаживает при печати весь объект. Если при использовании настройки [Режим 1] происходит смещение полутонов и печать выполняется неравномерно, попробуйте выбрать настройку [Режим 6].

[Коррекция закручивания]

При возникновении эффекта скручивания, приводящего к застреванию бумаги, используйте эту функцию для сглаживания эффекта скручивания.

[Устранение замятия бумаги]

При возникновении эффекта складок, приводящего к застреванию бумаги, используйте эту функцию для сглаживания эффекта складок. Сначала попробуйте применить [Режим 1]. В зависимости от модели принтера [Режим 1] исправляет складки при печати на конвертах, а [Режим 2] — при печати на бумаге с влажными краями.

[Буферизация EMF]

Помещает данные для печати в буфер в формате EMF. При печати из приложения выбор этого значения сокращает время, требуемое приложению для отправки данных в принтер.

В зависимости от используемого приложения при буферизации в формате EMF могут возникать такие проблемы как отличие результата печати от отображаемого на мониторе изображения и большее время, затрачиваемое на печать, чем обычно. Если возникают подобные проблемы, установите для параметра [Буферизация EMF] значение [Выкл].

[Объявить транзитную передачу недействительной]

Отключает функцию транзитной передачи драйвера принтера. Если не удастся выполнить печать из приложения, которое отправляет данные печати на устройство напрямую, отключение транзитной передачи может сделать печать выполнимой.

[Печать смешанных цветных/черно-белых документов на высокой скорости]

Эта функция позволяет сократить время, затрачиваемое на печать данных, содержащих и цветные, и черно-белые (в оттенках серого) страницы.

[Печать последней страницы в 1-стороннем режиме при включении 2-сторонней печати]

При выполнении двухсторонней печати данных, содержащих нечетное количество страниц, данная функция позволяет напечатать последнюю страницу в одностороннем режиме, сокращая таким образом время печати.

[Специальная обработка узкой линии]

Корректирует тонкие линии при печати, делая их более толстыми.

[Выкл]

Выполняет печать без коррекции.

[Режим 1]

Корректирует при печати линии, ширина которых меньше двух точек, до ширины в две точки.

[Режим 2]

Корректирует при печати линии и прямоугольники, ширина которых меньше двух точек, до ширины в две точки.

[Режим 3]

Корректирует при печати линии и прямоугольники, ширина которых меньше трех точек, до ширины в три точки.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если в области градаций хорошо видны шумы и линии, можно попробовать улучшить результат печати, задав для параметра [Специальная обработка узкой линии] значение [Выкл] или [Режим 1].

[Специальный режим печати]

Позволяет задать специальный режим печати для настройки текста и линий для их более четкой печати. Эта функция полезна при печати штрих-кодов, текста и изображений в высококонтрастных документах.

[Режим регулировки штрихкода]

В тех случаях, когда печать штриховых кодов неудовлетворительна, например когда отпечатанный штриховой код не читается, эта функция настраивает толщину печатаемых линий.

[Специальный режим печати [Обычная бумага]]

Помогает решить такие проблемы, как эффект скручивания при печати на обычной бумаге.

[Начальная сторона печати]

При двухсторонней печати позволяет задать сторону, с которой начинается печать.

Используйте эту функцию при двухсторонней печати, если печать страниц не выполняется из требуемого источника страниц или на страницах требуемого типа. Тогда печать страниц может выполняться правильно.

[Настройки начального положения печати]

Сдвиг начальной точки при печати данных в направлении длинного края (вверх) и короткого края (вправо). Эта функция полезна для регулировки полей в случаях, когда верхнее и нижнее, а также правое и левое поля различаются по ширине, и для тех случаев, когда нужно скрыть информацию, содержащуюся в заголовке факса.

[Подробнее] > диалоговое окно [Сведения о позиции для запуска печати]

Позволяет указывать позиции начала печати.

[Увеличить скорость печати для форм]

Используйте эту функцию с настройкой [Настройки принтера по умолчанию].

[Повернуть данные альбомной страницы на 90 градусов при печати на равнопрочной бумаге]

При печати в альбомной ориентации на пользовательской бумаге квадратной формы данные печати поворачиваются на 90 градусов для обеспечения правильной ориентации.

[Восст. параметры по умолчанию]

Возвращает исходные значения для всех параметров.

Связанные темы

- ▶ [Общие настройки для всех листов\(Р. 145\)](#)
- ▶ [Печать буклета\(Р. 86\)](#)
- ▶ [Печать буклета со сшиванием внакидку\(Р. 90\)](#)
- ▶ [Бесшвейное скрепление\(Р. 94\)](#)
- ▶ [Невозможно задать настройки драйвера\(Р. 210\)](#)
- ▶ [Неудовлетворительные результаты печати\(Р. 212\)](#)
- ▶ [Печать выполняется долгое время\(Р. 214\)](#)

Лист [Источник бумаги]

Можно задать тип и источник бумаги.

В зависимости от используемого драйвера или устройства задание некоторых из описанных здесь функций может оказаться невыполнимым.

[Выбор по]

Служит для выбора указания бумаги для печати по источнику бумаги или по типу бумаги.

[Выбор бумаги]

Позволяет указать источник бумаги в зависимости от положения страницы.

[Источник бумаги]

Служит для указания бумаги для печати по источнику бумаги.

[Тип бумаги]

Служит для указания бумаги для печати по типу бумаги.

[Настройки] > диалоговое окно [Настройки типа бумаги]

Позволяет изменять тип бумаги. При получении информации о типе бумаги от устройства нажмите кнопку [Получить данные о бумаге].

[Настройки вставки листов] > диалоговое окно [Настройки вставки листов]

Позволяет задать настройки в отношении вставленных листов бумаги.

[Список настроек]

Отображает в виде списка листы бумаги, которые будут вставлены, и их положения.

[Удалить]

Удаляет выбранные настройки вставки листа из списка [Список настроек].

[Листы для вставки]

Указывает тип бумаги вставляемых листов.

[Источник бумаги]

Указывает источник бумаги вставляемых листов.

[Печать на]

Выполняет печать на выбранных сторонах вставляемых листов бумаги.

[Вставка]

Производит вставку листов для разделения документа на разделы.

[Бумага для таблиц]

Служит для вставки в документ бумагу для разделителей.

[Настройки] > диалоговое окно [Настройки типа бумаги]

Позволяет изменять тип бумаги для разделителей.

[Сведения о бумаге для таблиц] > диалоговое окно [Сведения о бумаге для таблиц]

Позволяет установить позицию печати на бумаге для разделителей.

[Добавить]

Добавляет настройки вставки листа в [Список настроек].

[Исходный источник бумаги]

Служит для указания источника бумаги для данных для печати.

[Исходный тип бумаги]

Служит для указания типа бумаги для данных для печати.

[Название бумаги]

Служит для указания источника бумаги по имени бумаги. Имя бумаги регистрируется через удаленный пользовательский интерфейс.

Эта функция может быть недоступна в зависимости от используемого устройства.

В таком случае задайте бумагу для источника бумаги в пункте [Тип бумаги].

[Титульные листы]

Позволяет указать источник бумаги или тип бумаги используемой для стабилизации прозрачной. При выборе различных типов бумаги, зарегистрированных в устройстве, нажмите [Настройки].

[Кальки]

Позволяет указать источник бумаги или тип бумаги, используемой для прозрачной пленки. При выборе различных типов бумаги, зарегистрированных в устройстве, нажмите [Настройки].

[Сведения о бумаге для таблиц] > диалоговое окно [Сведения о бумаге для таблиц]

Позволяет установить позицию печати на бумаге для разделителей.

[Сведения об источнике бумаги] > диалоговое окно [Сведения об источнике бумаги]

Отображает информацию о бумаге, заданную в источниках бумаги. Для получения информации об источнике бумаги от устройства нажмите [Получить данные об источнике бумаги].

[Печать копии]

Печать одной копии одного документа из нескольких заданных источников бумаги.

Это позволяет одновременно использовать для печати бумагу разных типов. Например бумагу высокого качества и бумагу вторичной переработки.

[Настройки] > диалоговое окно [Настройки копии]

Служит для указания источника бумаги для печати.

[Настройки передней/задней стороны обложки] > диалоговое окно [Настройки передней/задней стороны обложки]

Вставка передней и задней обложек. Кроме того, можно установить источник бумаги для передней и задней обложек, а также установить, следует ли на них печатать.

[Подавать бумаги стандартного размера вертикально]

При печати подает бумагу стандартных форматов в вертикальной ориентации.

[Подавать бумаги нестандартного размера вертикально]

При печати подает бумагу специальных форматов в вертикальной ориентации.

[Печатать на другой стороне]

Если требуется печатать на обеих сторонах бумаги, подаваемой вручную в универсальный лоток, выберите эту функцию для печати на обратной стороне бумаги.

[Также использовать источники бумаги с ограничениями]

Позволяет использовать источники бумаги, зарезервированные на стороне устройства.

Зарезервированные источники бумаги можно проверить в пункте [Сведения об источнике бумаги] на листе [Источник бумаги] или в пункте [Настройки источника бумаги] > [Формат для назначения лотка] на листе [Настройки устройства].

[Восст. параметры по умолчанию]

Возвращает исходные значения для всех параметров.

Связанные темы

- ▶ **Общие настройки для всех листов**(Р. 145)
- ▶ **Вставка листов**(Р. 99)
- ▶ **Вставка бумаги для разделителей**(Р. 100)
- ▶ **Печать на бумаге для разделителей**(Р. 102)
- ▶ **Добавление титульных листов**(Р. 103)

Лист [Качество] (UFR II/LIPSLX/PCL6)

Можно задать расширенные настройки качества печати.

В этом разделе описываются настройки, отображаемые в драйвере UFR II/LIPSLX/PCL6.

В зависимости от используемого драйвера или устройства задание некоторых из описанных здесь функций может оказаться невыполнимым.

[Объект]

Позволяет установить режим качества печати, соответствующий назначению данных для печати, выбрав установку.

Состояние настроек можно проверить в окне предварительного просмотра настроек.

Удовлетворительный результат может быть не достигнут, в зависимости от данных для печати. Рекомендуется предварительно выполнить печать и проверить результат.

При выборе [Удержание] или [Сохранение] в пункте [Способ вывода] цвет может отличаться от цвета при обычной печати.

[Дополнительные настройки] > диалоговое окно [Дополнительные настройки]

Позволяет задать параметры качества печати, такие как разрешение и градации.

[Режим графики]

Задаёт способ обработки для данных печати.

[Векторный режим]

Отправляя данные на устройство, обрабатывает их с помощью команды векторного управления. Выбирайте этот режим в обычных случаях.

[Растровый режим]

Преобразование данных печати в данные (растрового) изображения и отправка их в устройство. Выбирайте эту настройку, если изображение на экране и результаты печати различаются или если печать занимает очень много времени при печати в режиме [Векторный режим].

[Скорость обсчета изображений]

Задаёт способ растрирования изображения для данных для печати.

[1 BPP]

Заменяет все небелые части черным для получения символов и тонких линий и выполняет печать с высокой скоростью.

[1 BPP [улучшенный]]

Выражает градации полутонами и печатает на высокой скорости. Печатает символы и тонкие линии черным цветом.

[24 BPP]

Печать в этом режиме занимает больше времени, чем в режимах [1 BPP] и [1 BPP [улучшенный]], при этом качество распечатываемых документов выше.

[Разрешение]

Задаёт разрешение печати.

[Градация оттенков]

Задаёт способ градации. [Высокая 2] использует более точную градацию, чем [Высокая 1], обеспечивая плавные переходы.

[Растровые изображения]

Задаёт растрирование шаблонов для соответствующих полутонов (областей между темными и светлыми участками).

[Настройки принтера по умолчанию]

Используются настройки устройства.

[Разрешение]

Отдает приоритет разрешению и печатает плавные контуры.

[Градация оттенков]

Отдает приоритет градации и печатает плавные градации.

[Стохастическое растривание]

Четко печатает мелкие символы и тонкие линии.

[Шаблон 1] – [Шаблон 7]

Применяет следующие настройки обработки полутонов к тексту, графике и графическим данным по отдельности.

Если есть 7 шаблонов:

	Текст	Графика	Изображения
Шаблон 1	Стохастическое растривание	Стохастическое растривание	Разрешение
Шаблон 2	Стохастическое растривание	Стохастическое растривание	Градация оттенков
Шаблон 3	Стохастическое растривание	Разрешение	Разрешение
Шаблон 4	Стохастическое растривание	Градация оттенков	Градация оттенков
Шаблон 5	Разрешение	Разрешение	Градация оттенков
Шаблон 6	Разрешение	Градация оттенков	Градация оттенков
Шаблон 7	Стохастическое растривание	Разрешение	Градация оттенков

Если есть 6 шаблонов:

	Текст	Графика	Изображения
Шаблон 1	Разрешение	Разрешение	Градация оттенков
Шаблон 2	Разрешение	Градация оттенков	Градация оттенков
Шаблон 3	Разрешение	Градация оттенков	Разрешение
Шаблон 4	Градация оттенков	Разрешение	Разрешение
Шаблон 5	Градация оттенков	Разрешение	Градация оттенков
Шаблон 6	Градация оттенков	Градация оттенков	Разрешение

Если есть 5 шаблонов:

	Текст	Графика	Изображения
Шаблон 1	Высокое разрешение/ Разрешение	Градация оттенков	Цветовой тон
Шаблон 2	Разрешение	Цветовой тон	Цветовой тон
Шаблон 3	Градация оттенков	Градация оттенков	Градация оттенков
Шаблон 4	Высокое разрешение/ Разрешение	Высокое разрешение/ Разрешение	Градация оттенков
Шаблон 5	Цветовой тон	Цветовой тон	Цветовой тон

[Нет [плотный]]

Части текста и линии, кроме белых, печатаются как сплошные черные.

[Приоритетные компоненты при обработке в растровом режиме]

Задаёт приоритетные компоненты, когда в качестве способа преобразования данных для печати задан растровый режим. Можно выбрать изображения, графические элементы или текст.

Растровый режим задается в качестве способа преобразования в следующих случаях.

Черно-белый принтер: когда значение [Растровый режим] задано в диалоговом окне настройке [Дополнительные настройки] > [Режим графики] на листе [Качество]

Цветной принтер: когда значение [Вкл] задано настройке [Дополнительные настройки] > [Всегда переводить в растр на компьютере] на листе [Окончательная обработка]

[Калибровка с хост-компьютера]

Указывает, следует ли выполнять растривание данных изображения не на принтере, а на хост-компьютере. Это позволяет печатать более четкие изображения, но снижает скорость обработки.

[Извлечь калибровочную информацию при печати]

Получает информацию о калибровке от устройства и автоматически регулирует цвета.

[Экономия тонера]/[Экономия чернил]

Уменьшает плотность печати данных для экономии тонера или чернил.

[Режим черновика]

Позволяет сберечь тонер, уменьшая его расход при печати.

[Плотность тонера]

Регулирует плотность тонера.

[Подробнее] > диалоговое окно [Сведения о плотности тонера]

Позволяет регулировать плотность каждого цвета.

[Дополнительное сглаживание]

Сглаживает контуры текста, линий и изображений. В режиме [Плавные переходы 2] выполняется более сильная обработка для сглаживания, чем в режиме [Плавные переходы 1].

[Коррекция уровня тонера]

Регулирует объем тонера в соответствии с содержанием данных для печати. [Приоритет градации] использует оптимальное количество тонера для документов, содержащих много графики или компьютерной графики, содержащей градацию. [Приоритет текста] Используется оптимальное количество тонера для документов, содержащих преимущественно текст.

[Управление линиями]

Улучшает передачу текста и линий. [Приоритет разрешения] отдает приоритет разрешению. [Приоритет градации] отдает приоритет градации.

[Резкость]

Регулирует резкость контуров изображений.

[Резкость (фото)]

Усиливает контуры изображений.

[Использовать шрифты принтера]

Использование шрифтов TrueType, которые находятся в устройстве.

[Режим TrueType]

Задаёт способ, используемый для печати шрифтов TrueType. [Загрузить как TrueType] отправляет шрифты TrueType непосредственно на устройство, где они растриваются. [Загрузить как растровое изображение] растривает все шрифты TrueType автоматически и отправляет их на устройство в виде точечных данных.

[Растривание графических данных в устройстве]

Выполнение растривания данных изображения на устройстве.

[Ускоренная обработка изображения]

Задаёт степень высокоскоростной обработки, которую требуется использовать. Однако более высокая скорость обработки может привести к потере качества печати.

[Регулировка плотности для тонких объектов]

Регулирует плотность для текста небольшого размера и тонких линий. Данная функция полезна при исправлении "поломок" в тексте и линиях.

[Обработка сжатых данных изображения]

Задаёт способ обработки печати, который требуется использовать при печати сжатых данных изображения.

[Компьютером]

Разворачивает сжатые данные изображения на хост-компьютере.

[Устройством]

Разворачивает сжатые данные изображения на устройстве. Это обычно позволяет печатать с высокой скоростью.

[Коллективная обработка изображений]

Объединяет несколько соседних изображений в единое изображение на стороне компьютера, уменьшая нагрузку при обработке данных.

[Обработка данных о цвете во время ч/б печати]

При печати цветных оригиналов (данных) в черно-белом режиме данные обрабатываются таким образом, чтобы легче было распознавать различия между цветами.

[Коррекция положения шаблона]

Корректирует положение шаблонов без перекрытия.

[Разрешение шаблона]

Указывает разрешение, используемое для создания шаблонов без перекрытия.

[Выравнивание серого]

Четко печатает серые и черные данные черным и серым цветом.

[Управление линиями [Выравнивание серого]]

Улучшает передачу текста и линий.

[Сглаживание градаций]

Равномерно печатает переходы между цветами в градациях. [Плавные переходы 2] выполняет сглаживание более интенсивно, чем [Плавные переходы 1].

[Сжатие изображения]

Регулирует коэффициент сжатия данных для печати при их отправке на устройство и печатает с приоритетом качества изображения или скорости печати.

[Оптимизация сжатия изображения]

Использует способ оптимизации с переключением между необратимыми и обратимыми изменениями или использует единый способ сжатия без оптимизации. В случае сжатия изображения без оптимизации подавляется ступенчатый шум JPEG.

[Сжатие при обработке для передачи данных]

Переключается между приоритетом качества изображения и скорости при сжатии и передаче данных изображения.

Даже если задан приоритет скорости, печать может выполняться дольше, чем с приоритетом качества изображения, в зависимости от данных печати и среды.

[Печать диагональных линий на высокой скорости]

Сокращает время обработки при печати диагональных линий. В результате между диагоналями на диаграммах могут появиться промежутки. Если это происходит, выключите эту функцию.

[Оптимизация печати для торговых точек]

Увеличивает объем тонера для обеспечения четкой печати объявлений POP и изображений.

Эту функцию можно использовать, только когда в пункте [Настр. профиля] выбран профиль конфигурации, поддерживающий Лазерные принтеры/Многофункциональные принтеры. Следующие элементы также должны быть заданы заранее.

- Лист [Основные настройки]/[Окончательная обработка]
 - Когда в пункте [Настр. профиля] выбрано значение [Лазерные принтеры]
Выберите [Односторонняя печать] в [Печать односторонняя/двухсторонняя/буклет] или [Стиль печати]
 - Когда в пункте [Настр. профиля] выбрано значение [Многофункциональные принтеры]
Выберите [Односторонняя печать] или [Двухсторонняя печать] в [Печать односторонняя/двухсторонняя/буклет] или [Стиль печати]
- Лист [Основные настройки]/[Качество]
 - Выберите [Авто [цвет/Ч/Б]] или [Цвет] в [Цветной режим]
 - Выберите [Все цвета] в пункте [Параметры количества цветов]
- Лист [Качество]
 - В пункте [Дополнительные настройки] > [Разрешение], выберите любое разрешение, кроме [1200 dpi].
 - Выберите [Ручная настройка цвета] → выберите [Режим сопоставления устройств] или [Нет сопоставления драйвера] в пункте [Режим сопоставления] на [Настройка цвета] > лист [Сопоставление]
- Лист [Настройки устройства]
 - Включите [Функция [Оптимизация печати для торговых точек]] на листе [Подробно] > [Качество]

При включении этой функции рекомендуется, чтобы для времени уведомлений о малом количестве тонера было задано значение [Печать POP] устройства. Подробнее см. в руководстве устройства.

[Специальный режим 1 BPP]

Уменьшает размер печатаемых данных.

[Режим регулировки вывода]

Выполняется переключение между приоритетом качества изображения и приоритетом скорости при печати. Для придания приоритета качеству изображения при печати выберите [Вкл].

[Преобразование оттенков серого]

Задаёт способ преобразования данных цветной печати в оттенки серого.

[Регулировка ширины]

Отрегулирует толщину конкретных объектов, например текста и линий.

[Захват краски]

Выполняет перекрывание границ текстом или графикой и фоновым изображением, чтобы избежать появления белых линий по краям текста или графики.

[Подробно] > диалоговое окно [Сведения о захвате краски]

Позволяет установить ширину и плотность захвата краски.

[Настройка уровня тонера для цветной печати]

Регулирует количество используемого тонера и предотвращает его чрезмерное применение при цветной печати. [Уровень 1] слегка уменьшает количество тонера в областях с насыщенным цветом. [Уровень 2] уменьшает количество тонера в целом.

[Используйте преобразование оттенков серого для драйвера во время ч/б печати]

При черно-белой печати отдает приоритет настройкам преобразования оттенков серого драйвера принтера над соответствующими настройками приложения.

[Коррекция при обработке для уменьшения изображения графика]

Выполняется коррекция, чтобы сохранить качество печати при уменьшении данных печати.

[Стандартная печать тонких диагональных линий]

Унифицируется ширина тонких диагональных линий.

[Высокая плотность черного]

Повышает качество печати за счет увеличения плотности черного (К) тонера.

[CanoFine]

Служит для регулировки контрастности и цветового баланса изображений для их четкой печати.

[Подробнее] > диалоговое окно [Сведения о CanoFine]

Позволяет задавать метод обработки печати с помощью функции [CanoFine].

[Качество печати]

Регулирует уровень качества печати.

Выберите [Высокое], чтобы отдать приоритет качеству, а не скорости печати.

[Печать графиков и карт в ярких цветах]

Печатает графики и карты с более насыщенными цветами при использовании обычной бумаги.

[Двунаправленная печать]

Позволяет выполнять двунаправленную печать.

С параметром [Вкл (приоритет скорости)] или [Вкл (приоритет скорости, кроме линейки)] можно выбрать, чему отдать приоритет.

[Уменьшение размытия по краям]

Регулирует количество чернил, используемых для контуров фигур и текста, чтобы уменьшить растекание чернил.

Чем выше заданный уровень, тем больше уменьшается объем чернил.

[Цветной режим]

Позволяет переключаться между цветной и черно-белой печатью. Чтобы принтер автоматически определял, как следует печатать каждую страницу — в цвете или в оттенках серого, выберите [Авто [цвет/Ч/Б]].

[Параметры количества цветов] > диалоговое окно [Параметры количества цветов]

Позволяет переключаться между полноцветной печатью и двухцветной печатью.

Если выбран вариант [Два цвета], задайте цвет, который требуется использовать наряду с черным, из списка [Цвет в дополнение к черному]. Части данных печати, для которых не задан цвет, печатаются в оттенках черного и белого, а части, для которых цвет задан, печатаются в оттенках указанного цвета.

[Ручная настройка цвета]/[Ручная настр. оттенков серого]

Позволяет вручную задавать настройки цвета или оттенков серого.

[Пример цветной печати]

Выполняется печать девяти образцов шаблонов регулировки цветов в компоновке 9 на 1.

В результатах печати отражаются оттенок цветовой диаграммы и отрегулированный оттенок окружающих восьми шаблонов, указанный в диалоговом окне, которое открывается щелчком пункта [Настройка цвета].

Для восстановления обычной печати снова откройте экран настроек печати драйвера и отключите функцию [Пример цветной печати].



ПРИМЕЧАНИЕ

- Поскольку печать образца для регулировки цветов включает в себя части, печатаемые в цвете, она учитывается как цветная печать, даже если она выполняется на пустой странице или черно-белой странице.

[Настройка цвета]/[Настройки оттенков серого] > диалоговое окно [Настройка цвета]/[Настройки оттенков серого]

Позволяет детально задать настройки цвета, яркости, контраста и сопоставления цветов.

Лист [Регулировка цвета]/[Регулировка оттенков серого]

[Оригинал]/[Предварительный просмотр]

Позволяет проверить отрегулированное изображение.

[Добавить (Цвет)]

Регулирует цвет. Нажмите и переместите изображение к цвету(ам), который(е) вы желаете усилить.

[Яркость]

Регулирует яркость. Осветляйте или затемняйте изображение с помощью боковой панели.

[Контраст]

Регулирует контрастность. Увеличивайте или уменьшайте контрастность изображения с помощью боковой панели.

[Настройка объекта] > диалоговое окно [Настройка объекта]

Задаёт тип данных, подлежащих регулировке цветов. Можно выбрать изображения, графические элементы или текст.

[Восст. параметры по умолчанию]

Возвращает исходные значения для всех параметров.

Лист [Сопоставление]

[Режим сопоставления]

Задаёт, следует ли выполнять сопоставление цвета на стороне устройства или на стороне драйвера, либо, чтобы сопоставление цвета не выполнялось драйвером.

[Приоритет сопоставления цветов приложения]

Отдаёт приоритет над настройками приложения при выполнении сопоставления.

Включив эту функцию, можно улучшить результаты печати, если при печати отсутствует часть изображения.

[Режим сопоставления]

Указывает, какому фактору отдается приоритет при сопоставлении.

[Профиль монитора]

Позволяет выбрать оптимальную настройку для монитора, если в [Режим сопоставления устройств] выбрано значение [Режим сопоставления]. Если для одного параметра предлагается несколько значений коэффициента контрастности, для получения наилучших результатов выберите более высокое значение коэффициента контрастности, если напечатанное изображение светлее, чем изображение на мониторе.

[Изображения]/[Графика]/[Текст]

Позволяет задать [Режим сопоставления] и [Профиль монитора] для изображений, графических элементов и текста, если выбран [Режим сопоставления] > [Режим сопоставления устройств].

[Коэффициент контрастности]

Позволяет регулировать гамму, когда для пункта [Режим сопоставления] выбран элемент регулировки гаммы.

[Извлечь калибровочную информацию]

Извлекает информацию о калибровке от устройства для автоматической регулировки цвета при печати.

[О программе]

Отображает версию драйвера.

[Восст. параметры по умолчанию]

Возвращает исходные значения для всех параметров.

Связанные темы

- ▶ **Общие настройки для всех листов(Р. 145)**
- ▶ **Слишком темный или яркий результат печати(Р. 215)**

Лист [Качество] (PS3)

Можно задать расширенные настройки качества печати.

В этом разделе описываются настройки, отображаемые в драйвере PS3.

В зависимости от используемого устройства задание некоторых из описанных здесь функций может оказаться невыполнимым.

[Скорость обсчета изображений]

Задаёт способ растривания изображения для данных для печати.

[1 BPP [улучшенный]]

Выражает градации полутонами и печатает на высокой скорости. Печатает символы и тонкие линии черным цветом.

[24 BPP]

Печать в этом режиме занимает больше времени, чем в режиме [1 BPP [улучшенный]], при этом качество распечатываемых документов выше.

[Разрешение]

Задаёт разрешение печати.

[Растровые изображения]

Задаёт растривание шаблонов для соответствующих полутонов (областей между темными и светлыми участками).

[Настройки принтера по умолчанию]

Используются настройки устройства.

[Разрешение]

Отдаёт приоритет разрешению и печатает плавные контуры.

[Высокое разрешение]

Используется разрешение шаблона сглаживания с ещё большим количеством строк, чем при настройке [Разрешение].

[Градация оттенков]

Используется шаблон сглаживания, при котором приоритет отдается градации.

[Стохастическое растривание]

Используется шаблон сглаживания, при котором приоритет отдается стохастическому растриванию, обеспечивающему отличную детализовку.

[Шаблон 1] – [Шаблон 7]

Применяет следующие настройки обработки полутонов к тексту, графике и графическим данным по отдельности.

Если есть 7 шаблонов:

	Текст	Графика	Изображения
Шаблон 1	Стохастическое растривание	Стохастическое растривание	Разрешение

Шаблон 2	Стохастическое растривание	Стохастическое растривание	Градация оттенков
Шаблон 3	Стохастическое растривание	Разрешение	Разрешение
Шаблон 4	Стохастическое растривание	Градация оттенков	Градация оттенков
Шаблон 5	Разрешение	Разрешение	Градация оттенков
Шаблон 6	Разрешение	Градация оттенков	Градация оттенков
Шаблон 7	Стохастическое растривание	Разрешение	Градация оттенков

Если есть 6 шаблонов:

	Текст	Графика	Изображения
Шаблон 1	Разрешение	Разрешение	Градация оттенков
Шаблон 2	Разрешение	Градация оттенков	Градация оттенков
Шаблон 3	Разрешение	Градация оттенков	Разрешение
Шаблон 4	Градация оттенков	Разрешение	Разрешение
Шаблон 5	Градация оттенков	Разрешение	Градация оттенков
Шаблон 6	Градация оттенков	Градация оттенков	Разрешение

[Специальный]

Используется настроенный пользователем шаблон сглаживания.

[Настройки] > диалоговое окно [Специальные настройки]

Позволяет указать число экранных строк (частоту) и угол шаблона.

[Экономия тонера]/[Экономия чернил]

Уменьшает плотность печати данных для экономии тонера или чернил.

[Дополнительное сглаживание]

Сглаживает контуры текста, линий и изображений. В режиме [Плавные переходы 2] выполняется более сильная обработка для сглаживания, чем в режиме [Плавные переходы 1].

[Цветной режим]

Позволяет переключаться между цветной и черно-белой печатью. Чтобы принтер автоматически определял, как следует печатать каждую страницу — в цвете или в оттенках серого, выберите [Авто [цвет/Ч/Б]].

[Печать в негативном отражении]

Выполняется печать негативного изображения документа путем обращения значений черного и белого.

[Печать в зеркальном отражении]

Выполняется печать зеркального изображения документа путем его горизонтального переворота.

[Ручная регулировка оттенков серого]

Позволяет настроить печать оттенков серого.

[Регулировка оттенков серого] > диалоговое окно [Регулировка оттенков серого]

Позволяет задать яркость при печати документа в оттенках серого.

[Ручная настр. оттенков серого]

Позволяет регулировать яркость и контрастность вручную.

[Настройки оттенков серого] > диалоговое окно [Настройки оттенков серого]

Позволяет выполнить настройку подробных параметров яркости и контрастности.

Лист [Регулировка оттенков серого]

[Оригинал]/[Предварительный просмотр]

Позволяет проверить отрегулированное изображение.

[Яркость]

Регулирует яркость. Осветляйте или затемняйте изображение с помощью боковой панели.

[Контраст]

Регулирует контрастность. Увеличивайте или уменьшайте контрастность изображения с помощью боковой панели.

[Восст. параметры по умолчанию]

Возвращает исходные значения для всех параметров.

[О программе]

Отображает версию драйвера.

[Дополнительные настройки] > диалоговое окно [Дополнительные настройки]

Позволяет задать параметры качества печати, такие как разрешение и градации.

[Формат бумаги]

Позволяет выбрать формат данных для файлов PS.

[Настройки шрифта TrueType]

Позволяет указать подробные настройки для шрифтов TrueType.

[Подробнее] > диалоговое окно [Сведения о шрифте TrueType]

Позволяет задать формат, в котором шрифты TrueType отправляются на устройство.

[Градация оттенков]

Задаёт способ градации. [Высокая 2] использует более точную градацию, чем [Высокая 1], обеспечивая плавные переходы.

[Ретуширование линий]

Утолщение тонких линий при печати. Эта функция полезна при печати мелкого текста и штриховых кодов. Данную настройку можно отключить, если установлено разрешение 600 dpi.

[Плотность тонера]

Регулирует плотность тонера.

[Подробнее] > диалоговое окно [Сведения о плотности тонера]

Позволяет регулировать плотность каждого цвета.

[Яркость]

Регулирует яркость.

[Коррекция уровня тонера]

Регулирует объем тонера в соответствии с содержанием данных для печати. [Приоритет градации] использует оптимальное количество тонера для документов, содержащих много графики или компьютерной графики, содержащей градацию. [Приоритет текста] Используется оптимальное количество тонера для документов, содержащих преимущественно текст.

[Управление линиями]

Улучшает передачу текста и линий. [Приоритет разрешения] отдает приоритет разрешению. [Приоритет градации] отдает приоритет градации.

[Резкость]

Регулирует резкость контуров изображений.

[Резкость (фото)]

Усиливает контуры изображений.

[Регулировка плотности для тонких объектов]

Регулирует плотность для текста небольшого размера и тонких линий. Данная функция полезна при исправлении "поломок" в тексте и линиях.

[Комбинированная обработка изображения]

Служит для переключения между псевдорастровой обработкой и печатью без какой-либо обработки, когда в приложении указана растровая обработка, которая не поддерживается драйверами PS3. Используйте эту настройку, если не удается получить ожидаемый результат печати.

[Сглаживание градации]

Равномерно печатает переходы между цветами в градациях. [Плавные переходы 2] выполняет сглаживание более интенсивно, чем [Плавные переходы 1].

[Сжатие изображения]

Регулирует коэффициент сжатия данных для печати при их отправке на устройство и печатает с приоритетом качества изображения или скорости печати.

[Оптимизация сжатия изображения]

Использует способ оптимизации с переключением между необратимыми и обратимыми изменениями или использует единый способ сжатия без оптимизации. В случае сжатия изображения без оптимизации подавляется ступенчатый шум JPEG.

[Сжатие при обработке для передачи данных]

Переключается между приоритетом качества изображения и скорости при сжатии и передаче данных изображения.

Даже если задан приоритет скорости, печать может выполняться дольше, чем с приоритетом качества изображения, в зависимости от данных печати и среды.

[Фильтрация изображения]

Позволяет задать, следует ли применять метод сглаживания, корректирующий контуры текста и диаграмм и делающий их более плавными.

[Преобразование оттенков серого]

Служит для указания способа преобразования данных цветного документа в оттенки серого.

[Настройка увеличения размера растровой точки]

Позволяет настраивать точки полутонов, чтобы корректировать увеличение размеров точек. Настройка выполняется с использованием варианта [Стандартный] (значение увеличения размеров точек + 20%) в качестве ориентира.

[Регулировка ширины]

Отрегулирует толщину конкретных объектов, например текста и линий.

[Захват краски]

Выполняет перекрывание границ текстом или графикой и фоновым изображением, чтобы избежать появления белых линий по краям текста или графики.

[Подробнее] > диалоговое окно [Сведения о захвате краски]

Позволяет установить ширину и плотность захвата краски.

[Настройка уровня тонера для цветной печати]

Регулирует количество используемого тонера и предотвращает его чрезмерное применение при цветной печати. [Уровень 1] слегка уменьшает количество тонера в областях с насыщенным цветом. [Уровень 2] уменьшает количество тонера в целом.

[Используйте преобразование оттенков серого для драйвера во время ч/б печати]

При черно-белой печати отдает приоритет настройкам преобразования оттенков серого драйвера принтера над соответствующими настройками приложения.

[Качество печати]

Регулирует уровень качества печати.

Выберите [Высокое], чтобы отдать приоритет качеству, а не скорости печати.

[Двунаправленная печать]

Позволяет выполнять двунаправленную печать.

С параметром [Вкл (приоритет скорости)] или [Вкл (приоритет скорости, кроме линейки)] можно выбрать, чему отдать приоритет.

[Уменьшение размытия по краям]

Регулирует количество чернил, используемых для контуров фигур и текста, чтобы уменьшить растекание чернил.

Чем выше заданный уровень, тем больше уменьшается объем чернил.

[Оптимизация печати для торговых точек]

Увеличивает объем тонера для обеспечения четкой печати объявлений POP и изображений.

Эту функцию можно использовать, только когда в пункте [Настр. профиля] выбран профиль конфигурации, поддерживающий Лазерные принтеры/Многофункциональные принтеры. Следующие элементы также должны быть заданы заранее.

- Лист [Основные настройки]/[Окончательная обработка]
 - Когда в пункте [Настр. профиля] выбрано значение [Лазерные принтеры]
Выберите [Односторонняя печать] в [Печать односторонняя/двухсторонняя/буклет] или [Стиль печати]
 - Когда в пункте [Настр. профиля] выбрано значение [Многофункциональные принтеры]
Выберите [Односторонняя печать] или [Двухсторонняя печать] в [Печать односторонняя/двухсторонняя/буклет] или [Стиль печати]
- Лист [Основные настройки]/[Цвет]
Выберите [Авто [цвет/Ч/Б]] или [Цвет] в [Цветной режим]
- Лист [Основные настройки]
Выберите [Все цвета] в пункте [Параметры количества цветов]
- Лист [Качество]
В пункте [Разрешение] выберите любое разрешение, кроме [1200 dpi].
- Лист [Настройки устройства]
Включите [Функция [Оптимизация печати для торговых точек]] на листе [Подробно] > [Качество]

При включении этой функции рекомендуется, чтобы для времени уведомлений о малом количестве тонера было задано значение [Печать POP] устройства. Подробнее см. в руководстве устройства.

[Высокая плотность черного]

Повышает качество печати за счет увеличения плотности черного (K) тонера.

[Восст. параметры по умолчанию]

Возвращает исходные значения для всех параметров на этом листе.

Связанные темы

- ▶ [Общие настройки для всех листов\(Р. 145\)](#)
- ▶ [Слишком темный или яркий результат печати\(Р. 215\)](#)

Лист [Цвет] (PS3)

Можно переключаться между цветной и черно-белой печатью, а также настраивать цвета.

В зависимости от используемого устройства задание некоторых из описанных здесь функций может оказаться невыполнимым.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если выбрать [Настройки принтера по умолчанию], применяется настройка устройства.

[Цветной режим]

Позволяет переключаться между цветной и черно-белой печатью. Чтобы принтер автоматически определял, как следует печатать каждую страницу — в цвете или в оттенках серого, выберите [Авто [цвет/Ч/Б]].

[Режим сопоставления RGB]

Позволяет выбрать режим сопоставления цветов для ввода RGB.

Если выбран [Профиль ссылки устройства], используется профиль, который является комбинацией профилей общего света и цветового пространства. Оптимальные настройки можно выбрать в пункте [Ввод RGB [свет + цветовое пространство]].

[Профиль источника RGB]

Позволяет выбрать профиль RGB, который соответствует монитору и применяется при печати данных RGB. Если выбран вариант [Нет], цветоделение данных RGB в формат CMYK выполняется без применения профиля RGB.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если требуется добавить профиль, созданный пользователем, загрузите его на устройство с помощью подключаемого модуля Resource Management plug-in программы iW Management Console.

[Метод сопоставления RGB]

Позволяет выбрать способ печати, когда применяется профиль ввода RGB.

[Настройки принтера по умолчанию]

Используются настройки устройства.

[Насыщенность]

Оптимизирует вывод чистых насыщенных цветов и создает четкие контуры для текста.

[Перцепционный [подстройка цветов монитора]]/[Перцепционный]

Оптимизирует диапазон цветов на устройстве, обеспечивая наилучший результат для растровых изображений.

[Перцепционный [фотографический]]/[Общие положения]

Оптимизирует диапазон цветов на устройстве, обеспечивая наилучший результат для фотографических изображений.

[Цветометрический]

Обеспечивает близкое соответствие при передаче цветов RGB в виде цветов CMYK, независимо от используемого носителя.

[Четкое фото]/[Четкое фото [фотография]]

Обеспечивает более резкие и темные цвета, чем [Перцепционный [фотографический]].

[Четкое фото [общие положения]]

Обеспечивает более резкие и темные цвета, чем [Перцепционный].



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если для параметра [Профиль вывода] задать настройку, отличную от [Стандартный], [Перцепционный [фотографический]] приобретает тот же оттенок цвета, что и [Перцепционный [подстройка цветов монитора]]/[Перцепционный], а [Четкое фото]/[Четкое фото [фотография]] — тот же оттенок цвета, что и [Насыщенность].

[Обработка чисто-черного цвета RGB]

Печатает черные и серые данные с эквивалентным отношением R к G к B с использованием только черного (K) тонера. Если не выбрать этот вариант, используются тонеры CMYK с применением настроек, выбранных для параметра [Профиль вывода].

[Ввод RGB [свет + цветное пространство]]

Позволяет выбрать общий свет, цветовую температуру и цветное пространство монитора для применения к профилю соединения с устройством для ввода RGB.

[Режим сопоставления CMYK]

Позволяет задать режим сопоставления цветов для ввода CMYK.

Если выбран [Профиль ссылки устройства], используется профиль, который является комбинацией профилей общего света и цветного пространства. Оптимальные настройки можно выбрать в пункте [Ввод CMYK [свет + цветное пространство]].

[Моделирование профиля CMYK]

Позволяет выбрать профиль моделирования CMYK. Если выбран вариант [Нет], применяется цветовая модель, зависящая от устройства, без применения профиля CMYK.

[Метод сопоставления CMYK]

Позволяет выбрать способ печати, когда применяется моделирование профиля CMYK.

[Настройки принтера по умолчанию]

Используются настройки устройства.

[Общие положения]

Оптимизирует диапазон цветов на устройстве, обеспечивая наилучший результат для фотографических изображений.

[Перцепционный]

Оптимизирует диапазон цветов на устройстве, обеспечивая наилучший результат для растровых изображений.

[Цветометрический]

Обеспечивает близкое соответствие при передаче цветов, указанных в профиле моделирования CMYK.

[Четкое фото [фотография]]

Обеспечивает более резкие и темные цвета.

[Четкое фото [общие положения]]

Обеспечивает более резкие и темные цвета, чем [Перцепционный].

[Обработка чисто-черного цвета CMYK]

Печатает черные и серые данные с использованием только черного (K) тонера. Если не выбрать этот вариант, используются тонеры CMYK с применением настроек, выбранных для параметра [Профиль вывода].

[Ввод CMYK [свет + цветовое пространство]]

Позволяет выбрать общий свет, цветовую температуру и цветовое пространство монитора для применения к профилю соединения с устройством для ввода CMYK.

[Профиль вывода]

Позволяет выбирать профиль, определяющий атрибуты цвета, в соответствии с используемым устройством или типом бумаги.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если требуется добавить профиль, созданный пользователем, загрузите его на устройство с помощью подключаемого модуля Resource Management plug-in программы iW Management Console.

[Профиль 100 % GCR]

Позволяет настроить плотность тонера таким образом, чтобы устранить неравномерность плотности печати линий и текста.

[Подробно] > диалоговое окно [Расширенные настройки]

Позволяет выполнить настройку подробных параметров регулировки цветов.

[Чисто-черный]

Печатает черные данные (R=G=B=0%, C=M=Y=100%/Bk=N% или C=M=Y=0%/Bk=100%) с использованием только черного тонера. Это предотвращает нарушение совмещения при печати цветным тонером вокруг черных областей.

[Наложение черного]

Печатает черные данные поверх цветных фонов. Если эта настройка задана совместно с настройкой [Чисто-черный], все цветовые фоны печатаются в цвете, после чего черные данные печатаются поверх них, что предотвращает появление участков неотпечатанной белой бумаги по краям текста или графики.

[Использовать компенсацию черной точки (BPC)]

Выполняется компенсация путем сопоставления самых темных областей во входных данных и выводимых результатах одинаковым образом.

[Объединить разделение цвета]

Объединяет при печати данные цветоделения CMYK в единый набор данных.

[Сложная печать с наложением]

Накладывает данные CMYK друг на друга в их составной форме вывода. Поскольку все цвета, используемые в наборе данных, накладываются друг на друга в единой форме, можно проверять окончательный результат без цветоделения.

[Сопоставление цветов в точке]

Указывает оптимальный метод воспроизведения плашечного цвета (специального цвета). Используя профиль именованных цветов, указанный в приложении, можно преобразовать цвета в не зависящие от

устройства значения CMYK, наиболее близкие к плашечным цветам. Для этого необходимо сначала загрузить профиль именованных цветов в принтер с помощью программы загрузки ресурсов.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если требуется использовать эту функцию, загрузите указанный цветовой профиль в устройство с помощью подключаемого модуля Resource Management plug-in программы iW Management Console.

[Плотность тонера]

Регулирует плотность тонера.

[Подробнее] > диалоговое окно [Сведения о плотности тонера]

Позволяет регулировать плотность каждого цвета.

[Яркость]

Позволяет регулировать яркость с помощью ползунка.

[Профиль оттенков серого]

При печати преобразует зависящие от принтера серые данные в данные CMYK. Если не использовать эту функцию, печать данных выполняется только черным (K) тонером.

[Настройка ввода цвета RGB]

Позволяет настраивать цвет при печати данных RGB.

[Пример цветной печати]

Выполняется печать девяти образцов шаблонов регулировки цветов в компоновке 9 на 1.

В результатах печати отражаются оттенок цветовой диаграммы и отрегулированный оттенок окружающих восьми шаблонов, указанный в диалоговом окне [Настройки] > [Сведения о настройке ввода цвета RGB].

Для восстановления обычной печати снова откройте экран настроек печати драйвера и отключите функцию [Пример цветной печати].

[Настройки] > диалоговое окно [Сведения о настройке ввода цвета RGB]

Позволяет регулировать оттенок, яркость и контрастность вручную.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Поскольку печать образца для регулировки цветов включает в себя части, печатаемые в цвете, она учитывается как цветная печать, даже если она выполняется на пустой странице или черно-белой странице.

[Использовать CanoFine]

Служит для регулировки контрастности и цветового баланса изображений для их четкой печати.

[Настройки] > диалоговое окно [Сведения о CanoFine]

Позволяет задавать метод обработки печати с помощью функции CanoFine. Если выбрать вариант [Постраничная пакетная обработка], несколько растровых изображений на странице обрабатываются как единый элемент данных.

[Различать цветные и черно-белые страницы на хост-компьютере]

Определяет, являются ли данные на компьютере цветными или черно-белыми (монохромными), и печатает в соответствующем режиме. Если в состав данных входит большое количество данных растровой графики, ее печать выполняется в цвете.

[Применить настройки цвета из приложений]

Печатает с приоритетом настроек цветной печати или настроек черно-белой печати, заданных в приложении.

[Восстановить параметры по умолчанию]

Возвращает исходные значения для всех параметров на этом листе.

Связанные темы

- ▶ [Общие настройки для всех листов](#)(Р. 145)
- ▶ [Настройка цветов \(PS3\)](#)(Р. 115)

Лист [Особые настройки] (PS3)

Настройки печати можно применить для указанного диапазона страниц в пределах документа.

В зависимости от используемого устройства задание некоторых из описанных здесь функций может оказаться невыполнимым.

[Особая страница] > диалоговое окно [Особые настройки страницы]

Позволяет задать особые настройки для указанных страниц.

Общие настройки для всех листов

[Страница]

Задайте диапазон страниц для особых настроек.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если выбрать вариант [Применить основные настройки], применяются функции, заданные на каждом листе, кроме листа [Особые настройки].

Лист [Макет страницы]

[Источник бумаги]

Служит для указания бумаги для печати по источнику бумаги.

[Стиль печати]

Служит для указания способа вывода данных для печати.

[Основные настройки]

В виде списка отображаются функции, заданные на каждом листе, кроме листа [Особые настройки].

[Параметры окончательной обработки] > диалоговое окно [Параметры окончательной обработки]

Позволяет указывать позиции начала печати.

Лист [Качество]

[Растровые изображения]

Задаёт растривание шаблонов для соответствующих полутонов (областей между темными и светлыми участками).

[Настройки] > диалоговое окно [Специальные настройки]

Позволяет указать число экранных строк (частоту) и угол шаблона.

[Резкость]

Регулирует резкость контуров изображений.

[Регулировка плотности для тонких объектов]

Регулирует плотность для текста небольшого размера и тонких линий. Данная функция полезна при исправлении "поломок" в тексте и линиях.

Лист [Цвет]

[Цветной режим]

Позволяет переключаться между цветной и черно-белой печатью. Чтобы принтер автоматически определял, как следует печатать каждую страницу — в цвете или в оттенках серого, выберите [Авто [цвет/Ч/Б]].

[Режим сопоставления RGB]

Позволяет выбрать режим сопоставления цветов для ввода RGB.

Если выбран [Профиль ссылки устройства], используется профиль, который является комбинацией профилей общего света и цветового пространства. Оптимальные настройки можно выбрать в пункте [Ввод RGB [свет + цветовое пространство]].

[Профиль источника RGB]

Позволяет выбрать профиль RGB, который соответствует монитору и применяется при печати данных RGB. Если выбран вариант [Нет], цветоделение данных RGB в формат CMYK выполняется без применения профиля RGB.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если требуется добавить профиль, созданный пользователем, загрузите его на устройство с помощью подключаемого модуля Resource Management plug-in программы iW Management Console.

[Метод сопоставления RGB]

Позволяет выбрать способ печати, когда применяется профиль ввода RGB.

[Применить основные настройки]

Применяются функции, заданные на каждом листе, кроме листа [Особые настройки].

[Насыщенность]

Оптимизирует вывод чистых насыщенных цветов и создает четкие контуры для текста.

[Перцепционный [подстройка цветов монитора]]/[Перцепционный]

Оптимизирует диапазон цветов на устройстве, обеспечивая наилучший результат для растровых изображений.

[Перцепционный [фотографический]]/[Общие положения]

Оптимизирует диапазон цветов на устройстве, обеспечивая наилучший результат для фотографических изображений.

[Цветомерический]

Обеспечивает близкое соответствие при передаче цветов RGB в виде цветов CMYK, независимо от используемого носителя.

[Четкое фото]/[Четкое фото [фотография]]

Обеспечивает более резкие и темные цвета, чем [Перцепционный [фотографический]].

[Четкое фото [общие положения]]

Обеспечивает более резкие и темные цвета, чем [Перцепционный].



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если для параметра [Профиль вывода] задать настройку, отличную от [Стандартный], [Перцепционный [фотографический]] приобретает тот же оттенок цвета, что и [Перцепционный [подстройка цветов монитора]]/[Перцепционный], а [Четкое фото]/[Четкое фото [фотография]] — тот же оттенок цвета, что и [Насыщенность].

[Обработка чисто-черного цвета RGB]

Печатает черные и серые данные с эквивалентным отношением R к G к B с использованием только черного (K) тонера. Если не выбрать этот вариант, используются тонеры CMYK с применением настроек, выбранных для параметра [Профиль вывода].

[Ввод RGB [свет + цветовое пространство]]

Позволяет выбрать общий свет, цветовую температуру и цветовое пространство монитора для применения к профилю соединения с устройством для ввода RGB.

[Режим сопоставления CMYK]

Позволяет задать режим сопоставления цветов для ввода CMYK.

Если выбран [Профиль ссылки устройства], используется профиль, который является комбинацией профилей общего света и цветового пространства. Оптимальные настройки можно выбрать в пункте [Ввод CMYK [свет + цветовое пространство]].

[Моделирование профиля CMYK]

Позволяет выбрать профиль моделирования CMYK. Если выбран вариант [Нет], применяется цветовая модель, зависящая от устройства, без применения профиля CMYK.

[Обработка чисто-черного цвета CMYK]

Печатает черные и серые данные с использованием только черного (K) тонера.

[Ввод CMYK [свет + цветовое пространство]]

Позволяет выбрать общий свет, цветовую температуру и цветовое пространство монитора для применения к профилю соединения с устройством для ввода CMYK.

[Профиль 100 % GCR]

Позволяет настроить плотность тонера таким образом, чтобы устранить неравномерность плотности печати линий и текста.

[Подробнее] > диалоговое окно [Расширенные настройки]

Позволяет выполнить настройку подробных параметров регулировки цветов.

[Профиль оттенков серого]

При печати преобразует зависимые от принтера серые данные в данные CMYK. Если не использовать эту функцию, печать данных выполняется только черным (K) тоном.

[Обложки] > диалоговое окно [Настройки передней/задней стороны обложки]

Вставка передней и задней обложек. Кроме того, можно установить источник бумаги для передней и задней обложек, а также установить, следует ли на них печатать.

[Вставка листов] > диалоговое окно [Настройки вставки листов]

Позволяет задать настройки в отношении вставленных листов бумаги.

[Список настроек]

Отображает в виде списка листы бумаги, которые будут вставлены, и их положения.

[Удалить]

Удаляет выбранные настройки вставки листа из списка [Список настроек].

[Листы для вставки]

Указывает тип бумаги вставляемых листов.

[Источник бумаги]

Указывает источник бумаги вставляемых листов.

[Печать на]

Выполняет печать на выбранных сторонах вставляемых листов бумаги.

[Вставка]

Производит вставку листов для разделения документа на разделы.

[Бумага для таблиц]

Служит для вставки в документ бумагу для разделителей.

[Настройки] > диалоговое окно [Настройки типа бумаги]

Позволяет изменять тип бумаги для разделителей.

[Сведения о бумаге для таблиц] > диалоговое окно [Сведения о бумаге для таблиц]

Позволяет установить позицию печати на бумаге для разделителей.

[Добавить]

Добавляет настройки вставки листа в [Список настроек].

[Список особых настроек]

Служит для отображения текущих особых настроек в виде списка.

[Правка]

Позволяет изменить выбранную особую настройку.

[Объединить]

Объединяет несколько выбранных особых настроек в одну. Можно настройки только в том случае, если их диапазоны страниц непрерывны, а настройки одинаковы.

[Удалить]

Удаляет выбранную особую настройку.

[Основные настройки]

В виде списка отображаются функции, заданные на каждом листе, кроме листа [Особые настройки].

Связанные темы

- ▶ **Общие настройки для всех листов (P. 145)**
- ▶ **Настройка особых страниц (PS3) (P. 142)**

Лист [Мастер быстрых настроек]

Настройки печати можно выполнить в мастере в соответствии с типом вывода, который требуется создать.

В зависимости от используемого устройства задание некоторых из описанных здесь функций может оказаться невыполнимым.

- Создание сшитых документов

Создавайте раздаточные материалы и другие сшитые документы.

- Создание брошюры

Создавайте брошюры, используя окончательную обработку и печать буклетов.

- Печать конвертов

Настройте параметры, такие как источник бумаги и ориентация, для удобной печати на конвертах.

Лист [Настройки устройства]

Можно задавать настройки дополнительных устройств, такие как соответствующий вашему устройству профиль конфигурации, и параметры администратора.

Когда вы устанавливаете профиль конфигурации, для каждого пункта автоматически задаются оптимальные для устройства значения. Подробные сведения см. по следующей ссылке.

► О настройках типов профиля конфигурации(Р. 136)

В зависимости от используемого драйвера или устройства задание некоторых из описанных здесь функций может оказаться невыполнимым.

[Информация об устройстве]

Показывает, задано ли состояние устройства автоматически или вручную. При получении информации об устройстве и применении ее к настройкам на листе [Настройки устройства] нажмите [] (Получить информацию о статусе устройства).



ПРИМЕЧАНИЕ

- При выборе [Вкл] из [Другие настройки] > [Изменение профиля конфигурации при получении сведений от устройства] в диалоговом окне [Расширенные настройки] профиль конфигурации автоматически изменяется в соответствии с извлеченной информацией об устройстве.

[Настр. профиля]

Отображает примененный профиль конфигурации.

[Изменить] > диалоговое окно [Изменение профиля конфигурации]

Позволяет изменить или импортировать профиль конфигурации.

[Выбрать профиль конфигурации]

[Автоматически выбрать соотв. профиль конфиг. для вашего устройства]

Задает профиль конфигурации, подходящий для используемой модели принтера.

[Выбрать вручную]

Позволяет вручную задать профиль конфигурации.



[] (Импортировать профиль конфигурации)

Импортирует экспортированный ранее файл профиля конфигурации (*.typ).



[] (Удалить)

Удаляет импортированный профиль конфигурации, выбранный в списке [Профиль конфигурации].

[Получить информацию об устройстве]

Получает информацию об устройстве и применяет ее к настройкам на листе [Настройки устройства].



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если невозможно получить информацию из устройства, вручную установите профиль устройства, соответствующий названию модели принтера.
- Если не удастся правильно задать пункты, отображаемые на листе [Настройки устройства], даже после применения профиля конфигурации, соответствующего названию модели принтера, можно

применить соответствующую устройству информацию о функциях и дополнительных модулях устройства, задав тип профиля конфигурации.

► **О настройках типов профиля конфигурации(Р. 136)**

 (Экспорт) > диалоговое окно [Экспорт профиля конфигурации]

Позволяет экспортировать и сохранить текущие настройки на листе [Настройки устройства] в виде файла профиля конфигурации (*.typ).

[Тип устройства]

Задает тип устройства.

[Настройки окончательной обработки]

Задает функции окончательной обработки устройства.

[Настройки источника бумаги]

Отображает варианты источника бумаги, подключенные к устройству.

[Формат для назначения лотка] > диалоговое окно [Формат для назначения лотка]

Позволяет задать формат и тип бумаги, установленные в каждом источнике бумаги.

[Настройки формата бумаги] > диалоговое окно [Настройки формата бумаги]

Позволяет задавать используемый формат бумаги.

[Источник бумаги] > диалоговое окно [Источник бумаги]

Позволяет задавать модули — источники бумаги, подключенные к устройству.

[Параметры вывода]

Отображает варианты вывода бумаги, подключенные к устройству.

[Настройки вывода на бумагу] > диалоговое окно [Настройки вывода на бумагу]

Позволяет задавать модули вывода бумаги, подключенные к устройству.

[Другие настройки]

Позволяет задать настройки администратора, относящиеся к устройству.

[Буферизация на хост-компьютере]

Задает, будет ли обработка данных печати выполняться на хост-компьютере или на устройстве.

Если выбрать [Авто], обработка осуществляется на устройстве и возможна при использовании только функций устройства, увеличивая скорость печати.

[Вывод PS из приложения]

Задает, отправляет ли приложение код PostScript напрямую на принтер.

Результаты вывода для печати буклета и печати с наложением могут изменяться в зависимости от настройки этой функции.

[Задать информацию пользователя]

Позволяет задать имя пользователя, которое будет использоваться для заданий на печать, и PIN-код, применяемый при защищенной печати.

[Настройки] > диалоговое окно [Настройки информации пользователя]

[Имя пользователя]

Задаёт имя пользователя, которое будет использоваться для заданий печати.

[PIN-код для защищенной печати]

Задаёт PIN-код для защищенной печати.

[Всегда подтверждать сведения о пользователе при выполнении защищенной печати]

Служит для отображения диалогового окна [Подтверждение PIN-кода] для проверки или задания наименования данных для печати, имени пользователя и PIN-кода при выполнении защищенной печати.

[Подтверждать имя пользователя во время печати]

Служит для отображения диалогового окна [Подтверждение имени пользователя] для проверки или задания имени пользователя при выполнении печати.

[Отображать введенную ранее информацию во время подтверждения]

Открывает диалоговые окна подтверждения, в которых автоматически указываются имя пользователя и PIN-код, введенные в предыдущий раз.

[Управление именем пользователя]/[Настройки значений по умолчанию] > диалоговое окно [Управление именем пользователя]/[Настройки значений по умолчанию]

Позволяет задавать настройки по умолчанию для имени пользователя и PIN-кода.

[Имя для задания в качестве имени пользователя]

Позволяет указать имя для входа в Windows, имя компьютера, или любое желаемое имя в качестве имени пользователя.

Для имени для входа можно выбрать пункт, такой как [Имя учетной записи пользователя], [Отображаемое имя учетной записи пользователя] или [Имя участника-пользователя], в качестве типа имени для отображения. Отображаемое имя пользователя зависит от среды и типа используемой учетной записи.

[Настройки имени домена]

Позволяет указать в качестве имени домена имя домена, используемое для входа в Windows, или любое другое имя.

Если вы не хотите указывать имя домена, оставьте пункт [Ввести имя] > [Имя] пустым.

[PIN-код для защищенной печати]

Задайте PIN-код для защищенной печати.

[Всегда подтверждать сведения о пользователе при выполнении защищенной печати]

Служит для отображения диалогового окна [Подтверждение PIN-кода] для проверки или задания наименования данных для печати, имени пользователя и PIN-кода при выполнении защищенной печати.

[Подтверждать имя пользователя во время печати]

Служит для отображения диалогового окна [Подтверждение имени пользователя] для проверки или задания имени пользователя при выполнении печати.

[Не разрешать изменять имя пользователя]

Запрещает вносить изменения в имя пользователя в диалоговом окне [Настройки информации пользователя].

[Фиксировать настройку [Настройки информации пользователя]-[Всегда подтверждать сведения о пользователе при выполнении защищенной печати]]

Фиксирует настройку [Всегда подтверждать сведения о пользователе при выполнении защищенной печати] с настройкой, заданной в диалоговом окне [Настройки значений по умолчанию].

[Фиксировать настройку [Настройки информации пользователя]-[Подтверждать имя пользователя во время печати]]

Фиксирует настройку [Подтверждать имя пользователя во время печати] в соответствии с настройкой, заданной в диалоговом окне [Управление именем пользователя] или [Настройки значений по умолчанию].

[Управление пользователями]

Служит для задания функции проверки подлинности, которую требуется использовать.

[Настройки] > диалоговое окно [Настройки имени подразделения/PIN-кода]

Позволяет выполнить подробную настройку при выборе [Управление именем подразделения] в пункте [Управление пользователями].

[Разрешить установку PIN-кода]

Позволяет задать PIN-код в данном диалоговом окне. В среде общего принтера отмените выбор данного пункта на сервере, если желаете отключить настройки PIN-кода или пароля на компьютерах клиентов.

[Имя подразделения]

Служит для задания имени подразделения, которое было задано на устройстве.

[PIN-код]

Служит для задания PIN-кода для управления именем подразделения. Если PIN-код не был задан на устройстве, оставьте это поле пустым.

[Проверка]

Служит для проверки, совпадают ли введенное имя подразделения и PIN-код с заданными на устройстве.

[Подтв. имя подразделения/PIN-код во время печати]

Служит для отображения диалогового окна [Подтверждение имени подразделения и PIN-кода] для подтверждения или задания имени подразделения и PIN-кода при печати.

[Не использ. упр. именем подразд. во время ч/б печати]

Позволяет выполнять печать без применения управления идентификатором подразделения в случае черно-белой печати.

[Аутентификация имени подразд./PIN-кода на устройстве]

Осуществляет проверку подлинности имени подразделения и PIN-кода на устройстве.

[Настройки] > диалоговое окно [Настройки проверки подлинности пользователя]

Позволяет выполнить подробную настройку при выборе [Проверка подлинности пользователя] в пункте [Управление пользователями].

[Разрешить настройки пароля]

Позволяет задать пароль. Если не задать пароль здесь, введите пароль при печати.

[Имя пользователя]

Служит для задания имени пользователя, которое будет использоваться для проверки подлинности пользователя.

[Пароль]

Служит для задания пароля для проверки подлинности пользователя. Если пароль не был задан на устройстве, оставьте это поле пустым.

[Проверка]

Служит для проверки, соответствует ли введенный пароль заданному на устройстве.

[Подтвердить сведения для проверки подлинности во время печати]

Служит для отображения диалогового окна [Подтвердить имя/пароль пользователя] для проверки или задания данных проверки подлинности при выполнении печати.

[Выполнить проверку подлинности на устройстве]

Выполняется проверка подлинности на устройстве.

[Функция защищенной печати устройства]

При использовании комплекта блокировки сканирования документов включает в данные для печати информацию об ограничении и отслеживании в виде точечного изображения.

[О программе]

Отображает версию драйвера.

[Language Settings] > диалоговое окно [Language Settings]

Позволяет переключать язык интерфейса.

[Особая] > диалоговое окно [Особые настройки]

Позволяет задать [Зафиксировать [Способ вывода] как [Сохранение]].

[Функция] > диалоговое окно [Настройки функций устройства]

Служит для отображения идентификатора функции и версии функции контроллера устройства. Можно также задать имя для устройства.

[Настройки шрифта] > диалоговое окно [Настройки шрифта]

Позволяет заменять шрифты принтера шрифтами TrueType.

[Подробно] > диалоговое окно [Расширенные настройки]

Позволяет задать настройки на экране настроек печати драйвера. Пункты с  настраиваются автоматически функцией получения информации об устройстве. Пункты с , возможно, необходимо будет настроить вручную.

**ВАЖНО**

- Если задать источник бумаги, который в устройстве не установлен, бумага подается из приоритетного источника бумаги устройства.
- Если указанный источник бумаги не соответствует формату/типу бумаги, возникает ошибка.
- Если указать функции [Настройки окончательной обработки] (двустороннюю печать, сшивание и т. д.) для устройства, на котором они отсутствуют, печать будет выполнена без них. Например, если указать двустороннюю печать для устройства, которое такую печать не поддерживает, данные будут напечатаны на одной стороне бумаги.
- Если при печати на устройстве, которое не поддерживает сохранение в почтовом ящике, выбрать [Сохранение] из списка [Способ вывода], печать данных выполняется нормально. Если на сенсорном дисплее устройства отображается ошибка и устройство переходит в автономный режим, печать данных выполняется после возврата принтера в режим онлайн.
- Если задать функцию управления идентификатором подразделения или проверки подлинности пользователей при использовании устройства, на котором этих функций нет, возникнет ошибка.
- При включении параметра [Выполнить обработку при помощи обработчика заданий печати] на листе [Другие настройки] диалогового окна [Расширенные настройки] использование функций ограничено. Подробнее см. файл Readme.

Связанные темы

- ▶ Задание информации об устройстве(Р. 124)
- ▶ Настройки функций устройства(Р. 130)
- ▶ Импорт профиля конфигурации(Р. 133)
- ▶ Экспорт профиля конфигурации(Р. 131)
- ▶ Настройка функции проверки подлинности(Р. 137)
- ▶ Задание имени пользователя(Р. 139)
- ▶ Невозможно задать настройки драйвера(Р. 210)

▶ Невозможно воспользоваться функцией получения информации об устройстве или функцией проверки подлинности(Р. 218)

Лист [Профиль]

Вы можете редактировать, импортировать и экспортировать профили. При редактировании профилей на серверной стороне в среде общего принтера, изменения отображаются в клиентских профилях.

В зависимости от используемого драйвера или устройства задание некоторых из описанных здесь функций может оказаться невыполнимым.

[Список профилей]

Отображает зарегистрированные профили в виде списка. Положение профиля в списке можно изменить, выбрав профиль и нажав кнопку [] (Переместить вверх) или [] (Переместить вниз).



ПРИМЕЧАНИЕ

- Профили, отмеченные красной точкой (●), являются предварительно зарегистрированными профилями и не подлежат правке или удалению.

[Настройки вида]

Служит для отображения содержимого выбранного профиля в виде списка.

[Добавить]/[Правка] > диалоговое окно [Добавление/изменение профиля]

Позволяет добавлять новый профиль или изменять настройки зарегистрированного пользователем профиля. Задайте [Имя] и [Значок]. При необходимости введите комментарий в поле [Комментарий]. Переходите на другие листы и задавайте соответствующие настройки. Если требуется проверить текущие настройки в списке, нажмите кнопку [Настройки вида].

[Правка]

Позволяет изменять настройки зарегистрированного пользователем профиля.

[Удалить]

Удаляет выбранный профиль.

[Имя]/[Комментарий]

Служит для отображения названия и комментария выбранного профиля. Можно изменять названия и комментарии зарегистрированных пользователем профилей.

[Импорт]

Импортирует профиль, сохраненный как файл (*.cfg), и добавляет его в список [Список профилей].

[Экспорт]

Экспортирует профиль, выбранный в списке [Список профилей], и сохраняет его в виде файла "*.cfg".

[Определение свойств документа]

Позволяет задавать настройки на экране настроек печати драйвера. Эта функция полезна при ограничении использования настроек печати на клиентских компьютерах в среде общего принтера.

Если на сервере отключить следующие настройки, настройки всех клиентских компьютеров изменяться на те, которые заданы на сервере.

[Разрешить выбор профиля]

Позволяет выбирать профили на экране настроек печати.

[Разрешить изменение настроек]

Позволяет задать настройки печати помимо выбора профилей на экране настроек печати. Выбрать этот параметр можно, когда установлена настройка [Разрешить выбор профиля].

Связанные темы

- ▶ **Невозможно задать настройки драйвера(Р. 210)**

Canon PageComposer

Несколько файлов можно объединить в один файл для распечатки данных, созданных разными приложениями.

Основной экран Canon PageComposer открывается при выполнении печати с использованием функции [Правка и предварительный просмотр] драйвера.

Меню [Файл]

[Печать]/[] (Печать)

Печатает выбранные файлы.

[Примеры печати]/[] (Примеры печати)

Выполняет пробную печать выбранных файлов.

[Просмотр перед печатью]/[] (Просмотр перед печатью)

Открывает окно предварительного просмотра выбранного файла.

[Выход]

Закрывает основное окно Canon PageComposer.

Меню [Правка]

[Удалить]/[] (Удалить документ)

Удаляет выбранные файлы.

[Дубликат]/[] (Сделать дубликат документа)

Дублирует выбранные файлы.

[Объединение]/[] (Объединить документы) > диалоговое окно [Объединить]

Объединяет несколько выбранных файлов в один и позволяет указать имя и задать настройки объединенного файла.

Для получения подробных сведений о диалоговом окне перейдите по ссылке внизу.

► **диалоговое окно [Изменить настройки печати](Р. 204)**

[Разделение]/[] (Разделить документы)

Отделяет выбранный файл, который был объединен.

[Изменение настройки печати]/[] (Изменить настройки печати) > диалоговое окно [Изменить настройки печати]

Изменяет имя и настройки выбранного файла.

Открывает текущие настройки для каждой страницы в виде эскизов изображений.

[Имя документа]

Задаёт имя файла.

[Удалить]

Удаляет выбранную страницу.

[Просмотр перед печатью]

Открывает окно предварительного просмотра выбранной страницы.

Лист [Список документов]

Изменяет порядок файлов при объединении нескольких файлов или удаляет файл из объединенного файла.

Лист [Параметры печати]

Служит для изменения настроек печати файла.

[Количество копий]

Служит для указания числа экземпляров, которые требуется печатать.

[Стиль печати]

Служит для указания способа вывода данных для печати.

[Сшивание]

Служит для вывода сшитых страниц.

[Переплет внакидку]

Отпечатанные страницы буклета выводятся согнутыми поперек и сшитыми посередине.

[Согласование формата вывода]

Для объединенного файла, который состоит из файлов со страницами различных форматов, используется бумага выбранного формата.

[Совместимость макета]

Для объединенного файла, который состоит из файлов с различными макетами, используется выбранный макет.

[Порядок распол. страниц]

Служит для указания порядка печатаемых страниц.

[Печать следующего документа с]

Позволяет задать позицию начала печати следующего файла при объединении файлов.

[Подробно]

Позволяет указывать подробные настройки на экране настроек печати драйвера.

[Восс. параметры по умолчанию]

Для параметров восстанавливаются значения по умолчанию.

[Применить и печатать]/[Объединить и печатать]

Применяются отредактированные параметры и запускается печать.

Название кнопки зависит от открывшегося диалогового окна.

[ОК]/[Объединить]

Применяются отредактированные параметры.

Название кнопки зависит от открывшегося диалогового окна.

[Выделить все]

Выбирает все файлы в списке.

Меню [Переместить в]

[Вверх]/[Предыдущий]/[Далее]/[В конец]

 (Вверх)/ (Предыдущий)/ (Далее)/ (В конец)

Позволяет изменять порядок расположения путем перемещения выбранных файлов.

Меню [Справка]

[Справка]

Открывает интерактивную справку.

[О программе]

Отображает версию Canon PageComposer.

Связанные темы

- ▶ О функции [Правка и предварительный просмотр](Р. 106)
- ▶ Совместная печать файлов(Р. 107)
- ▶ Предварительный просмотр перед печатью(Р. 109)
- ▶ Изменение настроек печати объединенного файла(Р. 111)

Поиск и устранение неисправностей

Поиск и устранение неисправностей	207
Невозможно обнаружить устройство, подключенное через порт WSD	208
Невозможно задать настройки драйвера	210
Неудовлетворительные результаты печати	212
Печать выполняется долгое время	214
Слишком темный или яркий результат печати	215
Печать с наложением не выполняется	216
Невозможно воспользоваться функцией получения информации об устройстве или функцией проверки подлинности	218

Поиск и устранение неисправностей

Здесь приведены решения стандартных проблем.

- ▶ Невозможно обнаружить устройство, подключенное через порт WSD(P. 208)
- ▶ Невозможно задать настройки драйвера(P. 210)
- ▶ Неудовлетворительные результаты печати(P. 212)
- ▶ Печать выполняется долгое время(P. 214)
- ▶ Слишком темный или яркий результат печати(P. 215)
- ▶ Печать с наложением не выполняется(P. 216)
- ▶ Невозможно воспользоваться функцией получения информации об устройстве или функцией проверки подлинности(P. 218)

Невозможно обнаружить устройство, подключенное через порт WSD

Возможны несколько причин. Измените параметры в соответствии с разделом "Способ устранения".

Причина 1.

Настройки устройства неверны.

Способ устранения

Проверьте, настроены ли на устройстве следующие параметры. Если не настроены, измените параметры или установите правильный драйвер.

- Включены настройки для [Использовать печать WSD] и [Параметры многоадресного обнаружения].
- [Выбор PDL (Plug-n-Play)] и язык описания страниц драйвера соответствуют друг другу.

Подробнее о способе настройки функции языка описания страниц (plug and play) устройства см. в руководстве устройства.

Причина 2.

Сетевые настройки операционной системы неверны.

Способ устранения

Проверьте, заданы ли в настройках сети операционной системы необходимые параметры. Если не заданы, измените параметры.

(1) Откройте [ Параметры] > [Сеть и Интернет].

(2) Нажмите тип сети, к которой вы подключены ([Wi-Fi] или [Ethernet]), чтобы открыть экран выбора профиля сети.

В зависимости от среды экран выбора профиля сети может не отображаться.

(3) Выберите в качестве профиля сети частную сеть.

Если приведенный выше способ невозможно использовать, выполните действие, указанное ниже.

В Windows Server 2016

Откройте [ Параметры] > [Сеть и Интернет] → щелкните значок, отображаемый в способе подключения к текущей сети → включите параметр [Сделать этот компьютер доступным для обнаружения].

Причина 3.

Устройство не отображается в результатах обнаружения, потому что драйвер, соответствующий обнаруженному устройству, уже установлен.

Способ устранения

Если вы хотите установить драйвер путем обнаружения устройства, сначала удалите драйвер, затем выполните обнаружение.

Связанные темы

▶ [Удаление драйвера\(P. 50\)](#)

Невозможно задать настройки драйвера

Настройки формата страницы, ориентации и выбора бумаги недействительны

Причина

В зависимости от используемого приложения, приведенные выше настройки, заданные в приложении, являются приоритетными перед настройками драйвера.

Способ устранения

Задайте эти настройки в приложении.

Листы [Настройки устройства] и [Профиль] можно открыть, но настройки на них недоступны

Причина

У вашей учетной записи нет разрешения на полный доступ к принтеру.

Способ устранения

Откройте лист, войдя в систему с правами администратора. За дальнейшими сведениями обратитесь к своему системному администратору.

На листе [Настройки устройства] не отображаются функции, поддерживаемые устройством, или их невозможно задать

Причина

Не задан соответствующий профиль конфигурации.

Способ устранения

Получите информацию об устройстве и задайте профиль конфигурации, соответствующий используемой модели принтера.

Если невозможно получить информацию из устройства, вручную установите профиль устройства, соответствующий названию модели принтера.

Если не удастся правильно задать пункты, отображаемые на листе [Настройки устройства], даже после применения профиля конфигурации, соответствующего названию модели принтера, можно применить соответствующую устройству информацию о функциях и дополнительных модулях устройства, задав тип профиля конфигурации.

► О настройках типов профиля конфигурации(Р. 136)

Связанные темы

- ▶ Вывод на печать с компьютера(Р. 66)
- ▶ Лист [Настройки устройства](Р. 195)

Неудовлетворительные результаты печати

Неверная разметка страницы

Если область печати расположена на странице неправильно или часть области печати отсутствует, проверьте следующее.

Причина 1.

Данные для печати не установлены в области печати.

Способ устранения

Проверьте область печати устройства и исправьте данные для печати в используемом приложении.

Причина 2.

Настройки [Размер вывода] на листе [Основные настройки], [Макет страницы] или [Особые настройки] не соответствуют фактическому формату бумаги, загруженной в устройство.

Способ устранения

Задайте настройку [Размер вывода], которая соответствует формату бумаги в устройстве.

Причина 3.

Задан неверный коэффициент увеличения данных для печати.

Способ устранения

Измените настройки на листе [Основные настройки] или [Макет страницы] > [Ручная настройка масштаба] > [Масштаб].

Причина 4.

Настройка поля переплета слишком велика, поэтому на странице недостаточно места для печати.

Способ устранения

Измените настройки на листе [Окончательная обработка] > [Переплет].

Причина 5.

Данные, которые содержат страницы различных форматов, печатаются при заданных функциях 2-сторонней печати и масштабирования.

Способ устранения

Если формат страницы данных для печати различается для лицевой стороны и обратной стороны, макет обратной стороны изменяется в соответствии с форматом лицевой стороны.

Этого можно попытаться избежать, выбрав значение [Отключена] для параметра [Другие настройки] > [Буферизация на хост-компьютере] на листе [Настройки устройства].

Часть распечатки не соответствует тому, что отображается на экране

Причина

Приложение использует данные в формате EMF, которые страничные принтеры не могут обрабатывать.

Способ устранения

На листе [Окончательная обработка] нажмите [Дополнительные настройки], а затем выберите [Выкл] из [Буферизация EMF].

Настройки не отражаются в результатах печати

Причина

В приложении и драйвере заданы функции, которые не могут быть включены одновременно.

Способ устранения

Возможно, что настройки будут отражаться в результатах печати, если задать их только в драйвере.

Связанные темы

- ▶ Лист [Основные настройки](Р. 148)
- ▶ Лист [Макет страницы](Р. 152)
- ▶ Лист [Окончательная обработка](Р. 156)

Печать выполняется долгое время

Причина

Приложение использует данные в формате EMF, которые страничные принтеры не могут обрабатывать.

Способ устранения

На листе [Окончательная обработка] нажмите [Дополнительные настройки], а затем выберите [Выкл] из [Буферизация EMF].

Связанные темы

▶ Лист [Окончательная обработка](Р. 156)

Слишком темный или яркий результат печати

Причина

Цвета на отпечатанном изображении выглядят не совсем так, как на мониторе компьютера, поскольку при этом используются различные способы представления цветов.

Способ устранения 1.

Для драйвера UFR II/LIPSLX/PCL6 измените настройки цветов, выполнив следующую процедуру.

(1) Откройте лист [Качество].

(2) Выберите [Ручная настройка цвета] или [Ручная настр. оттенков серого] → щелкните [Настройка цвета] или [Настройки оттенков серого].

(3) На листе [Регулировка цвета] или [Регулировка оттенков серого] отрегулируйте яркость с помощью ползунка.

Способ устранения 2.

Для драйвера PS3 измените настройки цветов, выполнив следующую процедуру.

(1) Откройте лист [Цвет] → щелкните [Подробно].

(2) Выберите [Яркость] в диалоговом окне [Расширенные настройки] → настройте яркость с помощью ползунка.

Связанные темы

► Лист [Качество] (UFR II/LIPSLX/PCL6)(P. 171)

► Лист [Цвет] (PS3)(P. 185)

Печать с наложением не выполняется

Не удается выполнить печать с наложением

Причина 1.

Разрешение данных для печати отличается от разрешения файла формы.

Способ устранения 1.

Для драйвера UFR II/LIPSLX/PCL6 измените разрешение, выполнив следующую процедуру.

- (1) Откройте лист [Качество].
- (2) Щелкните [Дополнительные настройки] → выберите [Разрешение].
- (3) Для параметра [Разрешение] задайте то же разрешение, что и разрешение файла формы.

Способ устранения 2.

Для драйвера PS3 измените разрешение, выполнив следующую процедуру.

- (1) Откройте лист [Качество].
- (2) Для параметра [Разрешение] задайте то же разрешение, что и разрешение файла формы.

Причина 2.

[Черно-белый] указано для параметра [Цветной режим] и задана форма, подготовленная в цвете.

Способ устранения

Измените значение параметра [Цветной режим] на листе [Основные настройки] на [Цвет].

Не удастся использовать сохраненный ранее формат наложения

Причина

Настройки печати с наложением заданы неправильно.

Способ устранения

Проверьте настройки, выполнив следующую процедуру.

- (1) Откройте лист [Макет страницы].
- (2) Нажмите [Параметры страницы].
- (3) В открывшемся диалоговом окне откройте лист [Наложение].
- (4) Удостоверьтесь в том, что выбрано [Способ обработки] > [Использовать печать с наложением].

Связанные темы

- ▶ Лист [Качество] (UFR II/LIPSLX/PCL6)(P. 171)
- ▶ Лист [Качество] (PS3)(P. 179)
- ▶ Лист [Основные настройки](P. 148)

▶ Лист [Макет страницы](Р. 152)

Невозможно воспользоваться функцией получения информации об устройстве или функцией проверки подлинности

Если не удастся получить информацию об устройстве либо воспользоваться функцией управления идентификатором подразделения или проверки подлинности пользователя, выполните следующие проверки.

Причина 1.

Устройство выключено или кабель плохо подсоединен.

Способ устранения

Проверьте состояние устройства.

Причина 2.

Неправильно заданы настройки для данной среды подключения.

Способ устранения

Проверьте область печати устройства и исправьте данные для печати в используемом приложении.

В среде сервера печати

- С помощью программы установки драйвера установите службу Canon Driver Information Assist Service на компьютер сервера.
- С диска CD-ROM для используемой операционной системы установите TCP/IP в качестве протокола для используемой среды.

Если устройство подключено по USB или через порт

Невозможно использовать функции получения информации об устройстве, управления именем подразделения и проверки подлинности пользователей. Кроме того, их невозможно использовать в следующих средах с подключением через порт:

- Когда указан локальный порт или другой порт, для которого невозможно получить информацию,
- Среда, в которой компьютер напрямую подключается к устройству с помощью функции SMB
- Среда, в которой включен параметр [Разрешить группировку принтеров в пул] на листе [Порты] экрана свойств принтера Windows*

Для функций получения информации об устройстве, управления именем подразделения и проверки подлинности пользователей используйте другую среду подключения, например среду подключения по сети TCP/IP.

Однако, в зависимости от устройства или драйвера, эти функции могут быть доступны для использования через подключение USB.

Причина 3.

Слишком длинное имя устройства.

Способ устранения

Убедитесь, что длина имени устройства, зарегистрированного в списке принтеров Windows, не превышает указанного ниже количества символов.

- Имя устройства: в пределах 209 символов
- Общее имя: в пределах 260 символов

Если длина превышает указанные значения, измените имя на листе [Общие] или [Доступ] экрана свойств принтера Windows*.

* Экран свойств принтера Windows можно открыть следующим способом.

(1) Откройте папку [Bluetooth и устройства] (или [Устройства]) с использованием пункта [ Параметры] в меню «Пуск».

(2) В пункте [Принтеры и сканеры] откройте экран управления для устройства, которое требуется задать.

Для открытия экрана управления щелкните устройство или [Управление] для соответствующего устройства.

(3) Щелкните [Свойства принтера] для устройства, которое требуется задать.

This Font Software is licensed under the SIL Open Font License, Version 1.1.
This license is copied below, and is also available with a FAQ at:
<https://openfontlicense.org>

SIL OPEN FONT LICENSE Version 1.1 - 26 February 2007

PREAMBLE

The goals of the Open Font License (OFL) are to stimulate worldwide development of collaborative font projects, to support the font creation efforts of academic and linguistic communities, and to provide a free and open framework in which fonts may be shared and improved in partnership with others.

The OFL allows the licensed fonts to be used, studied, modified and redistributed freely as long as they are not sold by themselves. The fonts, including any derivative works, can be bundled, embedded, redistributed and/or sold with any software provided that any reserved names are not used by derivative works. The fonts and derivatives, however, cannot be released under any other type of license. The requirement for fonts to remain under this license does not apply to any document created using the fonts or their derivatives.

DEFINITIONS

"Font Software" refers to the set of files released by the Copyright Holder(s) under this license and clearly marked as such. This may include source files, build scripts and documentation.

"Reserved Font Name" refers to any names specified as such after the copyright statement(s).

"Original Version" refers to the collection of Font Software components as distributed by the Copyright Holder(s).

"Modified Version" refers to any derivative made by adding to, deleting, or substituting -- in part or in whole -- any of the components of the Original Version, by changing formats or by porting the Font Software to a new environment.

"Author" refers to any designer, engineer, programmer, technical writer or other person who contributed to the Font Software.

PERMISSION & CONDITIONS

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Font Software, to use, study, copy, merge, embed, modify, redistribute, and sell modified and unmodified copies of the Font Software, subject to the following conditions:

1) Neither the Font Software nor any of its individual components,

in Original or Modified Versions, may be sold by itself.

2) Original or Modified Versions of the Font Software may be bundled, redistributed and/or sold with any software, provided that each copy contains the above copyright notice and this license. These can be included either as stand-alone text files, human-readable headers or in the appropriate machine-readable metadata fields within text or binary files as long as those fields can be easily viewed by the user.

3) No Modified Version of the Font Software may use the Reserved Font Name(s) unless explicit written permission is granted by the corresponding Copyright Holder. This restriction only applies to the primary font name as presented to the users.

4) The name(s) of the Copyright Holder(s) or the Author(s) of the Font Software shall not be used to promote, endorse or advertise any Modified Version, except to acknowledge the contribution(s) of the Copyright Holder(s) and the Author(s) or with their explicit written permission.

5) The Font Software, modified or unmodified, in part or in whole, must be distributed entirely under this license, and must not be distributed under any other license. The requirement for fonts to remain under this license does not apply to any document created using the Font Software.

TERMINATION

This license becomes null and void if any of the above conditions are not met.

DISCLAIMER

THE FONT SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF COPYRIGHT, PATENT, TRADEMARK, OR OTHER RIGHT. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE FONT SOFTWARE OR FROM OTHER DEALINGS IN THE FONT SOFTWARE.