

C542/ES5442

Усовершенствованное руководство



Сведения об этом руководстве

В данном руководстве описывается способ печати с мобильных терминалов и различные способы использования цветного принтера OKI.

Также это руководство содержит описание усовершенствованных функций, таких как настройка безопасности и корректировка цвета.

Внимательно ознакомьтесь с данным руководством для достижения максимальной производительности устройства в разных условиях.

В данном руководстве Windows 7 применяется в качестве примера ОС Windows, Mac OS X 10.9 — в качестве примера ОС Mac OS X, а модель C542 приведена в качестве примера устройства.

В данном руководстве в качестве примера используется модель C542 для иллюстрации кнопок и значков на панели оператора и экранах драйвера, а также способа ввода символов и управления устройством.

В зависимости от ОС дисплей устройства может отличаться от описанного дисплея в данном руководстве. Также в зависимости от модели устройства некоторые функции, описанные в данном руководстве, могут быть не доступны.

В зависимости от используемого устройства кнопки и т. д. на панели оператора, а также текущие операции могут отличаться от описанных в данном руководстве. Прочтите руководство пользователя для определенной модели, которая поставляется вместе с устройством.

Сведения об обозначениях

В данном разделе приведено описание меток, условных обозначений, сокращений, а также рисунки.

Сведения о метках

В руководстве используются следующие метки.

Метка	Значение
	Обозначает меры предосторожности и ограничения при работе с устройством. Ознакомьтесь с ними во избежание ненадлежащей работы устройства.
	Обозначает полезные подсказки и сведения о способе использования устройства. Рекомендуется ознакомиться с ними.
	Указывает на справочные документы. Необходимо ознакомиться с ними для получения подробных сведений.
	Указывает на аналогичные материалы. Необходимо ознакомиться с ними для получения соответствующих сведений.

Сведения об условных обозначениях

В этом разделе приведены условные обозначения, используемые в данном руководстве, и их значение.

Условное обозначение	Значение
Рисунок (название кнопки)	Обозначение кнопки (название кнопки) на панели оператора устройства.
[]	Указание названий меню, элементов, параметров и т. д., которые отображаются на экране панели оператора. Указание названий меню, окон или диалоговых окон, которые отображаются на экране компьютера. Условные обозначения легко выделить в описаниях или схемах процедур.
" "	Сообщения и вводимый текст на отображающемся экране. Имена файлов на компьютере. Заголовок темы получателя ссылки.
< >	Обозначение клавиш на клавиатуре компьютера.
>	Обозначение переключения устройства и меню компьютера.

Сведения о рисунках

Рисунки, используемые в данном руководстве, представлены в соответствии с моделью C542.

Отображаемые экраны на панели оператора, приведенные в данном руководстве, выглядят в соответствии с заводскими параметрами по умолчанию.

Содержание

1 Основные операции	7
Настройка сенсорной панели	8
Настройка значка на основном экране	8
Функции, которые можно настроить для значка на основном экране	9
Регулировка яркости сенсорной панели	10
Регулировка положения сенсорной точки сенсорной панели	11
Настройка назначения вывода	12
Выходной лоток	12
Задний выходной лоток	13
Регулировка уровня громкости	15
Проверка информации устройства	16
Печать отчета для проверки	16
Проверка состояния на панели управления	17
Простая установка	18
МАКРОС ЗАДАНИЯ	20
Регистрация часто используемых параметров в качестве макроса	20
Использование зарегистрированного макроса	22
Редактирование заголовка макроса	23
Проверка содержимого макроса	23
Удаление зарегистрированного макроса	24
2 Печать	25
Печать на разных типах бумаги	26
Печать на конвертах	26
Печать на этикетках	29
Печать на длинном листе бумаги	31
Печать на бумаге пользовательского размера	33
Печать с компьютера с использованием различных параметров	36
Последовательная печать вручную	36
Увеличение или уменьшение масштаба документа в соответствии с указанным размером бумаги	38
Печать только обложки в другом лотке	39
Создание буклета	40
Разделение документа на части для печати на нескольких листах для создания плаката	41
Добавление полупрозрачного текста (водяных знаков)	41
Надпечатки форм или логотипов (Надпечатки)	42
Сохранение документа в файл вместо печати на бумаге	44
Сохранение часто печатаемых документов в памяти принтера	45
Печать вложений электронной почты	47

Экономия бумаги, экономия тонера	48
Печать на обеих сторонах листа бумаги (Двусторонняя печать)	48
Экономия тонера	49
Печать нескольких страниц на одном листе бумаги	50
Настройка цвета на компьютере	52
Печать цветных данных в режиме оттенков серого	52
Использование согласования цвета в драйвере принтера	53
Имитация печати чернилами	55
Разделение цветов	56
Коррекция ошибки регистрации цвета вручную	57
Коррекция плотности вручную	59
Регулировка цветового баланса (Плотность)	60
Регулировка цвета с помощью программного обеспечения	61
Обеспечение лучшего качества печати	62
Улучшение качества фотографий	62
Печать документа с указанием разрешения	63
Выделение тонких линий	64
Выбор шрифта для использования	65
Изменение отделки черным	67
Исключение белых просветов между текстом и фоном (печать с наложением черного цвета)	68
Полезные функции	70
Компоновка многостраничного документа по копиям	70
Печать документа с последней страницы	71
Автоматический выбор лотка для указанного типа бумаги	72
Автоматическое переключение на другой лоток подачи бумаги при отсутствии бумаги в выбранном лотке	74
Изменение параметров драйвера принтера по умолчанию	75
Сохранение часто используемых параметров для используемого драйвера принтера	76
Сохранение на устройстве данных печати перед печатью	77
Печать, не открывая файл PDF (прямая печать PDF) (Windows)	78
Печать данных из USB-памяти	79
Печать конфиденциального документа	82
Шифрование данных печати и установка пароля перед печатью (конфиденциальная печать)	82
3 Техническое обслуживание	84
Замена запасных частей	85
Замена блока ремня переноса	85
Замена термофиксатора	88
Чистка каждой части устройства	91
Чистка поверхности устройства	91
Очистка роликов подачи бумаги (лоток 1/лоток 2/лоток 3)	92
Очистка роликов подачи бумаги (универсальный лоток)	93

Обновление установленных драйверов	95	Проблемы с веб-браузером	121
Обновление драйвера принтера (Windows)	95	Проблемы в работе принтера при использовании ПК на базе Windows	121
Обновление драйвера принтера (ОС Mac X)	96	Проблемы с устройством или бумагой	123
Удаление установленного драйвера	97	Проблемы с устройством	123
Удаление драйвера принтера (Windows)	97	Проблемы, связанные с бумагой	126
Удаление драйвера принтера (ОС Mac X)	98	Произошел сбой питания	128
Обновление микропрограммы	100	Перед утилизацией устройства	129
Инициализация памяти и параметров	101	Проблемы с функцией AirPrint	130
Инициализация флэш-памяти	101	Проблемы с функцией Виртуальный принтер Google	131
Инициализация настроек устройства	102	5 Управление работой устройства/ характеристики	133
4 Устранение неисправностей	103	Установки администратора	134
Кнопка СОСТОЯНИЕ светится или мигает на операционной панели	104	Изменение настроек администратора	134
Проблемы печати	105	Настройка печати из USB-памяти	135
Проблемы при подключении к сети	105	Настройка печати	135
Проблемы подключения к беспроводной ЛВС	106	Меню "Сеть"	141
Проблемы с USB-подключением	107	Настройка основного экрана	144
О проблемах с результатами печати	108	Управление	145
Таблица проблем с результатами печати	108	Пользовательская установка	147
Появляются вертикальные белые линии	110	Программное обеспечение для управления	149
Напечатанные изображения становятся бледнее по вертикали	110	Проверка подлинности пользователя (Контроль доступа)	150
Напечатанные изображения слишком светлые	111	Подготовка (для администратора)	151
Появляются белые пятна и полосы	111	Вход на устройство	158
Если на отпечатанной бумаге появляется конденсация росы	112	Печать с компьютера	159
Появляются вертикальные линии	112	Сохранение сведений о карте IC	163
Периодически на печати появляются горизонтальные линии и пятна	113	Управление учетной записью	164
Белые области на бумаге содержат неяркие пятна	113	Включение управления учетной записью	164
Края букв смазаны	114	Установка количества единиц для каждой учетной записи	166
При печати на конвертах и мелованной бумаге на всей области печати имеются неяркие пятна	114	Создание общей учетной записи	168
Тонер сходит с бумаги, если ее потереть	115	Установка единиц для размеров бумаги/единиц для тонера	169
Неровное покрытие	115	Печать при включенном управлении учетной записью	172
Появляются черные или белые точки	116	Меры предосторожности во время эксплуатации	172
Распечатывается грязный лист	116	Перемещение/транспортировка данного устройства	173
Вся страница печатается черной	117	Перемещение устройства	173
Печать не выполняется	117	Транспортировка устройства	174
Белые участки	118	6 Сеть	175
Края бумаги загрязнены	118	AirPrint	176
Неточное соответствие цвета напечатанного изображения	119	Сведения о функции AirPrint (печать)	176
При сплошной печати 100% CMY получается слишком светлое изображение	119	Настройка функции AirPrint (печать)	177
Проблемы с программным обеспечением	120	Регистрация устройства на компьютере (ОС Mac OS X)	178
Проблемы с инструментом конфигурации	120		

Печать с помощью AirPrint (печать)	179	Настройка режима автоматического выключение питания (веб-страница)	226
Виртуальный принтер Google	182	МАКРОС ЗАДАНИЯ (веб-браузер)	227
Сведения о службе Виртуальный принтер Google	182	Сведения об элементах, которые можно настроить или проверить	228
Настройка службы Виртуальный принтер Google	183	Утилита для цветокоррекции	233
Печать с помощью службы Виртуальный принтер Google	189	Изменение цвета на палитре	233
Проверка регистрации в службе Виртуальный принтер Google	190	Изменение значения гаммы или оттенка	235
Проверка или изменение параметров облачной службы	191	Печать с использованием скорректированных настроек цвета	236
Удаление регистрационной информации	192	Сохранение настроек коррекции цвета	237
Проверка завершения удаления	193	Импорт настроек коррекции цвета	238
Сведения об импорте лицензий CA прокси-сервера	195	Удаление настроек коррекции цвета	239
Сетевое программное обеспечение	196	Утилита цветовых образцов	240
Настройки сети	197	Печать цветовой палитры	240
Одновременное использование проводной и беспроводной ЛВС (только если установлен модуль беспроводной ЛВС)	197	Настройка цветовой палитры	241
Инициализация параметров сети	198	Печать файла с использованием необходимого цвета	241
Проблемы, связанные с сетью	199	Утилита коррекции гаммы PS	242
7 Служебные программы	200	Сохранение настроенного полутона	242
Список утилит	201	Печать с сохраненным полутоном	243
Утилиты для Windows	201	Инструмент конфигурации	244
Утилиты для Mac OS X	202	Регистрация устройства	244
Установка программного обеспечения	203	Запуск инструмента конфигурации	245
Для ОС Windows	203	Проверка состояния устройства	245
Для Mac OS X	206	Параметры клонирования	246
Веб-страница устройства	207	Отображение предупреждения	246
Открытие веб-страницы устройства	207	Настройка сети	250
Вход в качестве администратора	208	Регистрация профиля ICC	252
Изменение пароля администратора (веб-страница)	210	Регистрация форм (Надпечатки форм)	252
Проверка или изменение параметров данного устройства	210	Проверка наличия свободного места в памяти/на жестком диске принтера	253
Шифрование передаваемых данных с помощью SSL/TLS	212	Регистрация имени пользователя и пароля	254
Использование протокола IPP	214	Удаление устройства	255
Шифрование данных с помощью IPSec	215	Описания экранов инструмента конфигурации	256
Управление доступом по IP-адресу (фильтрация IP)	218	Утилита OKI LPR	259
Управление доступом по MAC-адресу (фильтрация по MAC-адресу)	218	Запуск утилиты OKI LPR	259
Предупреждающее сообщение эл. почты	219	Регистрация устройства в утилите OKI LPR	260
Использование SNMPv3	220	Проверка состояния зарегистрированного устройства	261
Использование IEEE802.1X (проводная ЛВС)	220	Перенаправление заданий печати на зарегистрированное устройство	261
Настройка IEEE802.1X (беспроводная ЛВС)	222	Печать одного документа на нескольких зарегистрированных устройствах	262
Настройка сервера LDAP	224	Открытие веб-страницы зарегистрированного устройства	263
Настройка электронной почты (веб-страница)	225	Автоматическое отслеживание IP-адреса зарегистрированного устройства	263
Настройка режима энергосбережения (веб-страница)	225	Установка номера веб-порта устройства	264
Настройка спящего режима (веб-страница)	226	Отправка файла на устройство, которое зарегистрировано в утилите OKI LPR	264
		Удаление ненужного задания печати	265
		Удаление утилиты OKI LPR (удалить)	265

Сетевое расширение	266
Отображение свойств принтера	266
Проверка параметров устройства	267
Автоматическая установка параметров	268
Удаление утилиты	268
Утилита настройки сетевой карты (Mac OS X)	269
Настройка IP-адреса	269
Конфигурация параметров веб-страницы	270
Выход из модуля настройки сетевой карты	270
Клиент учета заданий печати	271
Для Windows	271
Для Mac OS X	273

1

Основные операции

Настройка сенсорной панели

Регулировка яркости сенсорной панели

Регулировка положения сенсорной точки сенсорной панели

Настройка назначения вывода

Регулировка уровня громкости

Проверка информации устройства

Простая установка

МАКРОС ЗАДАНИЯ

В данном разделе описаны основные операции устройства.

Настройка сенсорной панели

Можно настроить значки основного экрана и верхнего экрана для каждой функции наилучшим образом.

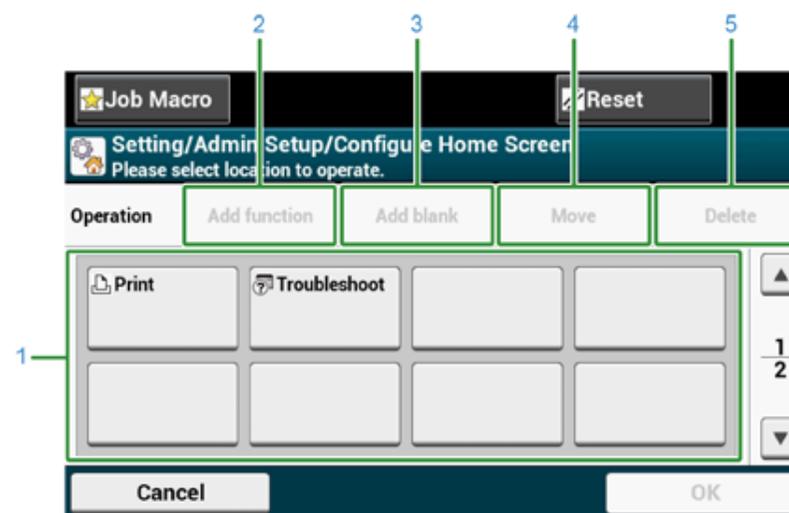
- [Настройка значка на основном экране](#)
- [Функции, которые можно настроить для значка на основном экране](#)

Настройка значка на основном экране



Можно сохранить 16 значков.

- 1 На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].
- 2 Нажмите ▲ или ▼ несколько раз, а затем нажмите [Admin Setup (Установки Админ.)].
- 3 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].
Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.
- 4 Нажмите [Конфигурация основного экрана].
- 5 Нажмите кнопку, настройку которой необходимо изменить.
Отобразится экран настройки кнопки быстрого доступа.
- 6 Настройте сенсорную панель в соответствии с необходимыми изменениями.



	Элемент	Описание
1	Область предварительного просмотра наложения	Отображение размещения кнопок быстрого доступа.
2	Добавить функцию	Вставка функции в область предварительного просмотра наложения.
3	Добавить пропуск	Вставка пустой кнопки в область предварительного просмотра наложения.
4	Переместить	Перемещение выбранной кнопки в указанное местоположение.
5	Удалить	Удаление функции, сохраненной для выбранной кнопки.

7 Нажмите [ОК].

Функции, которые можно настроить для значка на основном экране

Можно сохранить следующие функции.

- **Печать***
- **Общая печать**
- **Конфиденциальная печать**
- **Печать из USB-памяти**
- **Виртуальный принтер Google**
- **Макрос задания**
- **Поиск и устранение неисправностей***

* указывает параметры по умолчанию.

Регулировка яркости сенсорной панели

Чтобы изменить уровень яркости сенсорной панели на операционной панели, выполните следующие действия.

Можно отрегулировать уровень яркости экрана во время работы и в режиме автоматического энергосбережения.

- 1 На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Параметры устройства)].
- 2 Нажмите ▲ или ▼ несколько раз, а затем нажмите [Admin Setup (Установки Админ.)].
- 3 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].
Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.
- 4 Нажмите [Manage Unit (Управление)].
- 5 Нажмите [System Setup (Настройка системы)].
- 6 Нажмите ▲ или ▼ несколько раз, а затем нажмите [Panel Brightness During Operating (Яркость панели во время работы)] или [Panel Brightness While Power Save (Яркость панели в режиме экономии энергии)].
- 7 Введите значение и нажмите [OK (OK)].
Доступные значения для параметра [Panel Brightness During Operating (Яркость панели во время работы)] — от 1 до 7, а также от 0 до 7 для параметра [Panel Brightness While Power Save (Ярк.панели-реж.энергосбер.)]. Чем больше значение, тем выше уровень яркости экрана.

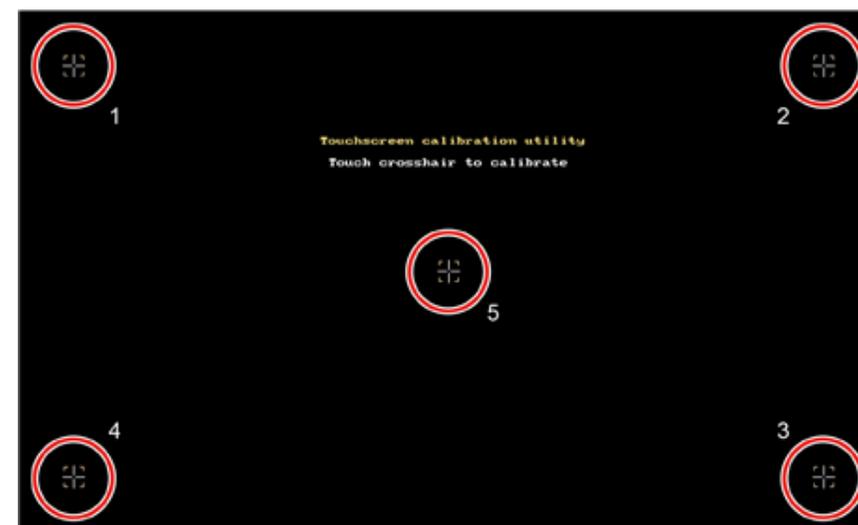
Регулировка положения сенсорной точки сенсорной панели

Если при касании сенсорная точка немного смещается, а также при медленном отклике на касание определение положения может осуществляться ненадлежащим образом.

Для настройки сенсорной панели выполните следующие действия.

- 1 На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)].
- 2 Несколько раз нажмите ▲ или ▼, а затем [Admin Setup (Админ.настр.)].
- 3 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].
Имя администратора по умолчанию —admin. Пароль администратора по умолчанию — 999999.
- 4 Нажмите [Manage Unit (Управление)].
- 5 Нажмите [System Setup (Настройка системы)].
- 6 Несколько раз нажмите ▲ или ▼, а затем [Panel Calibration (Калибровка панели)].
- 7 На экране «Выполнить?» выберите «Да».

- 8 По порядку нажимайте крестики, отображаемые на экране «Утилита калибровки сенсорного экрана/Коснитесь перекрестия для калибровки». (Всего 5 положений)



Сенсорная панель настроена.

Настройка назначения вывода

Бумага из устройства выводится в выходной лоток или задний выходной лоток.



Не открывайте и не закрывайте выходные лотки во время печати. Это может привести к замятию бумаги.

- [Выходной лоток](#)
- [Задний выходной лоток](#)

Выходной лоток



Используйте выходной лоток при печати на обычной бумаге. Бумага выводится стороной для печати вниз.

Данный лоток недоступен для конвертов, этикеток или длинной бумаги.

Проверьте, чтобы задний выходной лоток с обратной стороны устройства был закрыт. Если задний выходной лоток открыт, бумага всегда будет выводиться в задний выходной лоток.





Откройте подставку для бумаги, чтобы напечатанные листы не выпадали из выходного лотка.

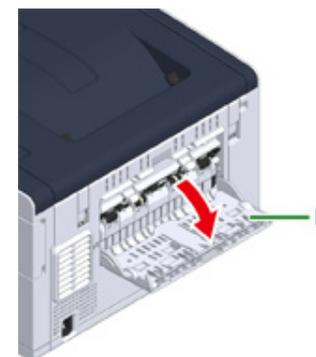


Задний выходной лоток

Используйте задний выходной лоток при печати конвертов, этикеток или длинной бумаги.

Бумага выводится стороной для печати вверх. Обычная бумага также доступна для данного выходного лотка.

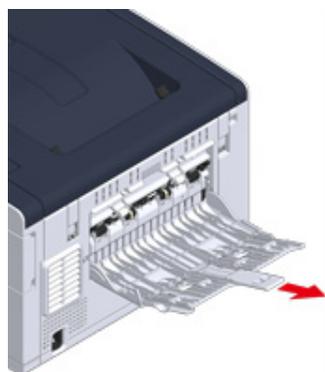
- 1 Откройте задний выходной лоток (F) с обратной стороны устройства.



- 2 Раскройте подставку для бумаги.



3 Выдвиньте дополнительную подставку.

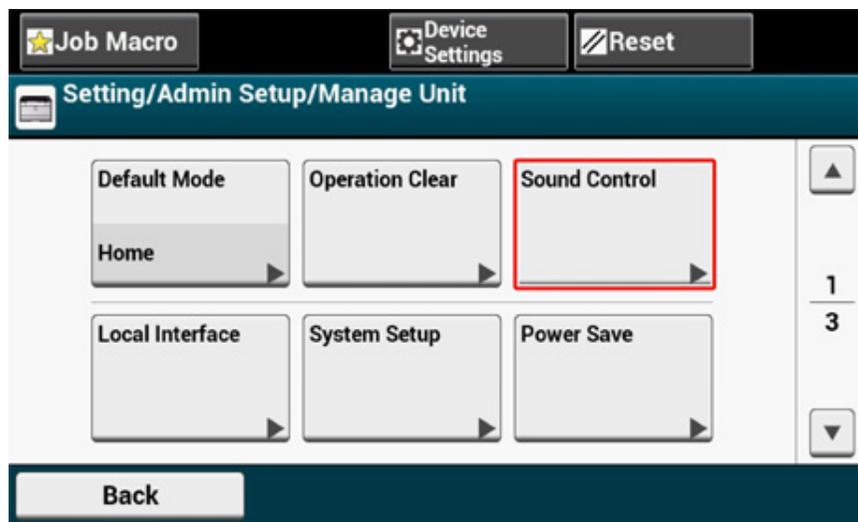


Регулировка уровня громкости

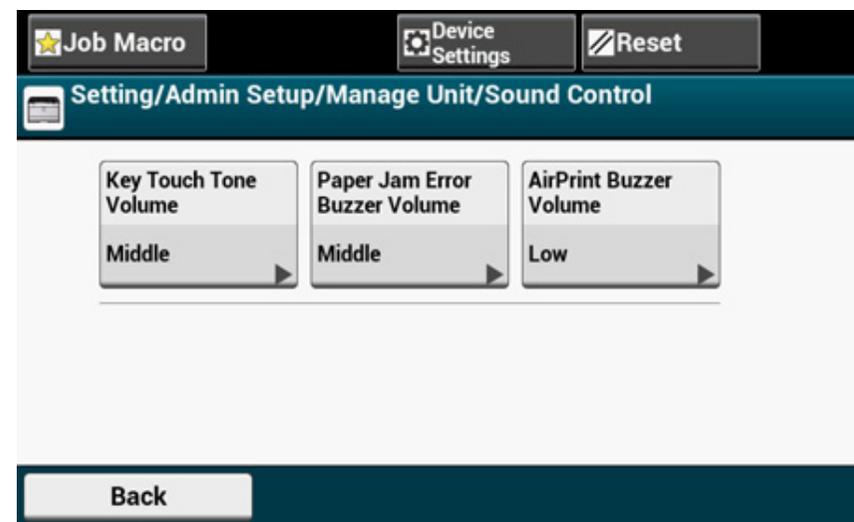
Громкость звука, возникающего в следующих условиях, можно отрегулировать в соответствии с четырьмя уровнями.

- Если нажата кнопка или клавиша на панели управления.
- Если возникло замятие бумаги
- Громкость сигнала AirPrint

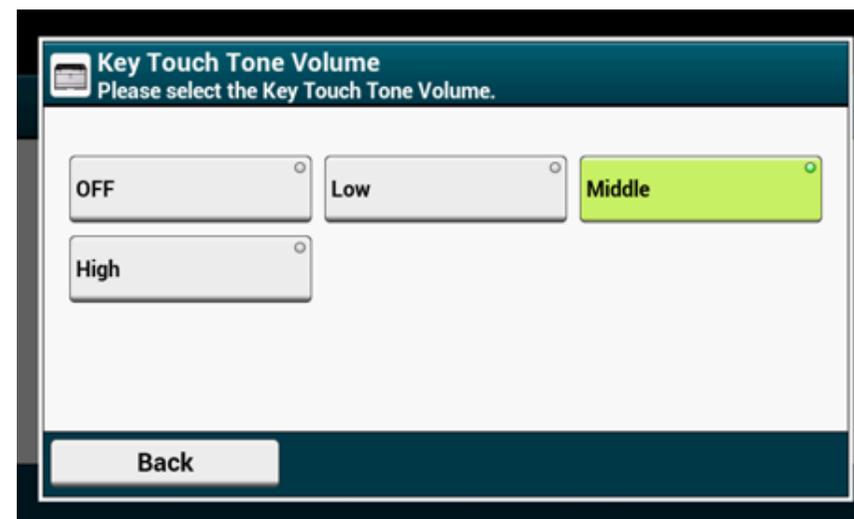
- 1 На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].
- 2 Нажмите ▲ или ▼ несколько раз, а затем нажмите [Admin Setup (Установки Админ.)].
- 3 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].
Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.
- 4 Нажмите [Manage Unit (Управление)].
- 5 Нажмите [Управление звуком].



- 6 Выберите элемент, который необходимо отрегулировать.



- 7 Выберите уровень громкости.



Проверка информации устройства

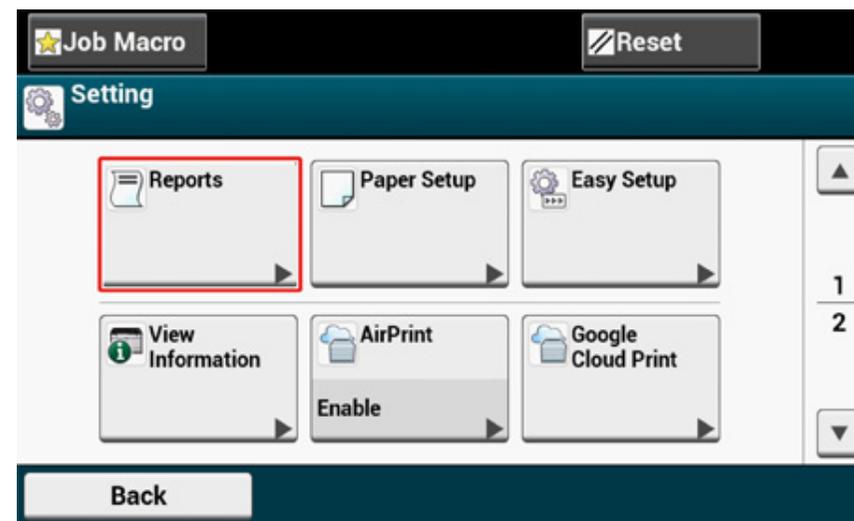
Выполните печать сведений об устройстве и проверьте состояние. На панели управления нажмите кнопку  (СОСТОЯНИЕ) для проверки, например, сведений об оставшемся количестве расходных материалов.

- Печать отчета для проверки
- Проверка состояния на панели управления

Печать отчета для проверки

Можно распечатать и проверить конфигурацию или журналы работ данного устройства.

- 1 На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].
- 2 Нажмите [Отчеты].



- 3 Выберите категорию для составления отчета.
- 4 Выберите отчет для печати.
При отображении экрана входа администратора введите имя администратора и пароль.
Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.
- 5 Нажмите [Да] на экране подтверждения.



Если на сенсорной панели для параметра [Admin Setup (Админ.настр.)] > [Manage Unit (Управление)] > [System Setup (Настройка системы)] > [Allow All Reports To Print (Разрешить печать всех отчетов)] установлено значение [Disable (Выключить)], для печати отчета необходимо выполнить вход в качестве администратора.

Элемент		Описание
Конфигурация		Печать подробных настроек устройства.
Система	Список файлов	Печать списка файлов заданий.
	Пробная страница	Печать демонстрационной страницы.
	Журнал ошибок	Печать журнала ошибок.
	Отчет об использовании	Печать общих журналов заданий.
	Информация о сети	Печать основной информации о сети.
	Отчет о расходных материалах	Печать сведений о расходных материалах.
	Отчет пользовательского счетчика	Печать отчета пользовательского счетчика.
	Отчет счетчика учетной записи	Печать отчета счетчика учетной записи.
	Журнал заданий	Печать журнала заданий.
Печать	Список шрифтов PCL	Печать списка образцов шрифтов PCL.
	Шрифты PSE	Печать списка образцов шрифтов PSE.
	Список шрифтов IBM PPR	Печать списка образцов шрифтов IBMPPR.
	Список шрифтов FX	Печать списка образцов шрифтов EPSON FX.
	Шаблон наст.цвета	Печать шаблона настройки цвета.
	Список профилей цветов	Печать списка профилей цветов.

Проверка состояния на панели управления

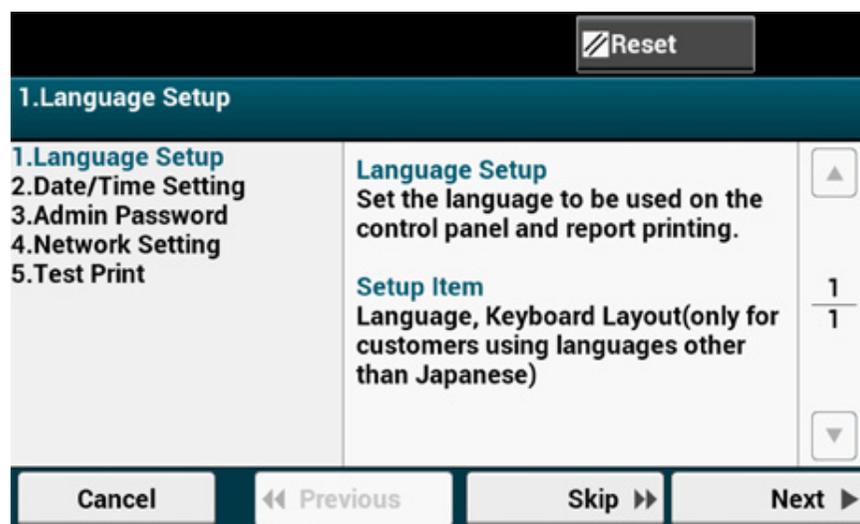
При помощи кнопки  (СОСТОЯНИЕ) можно проверить оставшийся срок службы расходных материалов, показатели счетчиков и список заданий.

- 1 Нажмите кнопку  (СОСТОЯНИЕ).
- 2 Нажмите [Информация устройства].
- 3 Выберите элемент для проверки.
- 4 Проверьте содержимое, а затем нажмите [Back (Назад)].

Простая установка

С помощью параметра [Easy Setup (Простая Установка)] можно изменять такие настройки, как дата/время, сеть с помощью [Device Settings (Настройки устройства)] на сенсорной панели.

- 1 На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].
- 2 Нажмите [Простая Установка].
- 3 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].
Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.
- 4 Следуйте инструкциям на экране.



• Настройка языка

Элемент	Описание
Настройка языка	Установка языка, отображаемого на панели оператора.

• Установка даты/времени

Элемент		Описание
Часовой пояс		Установка часового пояса GMT.
Летнее время		Установка для летнего времени параметра ВКЛ. или ВЫКЛ.
Сервер	Сервер SNTP (основной)	Установка сервера SNTP для настройки текущей даты и времени. Можно ввести до 64 символов.
	Сервер SNTP (вторичный)	
Вручную	Дата	Установка текущей даты и времени вручную.
	Время	

• Пароль администратора

Элемент	Описание
Новый пароль Введите пароль (подтвердить)	Изменение пароля администратора. Можно использовать 6–12 символов.

• Параметры сети

Элемент		Описание		
Включение шлюза по умолчанию (если установлен модуль беспроводной ЛВС)		Установка шлюза по умолчанию для подключения к проводной или беспроводной ЛВС.		
Параметры беспроводной сети (если установлен модуль беспроводной ЛВС)	WPS	WPS-PBC	WPS-PBC работает.	
		WPS-PIN	WPS-PIN работает.	
	Поиск	Список имен точек доступа, найденных при поиске		Отображение списка имен точек доступа беспроводной ЛВС, найденных при поиске.
		Настройка вручную	SSID	Ввод SSID.
	Безопасность		Выбор безопасности функции беспроводной ЛВС. "WPA-EAP" и "WPA2-EAP" можно настраивать только на веб-странице.	
	Ключ WEP		Введите ключ WEP. Отображается, если для параметра [Security (Безопасность)] выбрано значение [WEP].	
	Тип шифрования WPA		Выберите тип шифрования WPA/WPA2-PSK или WPA2-PSK. Отображается, если в меню [Security (Безопасность)] выбрано значение [WPA/WPA2-PSK] или [WPA2-PSK].	
	Предварительно заданный ключ WPA	Укажите предварительный заданный ключ. Отображается, если в меню [Security (Безопасность)] выбрано значение [WPA/WPA2-PSK] или [WPA2-PSK].		
	Переподключиться		Идет переподключение к беспроводной ЛВС.	

Элемент	Описание
Получение IP-адреса	Установка получения IP-адреса вручную или автоматически.
IP-адрес	Установка IP-адреса. Можно ввести до 15 символов.
Маска подсети	Служит для настройки маски подсети. Можно ввести до 15 символов.
Основной шлюз	Служит для настройки адреса шлюза. Можно ввести до 15 символов.
DNS-сервер (основной)	Установка IP-адреса для основного DNS-сервера. Можно ввести до 15 символов.
DNS-сервер (вторичный)	Установка IP-адреса для вторичного DNS-сервера. Можно ввести до 15 символов.
WINS-сервер (основной)	Установка названия или IP-адреса для сервера WINS. Можно ввести до 15 символов.
WINS-сервер (вторичный)	Установка названия или IP-адреса для сервера WINS. Можно ввести до 15 символов.

- **Пробная печать**

Элемент	Описание
Пробная печать	При выполнении пробной печати можно проверить, правильно ли установлены расходные материалы и бумага.

МАКРОС ЗАДАНИЯ

Можно регистрировать макросы для часто используемых параметров в устройстве, а также создавать ярлыки. С помощью данного макроса задания можно выполнять задачи намного проще и быстрее.

Макрос можно создать для параметров для следующих функций.

Печать из USB-памяти



Если включена функция проверки подлинности пользователя, перед созданием макроса необходимо выполнить вход в систему устройства.



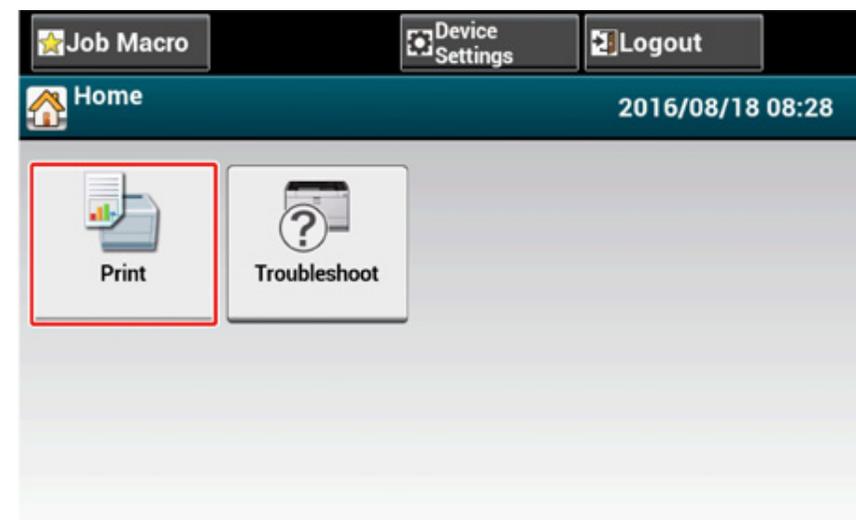
Можно сохранить до 16 макросов.

- [Регистрация часто используемых параметров в качестве макроса](#)
- [Использование зарегистрированного макроса](#)
- [Редактирование заголовка макроса](#)
- [Проверка содержимого макроса](#)
- [Удаление зарегистрированного макроса](#)

Регистрация часто используемых параметров в качестве макроса

Можно сохранить процедуру печати в USB-памяти в качестве макроса задания.

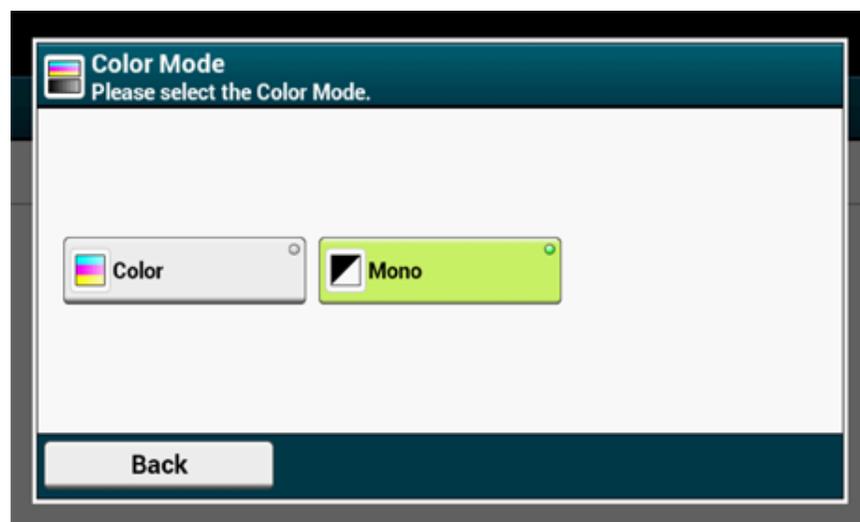
- 1 Нажмите на сенсорной панели [Print (Печать)].



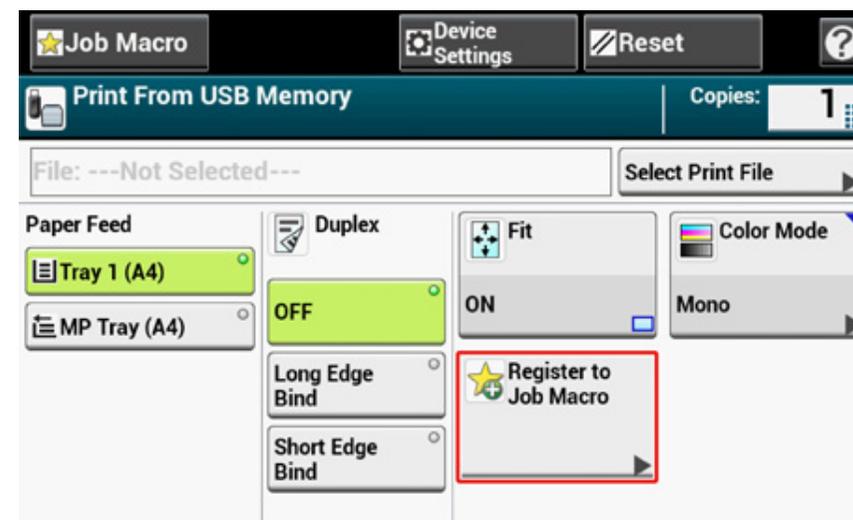
- 2 Нажмите на экране печати [Print From USB Memory (Печать из USB-памяти)].



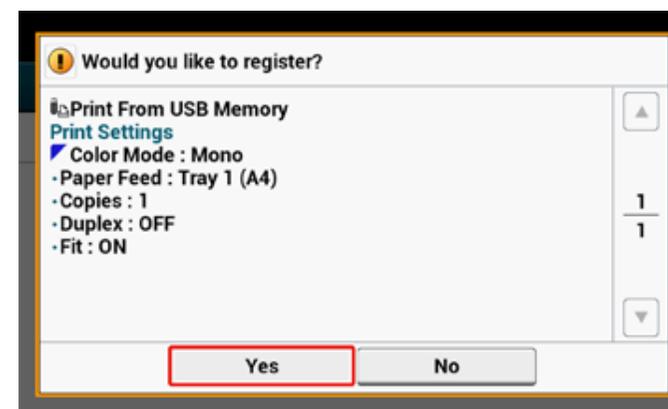
- 3 Изменить значение параметра для регистрации.



- 4 На сенсорной панели нажмите [Register to Job Macro (Зарегистрировать в макрос задания)].

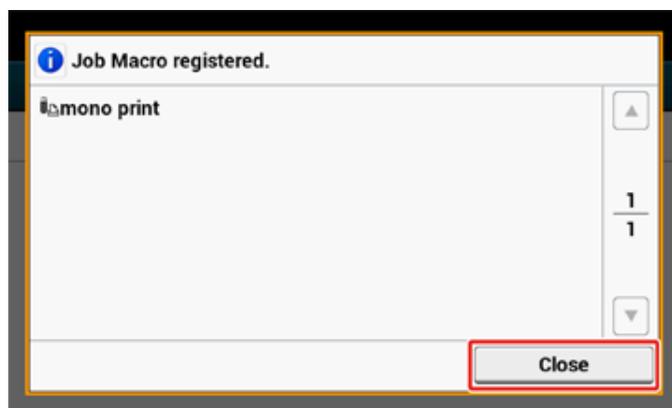


- 5 Проверьте настройки, а затем нажмите [Да].



- 6 Введите новое имя макроса.
 Ввод символов (Наръчник на потребителя)
- 7 Нажмите [OK].

8 Нажмите [Close (Заккрыть)].



Использование зарегистрированного макроса

Макросы можно использовать, считывая их.

- 1 На сенсорной панели нажмите [Макрос задания].
- 2 Выберите макрос для использования, а затем нажмите [Применить].
Если на функциях, которые необходимо использовать, активирован контроль доступа, появится сообщение, указывающее на то, что не разрешено их использовать, а экран вернется к меню МАКРОСА ЗАДАНИЯ.
- 3 Выполнить задание.

Редактирование заголовка макроса

Заголовок макроса можно редактировать.

- 1 Нажмите [Макрос задания].
- 2 Нажмите [Ред.].
- 3 Выберите макрос, а затем нажмите [Изменение заголовка].
- 4 Введите новый заголовок.
 Ввод символов (Наръчник на потребителя)
- 5 Нажмите [ОК].

Проверка содержимого макроса

- 1 Нажмите [Макрос задания].
- 2 Выберите макрос, а затем нажмите [Описание].
- 3 Проверьте содержимое, а затем нажмите [Назад].
При нажатии [Применить] вместо [Назад] данный макрос будет применен.

Удаление зарегистрированного макроса

Макрос можно удалить.

- 1 Нажмите [Макрос задания].
- 2 Нажмите [Ред.].
- 3 Выберите макрос, а затем нажмите [Удалить].
Отобразится экран подтверждения.
- 4 Нажмите [Да].

2

Печать

Печать на разных типах бумаги

Печать с компьютера с использованием различных параметров

Экономия бумаги, экономия тонера

Настройка цвета на компьютере

Обеспечение лучшего качества печати

Полезные функции

Печать конфиденциального документа

В качестве примера используется программа Блокнот для Windows и программа TextEdit для Mac OS X. Экраны и шаги могут различаться в зависимости от приложения.

Печать на разных типах бумаги

В данном разделе описан порядок печати на бумаге различных типов.

- Печать на конвертах
- Печать на этикетках
- Печать на длинном листе бумаги
- Печать на бумаге пользовательского размера

Печать на конвертах

- Установка фиксатора конверта
- Загрузка конвертов
- Для драйвера принтера PCL для ОС Windows
- Для драйвера принтера PS для ОС Windows
- Для Mac OS X
- Извлечение фиксатора конверта

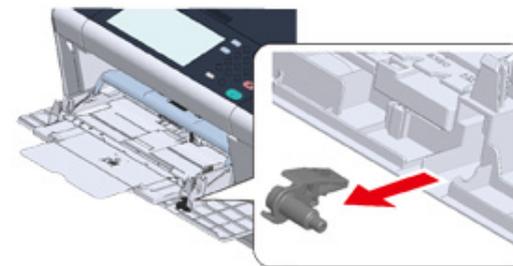


- После печати может возникать скручивание и складки на бумаге. Обязательно проведите тестовую печать, чтобы убедиться, что проблема не возникает.
- Загружайте конверты стороной для адреса вверх в направлении, описанном ниже.
 - При использовании конвертов со свернутым краем (для склейки) на длинной стороне (Monarch, Com-9, Com-10, DL, C5) загружайте их свернутым краем таким образом, чтобы он находился слева при подаче.
- Для конвертов недоступна функция двусторонней печати.

Установка фиксатора конверта

Если печатаемый конверт скручен, присоедините фиксатор конверта к блоку термозлемента.

- 1 Извлеките фиксатор конверта из универсального лотка.



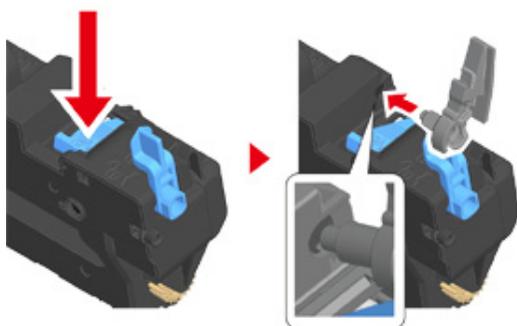
2 Извлеките термоэлемент из устройства.

Для получения сведений см. раздел «[Замена термофиксатора](#)».

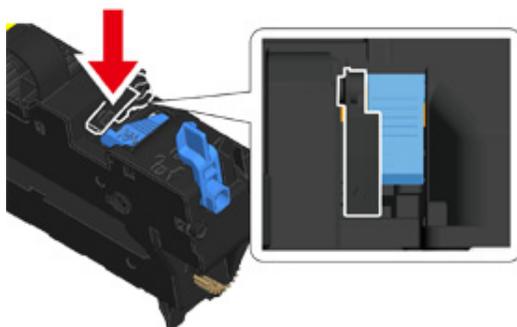
 ВНИМАНИЕ	Возможно получение ожогов.	
<p>Блок термоэлемента нагревается до высокой температуры, поэтому операцию следует выполнять с осторожностью, и при извлечении его следует держать за ручку. Не прикасайтесь к термоблоку, пока он горячий. Выполняйте операцию после того, как он остынет.</p>		

3 Присоедините фиксатор конверта к блоку термоэлемента.

Нажмите на рычаг устранения замятия, а затем вставьте фиксатор конверта в ближайшее отверстие.



Надавите на рычаг для блокировки.



4 Установите блок термоэлемента в устройство.

Для получения сведений см. раздел «[Замена термофиксатора](#)».

Загрузка конвертов

При печати на конвертах измените настройку размера бумаги и используйте универсальный лоток и задний выходной лоток.

- 1 Загрузите конверты стороной для печати вверх, чтобы их края касались переднего края лотка подачи.



Com-9, Com-10, DL, C5, Monarch

- 2 Откройте задний выходной лоток.
- 3 На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].
- 4 Нажмите [Установка бумаги].
- 5 Нажмите [Универсальный лоток].
- 6 Нажмите [Размер бумаги].
- 7 Выберите размер используемых конвертов.
- 8 Нажимайте [Назад], пока не отобразится основной экран.



Доступные типы конвертов.

 Сведения о типах бумаги, которые можно загружать (Нарчник на потребителя)

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].

- 4 На вкладке [Setup (Настройка)] в разделе [Size (Размер)] выберите размер конверта.
- 5 На вкладке [Источник] выберите [Многоцелевой лоток].
- 6 В разделе [Ориентация] выберите [Альбомная].
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 8 На экране [Печать] нажмите [Печать].
- 9 Откройте выходной лоток, извлеките термоэлемент, а затем извлеките фиксатор конверта.
Для получения дополнительных сведений см. раздел «Извлечение фиксатора конверта».

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Щелкните [Advanced (Расширенные)] на вкладке [Layout (Макет)] и выберите размер конверта в [Paper Size (Размер бумаги)].
- 5 Щелкните [ОК (OK)].
- 6 На вкладке [Layout (Макет)] в разделе [Orientation (Ориентация)] выберите [Landscape (Альбомная)].
- 7 На вкладке [Бумага/Качество] в разделе [Источник бумаги] выберите [Универсальный лоток].
- 8 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [ОК (OK)].
- 9 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].

- 10 Откройте выходной лоток, извлеките термоэлемент, а затем извлеките фиксатор конверта.
Для получения дополнительных сведений см. раздел «Извлечение фиксатора конверта».

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [File (Файл)] выберите раздел [Print (Печать)].
- 3 Выберите размер конверта в разделе [Paper Size (Размер бумаги)] и выберите ориентацию в разделе [Orientation (Ориентация)].
- 4 Выберите [Multi-Purpose Tray (Универсальный лоток)] в меню [All Pages From (Все страницы)] на панели [Paper Feed (Подача бумаги)].
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].
- 6 Откройте выходной лоток, извлеките термоэлемент, а затем извлеките фиксатор конверта.
Для получения дополнительных сведений см. раздел «Извлечение фиксатора конверта».



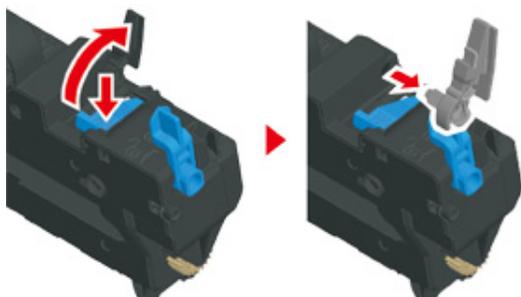
Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Извлечение фиксатора конверта

После печати всех конвертов извлеките фиксатор конверта из термоэлемента.

- 1 Извлеките термоэлемент из устройства.
Для получения дополнительных сведений см. раздел «Замена термофиксатора».

- 2** Нажмите на рычаг устранения замятия, а затем поднимите и извлеките фиксатор конверта.



- 3** Установите термоэлемент в устройство.
Для получения дополнительных сведений см. раздел «[Замена термофиксатора](#)».
- 4** Присоедините фиксатор конверта к универсальному лотку.

Печать на этикетках

- [Загрузка этикеток](#)
- [Для драйвера принтера PCL для ОС Windows](#)
- [Для драйвера принтера PS для ОС Windows](#)
- [Для Mac OS X](#)

Установите размер и тип бумаги для универсального лотка с помощью сенсорной панели. Затем установите размер бумаги, выберите лоток и установите другие настройки с помощью драйвера принтера.



Функция двусторонней печати недоступна при печати этикеток.

Загрузка этикеток

При печати на этикетках измените тип и размер бумаги, а также используйте универсальный лоток и задний выходной лоток.

- 1** Загрузите этикетки в универсальный лоток.
- 2** Откройте задний выходной лоток.
- 3** На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].
- 4** Нажмите [Установка бумаги].
- 5** Нажмите [Универсальный лоток].
- 6** Нажмите [Размер бумаги].
- 7** Нажмите [A4] или [Letter].
- 8** Нажмите [Тип носителя].
- 9** Нажмите [Этикетки].
- 10** Нажимайте [Назад], пока не отобразится основной экран.



Доступный тип этикетки



Сведения о типах бумаги, которые можно загружать (Наръчник на потребителя)

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 На вкладке [Настройки] выберите [Размер], а затем [A4 210 x 297 мм] или [Letter 8,5 x 11 дюймов].
- 5 Во вкладке [Источник] выберите [Универсальный лоток].
- 6 В разделе [Orientation (Ориентация)] выберите [Portrait (Книжная)] или [Landscape (Альбомная)].
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [OK].
- 8 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Щелкните [Advanced (Расширенные)] на вкладке [Layout (Макет)] и выберите [A4 (A4)] или [Letter (Letter)] в разделе [Paper size (Размер бумаги)].
- 5 Щелкните [OK (OK)].

- 6 На вкладке [Layout (Макет)] в разделе [Orientation (Ориентация)] выберите [Landscape (Альбомная)] или [Portrait (Книжная)].
- 7 На вкладке [Бумага/Качество] в разделе [Источник бумаги] выберите [Универсальный лоток].
- 8 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [OK (OK)].
- 9 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [File (Файл)] выберите раздел [Print (Печать)].
- 3 В разделе [Paper Size (Размер бумаги)] выберите размер [Letter (Письмо)] или [A4] и выберите ориентацию в разделе [Orientation (Ориентация)].
- 4 Выберите [Multi-Purpose Tray (Универсальный лоток)] в меню [All Pages From (Все страницы)] на панели [Paper Feed (Подача бумаги)].
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Печать на длинном листе бумаги

- [Загрузка длинных листов бумаги](#)
- [Для драйвера принтера PCL для ОС Windows](#)
- [Для драйвера принтера PS для ОС Windows](#)
- [Для Mac OS X](#)

Установите размер бумаги для универсального лотка на сенсорной панели. Затем сохраните информацию о размере бумаги в память драйвера принтера.

Можно сохранить размер бумаги с шириной от 64 до 216 мм и длиной от 90 до 1321 мм.



- Сохранять размер бумаги необходимо только в том случае, если длина больше ширины. Невозможно установить длину, которая меньше ширины.
- Для некоторых приложений эта функция может быть недоступна.
- Если длина бумаги более 356 мм, качество печати не гарантировано, даже если бумага используется в рамках рекомендованных условий.

Загрузка длинных листов бумаги

При печати на длинной бумаге измените настройку типа бумаги и используйте универсальный лоток и задний выходной лоток.

- 1 Загрузите бумагу в универсальный лоток.
- 2 Откройте задний выходной лоток.
- 3 На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].
- 4 Нажмите [Установка бумаги].
- 5 Нажмите [Универсальный лоток].
- 6 Нажмите [Размер бумаги].
- 7 Выберите [Произвольный].
- 8 Нажмите [Custom (Произвольный)] для установки размера бумаги, а затем нажмите [OK (OK)].
- 9 Нажимайте [Назад], пока не отобразится основной экран.



Доступные форматы длинной бумаги

-  Сведения о типах бумаги, которые можно загружать (Наръчник на потребителя)

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 На вкладке [Настройка] для параметра [Размер] выберите [Размер, заданный пользователем].



Если установить размер бумаги 210 x 900 мм, 215 x 900 мм или 215 x 1200 мм, можно выбрать размер бумаги на вкладке [Banner *** x *** mm (Баннер *** x *** мм)].

Инструкции по установке пользовательского размера см. в разделе [«Печать на бумаге пользовательского размера»](#).

- 5 На вкладке [Source (Источник)] выберите [Multi Purpose Tray (Многоцелевой лоток)].
- 6 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [OK].
- 7 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Щелкните [Пуск] и выберите [Устройства и принтеры].
- 2 Щелкните правой кнопкой мыши значок [OKI C542 PS (OKI C542 PS)] и выберите [Printing Preferences (Настройка печати)].
- 3 Нажмите [Расширенные] на вкладке [Макет].

- 4 Нажмите [Размер бумаги], в раскрывающемся списке выберите [Особый размер страницы PostScript], а затем укажите значения в поля [Ширина] и [Высота].
- 5 Нажимайте [OK (OK)], пока не закроется диалоговое окно настройки печати.
- 6 Откройте файл для печати.
- 7 В меню [File (Файл)] выберите [Print (Печать)].
- 8 Щелкните [Advanced (Расширенные)].
- 9 Щелкните [Advanced (Расширенные)] на вкладке [Layout (Макет)] и выберите [PostScript Custom Page Size (Пользовательский размер страницы PostScript)] в разделе [Paper size (Размер бумаги)].
- 10 Щелкните [OK (OK)].
- 11 На вкладке [Paper/Quality (Бумага/качество)] в разделе [Paper Source (Источник бумаги)] выберите [Multi-Purpose Tray (Многоцелевой лоток)].
- 12 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [OK].
- 13 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [File (Файл)] выберите раздел [Print (Печать)].
- 3 Для параметра [Размер бумаги] выберите [Управление пользовательским размером].
- 4 Щелкните [+], чтобы добавить элемент в список размеров бумаги.
- 5 Щелкните два раза [Без названия] и укажите название размера длинной бумаги.
- 6 Укажите значения в полях [Ширина] и [Высота].

- 7 Нажмите [OK].
- 8 Выберите созданный размер бумаги в разделе [Paper Size (Размер бумаги)].
- 9 Выберите [Multi-Purpose Tray (Универсальный лоток)] в меню [All Pages From (Все страницы)] на панели [Paper Feed (Подача бумаги)].
- 10 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Печать на бумаге пользовательского размера

- Загрузка бумаги пользовательского размера
- Для драйвера принтера PCL для ОС Windows
- Для драйвера принтера PS для ОС Windows
- Для Mac OS X

Установите пользовательский размер и тип бумаги с помощью панели оператора. Затем сохраните информацию о размере бумаги в память драйвера принтера.

Можно сохранить размер бумаги с шириной от 64 до 216 мм и длиной от 90 до 1321 мм.

	Ширина	Длина
Лоток 1	От 100 до 216 мм	От 148 до 356 мм
Лоток 2/3	От 148 до 216 мм	От 210 до 356 мм
Универсальный лоток	От 64 до 216 мм	От 90 до 1321 мм



- Сохраните портретную ориентацию и загрузите бумагу соответствующим образом.
- Если длина бумаги превышает 432 мм (17 дюймов), используйте задний выходной лоток.
- Для некоторых приложений эта функция может быть недоступна.
- Если длина бумаги превышает 432 мм (17 дюймов), качество печати не гарантировано.
- Если бумага настолько длинная, что ее невозможно поместить на подставку универсального лотка, придерживайте ее руками.
- Не рекомендуется использовать бумагу шириной менее 100 мм (3,9 дюйма), так как может возникнуть замятие бумаги.
- Сведения о доступных размерах бумаги для каждого лотка и для двусторонней печати
 - 🔗 Сведения о типах бумаги, которые можно загружать (Наръчник на потребителя)
- Функция автоматического переключения лотка по умолчанию установлена на [ВКЛ.]. Если во время печати в лотке закончилась бумага, другой лоток автоматически начнет подачу бумаги. Чтобы бумага пользовательского размера поступала только с определенного лотка, установите функцию автоматического переключения лотка на [ВЫКЛ.].
- Если изображения некорректно печатаются на бумаге большого размера, выберите [Normal(600x600dpi) (Нормальный (600 x 600 точек на дюйм))] для [Quality (Качество)] при использовании драйверов типа PS. Способствует улучшению качества печати.

Загрузка бумаги пользовательского размера

При печати на бумаге пользовательского размера измените тип бумаги и укажите лоток.

- 1 Загрузку бумаги произвольного размера можно проводить с универсального или иного лотка.
- 2 На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].
- 3 Нажмите [Установка бумаги].
- 4 Выберите лоток, в который была загружена бумага в шаге 1.
- 5 Нажмите [Размер бумаги].
- 6 Выберите [Произвольный].
- 7 Нажмите [Custom (Произвольный)] для установки размера бумаги, а затем нажмите [OK (OK)].
- 8 При необходимости измените другие настройки.
- 9 Нажимайте [Назад], пока не отобразится основной экран.

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Щелкните [Пуск] и выберите [Устройства и принтеры].
- 2 Щелкните правой кнопкой мыши значок [OKI C542 PCL6 (OKI C542 PCL6)] и выберите [Printing Preferences (Настройка печати)].
- 3 На вкладке [Настройка] нажмите [Параметры подачи бумаги].
- 4 Нажмите [Размер, задаваемый пользователем].
- 5 Введите название нового размера в поле [Имя].
- 6 Укажите значения в поле [Ширина] и [Длина].
- 7 Нажмите [Добавить], чтобы сохранить пользовательский размер бумаги в списке, а затем нажмите [OK].
Можно сохранить до 32 пользовательских размеров.
- 8 Нажимайте кнопку [OK (OK)], пока не закроется диалоговое окно [Printing Preferences (Настройка печати)].

- 9 Откройте файл для печати.
- 10 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 11 Нажмите [Настройки].
- 12 На вкладке [Setup (Настройка)] в разделе [Size (Размер)] выберите сохраненный размер бумаги.
- 13 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 14 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Щелкните [Пуск] и выберите [Устройства и принтеры].
 - 2 Щелкните правой кнопкой мыши значок [OKI C542 PS (OKI C542 PS)] и выберите [Printing Preferences (Настройка печати)].
 - 3 Нажмите [Расширенные] на вкладке [Макет].
 - 4 Нажмите [Размер бумаги], а затем в раскрывающемся списке выберите [Пользовательский размер страницы PostScript].
 - 5 Нажмите [Редактировать пользовательский размер страницы].
 - 6 Укажите значения в поле [Ширина] и [Длина], а затем нажмите [ОК]
-  Невозможно установить параметр [Смещение по направлению подачи бумаги].
- 7 Нажимайте кнопку [ОК (ОК)], пока не закроется диалоговое окно [Printing Preferences (Настройка печати)].
 - 8 Откройте файл для печати.
 - 9 В меню [Файл] выберите [Печать].
 - 10 Нажмите [Настройки].

- 11 На вкладке [Layout (Макет)] щелкните [Advanced (Расширенные)].
- 12 Щелкните [Paper Size (Размер бумаги)], а затем в раскрывающемся списке выберите [PostScript Custom Page Size (Пользовательский размер страницы PostScript)].
- 13 Щелкните [ОК (ОК)].
- 14 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 15 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для Mac OS X



- При использовании Mac OS X, если установлен размер бумаги из недопустимого диапазона драйвера принтера, это приведет к ненадлежащему качеству печати. Установите формат бумаги в пределах доступного диапазона.
- Драйвер принтера для Mac OS X поддерживает обработку произвольных размеров, близких к стандартным, в качестве стандартных.

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [File (Файл)] выберите раздел [Print (Печать)].
- 3 Для параметра [Размер бумаги] выберите [Управление пользовательским размером].
- 4 Нажмите [+], чтобы добавить элемент в список произвольных размеров бумаги.
- 5 Щелкните два раза [Без названия] и введите название размера пользовательской бумаги.
- 6 Укажите значения в полях [Ширина] и [Высота].
- 7 Щелкните [ОК (ОК)].
- 8 Выберите размер бумаги, созданный в разделе [Paper Size (Размер бумаги)].

9 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Печать с компьютера с использованием различных параметров

В данном разделе описаны различные параметры печати, например увеличение/уменьшение размера документа и создание буклета.

- Последовательная печать вручную
- Увеличение или уменьшение масштаба документа в соответствии с указанным размером бумаги
- Печать только обложки в другом лотке
- Создание буклета
- Разделение документа на части для печати на нескольких листах для создания плаката
- Добавление полупрозрачного текста (водяных знаков)
- Надпечатки форм или логотипов (Надпечатки)
- Сохранение документа в файл вместо печати на бумаге
- Сохранение часто печатаемых документов в памяти принтера
- Печать вложений электронной почты

Последовательная печать вручную

- Для драйвера принтера PCL для ОС Windows
- Для драйвера принтера PS для ОС Windows
- Для Mac OS X

При загрузке бумаги в универсальный лоток можно печатать по одному листу бумаги за один раз.

Каждый раз, когда производится печать одной страницы, на экране сенсорной панели отображается сообщение «Запрос на загрузку бумаги в универсальный лоток.». Для продолжения печати нажмите [Print Resume (Возобновить печать)].

Для отмены печати выберите [Cancel (Отмена)].

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 На вкладке [Настройка] в разделе [Источник] выберите [Многоцелевой лоток].
- 5 Нажмите [Параметры подачи бумаги].
- 6 Установите флажок [Use MP tray as manual feed (Использ. универс. лоток для ручной подачи)] и щелкните [OK (OK)].
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [OK].
- 8 На экране [Печать] нажмите [Печать].
- 9 При отображении сообщения на сенсорной панели загрузите бумагу в универсальный лоток, а затем нажмите [Start (Пуск)].

Если сообщение не отображается, нажмите кнопку [Print (Печать)].

При печати многостраничного документа аналогичное сообщение будет отображаться после печати каждой страницы.

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 На вкладке [Бумага/Качество] в разделе [Источник бумаги] выберите [Универсальный лоток].
- 5 Нажмите [Расширенные].
- 6 Нажмите [Использование универсального лотка для ручной подачи], а затем выберите [Да].
- 7 Щелкните [ОК (ОК)].
- 8 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 9 На экране [Печать] нажмите [Печать].
- 10 При отображении сообщения на сенсорной панели загрузите бумагу в универсальный лоток, а затем нажмите [Start (Пуск)].
Если сообщение не отображается, нажмите кнопку [Print (Печать)].
При печати многостраничного документа аналогичное сообщение будет отображаться после печати каждой страницы.

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Выберите [Multi-Purpose Tray (Универсальный лоток)] в меню [All Pages From (Все страницы)] на панели [Paper Feed (Подача бумаги)].
- 4 В меню панели выберите [Параметры печати].

5 Установите флажок [Multipurpose tray is handled as manual feed (Использование универсального лотка для ручной подачи)] на вкладке [Feed (Подача)].

6 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].

7 При отображении сообщения на сенсорной панели загрузите бумагу в универсальный лоток, а затем нажмите [Start (Пуск)].

Если сообщение не отображается, нажмите кнопку [Print (Печать)].

При печати многостраничного документа аналогичное сообщение будет отображаться после печати каждой страницы.



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Увеличение или уменьшение масштаба документа в соответствии с указанным размером бумаги

- Для драйвера принтера PCL для ОС Windows
- Для драйвера принтера PS для ОС Windows
- Для Mac OS X

Можно выполнять печать на страницах разных размеров без внесения изменений в данные печати.



Для некоторых приложений эта функция может быть недоступна.

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 На вкладке [Настройка] в поле [Размер] выберите размер бумаги для редактирования.
- 5 Установите флажок [Resize document to fit printer page (Изменить размер документа в соответствии с размером страниц в принтере)] и выберите необходимый размер бумаги для печати.
- 6 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 7 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].

- 4 На вкладке [Job Options (Параметры задания)] установите флажок [Resize document to fit printer page (Изменить размер документа в соответствии с размером страниц в принтере)].
- 5 Выберите размер бумаги для печати.
- 6 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 7 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Установите флажок [Scale to fit paper size (Выравнивание по размеру бумаги)] на панели [Paper Handling (Обработка бумаги)].
- 4 Выберите необходимый размер бумаги для печати в [Destination Paper Size (Размер бумаги для вывода)].
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Печать только обложки в другом лотке

- Для драйвера принтера PCL для ОС Windows
- Для Mac OS X

При печати задания первая страница может подаваться из одного лотка, а остальные — из другого.



Эта функция недоступна при использовании драйвера принтера Windows PS.

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 На вкладке [Настройка] нажмите [Параметры подачи бумаги].
- 5 Установите флажок [Use different source for first page (Использовать другой источник для первой страницы)].
- 6 Выберите лоток для бумаги в разделе [Источник] и нажмите [ОК].
При необходимости выберите тип бумаги в разделе [Тип] и вес носителя в [Вес].
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 8 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 В меню панели выберите [Подача бумаги].

- 4 Выберите [Только страница заголовка], а затем лоток для подачи первой страницы.
- 5 Выберите лоток для подачи остальных страниц документа в разделе [Остальные страницы].
- 6 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Создание буклета

- Для драйвера принтера PCL для ОС Windows
- Для драйвера принтера PS для ОС Windows



- Для некоторых приложений эта функция может быть недоступна.
- Данная функция недоступна для Mac OS X.
- При использовании этой функции водяные знаки могут быть напечатаны неверно.

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 На вкладке [Настройка] в разделе [Режим вывода] выберите [Буклет].
- 5 Щелкните [Параметры] и при необходимости установите параметры печати буклета.
 - [Подпись]. Указывает количество страниц для скрепления.
 - [2 страницы]. Печать двух страниц на одном листе.
 - [Справа налево]. Печать буклета, который открывается справа.
 - [Поле переплета]. Установка поля.
- 6 Нажмите [ОК].
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 8 На экране [Печать] нажмите [Печать].



- Чтобы создать буклет формата А5, используя бумагу формата А4, на вкладке [Настройка] выберите [Размер], затем [А4].
- Если при использовании драйвера принтера Windows PCL данная функция недоступна, выберите [Start (Пуск)] > [Devices and Printers (Устройства и принтеры)], правой кнопкой мыши щелкните значок [OKI C542 PCL6 (OKI C542 PCL6)], а затем выберите [Printer properties (Свойства принтера)] > вкладку [Advanced (Расширенные)] > [Print processor (Обработчик заданий печати)] > [OKX05HPP (OKX05HPP)] > [ОК (ОК)].

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 На вкладке [Макет] в разделе [Формат страницы] выберите [Буклет].
- 5 При необходимости установите флажок [Нарисовать границы].
- 6 Нажмите [Расширенные].
- 7 Нажмите [Буклет с полем подшивки], а затем установите поля.



- Для создания буклета с правым сгибом (переплет буклета на правой стороне, если титульная страница расположена лицевой стороной вверх) выберите [Отступ справа].
- Чтобы создать буклет формата А5, используя бумагу формата А4, в разделе [Размер бумаги] выберите [А4].

- 8 Нажимайте [ОК (ОК)], пока не закроется диалоговое окно настройки печати.
- 9 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 10 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Разделение документа на части для печати на нескольких листах для создания плаката

Плакат можно создать, напечатав документ на нескольких листах бумаги и затем сложив их.



- Эта функция недоступна при использовании сети IPP.
- Эта функция недоступна для драйвера принтера PS для ОС Windows и для Mac OS X.

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 На вкладке [Настройка] в [Режим вывода] выберите [Плакатная печать].
- 5 Щелкните [Параметры].
- 6 При необходимости установите значения в поля [Увеличить], [Доб. метки совмещения] и [Доб. перекрытия], а затем нажмите [ОК].
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 8 На экране [Печать] нажмите [Печать].



- Чтобы создать плакат формата A3 из двух листов бумаги A4, выберите размер бумаги [A4], затем выберите [2] в разделе [Масштаб].
- Если при использовании драйвера принтера Windows PCL данная функция недоступна, выберите [Start (Пуск)] > [Devices and Printers (Устройства и принтеры)], правой кнопкой мыши щелкните значок [OKI C542 PCL6], а затем выберите [Printer properties (Свойства принтера)] > вкладку [Advanced (Расширенные)] > [Print processor (Обработчик заданий печати)] > [OKX05HPP] > [ОК (ОК)].

Добавление полупрозрачного текста (водяных знаков)

- Для драйвера принтера PCL для ОС Windows
- Для драйвера принтера PS для ОС Windows



- Данная функция недоступна для Mac OS X.
- Водяные знаки печатаются ненадлежащим образом при печати буклетов.
- При установке флажка [Background (Фон)] на экране [Watermark (Водяной знак)] для драйвера принтера Windows PS в зависимости от приложения есть вероятность того, что водяной знак не будет напечатан. В этом случае снимите флажок [Background (Фон)].

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 На вкладке [Extend (Дополнительно)] щелкните [Watermark (Водяной знак)].
- 5 Нажмите [Новый].
- 6 Введите текст, который необходимо напечатать в качестве водяного знака, в поле [Text (Текст)] в разделе [Watermarks (Водяные знаки)].
- 7 При необходимости установите значение для [Font (Шрифт)], [Size (Размер)] и настройте другие параметры, а затем нажмите [ОК (ОК)].
- 8 Убедитесь, что выбран водяной знак для печати, а затем нажмите [ОК (ОК)].
- 9 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 10 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 На вкладке [Параметры задания] нажмите [Водяные знаки].
- 5 Нажмите [Новый].
- 6 Введите текст, который необходимо напечатать в качестве водяного знака, в поле [Текст] в разделе [Водяные знаки].
- 7 При необходимости установите значение для [Шрифт], [Размер] и другие настройки, а затем нажмите [ОК].
- 8 Убедитесь, что выбран водяной знак для печати, а затем нажмите [ОК].
- 9 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 10 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Надпечатки форм или логотипов (Надпечатки)

- [Сохранение форм](#)
- [Печатные формы](#)



Данная функция недоступна для Mac OS X.

На документах можно выполнять печать наложений (например, логотипов или форм). Надпечатка представляет собой группу форм. В одной надпечатке можно сохранить до четырех форм. Формы накладываются в порядке сохранения и печати. Форма, сохраненная последней, печатается поверх остальных.

Перед печатью с наложением создайте форму и сохраните ее в устройстве.

Сохранение форм

• Для драйвера принтера Windows PCL

- 1 Щелкните [Start (Пуск)], а затем выберите [Devices and Printers (Устройства и принтеры)].
- 2 Правой кнопкой мыши щелкните значок принтера и выберите необходимый драйвер принтера в [Printer Properties (Свойства принтера)].
- 3 На вкладке [Ports (Порты)] установите флажок [FILE (ФАЙЛ)] в [Port (Порт)], а затем щелкните [Configure Port (Настроить порт)].
- 4 Создайте форму, которую требуется сохранить в принтере для приложения.
- 5 В меню [File (Файл)] выберите [Print (Печать)].
- 6 Щелкните [Preferences (Настройки)].
- 7 На вкладке [Extend (Дополнительно)] щелкните [Overlays (Надпечатки)].
- 8 Выберите [Register print document as a new form (Сохранить документ печати как новую форму)].

- 9 Щелкните [OK (OK)].
- 10 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [OK (OK)].
- 11 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].
- 12 Заполните поля [Form name (Имя формы)] и [ID (ID)] для формы, которую требуется сохранить в принтере, в разделе [New Form (Новая фирма)].



Можно указать положение печати для надпечатки.

- 13 В [Print on Pages (Печать на страницах)] выберите страницы документа, на которых требуется выполнить печать надпечатки в качестве регистрационной информации драйвера.

Чтобы выполнить наложения, указав страницы, выберите [Custom (Произвольный)], а затем в поле [Custom Pages (Страницы, задаваемые пользователем)] введите страницы, для которых необходимо применить наложение.

- 14 Щелкните [OK (OK)].

• Для драйвера принтера Windows PS

Для получения сведения см. «[Регистрация форм \(Надпечатки форм\)](#)».

Печатные формы

• Для драйвера принтера Windows PCL

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Перейдите на вкладку [Расширенная настройка].
- 5 Щелкните [Надпечатки].

- 6 Выберите [Overlay Print (Печать с наложением)], а затем в раскрывающемся списке выберите форму, которую необходимо использовать для печати с наложением.



Если необходимо добавить форму, сохраненную с помощью инструмента конфигурации, или применить несколько форм в качестве группы, щелкните [Edit list... (Редактировать список)] для добавления в список.

При добавлении формы, которая сохранена с помощью инструмента конфигурации: Щелкните [Add a registered form... (Добавить сохраненную форму...)], введите имя формы в поле [Form name (Имя формы)] и ID формы, которая сохранена с помощью модуля диспетчера хранилища инструмента конфигурации, выберите страницы, на которые необходимо применить форму, в разделе [Print on Pages (Печать на страницах)], а затем щелкните [OK (OK)].

- 7 Нажмите [OK].
- 8 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [OK].
- 9 На экране [Печать] нажмите [Печать].

• Для драйвера принтера Windows PS



Для использования этой функции с драйвером принтера Windows PS необходимо войти в компьютер под именем администратора.

- 1 Щелкните [Пуск] и выберите [Устройства и принтеры].
- 2 Щелкните правой кнопкой мыши значок [OKI C542 PS (OKI C542 PS)] и выберите [Printing Preferences (Настройка печати)].
- 3 На вкладке [Параметры задания] нажмите [Наложения].
- 4 В раскрывающемся списке выберите [Использовать надпечатки] и нажмите [Новый].
- 5 В поле [Form Name (Имя формы)] введите имя формы, которую необходимо сохранить с помощью подключаемого модуля диспетчера хранилища для инструмента конфигурации, а затем щелкните [Add (Добавить)].
- 6 Введите имя надпечатки в поле [Имя надпечатки].

- 7** В [Печать на страницах] выберите страницы документа, на которых требуется выполнить печать надпечатки.



Чтобы выполнить наложения, указав страницы, выберите [Пользовательский], а затем в поле [Страницы, задаваемые пользователем] введите страницы, для которых необходимо применить наложение.

- 8** Нажмите [ОК].
- 9** Выберите надпечатку в [Заданные надпечатки], затем нажмите [Добавить].
- 10** Нажмите [ОК].
- 11** При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 12** Откройте файл для печати.
- 13** В меню [Файл] выберите [Печать].
- 14** На экране [Печать] нажмите [Печать].

Сохранение документа в файл вместо печати на бумаге

- Для Windows
- Для Mac OS X

Возможно сохранить документ в файл.



Необходимо войти в систему компьютера в качестве администратора.

Для Windows

- 1 Щелкните [Пуск] и выберите [Устройства и принтеры].
- 2 Щелкните правой кнопкой мыши значок [OKI C542 * (OKI C542 *)] и выберите [Printer properties (Свойства принтера)].
* Выберите тип драйвера для использования.
- 3 Перейдите на вкладку [Порты].
- 4 Выберите [ФАЙЛ:] из списка портов, а затем нажмите [ОК].
- 5 Откройте файл.
- 6 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 7 Щелкните [Печать].
- 8 Введите имя файла, затем щелкните [ОК].
пример: C:\temp\printdata.prn

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 В диалоговом окне печати щелкните [PDF], затем выберите формат файла.

- 4** Введите имя файла, выберите путь для сохранения, а затем нажмите [Сохранить].

Сохранение часто печатаемых документов в памяти принтера

- Для драйвера Windows PCL
- Для драйвера Windows PS
- Для Mac OS X
- Печать документа, сохраненного на устройстве

Задание печати можно сохранить во внутренней памяти принтера. Во время печати выберите общее задание на панели управления.



Если невозможно сохранить данные буфера, так как в памяти устройства недостаточно свободного места, отобразится сообщение о том, что файловая система заполнена, а задание печати не выполнено.

Для драйвера Windows PCL

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Перейдите на вкладку [Параметры задания].
- 5 Выберите [Shared Print (Общая печать)].
Можно присвоить имя для задания печати на вкладке «Параметры типа задания».
- 6 При необходимости установите другие настройки, а затем щелкните [OK (OK)].
- 7 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].
Задание печати отправлено на устройство, но печать не запущена.

Для драйвера Windows PS

- 1 Откройте файл для печати.

- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Перейдите на вкладку [Параметры задания].
- 5 Щелкните [Shared Print (Общая печать)] в [Job Type (Тип задания)].
Можно присвоить имя для задания печати на вкладке «Параметры типа задания».
- 6 При необходимости установите другие настройки, а затем щелкните [OK (OK)].
- 7 На экране [Печать] нажмите [Печать].
Задание печати отправлено на устройство, но печать не запущена.

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 Выберите [Print (Печать)] в меню [File (Файл)].
- 3 В меню панели выберите [Secure Print (Защищенная печать)].
- 4 В разделе [Job Type (Тип задания)] выберите [Shared Print (Общая печать)].
Можно присвоить имя для задания печати на вкладке «Параметры типа задания».
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [Print (Печать)].
Задание печати отправлено на устройство, но печать не запущена.



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Печать документа, сохраненного на устройстве

- 1 Нажмите [Печать] или кнопку  (Печать).
- 2 Нажмите [Shared Print (Общая печать)].
Начнется поиск задания.

Чтобы остановить поиск задания, нажмите  (СТОП).
- 3 После отображения списка заданий общей печати нажмите [Print (Печать)] для общих заданий, которые необходимо напечатать. Для печати всех отображаемых заданий общей печати нажмите [Print All (Напечатать все)].
Нажмите [Delete (Удалить)], чтобы удалить указанные общие задания.
Нажмите [Delete All (Удалить все)], чтобы удалить все общие задания в списке.

Печать вложений электронной почты

Выполните печать файлов во вложении из полученного сообщения электронной почты. Файлы формата PDF (v1.7), JPEG и TIFF (Базовый V6) могут быть напечатаны.

Для использования данной функции необходимо установить параметры приема эл. почты на сервере POP или SMTP.

 [Настройка электронной почты \(веб-страница\)](#)



- Чтобы задать количество копий, запустить двустороннее сканирование и другие настройки печати, применяются текущие настройки в меню [Установки админ.].
- Может быть напечатано до 10 файлов, размер каждого из которых составляет до 8 МБ.

Экономия бумаги, экономия тонера

В данном разделе описан порядок печати с экономией бумаги или тонера.

- Печать на обеих сторонах листа бумаги (Двусторонняя печать)
- Экономия тонера
- Печать нескольких страниц на одном листе бумаги

Печать на обеих сторонах листа бумаги (Двусторонняя печать)

- Для драйвера принтера PCL для ОС Windows
- Для драйвера принтера PS для ОС Windows
- Для Mac OS X

Печать можно выполнять на обеих сторонах листа бумаги.

- **Двусторонняя печать доступна для следующих размеров бумаги.**

A4, A5, B5, Letter, Legal (13 дюймов), Legal (13,5 дюйма), Legal (14 дюймов), Executive, 8,5SQ (8,5 дюйма x 8,5 дюйма), Folio (210 мм x 330 мм), 16K (197 мм x 273 мм, 195 мм x 270 мм, 184 мм x 260 мм), пользовательский размер

- **Двусторонняя печать доступна при следующем весе бумаги.**

64–176 г/м² (17–46,8 фунта)

Не используйте бумагу, вес которой отличается от указанного выше, поскольку возникают замятия бумаги.



Для некоторых приложений эта функция может быть недоступна.



При печати на бумаге пользовательского размера двусторонняя печать доступна для документов следующей ширины и высоты.

- Ширина: 148–216 мм (5,8–8,5 дюйма)
- Длина: 210–356 мм (8,3–14 дюймов)

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Закройте задний выходной лоток.
- 2 Откройте файл для печати.
- 3 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 4 Нажмите [Настройки].
- 5 На вкладке [Настройка] в параметре [Двусторонняя печать] выберите значения [По длинному краю] или [По короткому краю].

6 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].

7 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

1 Закройте задний выходной лоток.

2 Откройте файл для печати.

3 В меню [Файл] выберите [Печать].

4 Нажмите [Настройки].

5 На вкладке [Макет] в [Двусторонняя печать] выберите [Привязка в длину] или [Привязка в ширину].

6 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].

7 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для Mac OS X

1 Закройте задний выходной лоток.

2 Откройте файл для печати.

3 В меню [Файл] выберите [Печать].

4 На панели [Layout (Макет)] в разделе [Two-Sided (Двусторонняя печать)] выберите параметр [Long-Edge binding (Переплет по длинному краю)] или [Short-Edge binding (Переплет по короткому краю)].

5 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Экономия тонера

- Для драйвера принтера PCL для ОС Windows
- Для драйвера принтера для Windows PS
- Для Mac OS X

Печать документов можно выполнять с использованием меньшего количества тонера.

Экономия тонера можно производить на трех уровнях.

- **[Параметры принтера]: Соответствует параметрам принтера.**
- **[Выкл.]: Печать с обычной плотностью без экономии тонера.**
- **[Низкий уровень экономии]: Печать с низким уровнем плотности.**
- **[Средний уровень экономии]: Печать с низкой плотностью.**
- **[Высокий уровень экономии]: Печать с очень низкой плотностью.**



При использовании данной функции можно указать только значения качества изображения [Обычный (600x600)] или [Черновик (600x600)].



Плотность изображений, напечатанных с использованием этой функции, может отличаться в разных документах.

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

1 Откройте файл для печати.

2 В меню [Файл] выберите [Печать].

3 Нажмите [Настройки].

4 Перейдите на вкладку [Настройка].

5 Выберите уровень экономии тонера в [Экономия тонера].

6 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].

7 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для драйвера принтера для Windows PS

- 1** Откройте файл для печати.
- 2** В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3** Нажмите [Настройки].
- 4** Выберите вкладку [Цвет].
- 5** Выберите уровень экономии тонера в [Экономия тонера].
- 6** При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 7** На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для Mac OS X

- 1** Откройте файл для печати.
- 2** В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3** В меню панели выберите [Параметры печати].
- 4** Выберите уровень экономии тонера в разделе [Toner Saving (Экономия тонера)] на вкладке [Quality2 (Качество2)].
- 5** При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Печать нескольких страниц на одном листе бумаги

- Для драйвера принтера PCL для ОС Windows
- Для драйвера принтера PS для ОС Windows
- Для Mac OS X

Несколько страниц документа можно напечатать на одном листе бумаги.



- С помощью данной функции можно уменьшить размер страницы документа для печати. Центр напечатанного изображения может не совпадать с центром листа бумаги.
- Для некоторых приложений эта функция может быть недоступна.

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1** Откройте файл для печати.
- 2** В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3** Нажмите [Настройки].
- 4** На вкладке [Настройка] в разделе [Режим вывода] выберите количество страниц, которые необходимо напечатать на одном листе.
- 5** Щелкните [Параметры].
- 6** Установите все параметры в разделах [Page Borders (Границы страниц)], [Page layout (Макет страницы)] и [Bind Margin (Поле переплета)], затем щелкните [ОК (ОК)].
- 7** При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 8** На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1** Откройте файл для печати.
- 2** В меню [Файл] выберите [Печать].

- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 На вкладке [Макет] выберите [Страниц на листе].
- 5 Выберите количество страниц, которые необходимо напечатать на одном листе, в раскрывающемся списке.
- 6 Установите флажок [Border (Граница)], чтобы отменить границу.
- 7 Щелкните [Advanced (Расширенные)] и выберите порядок макета страницы в разделе [Pages per Sheet Layout (Количество страниц на листе)].
- 8 Щелкните [ОК (OK)].
- 9 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 10 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Выберите количество страниц, которые необходимо напечатать на каждом листе, с помощью параметра [Pages per Sheet (Страниц на листе)] на панели [Layout (Макет)].
- 4 Установите все настройки с помощью параметров [Граница] и [Направление макета].
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Настройка цвета на компьютере

В данном разделе описан порядок настройки параметра цвета при печати с компьютера.

- Печать цветных данных в режиме оттенков серого
- Использование согласования цвета в драйвере принтера
- Имитация печати чернилами
- Разделение цветов
- Коррекция ошибки регистрации цвета вручную
- Коррекция плотности вручную
- Регулировка цветового баланса (Плотность)
- Регулировка цвета с помощью программного обеспечения

Печать цветных данных в режиме оттенков серого

Цветные документы можно печатать в режиме оттенков серого.

Для драйвера принтера для Windows PCL

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Щелкните [Preferences (Настройки)].
- 4 На вкладке [Настройка] выберите [Монохромный режим].
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [OK (OK)].
- 6 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].



Если в драйвере принтера выбран параметр [Монохромный режим], цветные документы можно печатать в режиме оттенков серого, даже когда голубой, пурпурный и желтый тонеры закончились.

Для драйвера принтера для Windows PS

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Щелкните [Preferences (Настройки)].
- 4 На вкладке [Color (Цвет)] выберите [Grayscale (Оттенки серого)].
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [OK (OK)].
- 6 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].



Если в драйвере принтера выбран параметр [Grayscale (Оттенки серого)], цветные документы можно печатать в режиме оттенков серого, даже когда голубой, пурпурный и желтый тонеры закончились.

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 В меню панели выберите [Цвет].
- 4 Выберите [Оттенки серого].
- 5 Щелкните [Печать].



- Если в драйвере принтера выбран параметр [Оттенки серого], цветные документы можно печатать в режиме оттенков серого, даже когда голубой, пурпурный и желтый тонеры закончились.
- Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Использование согласования цвета в драйвере принтера

Сопоставление цветов – это управление цветом в документах и его корректировка для обеспечения согласованности между входными и выходными устройствами.

В данном разделе описывается функция согласования цвета в драйвере принтера.

• Авто:

Согласование цвета применяется в соответствии с документом. Обычно данный параметр используется по умолчанию.

• Офисный цвет:

Используйте данный параметр при печати деловых документов, используя программы для обработки текста, создания электронных таблиц и презентаций. Согласование цветов применяется при преобразовании данных печати из цветового пространства RGB в цветовое пространство CMYK.

• Профессиональный:

Эта функция подходит при использовании программного обеспечения DTP. Можно выполнить моделирование печати с помощью устройств вывода CMYK.

• Без согласования цвета:

Эта функция подходит, когда согласование цветов выполняется приложением.

В Mac OS X для согласования цветов можно также использовать функцию [ColorSync (ColorSync)].



- Если требуется управлять данными цветов CMYK, используйте функцию «Профессиональный».
- Профили связи для CMYK невозможно указать при использовании драйвера принтера Windows PCL.

Для драйвера принтера для Windows PCL

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Щелкните [Preferences (Настройки)].
- 4 На вкладке [Setup (Настройка)] для [Color Setting (Настройка цвета)] выберите [Color (Цвет)].

- 5 Щелкните [Detail... (Сведения...)] в разделе [Color Setting (Настройка цвета)].
- 6 Выберите элемент, а затем щелкните [OK (OK)].
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [OK (OK)].
- 8 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].

Для драйвера принтера для Windows PS

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Щелкните [Настройки] или [Свойства].
- 4 Перейдите на вкладку [Color (Цвет)].
- 5 Выберите элемент, а затем щелкните [OK (OK)].
- 6 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [OK (OK)].
- 7 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Перейдите на вкладку [Color (Цвет)].
- 4 На вкладке [Color (Цвет)] выберите элемент.
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [Print (Печать)].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Имитация печати чернилами

Путем корректировки данных цвета СМΥΚ можно имитировать печать, например на устройстве офсетной печати.



- Для некоторых приложений данная функция недоступна для Mac OS X.
- Эту функцию можно использовать, если для параметра [Режим цветной печати] выбран [Office Color] или [Graphic Pro].
- Для драйвера Windows PCL данную функцию можно использовать, если для [Color Mode (Режим управления цветом)] выбран параметр [Graphic Pro (Профессиональный)].

- [Для драйвера принтера для Windows PCL](#)
- [Для драйвера принтера для Windows PS](#)
- [Для Mac OS X](#)

Для драйвера принтера для Windows PCL

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Щелкните [Preferences (Настройки)].
- 4 На вкладке [Setup (Настройка)] для [Color Setting (Настройка цвета)] выберите [Color (Цвет)].
- 5 На вкладке [Setup (Настройка)] щелкните [Detail... (Детальная)] и выберите режим [Graphic Pro (Профессиональный)].
- 6 Выберите [Имитация принтера].
- 7 Выберите функцию чернил для имитации в поле [Имитационный целевой профиль] в разделе [Входной профиль] и щелкните [OK].
- 8 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [OK (OK)].
- 9 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].

Для драйвера принтера для Windows PS

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Щелкните [Настройки] или [Свойства].
- 4 Перейдите на вкладку [Color (Цвет)], выберите [Graphic Pro (Профессиональный)] и щелкните [Options (Параметры)].
Выполните имитацию печати в режиме [Office Color] для деловых и иных документов, а затем нажмите [Дополнительно] и выберите свойства чернил, которые требуется имитировать, в меню [Имитация чернил СМΥΚ].
- 5 Установите флажок [Имитация принтера].
- 6 Выберите функцию чернил для имитации в поле [Имитационный целевой профиль] в разделе [Ввод] и щелкните [OK].
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [OK (OK)].
- 8 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 В меню панели выберите [Цвет].
- 4 На вкладке [Color (Цвет)] выберите [Graphic Pro (Профессиональный)]
- 5 Щелкните [Параметры] и выберите [Имитация принтера].
- 6 Выберите функцию чернил для имитации в поле [Имитационный целевой профиль].
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [Print (Печать)].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Разделение цветов

Печать можно выполнять с разделением цветов без использования приложений.



- Драйвер принтера Windows XPS не поддерживает эту функцию.
- При работе в Adobe Illustrator используйте функцию разделения цветов приложения. Отключите функцию сопоставления цветов драйвера принтера.

- [Для драйвера Windows PS](#)
- [Для Mac OS X](#)

Для драйвера Windows PS

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Щелкните [Preferences (Настройки)].
- 4 На вкладке [Color (Цвет)] выберите [Advanced (Расширенные)].
- 5 Выберите в [Печать с использованием цветоделения] цвет для разделения и нажмите [OK].
- 6 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [OK (OK)].
- 7 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [File (Файл)] выберите раздел [Print (Печать)].
- 3 Выберите панель [Print Options (Параметры печати)].

- 4 На вкладке [Quality 2 (Качество 2)] выберите параметр [Print Color Separations (Печать с использованием цветоделения)].
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [Print (Печать)].

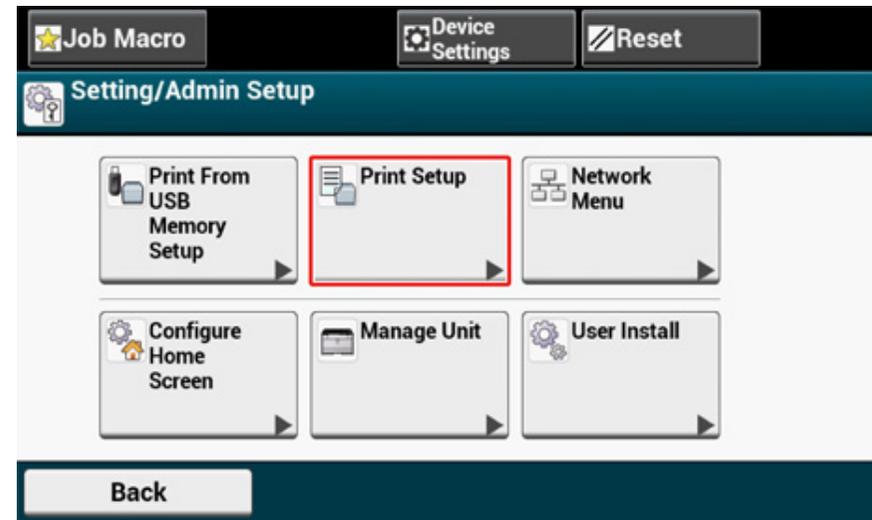


Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

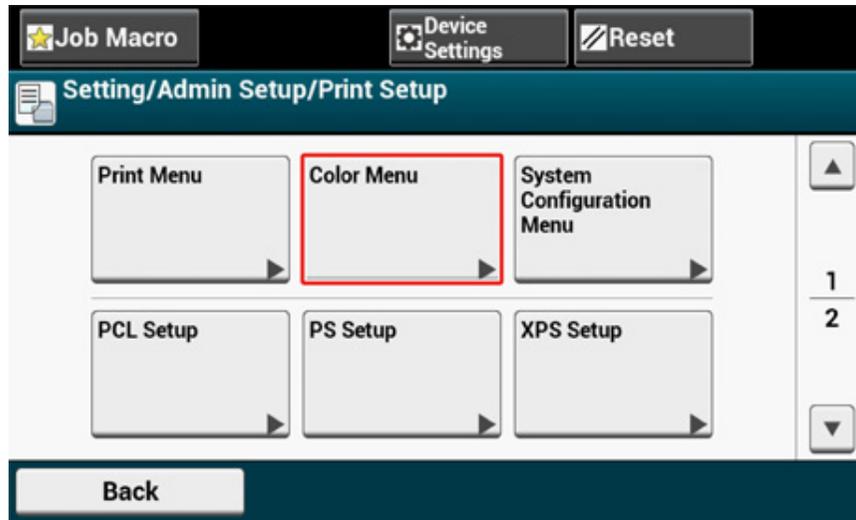
Коррекция ошибки регистрации цвета вручную

Принтер автоматически корректирует регистрацию цвета при включении устройства или открытии/закрытии выходных лотков. При необходимости можно вручную настроить регистрацию цвета при помощи операционной панели.

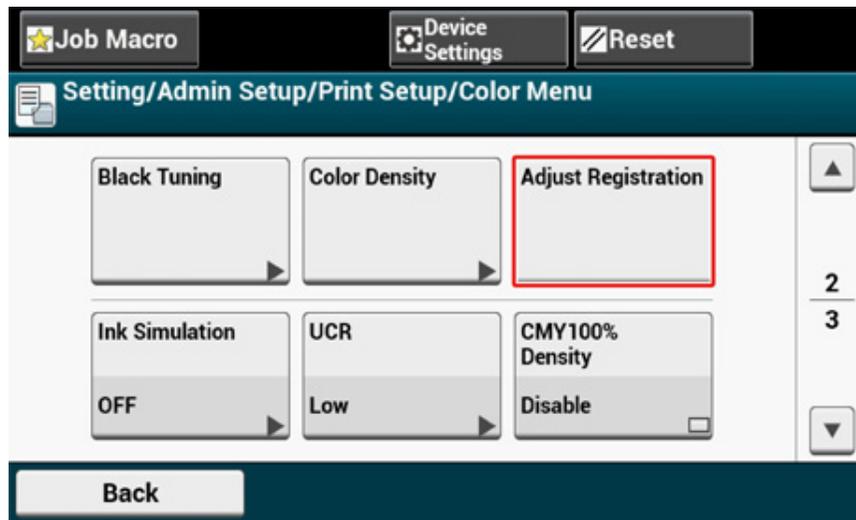
- 1 На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)].
- 2 Нажмите ▲ или ▼ несколько раз, а затем нажмите [Admin Setup (Настройка Админ.)].
- 3 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].
Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.
- 4 Нажмите [Print Setup (Настройка печати)].



5 Нажмите [Меню цвета].



6 Несколько раз нажмите ▲ или ▼ , а затем [Adjust Registration (Настр.совмещения)].



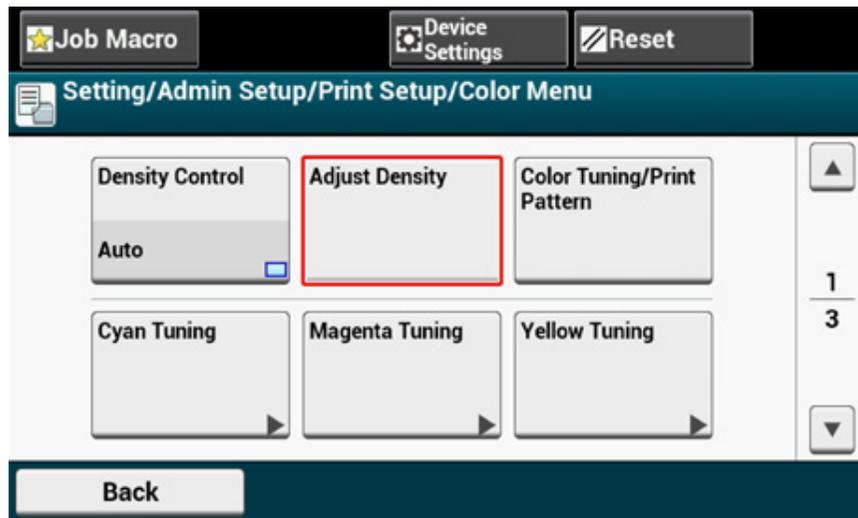
7 Нажмите [Да].



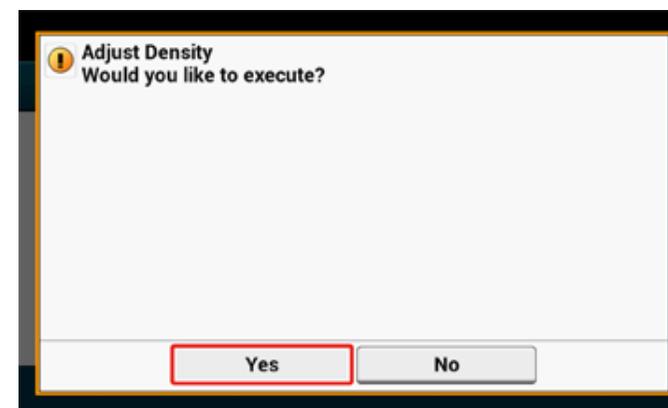
Коррекция плотности вручную

Устройство автоматически настраивает регистрацию цвета при замене картриджа фотобарабана или печати 500 листов. При необходимости можно вручную настроить регистрацию цвета при помощи операционной панели.

- 1 На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)].
- 2 Нажмите ▲ или ▼ несколько раз, а затем нажмите [Admin Setup (Настройка Админ.)].
- 3 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].
Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.
- 4 Нажмите [Print Setup (Настройка печати)].
- 5 Нажмите [Меню цвета].
- 6 Нажмите [Настройка плотности].



- 7 Нажмите [Да].



Регулировка цветового баланса (Плотность)

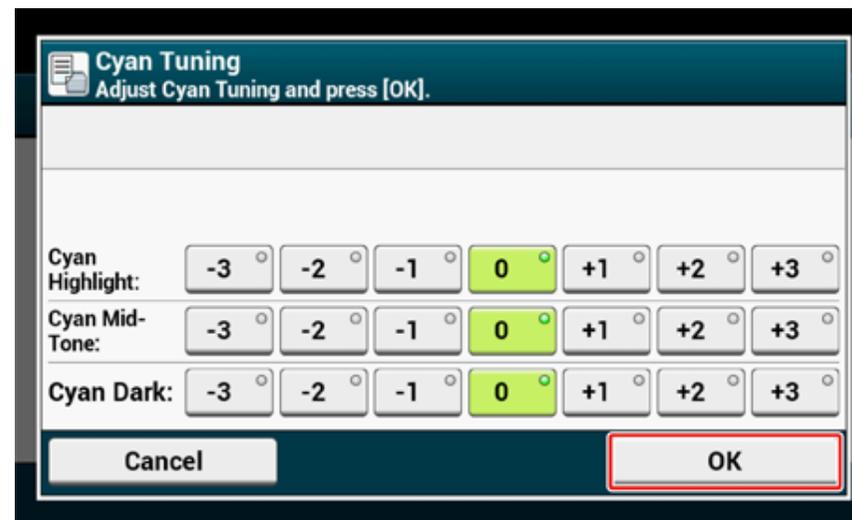
Выполняйте настройку оттенка в соответствии с вашими потребностями с панели оператора.

Увеличивайте или уменьшайте бледность (Яркость), яркость средних тонов (Средние тона), и степень затемнения (Затемнение), работая с каждым цветом.

В этом разделе описано, как выполнять корректировку для голубого. Для корректировки других цветов выполняйте ту же процедуру для всех цветов и параметров.

- 1 На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)].
- 2 Нажмите ▲ или ▼ несколько раз, а затем нажмите [Admin Setup (Настройка Админ.)].
- 3 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].
Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.
- 4 Нажмите [Print Setup (Настройка печати)].
- 5 Нажмите [Меню цвета].
- 6 Нажмите [Настройка цвета/Печать шаблона] и [Да] для печати шаблона для корректировки цветов.
- 7 Нажмите [Настройка голубого].

- 8 Отобразятся ползунки для настройки яркости, средних тонов и затемнения. Выберите значения и нажмите кнопку [OK].



Чтобы немного затемнить цвет, выберите значение от +1 до +3, чтобы немного осветлить цвет, выберите значение от -1 до -3.

- 9 Нажмите кнопку  (ДОМАШНЯЯ СТРАНИЦА).
- 10 Выполните печать.
Повторяйте процедуру, пока оттенок цвета не будет удовлетворять вашим потребностям.

Регулировка цвета с помощью программного обеспечения

Можно выполнить корректировку цвета с помощью утилит. Для получения дополнительных сведений см. руководство по эксплуатации утилит.

- **Утилита для цветокоррекции**
- **Утилита цветowych образцов**
- **Утилита коррекции гаммы PS**

Обеспечение лучшего качества печати

В данном разделе описаны настройки, служащие для получения лучших результатов при печати с компьютера.

- Улучшение качества фотографий
 - Печать документа с указанием разрешения
 - Выделение тонких линий
 - Выбор шрифта для использования
 - Изменение отделки черным
 - Исключение белых просветов между текстом и фоном (печать с наложением черного цвета)
-

Улучшение качества фотографий

Фотографии можно печатать в более ярких цветах.



Эта функция недоступна для драйвера принтера Windows PS и Mac OS X.

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Щелкните [Preferences (Настройки)].
- 4 Перейдите на вкладку [Параметры задания].
- 5 Установите флажок [Улучшение фото].
- 6 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 7 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Печать документа с указанием разрешения

- Для Windows
- Для Mac OS X

При необходимости можно изменить качество изображения.



При печати на бумаге большого размера с драйвером принтера Windows PS или Mac OS X, используя параметр [Normal (600x600)] (Обычная (600x600)), качество печати может быть улучшено.

Для Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Перейдите на вкладку [Параметры задания].
- 5 Выберите уровень качества печати в поле [Качество].
- 6 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 7 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Выберите панель [Print Options (Параметры печати)].
- 4 На вкладке [Quality 1 (Качество 1)] выберите необходимое значение в разделе [Quality (Качество)].
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Выделение тонких линий

- Для драйвера принтера PCL для ОС Windows
- Для драйвера принтера PS для ОС Windows
- Для Mac OS X

Чтобы избежать в документе появления размытых, маленьких букв или тонких линий, включите функцию [Adjust ultra fine lines (Корректировка очень тонких линий)] для драйвера принтера.

Эта функция включена по умолчанию.

В зависимости от приложения пробелы штрихкода и другие пробелы могут сужаться. В этом случае отключите данную функцию.

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Перейдите на вкладку [Параметры задания].
- 5 Нажмите [Расширенные].
- 6 Перейдите на вкладку [Adjust ultra fine lines (Регулировка очень тонких линий)], далее в разделе [Settings (Параметры)] выберите [On (Вкл.)] и щелкните ОК.
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 8 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].

- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Перейдите на вкладку [Параметры задания].
- 5 Нажмите [Расширенные].
- 6 Установите флажок [Корректировка очень тонких линий] и нажмите [ОК].
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 8 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 На вкладках выберите [Качество1].
- 4 На вкладке [Quality 1 (Качество 1)] установите флажок [Adjust ultra fine lines (Регулировка очень тонких линий)].
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Выбор шрифта для использования

- Печать с использованием шрифтов принтера
- Печать с использованием шрифтов компьютера

Печать с использованием шрифтов принтера



- Шрифты принтера не обеспечивают точного соответствия напечатанного текста шрифтам TrueType, отображаемым на экране.
- Данная функция недоступна для Mac OS X.
- Для некоторых приложений эта функция может быть недоступна.

• Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Перейдите на вкладку [Расширенная настройка].
- 5 Нажмите [Шрифты].
- 6 Установите флажок [Подстановка шрифтов] для параметра [Тип вывода шрифта TrueType].
- 7 В [Таблица подстановки шрифтов] выберите шрифт принтера для использования вместо шрифтов TrueType.
- 8 Нажмите [ОК].
- 9 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 10 На экране [Печать] нажмите [Печать].

• Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Щелкните [Start (Пуск)], а затем выберите [Devices and Printers (Устройства и принтеры)].
- 2 Щелкните правой кнопкой мыши значок [OKI C542 PS (OKI C542 PS)] и выберите [Printer properties (Свойства принтера)].
- 3 На вкладке [Настройки устройства] дважды щелкните [Таблица подстановки шрифтов].
- 4 Щелкните шрифт TrueType, а затем из списка выберите шрифт принтера, который необходимо использовать, для замены шрифта TrueType.
- 5 Нажмите [ОК].
- 6 Откройте файл для печати с компьютера.
- 7 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 8 Нажмите [Настройки].
- 9 Нажмите [Расширенные] на вкладке [Макет].
- 10 Нажмите [Шрифт TrueType], а затем выберите [Использовать встроенный шрифт].
- 11 Нажмите [ОК].
- 12 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 13 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Печать с использованием шрифтов компьютера

При печати документов можно использовать шрифты TrueType, установленные на компьютере, чтобы напечатанный текст точно соответствовал изображению на экране компьютера.



Данная функция недоступна для Mac OS X.

• Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Перейдите на вкладку [Расширенная настройка].
- 5 Нажмите [Шрифты].
- 6 Снимите флажок [Подстановка шрифтов] для параметра [Формат вывода шрифта TrueType], выберите один из следующих форматов вывода, а затем щелкните [ОК].
 - [Download as outline font (Загрузить как контурный шрифт)]
Создание изображений шрифта в принтере.
 - [Download as bitmap font (Загрузить как растровый шрифт)]
Создание изображений шрифта с помощью драйверов принтера.
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 8 На экране [Печать] нажмите [Печать].

• Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Нажмите [Расширенные] на вкладке [Макет].
- 5 Нажмите [Шрифт TrueType], а затем выберите [Загрузить как программный шрифт].
- 6 Нажмите [ОК].
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].

- 8 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Изменение отделки черным

При цветной печати можно изменить отделку черным. Настройки отделки черным используются, когда в драйвере принтера выбрана функция [Office Color] или [Graphic Pro].

Существует два типа отделки черным; при одном осуществляется смешение голубого (С), пурпурного (М), желтого (Y) и черного (К) тонеров; при другом используется только черный (К) тонер. Отделка черным с использованием тонеров СМΥК подходит для печати фотографий. Отделка черным с использованием только черного тонера подходит для печати черного текста и графики.

Если используется функция [Office Color (Офисный режим)], можно выбрать автоматический режим. При выборе автоматического режима для печати документа автоматически выбирается подходящий способ.

- Для драйвера принтера для Windows PCL
- Для драйвера принтера для Windows PS
- Для Mac OS X

Для драйвера принтера для Windows PCL

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Щелкните [Preferences (Настройки)].
- 4 На вкладке [Setup (Настройка)] для [Color Setting (Настройка цвета)] выберите [Color (Цвет)].
- 5 На вкладке [Setup (Настройка)] щелкните [Detail... (Сведения...)] и выберите [Office Color (Офисный режим)] или [Graphic Pro (Профессиональный)].
- 6 В [Black Finish (Отделка черным)] выберите метод для создания черного цвета, а затем щелкните [OK (OK)].
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [OK (OK)].

- 8 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].

Для драйвера принтера для Windows PS

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Щелкните [Preferences (Настройки)].
- 4 Щелкните вкладку [Color (Цвет)] и выберите [Office Color (Офисный режим)] или [Graphic Pro (Профессиональный)], а затем щелкните [Options (Параметры)].
- 5 В [Black Finish (Отделка черным)] выберите метод для создания черного цвета, а затем щелкните [OK (OK)].
- 6 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [OK (OK)].
- 7 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
 - 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
 - 3 В меню панели выберите [Цвет].
 - 4 Выберите [Office Color] или [Graphic Pro], а затем щелкните [Параметры].
 - 5 В поле [Отделка черным] выберите способ создания черного цвета.
-  Параметр [Black Finish (Отделка черным)] раздела [Graphic Pro (Профессиональный)] находится на вкладке [General (Общие)].
- 6 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [Print (Печать)].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Исключение белых просветов между текстом и фоном (печать с наложением черного цвета)

В зависимости от условий печати можно настроить печать с наложением черного для сокращения белых просветов между черными буквами и цветным фоном.



- Эта функция недоступна в некоторых приложениях.
- Эту функцию можно использовать только при печати текста на цветном фоне.
- Если тонер накладывается толстым слоем, он может плохо закрепляться.
- [Для драйвера принтера для Windows PCL](#)
- [Для драйвера принтера для Windows PS](#)
- [Для Mac OS X](#)

Для драйвера принтера для Windows PCL

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Щелкните [Настройки] или [Свойства].
- 4 Перейдите на вкладку [Параметры задания] и выберите [Дополнительно].
- 5 Установите для параметра [Overprint Black (Печать с наложением черного цвета)] значение [On (Вкл.)], а затем щелкните [OK (OK)].
- 6 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [OK (OK)].
- 7 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].

Для драйвера принтера для Windows PS

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].

- 3 Щелкните [Настройки] или [Свойства].
- 4 На вкладке [Color (Цвет)] выберите [Advanced (Расширенные)].
- 5 Установите флажок [Black Overprint (Печать с наложением черного цвета)] и щелкните [OK (OK)].
- 6 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [OK (OK)].
- 7 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Выберите панель [Print Options (Параметры печати)].
- 4 Установите флажок [Black Overprint (Печать с наложением черного цвета)] на вкладке [Quality 1 (Качество 1)].
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [Print (Печать)].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Полезные функции

В данном разделе описаны полезные функции при печати с компьютера.

- [Компоновка многостраничного документа по копиям](#)
- [Печать документа с последней страницы](#)
- [Автоматический выбор лотка для указанного типа бумаги](#)
- [Автоматическое переключение на другой лоток подачи бумаги при отсутствии бумаги в выбранном лотке](#)
- [Изменение параметров драйвера принтера по умолчанию](#)
- [Сохранение часто используемых параметров для используемого драйвера принтера](#)
- [Сохранение на устройстве данных печати перед печатью](#)
- [Печать, не открывая файл PDF \(прямая печать PDF\) \(Windows\)](#)
- [Печать данных из USB-памяти](#)

Компоновка многостраничного документа по копиям

- [Для драйвера принтера PCL для ОС Windows](#)
- [Для драйвера принтера PS для ОС Windows](#)
- [Для Mac OS X](#)

Многостраничный документ можно печатать по копиям.



Для некоторых приложений эта функция может быть недоступна.

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Перейдите на вкладку [Параметры задания].
- 5 Выберите количество копий печати в разделе [Копии] и установите флажок [Разбор по копиям].
- 6 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 7 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Выберите количество копий печати в разделе [Копии], а затем на вкладке [Параметры задания] установите флажок [Разбор по копиям].

5 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].

6 На экране [Печать] нажмите [Печать].



Выключите функцию сортировки страниц для приложения. Если функция сортировки страниц включена, документы будут напечатаны без использования внутренней памяти устройства.

Для Mac OS X

1 Откройте файл для печати.

2 В меню [Файл] выберите [Печать].

3 Введите количество копий для печати в поле [Copies (Копии)].

4 Снимите флажок [Collate pages (Разобрать по копиям)] на вкладке [Paper Handling (Обработка бумаги)].

5 В меню панели выберите [Параметры печати], а затем на вкладке [Бумага] установите флажок [Разобрать по копиям].

6 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].



- Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.
- Если на панели [Paper Handling (Обработка бумаги)] установлен флажок [Collate pages (Разложить)], принтер выполнит печать документов без использования внутренней памяти.

Печать документа с последней страницы

- Для драйвера принтера PS для ОС Windows
- Для Mac OS X

При необходимости можно печатать документ в прямом или обратном порядке.

При использовании выходного лотка распечатки укладываются в прямом порядке.

При использовании заднего выходного лотка распечатки укладываются в обратном порядке.



- Если задний выходной лоток закрыт, распечатки выводятся в выходной лоток.
- Данная функция не доступна с драйвером принтера Windows PCL.

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

1 Откройте файл для печати.

2 В меню [Файл] выберите [Печать].

3 Нажмите [Настройки].

4 На вкладке [Layout (Макет)] в разделе [Page Order (Порядок страниц)] выберите [Back to Front (С последней по первую)].

5 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].

6 На экране [Печать] нажмите [Печать].



Если параметр [Page Order (Порядок страниц)] не отображается, нажмите [Start (Пуск)] > [Devices and Printers (Устройства и принтеры)], щелкните правой кнопкой мыши значок [OKI C542 PS (OKI C542 PS)], выберите [Printer properties (Свойства принтера)] > вкладку [Advanced (Расширенные)], а затем установите флажок [Enable advanced printing features (Включить расширенные функции печати)].

Для Mac OS X

1 Откройте файл для печати.

- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 На панели [Обработка бумаги (Paper Handling)] в меню [Page order (Порядок страниц)] выберите параметр [Reverse (Обратная подача)].
- 4 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Автоматический выбор лотка для указанного типа бумаги

- [Настройка универсального лотка](#)
- [Для драйвера принтера PCL для ОС Windows](#)
- [Для драйвера принтера PS для ОС Windows](#)
- [Для Mac OS X](#)

Можно автоматически выбрать лоток (кассету для бумаги (лоток 1/2/3)) или универсальный лоток), который удерживает бумагу размера и типа, установленного с помощью драйвера принтера. Переключение лотков происходит в соответствии с параметром [Tray Sequence (Порядок лотков)].



Убедитесь, что на сенсорной панели для кассеты для бумаги и универсального лотка установлен размер и вес бумаги.

 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)

Настройка универсального лотка

Установка универсального лотка в качестве целевого при автоматическом выборе лотков.

- 1 На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)].
- 2 Нажмите [Установка бумаги].
- 3 Нажмите [Универсальный лоток].
- 4 Нажмите [Использование универсального лотка].
- 5 Нажмите [Normal Tray (Обычный лоток)].



Для параметра [Использование универсального лотка] установлено значение [Не использовать] по умолчанию.

- 6 Нажимайте [Назад], пока не отобразится основной экран.

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 На вкладке [Настройка] в разделе [Источник] выберите [Авто].
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 6 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 На вкладке [Бумага/Качество] в разделе [Источник бумаги] выберите [Авто].
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 6 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 На панели [Paper Feed (Подача бумаги)] в меню [All Pages From (Все страницы)] выберите [Auto Select (Авто)].

- 4 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Автоматическое переключение на другой лоток подачи бумаги при отсутствии бумаги в выбранном лотке

- Запуск функции автоматического переключения лотков
- Для драйвера принтера PCL для ОС Windows
- Для драйвера принтера PS для ОС Windows
- Для Mac OS X

Когда в выбранном лотке заканчивается бумага, устройство может продолжить печать с помощью другого лотка, если бумага того же размера, веса и типа загружена в кассеты для бумаги (лоток 1/2/3) и универсальный лоток.

Для использования данной функции активируйте функцию автоматического переключения лотка на сенсорной панели. Затем установите функцию автоматического переключения лотка в драйвере принтера.



Для параметров бумаги всех лотков, между которыми выполняется переключение, установите одинаковые значения для устройства и драйвера принтера.

 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)

Запуск функции автоматического переключения лотков

- 1 На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)].
- 2 Нажмите [Установка бумаги].
- 3 Убедитесь, что для параметра [Автоматическая смена лотков] установлено значение [ВКЛ.].



- При нажатии параметра [Автоматическая смена лотков] он переключается на [ВКЛ] или [ВЫКЛ].
- Переключение лотков происходит в соответствии с параметром [Tray Sequence (Порядок лотков)].

- 4 Нажимайте [Назад], пока не отобразится основной экран.

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.

- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 На вкладке [Настройка] нажмите [Параметры подачи бумаги].
- 5 Установите флажок [Автоматическая смена лотка] и щелкните [ОК].
- 6 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 7 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Нажмите [Расширенные] на вкладке [Макет].
- 5 Нажмите [Смена лотков], а затем выберите [ВКЛ.].
- 6 Нажмите [ОК].
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 8 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 В меню панели выберите [Параметры печати].
- 4 На вкладке [Feed (Подача)] установите флажок [Tray Switch (Переключение лотков)].

- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Изменение параметров драйвера принтера по умолчанию

Часто используемые параметры принтера можно использовать в качестве параметров драйвера принтера по умолчанию.



Данная функция недоступна для Mac OS X.

Для драйвера принтера для Windows

- 1 Щелкните [Пуск] и выберите [Устройства и принтеры].
- 2 Щелкните правой кнопкой мыши значок [OKI C542 * (OKI C542 *)] и выберите [Printing Preferences (Настройка печати)].
* Выберите тип драйвера для использования.
- 3 Установите параметры принтера, которые необходимо использовать в качестве параметров драйвера по умолчанию.
- 4 Нажмите [ОК].

Сохранение часто используемых параметров для используемого драйвера принтера

- Сохранение часто используемых параметров
- Печать с помощью сохраненных параметров

Сохранение часто используемых параметров

Настройки драйвера принтера можно сохранить.



Эта функция недоступна при использовании драйвера принтера PS.



Доступно для сохранения до 14 параметров.

• Сохранение параметров драйвера PCL для ОС Windows

- 1 Щелкните [Пуск] и выберите [Устройства и принтеры].
- 2 Щелкните правой кнопкой мыши значок [OKI C542 PCL6 (OKI C542 PCL6)] и выберите [Printing preferences (Настройка печати)].
- 3 Настройте параметры печати, которые необходимо сохранить.
- 4 На вкладке [Настройки] в разделе [Параметры драйвера] нажмите [Сохранить].
- 5 Введите название для сохранения параметров и нажмите [OK].
- 6 Чтобы закрыть диалоговое окно настройки печати, нажмите [OK (OK)].

• Сохранение параметров драйвера принтера Mac OS X



- Параметры по умолчанию, установленные в диалоговом окне [Page Setup (Настройка страницы)], изменить невозможно.
- Работа параметров, сохраненных с помощью другого драйвера принтера, не гарантируется. Сохраните настройки, присвоив им названия, по которым их можно различить.

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Настройте параметры печати, которые необходимо сохранить.
- 4 В пункте [Предустановки] выберите [Сохранить текущие настройки как предустановку].
- 5 Введите название для сохранения параметров и нажмите [OK].

Печать с помощью сохраненных параметров



Эта функция недоступна при использовании драйвера принтера PS для ОС Windows.

• Для драйвера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [File (Файл)] выберите раздел [Print (Печать)].
- 3 Щелкните [Preferences (Настройки)].
- 4 На вкладке [Setup (Настройка)] выберите параметр для использования в разделе [Driver Setting (Настройка драйвера)].
- 5 Щелкните [OK (OK)].
- 6 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].

• Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [File (Файл)] выберите раздел [Print (Печать)].
- 3 Выберите параметр для использования в разделе [Presets (Предварительные настройки)].

4 Щелкните [Print (Печать)].



Если в разделе [Preset (Предустановки)] выбран параметр [Show Presets (Показать предустановки)], а также снят флажок [Reset Presets Menu to "Default Settings" After Printing check box (Восстановление параметров меню предустановки по умолчанию после печати)], всегда используются заданные предустановки.

Сохранение на устройстве данных печати перед печатью

- Для драйвера принтера PCL для ОС Windows
- Для драйвера принтера PS для ОС Windows
- Для Mac OS X

Задания печати можно сохранить во встроенной памяти устройства. С помощью данной функции можно быстрее завершить работу с компьютером, на котором можно запустить выполнение других заданий, пока устройство работает в фоновом режиме.



Если невозможно сохранить данные буфера, так как во внутренней памяти устройства недостаточно свободного места, отобразится сообщение о том, что файловая система заполнена, а задание печати не выполнено.

Для драйвера принтера PCL для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Перейдите на вкладку [Параметры задания].
- 5 Нажмите [Расширенные].
- 6 Выберите [Печать из буфера], в пункте [Параметры] выберите [Вкл.] и щелкните [ОК].
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 8 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].

- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Перейдите на вкладку [Параметры задания].
- 5 Нажмите [Расширенные].
- 6 Установите флажок [Печать из буфера], а затем нажмите [ОК].
- 7 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [ОК].
- 8 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [File (Файл)] выберите [Print (Печать)].
- 3 Выберите панель [Print Options (Параметры печати)].
- 4 Установите флажок [Job Spool (Печать из буфера)] на вкладке [Quality 2 (Качество 2)].
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [Print (Печать)].



Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Печать, не открывая файл PDF (прямая печать PDF) (Windows)

Файл PDF можно отправить на принтер и напечатать напрямую. При использовании функции прямой печати PDF открытие файлов PDF в приложениях, таких как Adobe Reader, не требуется.

- [Для ОС Windows](#)
- [Для Mac OS X](#)



Размер страницы устанавливается в соответствии с параметром [PDF Paper Size (Размер страницы PDF)], настраиваемым на сенсорной панели следующим образом: [Device Settings (Настройки устройства)] > [Admin Setup (Админ.настр.)] > [Print Setup (Параметры печати)] > [PS Setup (Настройка PS)].



Установка прямой печати PDF для ОС Windows.

[Список утилит](#)

Для ОС Windows

- 1 Щелкните правой кнопкой крышки файл PDF для печати, а затем выберите [Прямая печать PDF].
- 2 Выберите принтер для использования.
Чтобы использовать функцию проверки подлинности пользователя с выбранным принтером, выберите [User Auth (Проверка подлинности пользователя)] в меню [Printer Setting (Настройка принтера)].
- 3 Чтобы напечатать зашифрованный файл, установите флажок [Установка пароля], а затем введите пароль.
Если данный пароль будут повторно использоваться, нажмите [Сохранить пароль].
- 4 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [Print (Печать)].

Для Mac OS X

- 1 Выберите [Printers & Scanners (Принтеры и сканеры)] в [System Preferences (Системные настройки)].
- 2 Убедитесь, что значок [OKI C542 (OKI C542)] присутствует в списке.
- 3 Перетащите значок драйвера на рабочий стол или Док.
- 4 Перетащите файл, который необходимо напечатать, на значок драйвера.

Печать данных из USB-памяти

Можно подключить к устройству USB-носитель и выполнить печать сохраненных данных.



- Не все типы USB-памяти могут использоваться. (USB-память с функциями защиты не поддерживается.)
- Это устройство не поддерживает USB 3.0.
- USB-концентраторы и внешние жесткие диски USB не поддерживаются.
- Зашифрованные файлы PDF не поддерживаются.



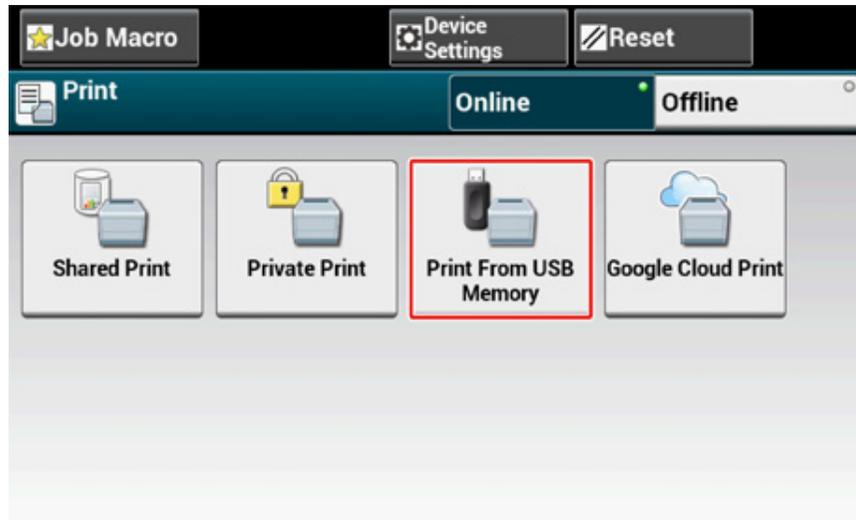
- Поддерживаются следующие файловые системы: FAT12, FAT16, FAT32.
- Поддерживаемые форматы файлов: PDF(v1.7), JPEG, PDF, TIFF (базовый v6), XPS, PRN (PS, PCL, XPS)
- Поддерживается USB-память емкостью до 32 Гб.
- До 100 файлов поддерживаемых форматов, хранящихся в памяти USB, отображаются в списке файлов.
 - Если в USB-памяти сохранено 100 или более файлов, список файлов не отображается надлежащим образом.
 - USB-память со структурой директории 20 или более уровней может читаться неправильно.
 - Пути к файлам, превышающие 240 символов, могут быть прочитаны неправильно.
- Одновременно можно напечатать только один файл из USB-памяти.

- 1 Вставьте USB-носитель в USB-порт.

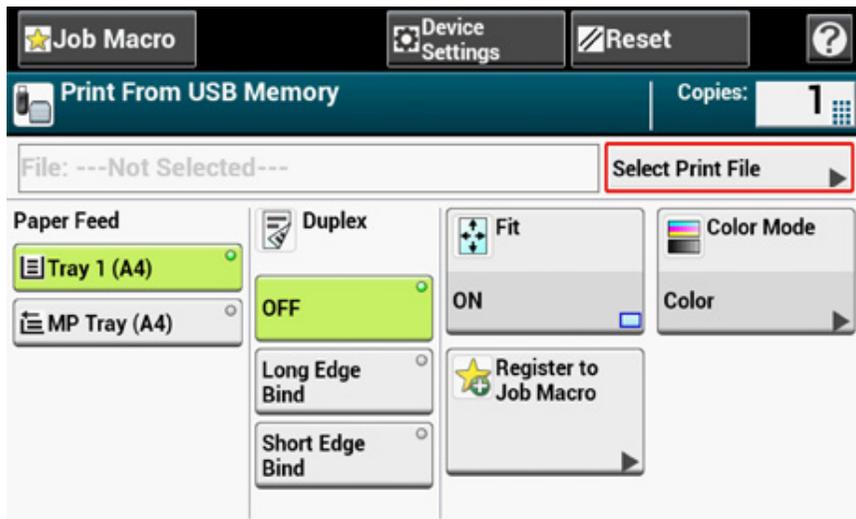


- 2 Нажмите [Печать] или кнопку  (Печать).

3 Нажмите [Печать из USB-памяти].



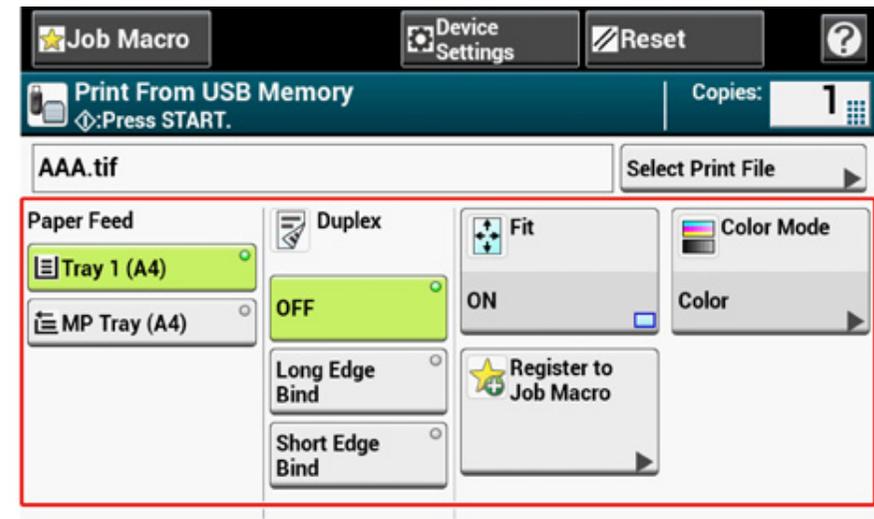
4 Нажмите [Выберите файл для печати].



5 Выберите папку с файлом, который необходимо напечатать.



6 Настройте параметры печати при необходимости.



7 Нажмите кнопку  (ПУСК).

8 После отображения сообщения о том, что можно извлечь USB-носитель, извлеките его.

Отмена задания печати

Для отмены задания печати с USB-носителя нажмите кнопку  (СТОП) на панели оператора.

Задание печати можно отменить до того, как отобразится сообщение о завершении печати.



Страницы, готовые к печати на устройстве, будут напечатаны без изменений.

Печать конфиденциального документа

В данном разделе описан порядок конфиденциальной печати.

- [Шифрование данных печати и установка пароля перед печатью \(конфиденциальная печать\)](#)

Шифрование данных печати и установка пароля перед печатью (конфиденциальная печать)

- [Шифрование и установка пароля на компьютере](#)
- [Печать зашифрованного/защищенного паролем документа с устройства](#)

При использовании функции конфиденциальной печати можно зашифровать и установить пароль для конфиденциальных документов, а также сохранить данные параметры на устройстве, чтобы защитить документ от просмотра другими пользователями. Таким образом, перед печатью данных документов будет выполняться проверка подлинности на панели управления.

Если перед отправкой задания печати зашифрованы, это позволяет предотвратить несанкционированный доступ к конфиденциальной информации.



- Если невозможно сохранить данные буфера, так как во внутренней памяти устройства недостаточно свободного места, отобразится сообщение о том, что файловая система заполнена, а задание печати не выполнено.
- Данную функцию нельзя использовать с режимом печати постеров и буклетов с драйвером принтера PCL для Windows, если устройство используется совместно через сервер печати.
- При использовании этой функции снимите флажок [Job Spool (Печать из буфера)].

 [Сохранение на устройстве данных печати перед печатью](#)

Шифрование и установка пароля на компьютере

- **Для драйвера принтера Windows PCL**

- 1 Откройте файл.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Настройки].
- 4 Перейдите на вкладку [Параметры задания].
- 5 В разделе [Job Type (Тип задания)] выберите [Private Print (Печать личных документов)].
- 6 Введите пароль в поле [Password (Пароль)].
- 7 Нажмите [ОК].

8 При необходимости установите другие настройки, а затем щелкните [OK (OK)].

9 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].

Зашифрованное и защищенное паролем задание печати будет отправлено на устройство, но не напечатано.

• Для драйвера принтера Windows PS

1 Откройте файл.

2 Выберите [Print (Печать)] в меню [File (Файл)].

3 Щелкните [Advanced (Расширенные)].

4 Перейдите на вкладку [Job Options (Параметры задания)].

5 В разделе [Job Type (Тип задания)] выберите [Private Print (Конфиденциальная печать)].

6 Введите пароль в поле [Password (Пароль)].

7 Щелкните [OK (OK)].

8 При необходимости установите другие настройки, а затем щелкните [OK (OK)].

9 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].

Зашифрованное и защищенное паролем задание печати будет отправлено на устройство, но не напечатано.

• Для Mac OS X

1 Откройте файл.

2 В меню [File (Файл)] выберите [Print (Печать)].

3 В меню панели выберите [Secure Print (Защищенная печать)].

4 В разделе [Job Type (Тип задания)] выберите [Private Print (Конфиденциальная печать)].

5 В поле [Job Password (Пароль задания)] введите пароль.

6 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [Print (Печать)].

Зашифрованное и защищенное паролем задание печати будет отправлено на устройство, но не напечатано.



- Задание печати, хранящееся в памяти, автоматически удаляется, если печать завершена или документ не напечатан в течение определенного периода времени. Задание печати автоматически удаляется, если происходит ошибка при отправке данных или задание было изменено после отправки.
- Если в диалоговом окне печати не отображаются настройки параметров, щелкните [Show Details (Показать подробности)] внизу диалогового окна.

Печать зашифрованного/защищенного паролем документа с устройства

При печати зашифрованного и защищенного паролем задания оно сохраняется во внутренней памяти устройства.

1 Нажмите [Print (Печать)] или кнопку  (ПЕЧАТЬ) на устройстве.

2 Нажмите [Private Print (Конфиденциальная печать)].

3 При отображении списка пользователей выберите имя пользователя компьютера.

4 Введите пароль, установленный на компьютере, затем нажмите [OK (OK)].

5 После отображения списка заданий конфиденциальной печати нажмите [Print (Печать)] для заданий, которые необходимо напечатать. Для печати всех отображаемых заданий печати нажмите [Print All (Напечатать все)].

Нажмите [Delete (Удалить)], чтобы удалить указанные конфиденциальные задания.

Нажмите [Delete All (Удалить все)], чтобы удалить все конфиденциальные задания в списке.

3

Техническое обслуживание

Замена запасных частей

Чистка каждой части устройства

Обновление установленных драйверов

Удаление установленного драйвера

Обновление микропрограммы

Инициализация памяти и параметров

В этом разделе описано, как производить замену и чистку расходных материалов для обеспечения увеличения срока эксплуатации устройства.

Замена запасных частей

В данном разделе описан порядок замены запасных частей.

- [Замена блока ремня переноса](#)
- [Замена термофиксатора](#)

Замена блока ремня переноса

Если на экране отображается сообщение «Истекает срок службы ремня переноса изображения», подготовьте блок ремня переноса для замены. До отображения следующего сообщения можно напечатать примерно 1000 страниц.

После отображения сообщения "Замените блок ремня переноса" необходимо заменить ремень переноса.

Расчетный срок службы блока ремня переноса составляет около 60000 страниц при односторонней печати на бумаге формата A4 (три страницы за одну операцию).

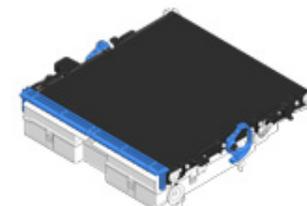


- Фактическое количество страниц, которое можно напечатать при использовании одного блока ремня передачи, зависит от режима печати.
- Открытие и закрытие выходного лотка может немного продлить срок службы блока ремня переноса, однако рекомендуется заменить его сразу после отображения сообщения "Замените блок ремня переноса", чтобы избежать возникновения неисправностей.
- Замену блока ремня переноса следует выполнять после окончания срока его службы. Если установить новый блок ремня переноса до окончания срока службы старого, оставшийся срок службы будет отображаться некорректно.
- Если на сенсорной панели для параметра [Device Settings (Настройки устройства)] > [Admin Setup (Админ.настр.)] > [Manage Unit (Управление)] > [System Setup (Настройка системы)] > [Near Life LED (Заканч.ср.служ.(LED))] установлено значение [Disable (Выключить)], сообщение [Belt Unit Near Life (Истекает срок службы ремня переноса изображения)] не отображается.
- Фотобарабан (зеленая трубка) является крайне чувствительным. Он требует бережного обращения.
- Не подвергайте фотобарабан прямому воздействию солнечных лучей и яркого света (прибл. более 1500 люкс). Даже в условиях обычного внутреннего освещения он не должен подвергаться воздействию света в течение более чем 5 минут.



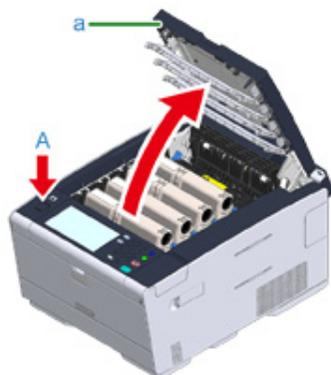
Можно изменить параметры отображения сообщения «Истекает срок службы ремня переноса изображения». Порядок настройки: [Device Settings (Настройки устройства)] > [Admin Setup (Админ.настр.)] > [User Install (Установки польз.в.)] > [Belt Near Life Timing (Срок службы ремня переноса изображения)] на сенсорной панели. Диапазон доступных значений — от 500 до 3000 (с шагом 500).

- 1 Подготовьте блок ремня переноса для замены.



- 2 Нажмите кнопку открытия (A) и откройте выходной лоток (a).

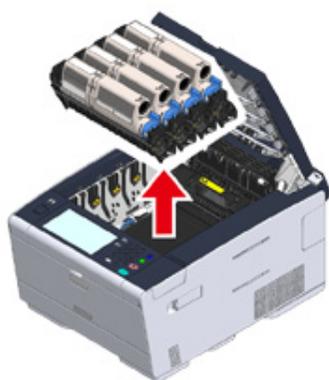
 ВНИМАНИЕ	Возможно получение ожогов.	
Термоэлемент чрезвычайно горячий. Не дотрагивайтесь до него.		



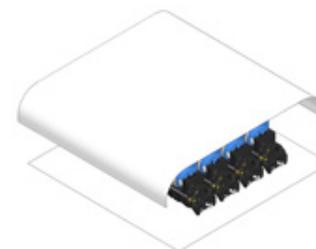
- 3 Извлеките все четыре фотобарабана из принтера и поместите их на ровную поверхность.



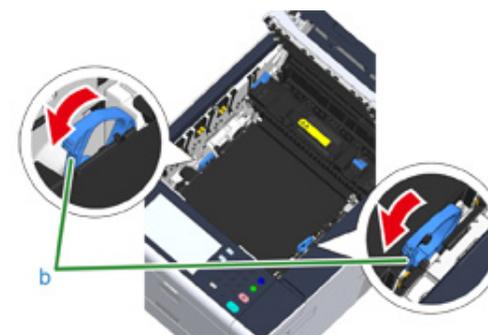
При извлечении фотобарабана будьте осторожны, не заденьте светодиодную головку.



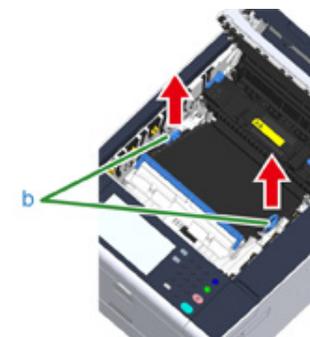
- 4 Накройте извлеченные фотобарабаны бумагой, чтобы не подвергать их воздействию света.



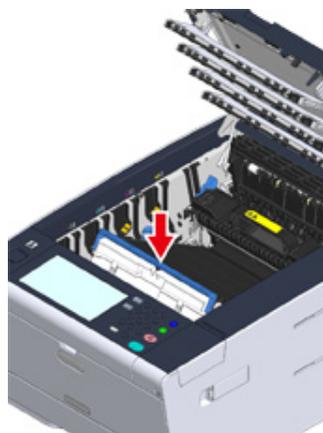
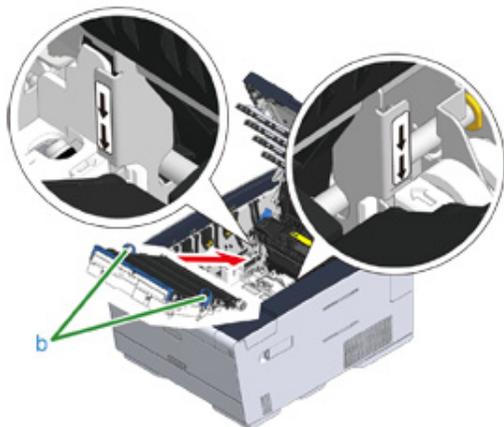
- 5 Переместите стопорные рычаги (b), расположенные по сторонам блока ремня переноса, вперед для разблокировки.



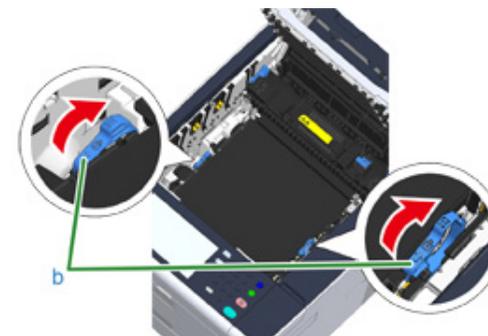
- 6 Извлеките блок ремня переноса, удерживая стопорный рычаг (b).



- 7** Удерживая стопорные рычаги (b) нового блока ремня переноса, установите его в устройство.



- 8** Переместите стопорные рычаги (b), расположенные по сторонам блока ремня переноса, назад.



- 9** Установите все четыре фотобарабана обратно в принтер.



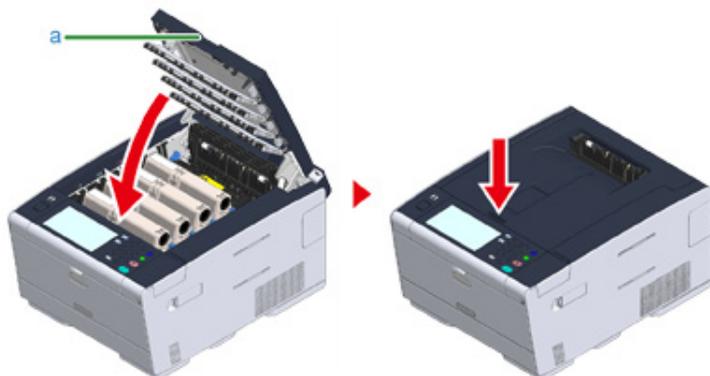
При установке фотобарабана будьте осторожны, не заденьте светодиодную головку.



- 10** Медленно закройте выходной лоток (a) и нажмите на центральную часть лотка для проверки закрытия.



Не дотрагивайтесь до светодиодной головки при закрытии выходного лотка.



11 Использованный блок ремня переноса необходимо утилизировать.



Поместите блок ремня переноса в пластиковый пакет или аналогичный контейнер и выполните утилизацию в соответствии с принятыми в вашем регионе правилами и постановлениями.

Замена термофиксатора

Если на экране отображается сообщение «Истекает срок службы термоэлемента», подготовьте блок термоэлемента для замены. До отображения следующего сообщения можно напечатать примерно 1000 страниц.

После отображения сообщения "Замените термофиксатор" необходимо заменить термофиксатор.

Расчетный срок службы блока термоэлемента составляет около 60000 страниц при односторонней печати на бумаге формата A4.



- Фактическое количество страниц, которое можно напечатать при использовании одного термофиксатора, зависит от режима печати.
- Открытие и закрытие выходного лотка может немного продлить срок службы блока термоэлемента, однако рекомендуется заменить его сразу после отображения сообщения «Замените блок термоэлемента», чтобы избежать возникновения неисправностей.
- Замену блока термоэлемента следует выполнять после окончания срока его службы. Если установить новый блок термоэлемента до окончания срока службы старого, оставшийся срок службы будет отображаться некорректно.
- Если на сенсорной панели для параметра [Device Settings (Настройки устройства)] > [Admin Setup (Админ.настр.)] > [Manage Unit (Управление)] > [System Setup (Настройка системы)] > [Near Life LED (Заканч.ср.служ.LED)] установлено значение [Disable (Выключить)], сообщение [Fuser Near Life. (Истекает срок службы термофиксатора.)] не отображается.
- Не подвергайте фотобарабан прямому воздействию солнечных лучей и яркого света (прибл. более 1500 люкс). Даже в условиях обычного внутреннего освещения он не должен подвергаться воздействию света в течение более чем 5 минут.



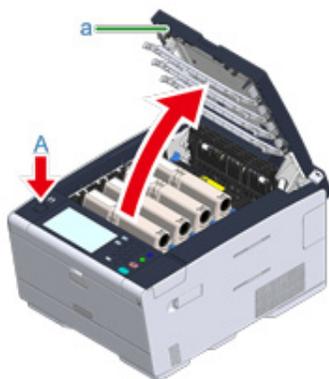
Можно изменить параметры отображения сообщения «Истекает срок службы термофиксатора». Порядок настройки: [Device Settings (Настройки устройства)] > [Admin Setup (Админ.настр.)] > [User Install (Установки пользов.)] > [Fuser Near Life Timing (Срок службы термоэлемента)] на сенсорной панели. Диапазон доступных значений — от 500 до 3000 (с шагом 500).

1 Подготовьте новый термофиксатор.

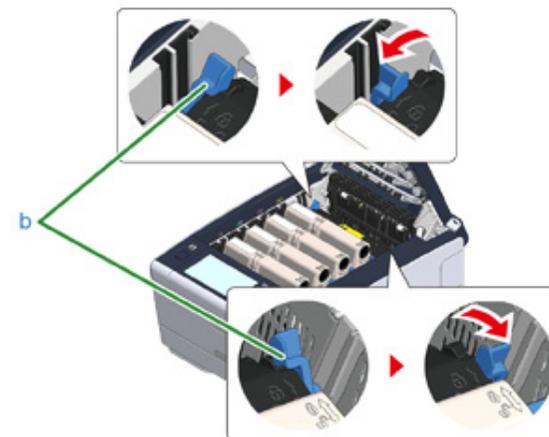


2 Нажмите кнопку открытия (A) и откройте выходной лоток (a).

 ВНИМАНИЕ	Возможно получение ожогов.	
<p>Блок термоэлемента нагревается до высокой температуры, поэтому операцию следует выполнять с осторожностью, и при извлечении его следует держать за ручку. Не прикасайтесь к термоблоку, пока он горячий. Выполняйте операцию после того, как он остынет.</p>		



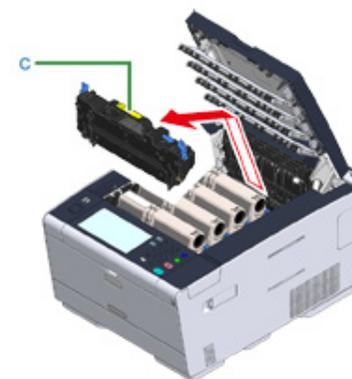
3 Переместите стопорные рычаги блока термоэлемента (b) вперед для разблокировки.



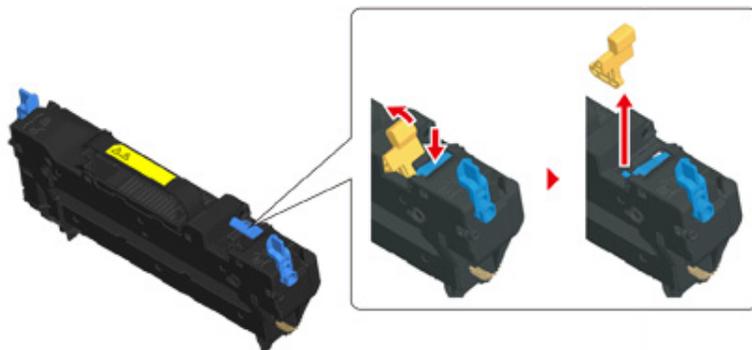
4 Удерживая блок термоэлемента (c) за ручку, поднимите и извлеките его из устройства.



При извлечении термоэлемента будьте осторожны, не заденьте светодиодную головку.



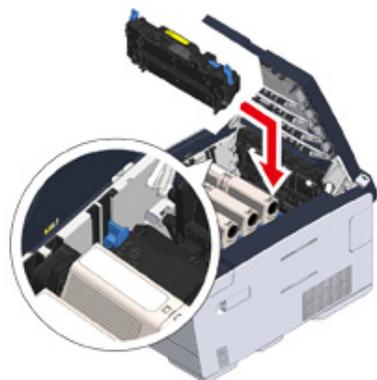
- 5 Сдвиньте синий рычаг на новом термоэлементе и извлеките оранжевый предохранительный ограничитель.



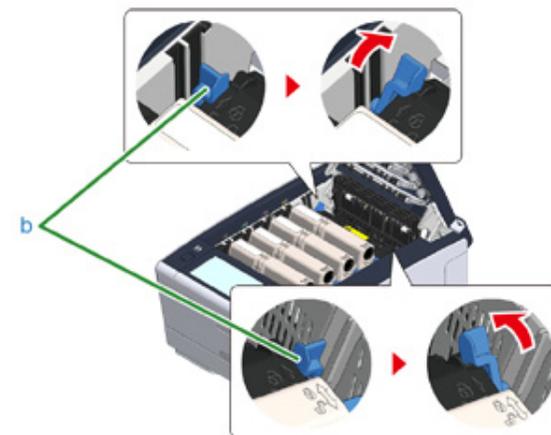
- 6 Удерживая новый блок термоэлемента за ручку, совместите выступы термоэлемента с канавками, которые расположены за тонер-картриджами, а затем установите термоэлемент в устройство.



При установке термоэлемента будьте осторожны, не заденьте светодиодную головку.



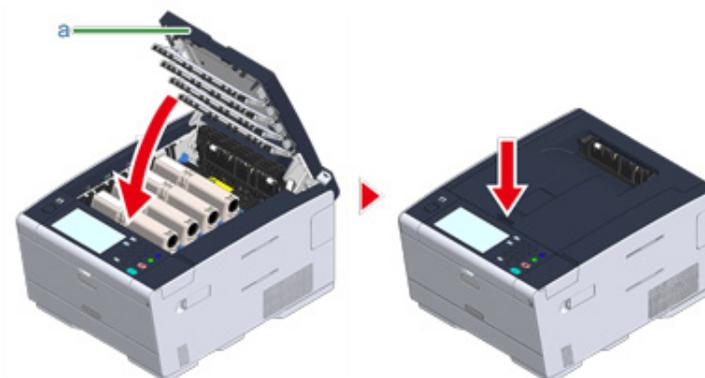
- 7 Переместите стопорные рычаги блока термоэлемента (b) назад для блокировки.



- 8 Медленно закройте выходной лоток (a) и нажмите на центральную часть лотка для проверки закрытия.



Не дотрагивайтесь до светодиодной головки при закрытии выходного лотка.



- 9 Использованный термофиксатор необходимо утилизировать.



Поместите термофиксатор в пластиковый пакет или аналогичный контейнер и выполните утилизацию в соответствии с принятыми в вашем регионе правилами и постановлениями.

Чистка каждой части устройства

В этом разделе описан порядок очистки устройства и его деталей.

- Чистка поверхности устройства
- Очистка роликов подачи бумаги (лоток 1/лоток 2/лоток 3)
- Очистка роликов подачи бумаги (универсальный лоток)
- Чистка светодиодной головки (Наръчник на потребителя)

Чистка поверхности устройства



- Не используйте в качестве чистящего средства бензин, растворители или спирт. Они могут повредить пластиковые части устройства.
- Не смазывайте устройство маслом. Избегайте попадания масла.

1 Выключите устройство.

 Выключение устройства (Наръчник на потребителя)

2 Протрите поверхность устройства слегка влажной мягкой тканью, пропитанной нейтральным чистящим средством или водой.



Не используйте ничего, кроме воды и нейтрального чистящего средства.



3 Высушите поверхность устройства сухой мягкой тканью.

Очистка роликов подачи бумаги (лоток 1/лоток 2/лоток 3)

Очистите разделительные ролики в кассете для бумаги и ролики подачи бумаги внутри устройства.

В качестве примера рассмотрим процедуру для лотка 1, так как она не отличается от данной процедуры для лотка 2/3.

- 1 Извлеките кассету для бумаги.

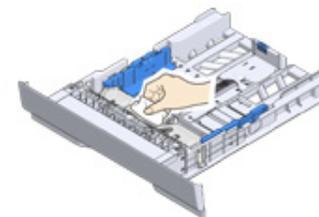


- 2 Протрите два ролика подачи бумаги в принтере влажной хорошо отжатой тканью.



- 3 Удалите бумагу, загруженную в кассету для бумаги.

- 4 Протрите разделительные ролики в кассете для бумаги влажной тканью, которая была хорошо отжата.



- 5 Загрузите бумагу в кассету для бумаги и вставьте кассету для бумаги в устройство.



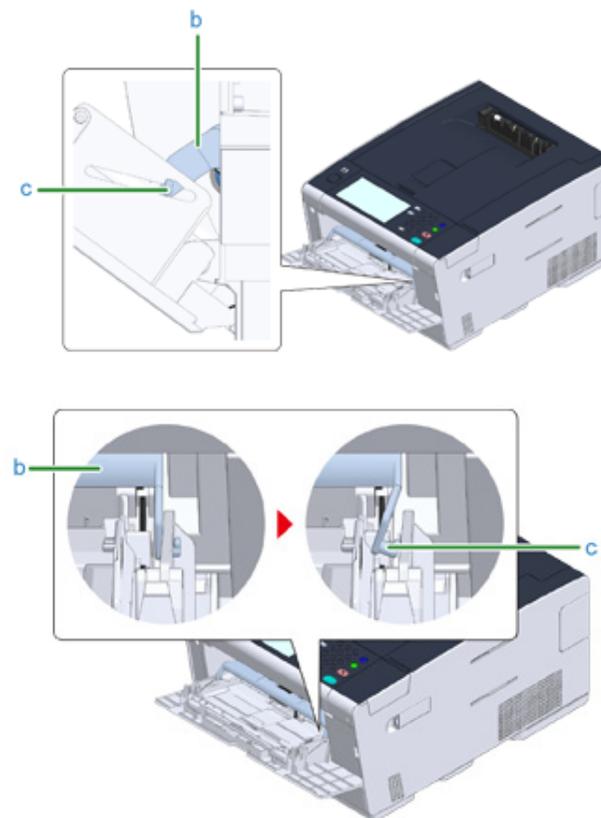
Очистка роликов подачи бумаги (универсальный лоток)

Протрите ролики подачи бумаги универсального лотка.

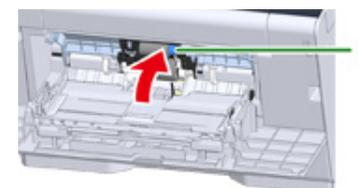
- 1 Откройте универсальный лоток (а) вперед, поместив пальцы в выемки спереди.



- 2 Слегка приподняв универсальный лоток (а), вдавите правый рычаг (b) вовнутрь, затем освободите лапку (c).



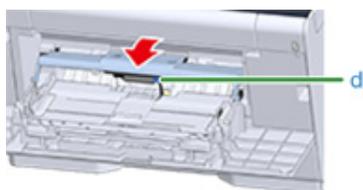
- 3 Таким же образом, слегка приподняв универсальный лоток, вдавите левый рычаг вовнутрь и освободите лапку.
- 4 Открывайте крышку отсека для бумаги (d), пока она не соприкоснется с корпусом устройства.



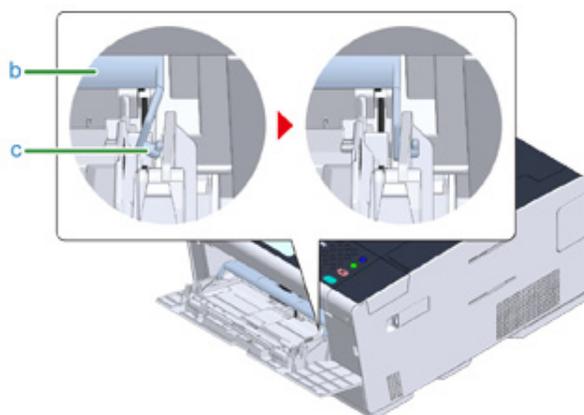
- 5 Протрите два ролика подачи влажной тканью, которая была хорошо отжата.



- 6 Закройте крышку отсека для бумаги (d).



- 7 При нажатии на правый рычаг (b) универсального лотка (a) немного приподнимите универсальный лоток (a) и зафиксируйте лапку (c).



При закрытии универсального лотка, не фиксируя крепление, крышка отсека для бумаги может треснуть. Убедитесь, что крепление зафиксировано.

- 8 Таким же образом, нажимая на левый рычаг универсального лотка, слегка приподнимите универсальный лоток и закрепите лапку.

- 9 Закройте универсальный лоток (a).

Если универсальный лоток закрыть не удастся, верните крышку отсека для бумаги в корректное положение, нажав на элемент загрузки бумаги в универсальном лотке.



Обновление установленных драйверов

В данном разделе описан порядок обновления установленного на компьютере драйвера. Для выполнения этой процедуры необходимо иметь права администратора.

- [Обновление драйвера принтера \(Windows\)](#)
- [Обновление драйвера принтера \(ОС Mac X\)](#)

Обновление драйвера принтера (Windows)

Информацию о последних обновлениях драйвера см. на веб-сайте.



Для выполнения этой процедуры необходимо выполнить вход в качестве администратора.

- 1 Дважды щелкните загруженный файл.



Если отображается диалоговое окно [User Account Control (Управление учетной записью пользователя)], щелкните [Yes (Да)].

- 2 Выберите язык и затем щелкните [ОК].

- 3 Прочитайте лицензионное соглашение и нажмите [Принимаю].

- 4 Установите драйвер, следуя указаниям.

Если установлена предыдущая версия драйвера, отобразится окно для выбора обновления. Следуйте инструкциям.

После обновления драйвера может потребоваться перезагрузка компьютера.

- 5 Если после установки появится диалоговое окно [Program Capability Assistant (Помощник по программным возможностям)], щелкните [This program installed correctly (Эта программа установлена правильно)].

Обновление драйвера принтера (ОС Mac X)

Информацию о последних обновлениях драйвера см. на веб-сайте.



Для выполнения этой процедуры необходимо выполнить вход в качестве администратора.

- 1 Загрузите драйвер принтера с веб-сайта.
- 2 Дважды щелкните загруженный файл, а затем дважды щелкните значок установщика (изображение диска) на рабочем столе.
- 3 Следуйте инструкциям на экране для завершения установки.
- 4 В меню Apple выберите [System Preferences (Системные настройки)].
- 5 Выберите [Printers & Scanners (Принтеры и сканеры)].
- 6 При отображении меню щелкните [+] и выберите [Add Printer or Scanner... (Добавить принтер или сканер...)].



Если устройство уже отображается в списке [Printers (Принтеры)], выберите его, а затем щелкните [-] для удаления. После этого щелкните [+].

- 7 Щелкните [Default (По умолчанию)] и выберите устройство, а затем выберите значение [OKI C542 PS] для параметра [Use (Использовать)].
- 8 Щелкните [Add (Доб.)].
- 9 Убедитесь, что данное устройство добавлено в список [Printers (Принтеры)], а для параметра [Kind (Тип)] отображается значение [OKI C542 PS].



Если [OKI C542 PS] не отображается для [Kind (Тип)], щелкните [-] для удаления устройства из списка [Printers (Принтеры)], а затем повторите шаги с 6 по 8.

- 10 Закройте [Printers & Scanners (Принтеры и сканеры)].

Удаление установленного драйвера

В данном разделе описан порядок удаления установленного на компьютере драйвера. Для выполнения этой процедуры необходимо иметь права администратора.

- [Удаление драйвера принтера \(Windows\)](#)
- [Удаление драйвера принтера \(ОС Mac X\)](#)

Удаление драйвера принтера (Windows)



- Для выполнения этой процедуры необходимо выполнить вход в качестве администратора.
- Перед удалением драйвера выполните перезагрузку компьютера.

- 1 Щелкните [Пуск] и выберите [Устройства и принтеры].
- 2 Щелкните правой кнопкой мыши значок [OKI C542 (OKI C542)] и выберите [Remove device (Удалить устройство)].
Если значки сгруппированы, выберите [Remove Print Queue (Удаление очереди печати)] > [OKI C542 * (OKI C542 *)].
* См. тип драйвера для удаления (например, PCL6/PS/XPS)

- 3 При отображении сообщения о подтверждении нажмите [Да].



Если отобразится сообщение о том, что устройство используется, перезагрузите компьютер и повторите шаги 1 и 2.

- 4 Выберите значок принтера на панели [Принтеры и факсы], а затем нажмите [Свойства сервера печати] на верхней панели.
- 5 Перейдите на вкладку [Драйверы].
- 6 Щелкните [Изменить настройку драйвера] при отображении.
- 7 Выберите компонент для удаления и затем щелкните [Удалить].
- 8 Когда отобразится сообщение с вопросом об удалении только драйвера или драйвера и пакета системы, выберите удаление драйвера и пакета системы и затем нажмите [OK].
- 9 При отображении сообщения о подтверждении нажмите [Да].
- 10 При отображении диалогового окна [Remove Driver Package (Удалить пакет драйверов)] щелкните [Delete (Удалить)] > [OK (OK)].



Если в удалении отказано, перезагрузите компьютер и повторите шаги 4–10.

11 В диалоговом окне [Print Server Properties (Свойства сервера печати)] щелкните [Close (Заккрыть)].

12 Перезагрузите компьютер.

Удаление драйвера принтера (ОС Mac X)

- Для OS X версий 10.9–10.11
- Для OS X 10.8.5



Для выполнения этой процедуры необходимо выполнить вход в качестве администратора.

Для OS X версий 10.9–10.11

- 1** В меню Apple выберите [Системные настройки].
- 2** Выберите [Принтеры и сканеры].
- 3** Выберите устройство для удаления и затем щелкните [-].
При отображении сообщения о подтверждении нажмите [Удалить принтер].
- 4** Закройте диалоговое окно [Printers & Scanners (Принтеры и сканеры)].
- 5** Вставьте DVD-диск с программным обеспечением в компьютер.
- 6** Дважды щелкните [OKI] > [Драйверы] > [PS] > [Программа удаления].
- 7** Следуйте инструкциям на экране, введите пароль администратора и щелкните [OK], чтобы завершить удаление.
- 8** Извлеките DVD-диск с программным обеспечением из компьютера.

Для OS X 10.8.5

- 1** В меню Apple выберите [Системные настройки].
- 2** Выберите [Принтеры и сканеры].
- 3** Выберите устройство для удаления и затем щелкните [-].
При отображении сообщения о подтверждении нажмите [Удалить принтер].
- 4** Закройте диалоговое окно [Print & Scan (Печать и сканирован)].

- 5 Вставьте DVD-диск с программным обеспечением в компьютер.
- 6 Дважды щелкните [ОК] > [Драйверы] > [PS] > [Программа удаления].
- 7 Следуйте инструкциям на экране, введите пароль администратора и щелкните [ОК], чтобы завершить удаление.
- 8 Извлеките DVD-диск с программным обеспечением из компьютера.

Обновление микропрограммы

Можно обновить микропрограмму устройства до последней версии через Интернет.

Для получения подробных сведений посетите веб-сайт.

Инициализация памяти и параметров

В данном разделе описана процедура инициализации настроек и памяти устройства.

- [Инициализация флэш-памяти](#)
- [Инициализация настроек устройства](#)

Инициализация флэш-памяти



При инициализации флэш-памяти будут удалены следующие данные.

- Данные заданий сохранены с помощью параметров [Shared Print (Общая печать)] или [Private Print (Конфиденциальная печать)].
- Данные форм

- 1 На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].
- 2 Нажмите ▲ или ▼ несколько раз, а затем нажмите [Admin Setup (Установки Админ.)].
- 3 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].
Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.
- 4 Нажмите [Manage Unit (Управление)].
- 5 Нажмите несколько раз ▲ или ▼, а затем [Storage Maintenance Setup (Параметры управления памятью)].
- 6 Нажмите [Блок инициализации] для изменения параметра отображения на [Выключить].
- 7 Нажмите [Задняя часть].
- 8 Нажмите [Flash Memory Setup (Установка флэш-памяти)].
- 9 Нажмите [Initialize (Инициализация)] или [Format (Форматирование)].



Выберите один из 2 способов инициализации памяти.

- [Инициализация]: инициализация диапазона открытой области флэш-памяти (отображается в списке файлов).
- [Format Partition (Форматирование раздела)]: инициализация сведений о пользователе. Можно выполнить форматирование следующих разделов: PCL/Common/PS.

- 10 Нажмите [Да] на экране подтверждения.

Инициализация настроек устройства

Для настроек устройства можно вернуть значения по умолчанию. Для следующих настроек будут установлены значения по умолчанию.



• При инициализации настроек устройства удаляются следующие данные.

- Пароль администратора
- Параметры установки бумаги
- Параметры настройки печати
- Данные, сохраненные на основном экране
- Параметры управления
- Параметры установки пользователя

- 1 На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].
- 2 Нажмите ▲ или ▼ несколько раз, а затем нажмите [Admin Setup (Установки Админ.)].
- 3 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].
Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.
- 4 Нажмите [Manage Unit (Управление)].
- 5 Несколько раз нажмите ▲ или ▼ , а затем [Reset Settings (Сброс.параметры)].
Отобразится сообщение, уведомляющее о том, что продолжение приведет к автоматическому перезапуску системы. Выберите [Да], чтобы продолжить.

4

Устранение неисправностей

Кнопка СОСТОЯНИЕ светится или мигает на операционной панели

Проблемы печати

О проблемах с результатами печати

Проблемы с программным обеспечением

Проблемы с устройством или бумагой

Проблемы с функцией AirPrint

Проблемы с функцией Виртуальный принтер Google

Кнопка СОСТОЯНИЕ светится или мигает на операционной панели

Если на устройстве возникла проблема, кнопка  (СОСТОЯНИЕ) светится или мигает. Нажмите кнопку  (СОСТОЯНИЕ) и проверьте состояние проблемы.

- 1 Нажмите кнопку  (СОСТОЯНИЕ).
- 2 Щелкните [Состояние системы].
- 3 Выберите элемент.

Проблемы печати

В данном разделе описаны проблемы, связанные с печатью с компьютера.



- Если проблему не удалось решить приведенными способами, обратитесь к дилеру.
- В случае проблем, вызванных приложением, обратитесь к разработчику соответствующего приложения.

• Не удается напечатать документ (Наръчник на потребителя)

- [Проблемы при подключении к сети](#)
- [Проблемы подключения к беспроводной ЛВС](#)
- [Проблемы с USB-подключением](#)

Проблемы при подключении к сети

• Общие причины для Windows и Mac OS X

Причина	Решение	Справка
Использование переходного кабеля.	Используйте прямой кабель.	-
Устройство было включено до того, как был подключен кабель.	Перед включением устройства подключите кабели.	Подключение кабеля ЛВС (Наръчник на потребителя)
Проблема совместимости с концентратором.	На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)], выберите [Admin Setup (Админ.настр.)] > [Network Menu (Меню «Сеть»)] > [Network Setup (Парам.Сети)] > [Network Setting (Параметры сети)] > [HUB Link Setting (Параметр связи с концентратором)] и измените настройки.	-
Неверная настройка параметров подключения к сети.	Чтобы подключиться к проводной сети, установите для параметра [Wired (Проводное)] значение [Enable (Включить)].	Подключение кабеля ЛВС (Наръчник на потребителя) Одновременное использование проводной и беспроводной ЛВС (только если установлен модуль беспроводной ЛВС)

• Для ОС Windows

Причина	Решение	Справка
Неверный IP-адрес.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, чтобы тот же IP-адрес был установлен для устройства и для параметров порта устройства на компьютере. • Убедитесь, что IP-адрес не дублируется на другом устройстве. • Убедитесь, что указаны правильные IP-адрес, маска подсети и адрес шлюза. • При использовании утилиты OKI LPR проверьте параметры IP-адреса в данной утилите. 	Настройка устройства (Наръчник на потребителя) Утилита OKI LPR
Используется порт WSD.	Измените порт печати на стандартный порт TCP/IP.	-

Проблемы подключения к беспроводной ЛВС

• Общие причины для Windows и Mac OS X

Причина	Решение	Справка
Модуль беспроводной ЛВС не установлен.	Установите модуль беспроводной ЛВС.	 Установка модуля беспроводной ЛВС (Наръчник на потребителя)
Модуль беспроводной ЛВС не активирован.	Активируйте модуль беспроводной ЛВС.	 Включение подключения через беспроводную ЛВС (Наръчник на потребителя)
Неверная настройка параметров подключения к сети.	<ul style="list-style-type: none"> • Параметры [Wireless(Infrastructure) (Беспроводная сеть (режим инфраструктуры))] и [Wireless(AP Mode) (Беспроводная сеть (режим AP))] невозможно включить одновременно. • Чтобы осуществить подключение, используя [Wireless(Infrastructure) (Беспроводная сеть (режим инфраструктуры))], установите для параметра [Wireless(AP Mode) (Беспроводная сеть (режим AP))] значение [Disable (Выключить)], а затем для параметра [Wireless(Infrastructure) (Беспроводная сеть (режим инфраструктуры))] значение [Enable (Включить)]. • Чтобы осуществить подключение, используя [Wireless(AP Mode) (Беспроводная сеть (режим AP))], установите для параметра [Wireless(Infrastructure) (Беспроводная сеть (режим инфраструктуры))] значение [Disable (Выключить)], а затем для параметра [Wireless(AP Mode) (Беспроводная сеть (режим AP))] значение [Enable (Включить)]. 	 Подключение к беспроводной ЛВС (только в том случае, если установлен модуль беспроводной ЛВС) (Наръчник на потребителя)

Причина	Решение	Справка
[Wireless(Infrastructure) (Беспроводная сеть (режим инфраструктуры))] Отсутствует подключение к беспроводной точке доступа. (Если установлен модуль беспроводной ЛВС)	<ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь, что включено питание беспроводной точки доступа. • Проверьте настройки беспроводной точки доступа и выполните настройку вручную или автоматически. • Перезапустите функцию беспроводной ЛВС. • На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)], выберите [Admin Setup (Админ.настр.)] > [Network Menu (Меню «Сеть»)] > [Wireless (Infrastructure) Setting (Параметры беспроводной сети (режим инфраструктуры))], а затем выберите [Wireless reconnection (Переподключение к беспроводной сети)]. • Установите данное устройство в хорошо видимое место рядом с беспроводной точкой доступа. (Предполагается, что расстояние между устройством и точкой доступа будет не более 30 м.) При наличии металлической/алюминиевой оконной рамы или железобетонной стены между устройством и точками доступа беспроводной ЛВС установить подключение будет сложнее. Не ставьте рядом с устройством электрические приборы, которые излучают слабые радиоволны (например, микроволновая печь или цифровой беспроводной телефон). 	 Подключение к беспроводной ЛВС (только в том случае, если установлен модуль беспроводной ЛВС) (Наръчник на потребителя)
[Wireless(AP Mode) (Беспроводная сеть (режим AP))] Беспроводные устройства (компьютеры, планшеты, смартфоны) не подключены.	<ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь, что на устройстве для параметра [Wireless(AP Mode) (Беспроводная сеть (режим AP))] установлено значение [Enable (Включить)]. • Подтвердите SSID/пароль для устройства и выполните настройку вручную. • Выполните настройку непосредственно на устройстве, освободив пространство вокруг устройства для удобства работы. • К принтеру можно подключить до четырех устройств через беспроводную ЛВС (режим AP). Пятое устройство не будет подключено. Отсоедините хотя бы одно устройство и повторите попытку. 	 Подключение к беспроводной ЛВС (только в том случае, если установлен модуль беспроводной ЛВС) (Наръчник на потребителя)

• Для ОС Windows

Причина	Решение	Справка
Неверный IP-адрес.	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте, чтобы тот же IP-адрес был установлен для устройства и для параметров порта устройства на компьютере. Убедитесь, что IP-адрес не дублируется на другом устройстве. Убедитесь, что указаны правильные IP-адрес, маска подсети и адрес шлюза. При использовании утилиты OKI LPR проверьте параметры IP-адреса в данной утилите. 	<ul style="list-style-type: none">  Настройка устройства (Наръчник на потребителя)  Утилита OKI LPR
Используется порт WSD.	Измените порт печати на стандартный порт TCP/IP.	-

Проблемы с USB-подключением

• Общие причины для Windows и Mac OS X

Причина	Решение	Справка
Используемый USB-кабель не поддерживается.	Используйте кабель USB 2.0.	-
Используется USB-концентратор.	Подключите устройство к компьютеру напрямую.	 Подключение USB-кабеля (Наръчник на потребителя)
Драйвер принтера установлен некорректно.	Переустановите драйвер принтера.	 Установка драйвера и ПО на компьютер (Наръчник на потребителя)

• Для ОС Windows

Причина	Решение	Справка
Устройство находится в автономном режиме.	Щелкните правой кнопкой мыши значок [OKI C542 * (OKI C542 *)] в папке [Devices and Printers (Устройства и принтеры)] и выберите [See print jobs (Просмотр заданий печати)] (если значки сгруппированы, выберите [See print jobs (Просмотр заданий печати)] > [OKI C542 * (OKI C542 *)]). * Указывает тип драйвера. (Например, PCL 6/PS/XPS) В диалоговом окне выберите меню [Printer (Принтер)] и снимите флажок [Use Printer Offline (Использовать принтер в автономном режиме)].	-
Используется коммутатор, буфер, удлинительный кабель или USB-концентратор.	Подключите устройство к компьютеру напрямую.	 Подключение USB-кабеля (Наръчник на потребителя)
Установлен другой драйвер принтера, работающий при подключении через USB-интерфейс.	Удалите из компьютера другой драйвер принтера.	-

О проблемах с результатами печати

В данном разделе описаны проблемы, связанные с результатами печати.

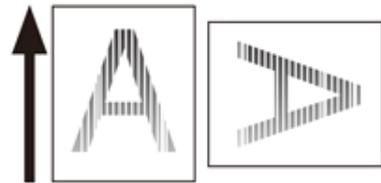
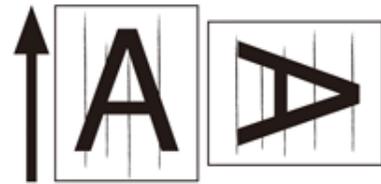
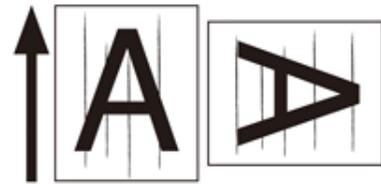
Выберите соответствующий признак проблемы и просмотрите меры по ее устранению.

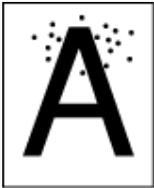
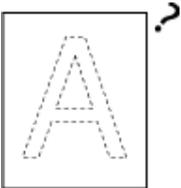


Если проблему не удалось решить приведенными способами, обратитесь к дилеру.

- Таблица проблем с результатами печати
- Появляются вертикальные белые линии
- Напечатанные изображения становятся бледнее по вертикали
- Напечатанные изображения слишком светлые
- Появляются белые пятна и полосы
- Если на отпечатанной бумаге появляется конденсация росы
- Появляются вертикальные линии
- Периодически на печати появляются горизонтальные линии и пятна
- Белые области на бумаге содержат неяркие пятна
- Края букв смазаны
- При печати на конвертах и мелованной бумаге на всей области печати имеются неяркие пятна
- Тонер сходит с бумаги, если ее потереть
- Неровное покрытие
- Появляются черные или белые точки
- Распечатывается грязный лист
- Вся страница печатается черной
- Печать не выполняется
- Белые участки
- Края бумаги загрязнены
- Неточное соответствие цвета напечатанного изображения.
- При сплошной печати 100% CMY получается слишком светлое изображение.

Таблица проблем с результатами печати

<p>Появляются вертикальные белые линии</p>  <p>Направление подачи бумаги</p>	<p>Напечатанные изображения становятся бледнее по вертикали</p>  <p>Направление подачи бумаги</p>
<p>Напечатанные изображения слишком светлые</p> 	<p>Появляются белые пятна и полосы</p> 
<p>Если на отпечатанной бумаге появляется конденсация росы</p>  <p>Направление подачи бумаги</p>	<p>Появляются вертикальные линии</p>  <p>Направление подачи бумаги</p>
<p>Периодически на печати появляются горизонтальные линии и пятна</p>  <p>Направление подачи бумаги</p>	<p>Белые области на бумаге содержат неяркие пятна</p> 

<p>Края букв смазаны</p> 	<p>При печати на конвертах и мелованной бумаге на всей области печати имеются неяркие пятна</p> 	<p>Неточное соответствие цвета напечатанного изображения.</p>	<p>При сплошной печати 100% CMY получается слишком светлое изображение.</p> 
<p>Тонер сходит с бумаги, если ее потереть</p> 	<p>Неровное покрытие</p> 		
<p>Появляются черные или белые точки</p> 	<p>Распечатывается грязный лист</p> 		
<p>Вся страница печатается черной</p> 	<p>Печать не выполняется</p> 		
<p>Белые участки</p> 	<p>Края бумаги загрязнены</p> 		

Появляются вертикальные белые линии



Причина	Решение	Справка
Светодиодная головка загрязнена.	Протрите светодиодную головку мягкой салфеткой.	Чистка светодиодной головки (Наръчник на потребителя)
Заканчивается тонер.	Если отображаются сообщения "В тонере мало чернил" или "Тонер пуст. Установите новый тонер-картридж.", замените тонер-картридж.	Замена тонер-картриджей (Наръчник на потребителя)
Загрязнена пленка фотобарабана, экранирующая от света.	Протрите пленку мягкой салфеткой.	-
Фотобарабан установлен неправильно.	Установите фотобарабан корректно.	Замена фотобарабана (Наръчник на потребителя)
В фотобарабанах могут присутствовать посторонние вещества.	Замените фотобарабан.	Замена фотобарабана (Наръчник на потребителя)

Напечатанные изображения становятся бледнее по вертикали



Причина	Решение	Справка
Светодиодная головка загрязнена.	Протрите светодиодную головку мягкой салфеткой.	Чистка светодиодной головки (Наръчник на потребителя)
Заканчивается тонер.	Если отображаются сообщения "В тонере мало чернил" или "Тонер пуст. Установите новый тонер-картридж.", замените тонер-картридж.	Замена тонер-картриджей (Наръчник на потребителя)
Неподходящая бумага.	Используйте бумагу рекомендуемого типа.	Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)

Напечатанные изображения слишком светлые



Причина	Решение	Справка
Заканчивается тонер.	Если отображаются сообщения "В тонере мало чернил" или "Тонер пуст. Установите новый тонер-картридж.", замените тонер-картридж.	Замена тонер-картриджей (Наръчник на потребителя)
Влажная бумага.	Храните бумагу при надлежащей температуре и влажности.	Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Неподходящая бумага.	Используйте бумагу рекомендуемого типа.	Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Неверные настройки веса носителя.	На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)], выберите [Paper Setup (Установка бумаги)] > используемый лоток для бумаги, а затем выберите подходящие значения для [Media Type (Тип носителя)] и [Media Weight (Вес носителя)]. Либо выберите более высокое значение для параметра [Media Weight (Вес носителя)].	Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Используется переработанная бумага.	На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)], выберите [Paper Setup (Установка бумаги)] > используемый лоток для бумаги, а затем более высокое значение для параметра [Media Weight (Вес носителя)].	Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)

Появляются белые пятна и полосы



Причина	Решение	Справка
Слишком влажная или сухая бумага.	Храните бумагу при надлежащей температуре и влажности.	Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)

Если на отпечатанной бумаге появляется конденсация росы

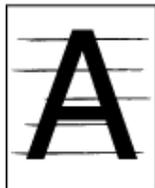
Причина	Решение	Справка
Влажная бумага.	Храните бумагу при надлежащей температуре и влажности.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Устройство выполняет печать при высокой температуре и влажности.	Используйте устройство при надлежащей температуре и влажности.	 Требования к установке (Наръчник на потребителя)

Появляются вертикальные линии



Причина	Решение	Справка
Заканчивается тонер.	Если отображаются сообщения "В тонере мало чернил" или "Тонер пуст. Установите новый тонер-картридж.", замените тонер-картридж.	 Замена тонер-картриджей (Наръчник на потребителя)
Фотобарабан поврежден.	Замените фотобарабан.	 Замена фотобарабана (Наръчник на потребителя)

Периодически на печати появляются горизонтальные линии и пятна



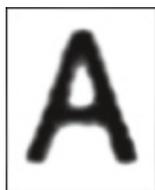
Причина	Решение	Справка
Если интервал линий и пятен около 94 мм (3,7 дюйма), то фотобарабан (зеленая трубка) поврежден или загрязнен.	Осторожно протрите фотобарабан мягкой салфеткой. Замените фотобарабан, если он поврежден.	Замена фотобарабана (Наръчник на потребителя)
Если интервал линий и пятен около 30 мм (1,2 дюйма), возможно, на фотобарабане присутствуют инородные вещества.	Откройте и закройте выходной лоток и повторите печать.	Наименования компонентов (Наръчник на потребителя)
Фотобарабан подвергнулся воздействию света.	Установите фотобарабан в принтер и оставьте его на несколько часов. Если проблема не устранена, замените фотобарабан.	Замена фотобарабана (Наръчник на потребителя)

Белые области на бумаге содержат неяркие пятна



Причина	Решение	Справка
Бумага заряжена статическим электричеством.	Храните бумагу при надлежащей температуре и влажности.	Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Слишком толстая бумага.	Используйте более тонкую бумагу.	Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Заканчивается тонер.	Если отображаются сообщения "В тонере мало чернил" или "Тонер пуст. Установите новый тонер-картридж.", замените тонер-картридж.	Замена тонер-картриджей (Наръчник на потребителя)

Края букв смазаны



Причина	Решение	Справка
Светодиодная головка загрязнена.	Протрите светодиодную головку мягкой салфеткой.	 Чистка светодиодной головки (Наръчник на потребителя)
Неподходящая бумага.	Используйте бумагу рекомендуемого типа.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Влажная бумага.	Замените влажную бумагу новой.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)

При печати на конвертах и мелованной бумаге на всей области печати имеются неяркие пятна



Причина	Решение	Справка
Тонер может прилипнуть по всей области конверта или мелованной бумаги.	Это не является ошибкой. Используйте мелованную бумагу не рекомендуется.	-

Тонер сходит с бумаги, если ее потереть



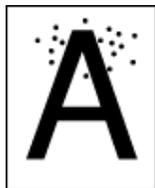
Причина	Решение	Справка
Неверные настройки типа и плотности бумаги.	На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)], выберите [Paper Setup (Установка бумаги)] > используемый лоток для бумаги, а затем выберите подходящие значения для параметра [Media Weight (Вес носителя)]. Либо выберите более высокое значение для параметра [Media Weight (Вес носителя)].	Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Используется переработанная бумага.	На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)], выберите [Paper Setup (Установка бумаги)] > используемый лоток для бумаги, а затем выберите более высокое значение для параметра [Media Weight (Вес носителя)].	Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Фиксатор конверта все еще присоединен.	Извлеките фиксатор конверта.	Печать на конвертах
Предохранительный ограничитель все еще прикреплен к термоэлементу.	Извлеките оранжевый предохранительный ограничитель, прикрепленный к новому термоэлементу.	Замена термофиксатора

Неровное покрытие



Причина	Решение	Справка
Неверные настройки типа и плотности бумаги.	На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)], выберите [Paper Setup (Установка бумаги)] > используемый лоток для бумаги, а затем выберите нужное значение для параметра [Media Weight (Вес носителя)]. Либо выберите более высокое значение для параметра [Media Weight (Вес носителя)].	Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)

Появляются черные или белые точки



Причина	Решение	Справка
Неподходящая бумага.	Используйте бумагу рекомендуемого типа.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Если интервал линий и пятен около 94 мм (3,7 дюйма), то фотобарабан (зеленая трубка) поврежден или загрязнен.	Осторожно протрите фотобарабан мягкой салфеткой. Замените фотобарабан, если он поврежден.	 Замена фотобарабана (Наръчник на потребителя)

Распечатывается грязный лист



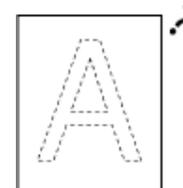
Причина	Решение	Справка
Влажная бумага.	Замените влажную бумагу новой.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Неподходящая бумага.	Используйте бумагу рекомендуемого типа.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)

Вся страница печатается черной



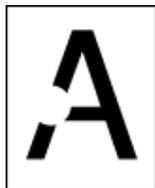
Причина	Решение	Справка
На устройстве могла возникнуть неполадка.	Обратитесь к дилеру.	-

Печать не выполняется



Причина	Решение	Справка
Подается два или более листа бумаги одновременно.	Расправьте пачку бумаги веером и вновь загрузите ее.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
На устройстве могла возникнуть неполадка.	Обратитесь к дилеру.	-

Белые участки



Причина	Решение	Справка
Влажная бумага.	Замените влажную бумагу новой.	Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Неподходящая бумага.	Используйте бумагу рекомендуемого типа.	Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)

Края бумаги загрязнены



Причина	Решение	Справка
Документ не уменьшен в соответствии с форматом бумаги.	Уменьшите документ до размера, соответствующего формату бумаги.	Увеличение или уменьшение масштаба документа в соответствии с указанным размером бумаги

Неточное соответствие цвета напечатанного изображения.

Причина	Решение	Справка
Заканчивается тонер.	Если отображаются сообщения "В тонере мало чернил" или "Тонер пуст. Установите новый тонер-картридж.", замените тонер-картридж.	 Замена тонер-картриджей (Наръчник на потребителя)
Неподходящая настройка параметра [Печать черного] для приложения.	В окне драйвера принтера выберите значение [Составной черный (СМΥК)] в [Истинный черный (К)] для параметра [Печать черного].	 Изменение отделки черным
Изменены настройки цвета.	Выполните сопоставление цвета из окна драйвера принтера.	 Использование согласования цвета в драйвере принтера
Цветовой баланс требует корректировки.	На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)] > [Admin Setup (Админ.настр.)] > [Color Setup (Настройка цвета)], а затем отрегулируйте плотность или цветовой баланс.	 Коррекция плотности вручную  Регулировка цветового баланса (Плотность)
Требуется настройка совмещения цветов.	Откройте и закройте выходной лоток. Либо нажмите на сенсорной панели [Device Settings (Настройки устройства)] > [Admin Setup (Админ.настр.)] > [Color Setup (Настройка цвета)], а затем [Adjust Registration (Настр.совмещения)].	 Настройка печати

При сплошной печати 100% СМΥ получается слишком светлое изображение.



Причина	Решение	Справка
Для параметра [100% плотн. СМΥ] установлено значение [Выключить].	На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)] > [Admin Setup (Админ.настр.)] > [Color Setup (Настройка цвета)] > [CMY100% Density (100% плотность СМΥК)], а затем выберите [Enable (Включить)].	-

Проблемы с программным обеспечением

В данном разделе описаны проблемы, связанные с программным обеспечением.

- [Проблемы с инструментом конфигурации](#)
- [Проблемы с веб-браузером](#)
- [Проблемы в работе принтера при использовании ПК на базе Windows](#)

Проблемы с инструментом конфигурации

• Вкладка [User Setting (Настройки пользователя)]

- Клонирование

Симптом	Причина/решение	Справка
Устройство-получатель копии не отображается на экране.	Название модели устройства-получателя копии отличается от указанного. Функция клонирования работает только для устройств с одинаковым названием модели. Проверьте название модели устройства-получателя копии.	 Параметры клонирования
Если в качестве получателей копий указано несколько устройств, на некоторые из них копирование выполнено не будет.	Введенный пароль администратора отличается от пароля администратора устройства, на которое не выполняется копирование. Проверьте пароль администратора устройства, на которое не выполняется копирование.	 Параметры клонирования

Проблемы с веб-браузером

Симптом	Причина/решение	Справка
Не удается подключиться к устройству	Кабель ЛВС отключен. Убедитесь, что кабель должным образом подключен к устройству и компьютеру.	 Подключение кабеля ЛВС (Наръчник на потребителя)
	Неверный IP-адрес. Проверьте IP-адрес устройства и введите его правильно.	 Открытие веб-страницы устройства

Проблемы в работе принтера при использовании ПК на базе Windows



- Если проблему не удалось решить приведенными способами, обратитесь к дилеру.
- В случае проблем, вызванных приложением, обратитесь к разработчику соответствующего приложения.

• Проблемы с USB-подключением

Симптом	Причина/решение	Справка
Значок устройства не создан в папке [Устройства и принтеры].	Драйвер принтера установлен некорректно. Переустановите драйвер принтера.	 Установка драйвера и ПО на компьютер (Наръчник на потребителя)
Если драйвер принтера уже установлен, установка другого драйвера принтера не допускается.	Выполните процедуру [Выборочная установка], следуя справочным указаниям.	 Установка программного обеспечения
Отображается сообщение об ошибке [Не удается установить драйвер принтера].	Используйте функцию Plug-and-Play. Выполните следующие действия: 1. Убедитесь, что устройство и компьютер выключены. 2. Подключите USB-кабель. 3. Включите устройство. 4. Включите компьютер. 5. После появления окна [Мастера обнаружения нового оборудования] следуйте указаниям на экране, чтобы завершить установку.	-

• Проблемы драйвера принтера/утилиты

Симптом	Причина/решение
[Справка] не отображается.	Функция справки не поддерживается.
Отображается диалоговое окно [User Account Control (Управление учетной записью пользователя)].	При запуске программы установки или утилиты может отобразиться диалоговое окно [Управление учетной записью пользователя]. Нажмите [Да] или [Продолжить], чтобы запустить программу установки или утилиту от имени администратора. Если нажать [Нет], программа установки или утилита не будут запущены.

Симптом	Причина/решение
Отображается диалоговое окно [Program Capability Assistant (Помощник по программным возможностям)].	Если диалоговое окно [Program Capability Assistant (Помощник по программным возможностям)] отображается после установки (в том числе если установка была прервана перед завершением), щелкните [This program installed (Данная программа успешно установлена)].

Проблемы с устройством или бумагой

В данном разделе описаны проблемы, связанные с устройством и бумагой.

- [Проблемы с устройством](#)
- [Проблемы, связанные с бумагой](#)
- [Произошел сбой питания](#)
- [Перед утилизацией устройства](#)

Проблемы с устройством



Если проблему не удалось решить приведенными способами, обратитесь к дилеру.

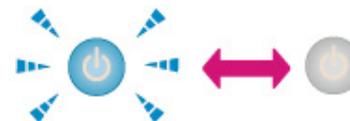
- **После включения устройства на дисплее ничего не отображается.**

Причина	Решение	Справка
Кабель питания не подключен.	Выключите принтер и плотно подсоедините кабель питания.	Подключение кабеля питания (Наръчник на потребителя)
Нет питания.	Убедитесь, что к розетке подведено питание.	-

- **Устройство не работает.**

Причина	Решение	Справка
Кабель питания подсоединен неплотно.	Плотно подсоедините кабель питания.	Подключение кабеля питания (Наръчник на потребителя)
Устройство выключено.	Включите устройство.	Включение устройства (Наръчник на потребителя)

- **Индикатор выключателя питания часто мигает с периодичностью примерно в 0,3 секунды.**



Причина	Решение	Справка
На устройстве могла возникнуть неполадка.	Немедленно отключите шнур питания и свяжитесь с дилером. 	-

- Включается светодиодный индикатор переключателя питания и кнопка  (РЕЖИМ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ), а на сенсорной панели ничего не отображается.

Причина	Решение	Справка
На сенсорной панели отображается экран заставки.	Дотроньтесь до сенсорной панели.	 Экономия потребления энергии благодаря функции энергосбережения (Наръчник на потребителя)

- Не удается закрыть выходной лоток.

Причина	Решение	Справка
Блок ремня переноса и фотобарабаны установлены ненадлежащим образом.	Извлеките четыре фотобарабана, а затем извлеките и правильно установите блок ремня переноса изображения.	 Замена блока ремня переноса
Синий рычаг тонер-картриджа находится в неправильном положении.	Поворачивайте синие рычаги, пока их верхние края не совпадут с выступами на задних панелях тонер-картриджей.	 Замена тонер-картриджей (Наръчник на потребителя)

- Устройство не начинает печать.

Причина	Решение	Справка
Отображается ошибка.	Посмотрите код ошибки и следуйте указаниям на экране.	 Список сообщений об ошибках (Наръчник на потребителя)
Кабели ЛВС или USB отключены.	Плотно подсоедините кабель ЛВС или USB.	 Подключение кабеля ЛВС/USB-кабеля (Наръчник на потребителя)
Проблема с кабелем ЛВС или USB.	Используйте другой кабель ЛВС или USB.	-
Кабель ЛВС или USB не соответствует требованиям.	<ul style="list-style-type: none"> • Используйте кабель USB 2.0. • Используйте кабель Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX. 	-
Возникла проблема с функцией печати.	На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)], выберите [Reports (Отчеты)] > [Configuration (Конфигурация)] и распечатайте список настроек, чтобы проверить выполнение печати.	 Проверка информации устройства

Причина	Решение	Справка
Протокол связи отключен.	На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)], выберите [Admin Setup (Админ.настр.)] > [Network Menu (Меню «Сеть»)] > [Network Setup (Парам. Сети)] > [Network Setting (Параметры сети)] и включите используемый протокол связи.	-
Драйвер принтера не выбран.	Установите драйвер принтера устройства в качестве принтера по умолчанию.	-
Для драйвера принтера указан неверный порт вывода принтера.	Выберите порт вывода для подключения кабеля ЛВС или USB.	-

- На сенсорной панели ничего не отображается.

Причина	Решение	Справка
Устройство находится в спящем режиме или режиме глубокого сна.	Проверьте, мигает ли кнопка  (РЕЖИМ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ), и запустите устройство, нажав кнопку  (РЕЖИМ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ).	 Экономия потребления энергии благодаря функции энергосбережения (Наръчник на потребителя)

- Данные печати не отправлены.

Причина	Решение	Справка
Кабель ЛВС или USB поврежден.	Подсоедините новый кабель.	-
Истек период ожидания, установленный на компьютере.	Установите больший период ожидания.	-

- Присутствует необычный звук.

Причина	Решение	Справка
Устройство наклонено.	Установите устройство на ровной поверхности.	-
Внутри устройства находятся остатки бумаги или посторонние объекты.	Проверьте внутреннюю часть устройства и извлеките посторонние объекты.	-
Открыт выходной лоток.	Закройте выходной лоток.	 Наименования компонентов (Наръчник на потребителя)

- **Присутствует гудение.**

Причина	Решение	Справка
Устройство выполняет печать на тяжелой или тонкой бумаге при высокой внутренней температуре.	Это не является ошибкой. Работу можно продолжить.	-

- **Устройство не начинает печать.**

Причина	Решение	Справка
Устройство разогревается перед выходом из режима энергосбережения, спящего режима или режима глубокого сна.	Можно увеличить период времени, предшествующий переходу в режим энергосбережения, спящий режим или режим глубокого сна, выполнив приведенную ниже процедуру. На сенсорной панели щелкните [Device Settings (Настройки устройства)] и выберите [Manage Unit (Управление)] > [Power Save (Режим энергосбережения)] > [Power Save Time (Время экономии питания)] или [Sleep Time (Таймер сна)].	 Экономия потребления энергии благодаря функции энергосбережения (Наръчник на потребителя)
Возможно, устройство очищает фотобарабан.	Подождите некоторое время.	-
Устройство регулирует температуру термoeлементa.	Подождите некоторое время.	-
Принтер обрабатывает данные из другого интерфейса.	Дождитесь завершения печати.	-

- **Печать прерывается.**

Причина	Решение	Справка
Температура внутри устройства возросла из-за выполнения непрерывной печати в течение долгого времени; выполняется регулировка температуры.	Подождите некоторое время. После достижения устройством приемлемой температуры печать автоматически продолжится.	-

- **Были стерты указанные параметры, например, параметры времени.**

Причина	Решение	Справка
Устройство было долгое время отключено или выключалось после каждого сеанса работы и впоследствии включалось.	Истек срок службы батареи. Обратитесь к дилеру.	-

- **Недостаточно свободного места в памяти.**

Причина	Решение	Справка
Усложненные данные печати.	Упростите данные печати.	-

- **Не печатаются все страницы.**

Причина	Решение	Справка
Используется порт WSD.	Измените порт печати на стандартный порт TCP/IP.	-

- **Печать выполняется медленно.**

Причина	Решение	Справка
В ходе печати также происходит обработка данных на компьютере.	Используйте более мощный компьютер.	-
Выбран параметр [Fine/Detail (1200x1200) (Точная / детальная (1200x1200))] на вкладке драйвера принтера [Job Options (Параметры задания)].	На вкладке драйвера принтера [Job Options (Параметры задания)] выберите [Normal (600x600) (Обычная (600x600))] или [Draft (600x600) (Черновое (600x600))].	-
Усложненные данные печати.	Упростите данные печати.	-

- **Драйвер принтера отображается некорректно.**

Причина	Решение	Справка
Драйвер принтера может работать некорректно.	Удалите драйвер принтера и установите его повторно.	 Удаление драйвера принтера (Windows)  Удаление драйвера принтера (OS Mac X)  Установка программного обеспечения

- **Устройство выключится автоматически.**

Причина	Решение	Справка
Если устройство не используется в течение определенного периода времени (по умолчанию 4 часа), оно автоматически выключается. Эта функция называется "Автоматическое выключение питания".	На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)] и выберите [Admin Setup (Админ.настр.)] > [User Install (Установки пользов.)] > [Power Setup (Настройка мощности)] > [Auto Power Off (Автоматическое выключение питания)] и отключите функцию.	 Экономия потребления энергии благодаря функции энергосбережения (Наръчник на потребителя)

- Веб-страница не открывается.

Причина	Решение	Справка
Неверный IP-адрес.	Проверьте IP-адрес устройства и введите верное значение.	 Открытие веб-страницы устройства
Кабель ЛВС отсоединен.	Убедитесь, что кабель ЛВС подключен надежно.	 Подключение кабеля ЛВС/USB-кабеля (Наръчник на потребителя)

Проблемы, связанные с бумагой



Если проблему не удалось решить приведенными способами, обратитесь к дилеру.

- Происходит частое замятие бумаги. В принтер одновременно подается несколько листов бумаги. Бумага подается под углом.

Причина	Решение	Справка
Устройство наклонено.	Установите устройство на ровной поверхности.	-
Слишком тонкая или плотная бумага.	Слишком тонкая или плотная бумага. Используйте подходящую для устройства бумагу.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Бумага влажная или заряжена статическим электричеством.	Храните бумагу при надлежащей температуре и влажности.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Бумага скручена, помята или сложена.	Используйте подходящую для устройства бумагу. Расправьте скручивающуюся бумагу.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
На оборотной стороне бумаги уже что-то напечатано.	Использование бумаги, на которой уже выполнялась печать, для загрузки лотка 1 и лотка 2/3 недопустимо. Загрузите бумагу в универсальный лоток.	-
Пачка бумаги не выровнена по краям.	Тщательно пролистните стопку бумаги, а затем выровняйте ее по краям.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
В лотке имеется всего один лист бумаги.	Загрузите несколько листов бумаги.	-
В лоток с бумагой была добавлена новая бумага.	Извлеките ранее загруженную бумагу, положите ее поверх новой бумаги и выровняйте края пачки.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Бумага загружена под углом.	Для лотка 1 и лотка 2/3 отрегулируйте ширину направляющих и ограничителя согласно бумаге. В универсальном лотке отрегулируйте направляющие ручной подачи бумаги.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Конверты загружены в неправильном направлении.	Надлежащим образом загрузите конверты.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)

Причина	Решение	Справка
В лоток 1 и лоток 2/3 загружены бумага, конверты или этикетки весом от 221 до 256 г/м ² (от 56 до 95 фунтов).	Загрузите бумагу, конверты или этикетки весом от 221 до 256 г/м ² (от 56 до 95 фунтов) в универсальный лоток.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Задний выходной лоток не закрыт.	Надежно закройте задний выходной лоток.	 Настройка назначения вывода

• Бумага не подается.

Причина	Решение	Справка
Параметр драйвера принтера [Источник подачи бумаги] неправильно настроен.	Проверьте лоток для бумаги и выберите правильный лоток в параметре драйвера принтера [Источник подачи бумаги].	-
В драйвере принтера выбран режим ручной подачи.	Загрузите бумагу в универсальный лоток и выберите [Пуск] на панели оператора. Также вы можете отключить настройку [Использовать универсальный лоток для подачи вручную] на драйвере принтера.	 Последовательная печать вручную

• Бумага не подается из лотка 2/3 (дополнительно).

Причина	Решение	Справка
Для лотка 2/3 не выполнена настройка на драйвере принтера.	Настройте параметры лотка 2/3 на драйвере принтера.	 Установка дополнительного лотка (Наръчник на потребителя)  Настройка драйвера принтера (Наръчник на потребителя)

• Устройство не работает даже после удаления замятой бумаги.

Причина	Решение	Справка
Печать не начнется, пока выходной лоток не будет открыт, а затем закрыт.	Откройте и закройте выходной лоток.	 Наименования компонентов (Наръчник на потребителя)

• Бумага скручена. Бумага помята.

Причина	Решение	Справка
Бумага влажная или заряжена статическим электричеством.	Храните бумагу при надлежащей температуре и влажности.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Используется тонкая бумага.	На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)] и выберите [Paper Setup (Установки бумаги)] > [(tray name) (имя лотка)] > [Media Weight (Вес носителя)], затем выберите меньший вес.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)

• На ролики блока термозлемента намоталась бумага.

Причина	Решение	Справка
Неверные настройки типа и веса бумаги.	На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)] и выберите [Paper Setup (Установки бумаги)] > [(tray name) (имя лотка)] > [Media Type (Тип носителя)]/[Media Weight (Вес носителя)], затем выберите необходимые значения. Также вы можете выбрать большее значение веса для параметра [Вес носителя].	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Используется тонкая бумага.	Используйте более плотную бумагу.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
На передней кромке листа при печати наблюдается сплошная заливка.	Установите поле передней кромки бумаги. При двусторонней печати установите поле и для задней кромки бумаги.	-

• На ролики блока ремня переноса намоталась бумага.

Причина	Решение	Справка
Бумага слишком легкая или тонкая.	Используйте более плотную бумагу.	-

• Угол бумаги согнут (согнутый край).

Причина	Решение	Справка
Бумага скручивается.	Храните бумагу при надлежащей температуре и влажности.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)

- При печати на конвертах бумага блесит.

Причина	Решение	Справка
Фиксатор конверта не присоединен.	Присоедините фиксатор конверта.	 Печать на конвертах
Влажная бумага.	Храните бумагу при надлежащей температуре и влажности.	 Загрузка бумаги (Наръчник на потребителя)
Устройство выполняет печать при высокой температуре и влажности.	Установите для параметра [High Humid Mode (Режим работы при высокой влажности)] на вкладке [User Install (Установки пользов.)] значение в диапазоне от [Mode0 (Режим 0)] до [Mode5 (Режим 5)] на экране [Admin Setup (Админ.настр.)].	 Пользовательская установка
Если проблему не удалось решить приведенными способами	При загрузке конверта уложите его клапаном (для склейки) в сторону принтера и задайте обратную ориентацию страницы (180°) в настройках печати.	 Сведения об экранах и функциях каждого драйвера принтера (Наръчник на потребителя)

Произошел сбой питания

- Работа устройства

При сбое питания на устройстве выполняются следующие действия.



- При сбое питания, если устройство включено, после восстановления подачи питания оно будет включено автоматически без нажатия на переключатель питания.

Чтобы отключить функцию автоматического включения устройства после восстановления подачи питания, выберите [Device Settings (Настройки устройства)] > [Admin Setup (Админ.настр.)] > [User Install (Установки пользов.)] > [Power Setup (Настройка мощности)] > установите для параметра [Power Supply Return (Способ включения)] значение [Manual (Вручную)].

- Работа при использовании источника бесперебойного питания (ИБП) или инвертера не гарантируется. Не используйте источник бесперебойного питания (ИБП) или инвертер.

Состояние устройства	Работа
Во время приема	Прием прерывается.
Печать отчета	Печать прерывается. После восстановления подачи питания повторно запустите задание печати.
Режим ожидания	Невозможно начать печать.

Перед утилизацией устройства

Перед утилизацией устройства рекомендуется удалить сохраненные персональные сведения и данные на устройстве.

Чтобы удалить информацию, выберите на сенсорной панели [Device Settings (Настройки устройства)] > [Admin Setup (Админ.настр.)] > [User Install (Установки пользов.)] > [Erase Privacy Data (Удаление персональных данных)].

На устройстве сохранена следующая информация.

Пароль администратора

Значения, установленные для элементов меню

Данные конфиденциальной печати

Различные истории

Информация для контроля доступа, управления пользователями (локальные пользователи, кэш внешнего пользователя [LDAP, Kerberos (LDAP, Kerberos)])

Проблемы с функцией AirPrint



- После включения устройства подключение к сети может занять несколько минут. Перед печатью убедитесь, что устройство подключено к сети.
- При работе с ОС Mac X или iOS обновите систему до последней версии перед использованием.

• На устройстве с ОС iOS отображается сообщение «Принтеры с поддержкой AirPrint не найдены».

Требуемая проверка	Решение	Справка
Устройство включено?	Включите устройство. Если устройство включено, выключите его и снова включите, затем проверьте, устранена ли проблема.	Включение или выключение устройства (Наръчник на потребителя)
Подключено ли устройство к той же сети, что и устройство с ОС iOS?	Убедитесь, что сведения об устройстве отображаются на экране печати устройства с ОС iOS. Если сведения об устройстве не отображаются, проверьте IP-адрес.	-

• Не удается выполнить печать.

Требуемая проверка	Решение	Справка
Устройство включено?	Включите устройство. Если устройство включено, выключите его и снова включите, затем проверьте, устранена ли проблема.	Включение или выключение устройства (Наръчник на потребителя)
Подключено ли устройство к той же сети, что и устройство с ОС iOS?	Убедитесь, что сведения об устройстве отображаются на экране печати устройства с ОС iOS. Если сведения об устройстве не отображаются, проверьте IP-адрес.	-
Установлена ли последняя версия микропрограммного обеспечения?	Проверьте версию микропрограммного обеспечения данного устройства, а также версию Mac OS и iOS. Если установленная версия микропрограммного обеспечения не является последней, обновите устройство при помощи нашего веб-сайта или веб-сайта Apple.	-

Требуемая проверка	Решение	Справка
В лотке есть бумага?	Проверьте наличие оповещения о том, что бумага заканчивается.	Список сообщений об ошибках (Наръчник на потребителя) Кнопка СОСТОЯНИЕ светится или мигает на операционной панели
В тонер-картридже имеется тонер?	Проверьте наличие оповещения о том, что тонер заканчивается.	Список сообщений об ошибках (Наръчник на потребителя) Кнопка СОСТОЯНИЕ светится или мигает на операционной панели
Для AirPrint установлен параметр [Включить]?	На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)] и проверьте состояние функции [AirPrint (AirPrint)]. Если отображается параметр [Disable (Выключить)], технология AirPrint недоступна.	-
Появляется ошибка?	Проверьте наличие сообщения об ошибке или нажмите кнопку (СОСТОЯНИЕ).	Список сообщений об ошибках (Наръчник на потребителя) Кнопка СОСТОЯНИЕ светится или мигает на операционной панели

Проблемы с функцией Виртуальный принтер Google

- Не удалось зарегистрировать устройство в службе «Виртуальный принтер Google».

Требуемая проверка	Решение	Справка
Принтер подключен к сети?	Повторите процесс регистрации с начала.	Настройка службы Виртуальный принтер Google

- Не удается выполнить печать.

Требуемая проверка	Решение	Справка
Устройство правильно зарегистрировано в службе Виртуальный принтер Google?	Надлежащим образом зарегистрируйте устройство в службе Виртуальный принтер Google.	Проверка регистрации в службе Виртуальный принтер Google Настройка службы Виртуальный принтер Google
Устройство подключено с ошибками?	Откройте веб-страницу устройства и проверьте соединение, выполнив описанную ниже процедуру. Выполните вход в качестве администратора, выберите [View Info (Просмотр информации)] > [Network (Сеть)] > [Google Cloud Print (Виртуальный принтер Google)] и установите флажки [XMPP Status (Состояние XMPP)] и [HTTP Status (Состояние HTTP)]. Если отображается [Error(error code) (Ошибка (код ошибки))], см. пункт «Отображается код ошибки».	Веб-страница устройства
Используется корпоративная внутренняя сеть?	Убедитесь, что порт XMPP(5222) открыт. Для получения дополнительных сведений о параметрах сети обратитесь к сетевому администратору.	-

- Даже при удалении устройства из службы «Виртуальный принтер Google» сведения, указанные при регистрации, сохраняются на экране управления.

Требуемая проверка	Решение	Справка
Вы подключили устройство к сети и удалили сведения, указанные при регистрации?	Удалите сведения об устройстве на экране управления службой Виртуальный принтер Google.	Проверка завершения удаления

- Даже при удалении устройства из службы «Виртуальный принтер Google» сведения, указанные при регистрации, сохраняются на устройстве.

Требуемая проверка	Решение	Справка
Вы удалили сведения об устройстве на экране управления службой Виртуальный принтер Google?	Удалите сведения, указанные при регистрации, с панели оператора устройства.	Проверка завершения удаления

- На панели отображается код ошибки

При появлении ошибки на панели оператора устройства отображается код ошибки (8-значное буквенно-цифровое значение). Проверьте первые три или последние две цифры кода ошибки и следуйте процедуре, приведенной в списке кодов ошибок.

- Список кодов ошибок

Символ "x" в списке кодов ошибок соответствует любому буквенно-цифровому символу.

Код ошибки	Решение	Справка
00000000	Устройство работает нормально.	-
10axxx13	Ошибка подключения к серверу HTTP (ошибка проверки подлинности сервера). Перейдите на веб-страницу устройства ((http://(IP-адрес устройства))) и проверьте импортированную лицензию СА. Также вы можете обновить микропрограммное обеспечение.	Сведения об импорте лицензий СА прокси-сервера
10bxxx13		
10cxxx13		
10axxx16	Ошибка подключения к прокси-серверу (ошибка проверки подлинности сервера). Перейдите на веб-страницу устройства ((http://(IP-адрес устройства))) и проверьте импортированную лицензию СА. Также вы можете обновить микропрограммное обеспечение.	Сведения об импорте лицензий СА прокси-сервера
10bxxx16		
10cxxx16		

Код ошибки	Решение	Справка
103xxx83 10bxxx83	Ошибка подключения к серверу XMPP (ошибка проверки подлинности сервера). Перейдите на веб-страницу устройства (http://(IP-адрес устройства)) и проверьте импортированную лицензию CA. Также вы можете обновить микропрограммное обеспечение.	 Сведения об импорте лицензий CA прокси-сервера
103xxx86 10bxxx86	Ошибка подключения к прокси-серверу (ошибка проверки подлинности сервера) Перейдите на веб-страницу устройства (http://(IP-адрес устройства)) и проверьте импортированную лицензию CA. Также вы можете обновить микропрограммное обеспечение.	 Сведения об импорте лицензий CA прокси-сервера
xxxxxx11	Произошла ошибка, связанная с сервером DNS. Проверьте параметры настройки сервера DNS на устройстве.	 Проверка регистрации в службе Виртуальный принтер Google
xxxxxx12	Не удалось подключиться к серверу HTTP. Соединение невозможно из-за параметров сетевой среды. Свяжитесь с сетевым администратором.	-
xxxxxx13	Ошибка подключения к серверу HTTP. Соединение невозможно из-за параметров сетевой среды. Свяжитесь с сетевым администратором.	-
xxxxxx14	Произошла ошибка, связанная с сервером DNS. Проверьте параметры настройки сервера DNS на устройстве или настройку имени прокси-сервера.	 Проверка регистрации в службе Виртуальный принтер Google
xxxxxx15	Не удалось подключиться к прокси-серверу. Проверьте параметры настройки прокси-сервера на устройстве. Если устранить проблему не удастся, обратитесь к сетевому администратору.	 Проверка регистрации в службе Виртуальный принтер Google
xxxxxx16	Ошибка подключения к прокси-серверу. Соединение невозможно из-за параметров сетевой среды. Свяжитесь с сетевым администратором.	-
xxxxxx17	Ошибка проверки подлинности прокси-сервера. Проверьте параметры настройки прокси-сервера на устройстве. Если устранить проблему не удастся, обратитесь к сетевому администратору.	 Проверка регистрации в службе Виртуальный принтер Google
xxxxxx81	Произошла ошибка, связанная с сервером DNS. Проверьте параметры настройки сервера DNS на устройстве.	 Проверка регистрации в службе Виртуальный принтер Google

Код ошибки	Решение	Справка
xxxxxx82	Не удалось подключиться к серверу XMPP. Убедитесь, что порт XMPP(5222) открыт. Если устранить проблему не удастся, обратитесь к сетевому администратору.	-
xxxxxx83	Не удалось подключиться к серверу XMPP. Убедитесь, что порт XMPP(5222) открыт. Если устранить проблему не удастся, обратитесь к сетевому администратору.	-
xxxxxx84	Произошла ошибка, связанная с сервером DNS. Проверьте параметры настройки сервера DNS на устройстве или настройку имени прокси-сервера.	 Проверка регистрации в службе Виртуальный принтер Google
xxxxxx85	Не удалось подключиться к прокси-серверу. Проверьте параметры настройки прокси-сервера на устройстве. Если устранить проблему не удастся, обратитесь к сетевому администратору.	 Проверка регистрации в службе Виртуальный принтер Google
xxxxxx86	Ошибка подключения к прокси-серверу. Убедитесь, что порт XMPP(5222) открыт. Если устранить проблему не удастся, обратитесь к сетевому администратору.	-
xxxxxx87	Ошибка проверки подлинности прокси-сервера. Проверьте параметры настройки прокси-сервера на устройстве. Если устранить проблему не удастся, обратитесь к сетевому администратору.	 Проверка регистрации в службе Виртуальный принтер Google

5

Управление работой устройства/ характеристики

Установки администратора

Программное обеспечение для управления

Проверка подлинности пользователя (Контроль доступа)

Управление учетной записью

Перемещение/транспортировка данного устройства

В данном разделе описаны управление устройством и его характеристики.

Установки администратора

В этом разделе описана процедура изменения элементов в меню «Админ.настр.».

Можно изменить следующие параметры в меню [Admin Setup (Админ.настр.)].

Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно. Используйте их, если другие имена администратора еще не были зарегистрированы.

- [Изменение настроек администратора](#)
- [Настройка печати из USB-памяти](#)
- [Настройка печати](#)
- [Меню "Сеть"](#)
- [Настройка основного экрана](#)
- [Управление](#)
- [Пользовательская установка](#)

Изменение настроек администратора

Для изменения параметров администратора требуется ввести имя и пароль администратора. Имя и пароль администратора по умолчанию — admin и 999999, соответственно.

Используйте их, если другие имена администратора еще не были зарегистрированы. Если пароль администратора был изменен, введите новый пароль.

- 1 На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Параметры устройства)].
- 2 Нажмите ▲ или ▼ несколько раз, а затем нажмите [Admin Setup (Установки Админ.)].
- 3 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].
- 4 Нажмите на элемент, который необходимо изменить, а затем измените параметр.
- 5 Нажмите [Back (Назад)] для отображения предыдущего экрана.
Если необходимо изменить элементы, продолжите действия.
При изменении всех элементов нажмите  (Основной экран).

Настройка печати из USB-памяти

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Параметры по умолчанию	Цветной/моно	Цветной Выберите цветную или монохромную печать (оттенки серого).
	Подача бумаги	Лоток 1 Укажите лоток для бумаги для использования.
	Копии	1 Установка количества копий.
	ДУПЛЕКС	ВЫКЛ. или Переплет по длинному краю Включение или выключение функции двусторонней печати. [ВЫКЛ]: односторонняя печать [Переплет по длинному краю]: двусторонняя печать для переплета по длинному краю [Переплет по короткому краю]: двусторонняя печать для переплета по короткому краю
Уместить	ВКЛ Укажите, необходимо ли сопоставлять бумагу.	

Настройка печати

- Меню "Печать"
- Меню цвета
- Меню конфигурации системы
- Настройка PCL
- Настройка PS
- Настройка XPS
- Установки SIDM
- Настройка IBM PPR
- Настройка EPSON FX
- Настройка конфиденциальной печати

Меню "Печать"

• Параметры печати

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Копии	1	Установка количества копий. Данная настройка недействительна для местной печати, за исключением демо-данных. Доступный диапазон: От 1 до 999
Дуплекс	ВЫКЛ. или Переплет по длинному краю	Включение или выключение функции двусторонней печати. [ВЫКЛ]: односторонняя печать [Переплет по длинному краю]: двусторонняя печать для переплета по длинному краю [Переплет по короткому краю]: двусторонняя печать для переплета по короткому краю
Проверка носителя	Включить	Установка необходимости проверки несоответствия между размером страницы и размером бумаги в лотке.
Замещение A4/Letter	Да	Автоматическое переключение бумаги с A4 на Letter, если в лотке заканчивается бумага формата A4, а бумага формата Letter загружена, или с Letter на A4, если в лотке заканчивается бумага формата Letter, а бумага формата A4 загружена.
Разрешение	600 точек на дюйм	Настройка разрешения.

Элемент		Параметры по умолчанию	Описание
Экономия тонера	Уровень экон.тонера	ВЫКЛ	Установка резервного количества тонера. Данный параметр доступен при печати из USB-памяти.
	Цветной	Все	[Все]: Экономия тонера применяется ко всем цветам, включая 100% черный. [Кроме 100% черного]: Экономия тонера применяется ко всем цветам, кроме 100% черного. Данная функция применяется только к функции печати.
Режим черно-белой печати		Авто	Установка режима печати для черно-белых страниц.
Ориентация		Книжная	Выбор ориентации страницы.
Изменение размера		Размер кассеты	Настройка размера области печати, если размер не указан с помощью команды редактирования размера бумаги, подающейся с компьютера.
Захват		ВЫКЛ.	Установка параметра захвата
Ширина/длина		210 мм (8,3 дюйма) или 216 мм (8,5 дюйма)	Указание ширины произвольного размера бумаги. Доступный диапазон: 64–216 мм (2,5–8,5 дюйма)
		297 мм (11,7 дюйма) или 279 мм (11 дюймов)	Указание длины произвольного размера бумаги. Доступный диапазон: 90–1321 мм (3,5–52 дюймов)

• Настройка принтера

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Задерж.руч.подачи	60 секунд	Установка времени (в секундах) на устройстве, пока лоток загрузит бумагу, перед отменой задания с помощью лотка ручной подачи.
Ожидание работ	40 секунд	Установка интервала времени между завершением получения данных и началом принудительной печати.
Ожидание лок.	40 секунд	Установка времени открытия каждого порта после завершения задания. (Сеть не учитывается.)
Время ожидания сети	90 секунд	Установка продолжительности открытия сетевого порта после завершения задания.
Режим печати без цветного тонера	Предупреждение	Установка печати документа в черно-белом режиме или остановка печати с сигналом, если цветной тонер пуст.
Восстановление после замятия	Включить	Определяет, необходимо ли после устранения замятия печатать повторно страницы, которые не были напечатаны из-за замятия бумаги.

Элемент		Параметры по умолчанию	Описание
Стандартные настройки черного цвета бумаги		0	Точная настройка, если контрастность черного стала более тусклой, а пятна и линии стали больше видны при печати на обычной бумаге. Если отображаются тонкие полоски и пятна, уменьшите значение. Если темная часть стала более светлой, увеличьте значение.
Установка цвета для бумаги		0	Точная настройка, если цветовой контраст стал более тусклым, а пятна и линии стали больше видны при печати на обычной бумаге. Если отображаются тонкие полоски и пятна, уменьшите значение. Если темная часть стала более светлой, увеличьте значение.
Настройки SMR	Настройка SMR (черный)	0	Корректировка отклонений на результатах печати, возникающих при воздействии температуры и влажности, а также отличий в плотности печати и частоте. Измените параметр, если качество печати является неравномерным.
	Настройка SMR (желтый)	0	
	Настройка SMR (пурпурный)	0	
	Настройка SMR (голубой)	0	
Настройки BG	Настройка BG (черный)	0	Корректировка отклонений на результатах печати, возникающих при воздействии температуры и влажности, а также отличий в плотности печати и частоте. Измените параметр, если фон слишком темный.
	Настройка BG (желтый)	0	
	Настройка BG (пурпурный)	0	
	Настройка BG (голубой)	0	
Настройка NU		ВЫКЛ.	Установка режима для удаления пятен, если устройство не использовалось долгое время.
Очистка VL		-	Очистка фотобарабана. Установите данный режим, если при печати появляются вертикальные белые линии.
Режим высокоглянцевой печати		ВЫКЛ.	Увеличение температуры термоблока и печать изображений на глянцевой бумаге. Установите значение [ON (ВКЛ.)] при печати изображений на глянцевой бумаге.

• Настр.полож.печати

Элемент		Параметры по умолчанию	Описание
Лоток 1	Настройка по оси X	0 мм	<ul style="list-style-type: none"> • Настройка по оси X: Настройка положения изображения печати перпендикулярно направлению движения бумаги. Доступный диапазон: ± 2 мм (с шагом 0,25 мм). • Настройка по оси Y: Настройка положения изображения печати параллельно направлению движения бумаги. Доступный диапазон: ± 2 мм (с шагом 0,25 мм). • Двусторонняя настройка по оси X: Настройка положения изображения на задней стороне двусторонней печати перпендикулярно направлению движения бумаги. Доступный диапазон: ± 2 мм (с шагом 0,25 мм). • Двусторонняя настройка по оси Y: Настройка положения изображения на задней стороне двусторонней печати параллельно направлению движения бумаги. Доступный диапазон: ± 2 мм (с шагом 0,25 мм).
	Настройка по оси Y	0 мм	
	Двусторонняя настройка по оси X	0 мм	
	Двусторонняя настройка по оси Y	0 мм	
Лоток 2/3 (дополнительно)	Настройка по оси X	0 мм	
	Настройка по оси Y	0 мм	
	Двусторонняя настройка по оси X	0 мм	
	Двусторонняя настройка по оси Y	0 мм	
Универсальный лоток	Настройка по оси X	0 мм	
	Настройка по оси Y	0 мм	
	Двусторонняя настройка по оси X	0 мм	
	Двусторонняя настройка по оси Y	0 мм	

• Очистка барабана

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Очистка барабана	ВЫКЛ	Настройка необходимости очистки барабана перед началом печати. Способствует улучшению качества печати.

• Шестнадцатеричная распечатка

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Шестнадцатеричный дамп	ВЫКЛ	Печать данных, полученных с главного компьютера, в шестнадцатеричном формате. Для завершения печати выключите устройство.

Меню цвета

Элемент		Параметры по умолчанию	Описание
Контроль плотности		Авто	Для настройки плотности выберите "Авто" или "Вручную".
Настр.плотности		-	Настройка плотности выполняется сразу после выбора данного меню.
Настройка цвета/печать шаблона		-	Выполняется печать пробной страницы для проверки значения настройки, которое необходимо ввести для других меню настройки C/M/Y/K.
Настройка голубого	Голубой: яркий	0	Установите значение для яркости, средних тонов и затемнения для каждого цвета в диапазоне от -3 до +3. + : Более темный тон. - : Более светлый тон.
	Голубой: средний тон	0	
	Голубой: темный	0	
Настройка пурпурного	Пурпурный: яркий	0	
	Пурпурный: средний тон	0	
	Пурпурный: темный	0	
Настройка желтого	Желтый: яркий	0	
	Желтый: средний тон	0	
	Желтый: темный	0	
Настройка черного	Черный: светлый	0	
	Черный: средний тон	0	
	Черный: темный	0	

Элемент		Параметры по умолчанию	Описание
Плотность цвета	Плотность голубого	0	Установите значение насыщенности каждого цвета в диапазоне от -3 до +3. + : Более темный тон. - : Более светлый тон.
	Плотность пурпурного	0	
	Плотность желтого	0	
	Плотность черного	0	
Настр.совмещения			Настройка совмещения цветов выполнена.
Имитация чернил		ВЫКЛ	Установка параметра имитации чернил. Данный параметр доступен только для языковых заданий PS.
Удаление подсветки		Низкий	Регулировка уровня удаления цветной краски.
100% плотность СМΥК		Выключить	Определяет, необходимо ли использовать полутона для 100% насыщенности С, М, Υ.
Преобразование СМΥК		ВКЛ	Определяет, необходимо ли использовать простой (быстрый) режим при выполнении преобразования СМΥК. При использовании функции имитации чернил данный параметр меню отключается.

Меню конфигурации системы

Элемент		Параметры по умолчанию	Описание
Эмуляция		Авто	Выбор режима эмуляции. В автоматическом режиме автоэмуляция выполняется при каждом получении задания печати.
Стираемое предупреждение		Вручную	Если выбран параметр [Вручную], некритические предупреждения, например запрос бумаги другого размера, можно удалить, нажав кнопку [СБРОС]. Если выбрано [Авто], они удаляются при возобновлении задания печати.
Автопродолжение		ВЫКЛ	Установка функции автоматического восстановления аппарата при перегрузке памяти.
Отчет об ошибках		ВЫКЛ	Установка функции печати сведений об ошибке при появлении ошибок PostScript, PCL6 или XPS.

Настройка PCL

Элемент		Параметры по умолчанию	Описание
Источник шрифтов		Резидентные	Выбор расположения используемого шрифта.
Номер шрифта		10	Выбор номера шрифта для использования. Доступный диапазон: 10–190, если установлен [Резидентный]/C1–C4, если установлен [Резидентный 2].
Шаг шрифта		10 символов/дюйм	Установка ширины шрифта PCL по умолчанию. Доступный диапазон: 0,44–99,99 символов/дюйм (с шагом в 0,01 символов/дюйм) Отображается, когда выбранный с помощью параметра [Font No. (N шрифта)] шрифт является контурным с установленным значением расстояния.
Высота шрифта		12 точек	Установка высоты шрифта PCL по умолчанию. Доступный диапазон: 4,00–999,75 точек. (с шагом 0,25 точки) Отображается, когда выбранный с помощью параметра [Font No. (N шрифта)] шрифт является контурным пропорциональным.
Набор символов		PC-8	Установка набора символов PCL.
Ширина печати A4		78 столбцов	Установка количества цифр для автоматического перевода строки на бумаге формата A4.
Пропуск пустой стр.		ВЫКЛ	Выбор функции печати пустых страниц.
Функция CR		CR	Установка действия аппарата при получении кода CR.
Функция LF		LF	Установка действия аппарата при получении кода LF.
Печать полей		Нормальное	Настройка непечатной области страницы.
Ист.черный		ВЫКЛ	Установка параметра черно-белой печати с использованием смешанного тонера СМΥК или только с помощью черного.
Настройка ширины пера		ВКЛ	Установка параметра выделения тонких линий, чтобы они казались толще.
Лоток ID#	Лоток 1	1	Выбор характеристик лотка с помощью команд вывода на соответствующей панели PCL. Доступный диапазон: От 1 до 59
	Лоток 2 (дополнительный)	5	
	Лоток 3 (дополнительный)	20	
	Универсальный лоток	4	

Настройка PS

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Лоток L1	Тип 1	Укажите номер лотка для бумаги для оператора 1-го уровня. [Тип 1]: Требуемое количество лотков от 1 и больше. [Тип 2]: Требуемое количество лотков от 0 и больше.
Сетевой протокол PS	RAW	Определяет режим связи PS протокола при получении данных по сети.
USB протокол PS	RAW	Определяет режим связи PS протокола при получении через USB.
Размер страницы PDF	Размер текущего лотка	Установите значение для размера бумаги при печати с помощью PDF Direct Print.
Формат PDF	99%	Установка коэффициента сжатия для PDF, если для параметра [Размер страницы PDF] установлено [Формат].
Режим печати PDF	Приоритет качества	Установка приоритетного значения между качеством печати и скоростью печати при печати PDF.

Настройка XPS

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Цифровая подпись	ВЫКЛ	Настройка функций цифровой подписи.
Отмена управления	Авто	Настройка функции отмены управления.
Режим Разметки	ВКЛ	Настройка функции режима разметки.
Режим разархивирования	Скорость	Настройка способа восстановления сжатых файлов XPS.
Пропуск пустой стр.	ВЫКЛ	Установка параметра вывода пустых страниц в XPS.

Установки SIDM

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
SIDM РУЧНОЙ ID#	2	Определение номера детали (Pn), указанного в параметре «MANUAL при помощи ID-номера MANUAL-1 FX/PPR Em» команды управления CSF (номер детали ESC EM).
SIDM РУЧНОЙ2 ID#	3	Определение номера детали (Pn), указанного в параметре «MANUAL при помощи ID-номера MANUAL-2 FX/PPR Em» команды управления CSF (номер детали ESC EM).

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
SIDM МЦ Лотка ID#	4	Определение номера детали (Pn), указанного в параметре «TRAY0 (универсальный лоток) при помощи ID-номера универсального лотка FX/PPR Em» команды управления CSF (номер детали ESC EM).
SIDM ЛОТОК1 ID#	1	Определение номера детали, указанного в параметре «TRAY 1 при помощи ID-номера лотка 1 FX/PPR Em» команды управления CSF (номер детали ESC EM).
SIDM ЛОТОК2 ID# (Дополнительно)	5	Определение номера детали, указанного в параметре «TRAY 2 при помощи ID-номера лотка 2 FX/PPR Em» команды управления CSF (номер детали ESC EM).
SIDM ЛОТОК3 ID# (Дополнительно)	6	Определение номера детали, указанного в параметре «TRAY 3 при помощи ID-номера лотка 3 FX/PPR Em» команды управления CSF (номер детали ESC EM).

Настройка IBM PPR

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Шаг символов	10 символов/дюйм	Определение расстояния между символами в эмуляции IBM PPR.
Уплотн.шрифта	12 на 20 символов/дюйм	Определение шагов в 12 символов/дюйм для режима уплотнения.
Набор символов	SET-2	Выбор кодировки.
Набор символов	IBM-437	Выбор набора символов.
Стиль буквы O	Выключить	Определение стиля замены 9BH буквой "o" и 9DH символом нуля.
Символ нуля	Нормальное	Выбор перечеркнутого или неперечеркнутого символа нуля.
Шаг строки	6 строк/дюйм	Определение расстояния между строками.
Пропуск пустой стр.	ВЫКЛ	Выбор функции печати пустых страниц.
Функция CR	CR	Выбор параметра возврата каретки из [CR] или [CR+LF].
Функция LF	LF	Выбор параметра перевода строки из [LF] или [LF+CR].
Длина строки	80 столбцов	Определение количества символов в строке.
Длина формы	11,7 дюйма или 11 дюймов	Определение длины бумаги.
Верхнее положение	0 дюймов	Определение расстояния от верхнего края бумаги.
Левое поле	0 дюймов	Определение расстояния от левого края бумаги для смещения начальной точки печати по горизонтали вправо.

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Разместить в Letter	Выключить или включить	Установка режима печати, при котором бумага для печати, равная 11 дюймам (66 строк), умещается в область печати.
Высота текста	Одинаковая	Определение высоты символов. ОДИНАКОВАЯ: Высота не изменяется независимо от количества символов/дюйм. РАЗНАЯ: Высота изменяется в зависимости от количества символов/дюйм.

Настройка EPSON FX

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Шаг символов	10 символов/дюйм	Выбор шага символов.
Набор символов	SET-2	Выбор кодировки.
Набор символов	IBM-437	Выбор набора символов.
Стиль буквы O	Выключить	Определение стиля замены 9BH буквой "o" и 9DH символом нуля.
Символ нуля	Нормальное	Выбор перечеркнутого или неперечеркнутого символа нуля.
Шаг строки	6 строк/дюйм	Определение расстояния между строками.
Пропуск пустой стр.	ВЫКЛ	Выбор функции печати пустых страниц.
Функция CR	CR	Выбор параметра возврата каретки из [CR] или [CR+LF].
Длина строки	80 столбцов	Определение количества символов в строке.
Длина формы	11,7 дюйма или 11 дюймов	Определение длины бумаги.
Верхнее положение	0 дюймов	Определение расстояния от верхнего края бумаги.
Левое поле	0 дюймов	Определение расстояния от левого края бумаги для смещения начальной точки печати по горизонтали вправо.
Разместить в Letter	Выключить или включить	Установка режима печати, при котором бумага для печати, равная 11 дюймам (66 строк), умещается в область печати.
Высота текста	Одинаковая	Определение высоты символов. ОДИНАКОВАЯ: Высота не изменяется независимо от количества символов/дюйм. РАЗНАЯ: Высота изменяется в зависимости от количества символов/дюйм.

Настройка конфиденциальной печати

Элемент	Параметр по умолчанию	Описание
Настройка параметра задания	Отключить	Настройка необходимости проверки задания перед началом печати. Если этот параметр включен, до начала печати устройство проверяет, не было ли изменено задание. Безопасность улучшена, однако процесс начала печати займет больше времени.
Параметр удаления задания	Не перезап.	Настройка способа удаления задания. Можно стереть удаленные данные, чтобы их невозможно было восстановить. Если этот параметр включен, потребуется больше времени на удаление. Доступные значения: Без перезаписи/Обнулить один раз/Произвольная перезапись несколько раз
Хранить задание	2 часа	Установка срока хранения заданий. По прошествии установленного срока хранящиеся задания будут автоматически удалены. Доступные значения: 15 минут/30 минут/1 час/2 часа/4 часа/8 часов/12 часов/1 день/2 дня/3 дня/4 дня/5 дней/6 дней/7 дней
Огран.заданий	Выключить	Установка параметра сохранения задания с ограничением печати. При выборе [Private Print Only (Только конф. зад.)] печать любых заданий, кроме конфиденциальных, недоступна.
Проверка подлинности пароля зад.	ВЫКЛ.	Настройка необходимости проверки пароля задания, если включен контроль доступа.
Автопоиск зад.	ВКЛ.	Установка необходимости поиска задания при разблокировке панели, когда включена функция контроля доступа.

Меню "Сеть"

- [Парам.Сети](#)
- [Установка серверной почты](#)
- [Параметры LDAP-сервера](#)
- [Параметры протокола безопасности сервера](#)

Парам.Сети

- **Параметры сети**

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Включение шлюза по умолчанию	Проводное	Установка шлюза по умолчанию для подключения к проводной или беспроводной ЛВС. Данный элемент отображается, если установлен модуль беспроводной ЛВС.
Проводное	Включить	Установка включения или отключения проводной ЛВС.
TCP/IP	Включить	Включение TCP/IP.
NetBIOS через TCP	Включить	Включение NetBIOS по TCP/IP. Данный элемент отображается, если включен протокол TCP/IP.
Адресное пр-во IP	Авто	Определяет метод настройки IP-адреса.
Адрес IPv4	192.168.100.100	Настройка IP-адреса. Данный элемент отображается, если включен протокол TCP/IP.
Маска подсети	255.255.255.0	Установка маски подсети. Данный элемент отображается, если включен протокол TCP/IP.
Адрес Шлюза	0.0.0.0	Устанавливает адрес шлюза. Данный элемент отображается, если включен протокол TCP/IP.
DHCPv6	Выключить	Выбор включения/ выключения DHCP при использовании IPv6.
DNS-сервер (основной)	0.0.0.0	Установка IP-адреса для основного DNS-сервера. Данный элемент отображается, если включен протокол TCP/IP.

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
DNS-сервер (вторичный)	0.0.0.0	Установка IP-адреса для вторичного DNS-сервера. Данный элемент отображается, если включен протокол TCP/IP.
WINS-сервер (основной)	0.0.0.0	Установка названия или IP-адреса для сервера WINS. Данный элемент отображается, если включен протокол TCP/IP.
WINS-сервер (вторичный)	0.0.0.0	Установка названия или IP-адреса для сервера WINS. Данный элемент отображается, если включен протокол TCP/IP.
Прокси-сервер	Выключить	Настройка использования прокси-сервера.
Прокси-сервер	(НОЛЬ)	Установка названия или IP-адреса для прокси-сервера. Можно ввести до 15 символов.
Номер порта прокси-сервера	8080	Установка номера порта прокси-сервера.
ID пользователя прокси-сервера	(НОЛЬ)	Установка ID пользователя для подключения к прокси-серверу.
Пароль прокси-сервера	(НОЛЬ)	Установка пароля для подключения к прокси-серверу.
Web	Включить	Включение/ выключение функции доступа через веб-браузер. Данный элемент отображается, если включен протокол TCP/IP.
Telnet	Выключить	Включение/ выключение функции доступа через Telnet. Данный элемент отображается, если включен протокол TCP/IP.
FTP	Выключить	Включение/ выключение функции доступа через FTP. Данный элемент отображается, если включен протокол TCP/IP.
IPSec	Выключить	Данный элемент отображается, только если IPSec допустим. Данный элемент можно изменить только для выключения. [Enable (Включить)] можно установить только на веб-странице.
SNMP	Включить	Включение/ выключение функции доступа через SNMP. Данный элемент отображается, если включен протокол NetWare или TCP/IP.

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Масштаб сети	Нормальное	[Нормальное]: При подключении к концентратору, выполняющему функции связующего дерева, производительность устройства увеличивается. Однако требуется больше времени для запуска устройства при подключении к небольшой ЛВС, состоящей из двух-трех компьютеров. [Малый]: Данный параметр подходит для небольшой ЛВС, которая состоит из двух-трех компьютеров по сравнению с крупной ЛВС, однако производительность устройства не повышается при подключении к концентратору с функцией связующего дерева.
Гигабитная сеть	Выключить	Включение/ выключение функции доступа через Gigabit Ethernet.
Параметр связи с концентратором	Авто	Установка способа подключения к концентратору. Обычно выбирается значение [Автоматическое согласование].

• **Параметры беспроводной сети (режим инфраструктуры) (если установлен модуль беспроводной ЛВС)**

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание	
Беспроводная сеть (режим инфраструктуры)	Выключить	Установка включения или отключения беспроводной сети (режим инфраструктуры).	
Параметры сети	Установка IP-адреса	Авто	Установка метода настройки IP-адреса.
	Адрес IPv4	192.168.101.100	Установка IP-адреса. Данный элемент отображается, если включен протокол TCP/IP.
	Маска подсети	255.255.255.0	Установка маски подсети. Данный элемент отображается, если включен протокол TCP/IP.
	Адрес шлюза	0.0.0.0	Установка адреса шлюза. Данный элемент отображается, если включен протокол TCP/IP.
	DHCPv6	Выключить	Установка включения или отключения DHCP при использовании IPv6.
Автоматическая настройка (WPS)	WPS-PBC	-	WPS-PBC работает.
	WPS-PIN	-	WPS-PIN работает.

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание		
Выбор беспроводной сети	Список имен точек доступа, найденных при поиске	-	Отображение списка имен точек доступа беспроводной ЛВС, найденных при поиске.	
	Настройка вручную	SSID	(НОЛЬ)	Ввод SSID.
		Безопасность	Выключить	Выбор безопасности функции беспроводной ЛВС. [WPA/WPA2-EAP] и [WPA2-EAP] можно установить только на веб-странице.
		Ключ WEP	(НОЛЬ)	Отображается, если в меню [Security (Безопасность)] выбрано значение [WEP]. Укажите ключ WEP.
		Тип шифрования WPA	AES	Выбор типа шифрования WPA2-PSK. Отображается, если в меню [Security (Security)] выбрано значение [WPA/WPA2-PSK] или [WPA2-PSK].
Предварительно заданный ключ WPA	(НОЛЬ)	Укажите предварительный общий ключ. Отображается, если в меню [Security (Security)] выбрано значение [WPA/WPA2-PSK] или [WPA2-PSK].		
Переподключение к беспроводной сети	-	Выполнено переподключение к беспроводной сети (режим инфраструктуры).		

• **Параметры беспроводной сети (режим точки доступа) (если установлен модуль беспроводной ЛВС)**

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание	
Беспроводная сеть (режим AP)	Выключить	Установка включения или отключения беспроводной сети (режим AP).	
Автоматическое подключение (кнопка)	-	Автоматическое подключение (при нажатии кнопки) при использовании беспроводной сети (режим AP).	
Настройка вручную	SSID	(строка, зависящая от устройства)	Отображение SSID беспроводной сети (режим AP).
	Пароль	(8-значное число)	Отображение пароля беспроводной сети (режим AP).
Параметры подключения	SSID	(строка, зависящая от устройства)	Установка SSID беспроводной сети (режим AP).
	Пароль	(8-значное число)	Установка пароля беспроводной сети (режим AP).
	Адрес IPv4	192.168.110.100	Установка пароля беспроводной сети (режим AP).

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Настройки пользователя режима точки доступа	Не раскрывать информацию о пользователе	Установка параметра раскрытия информации о режиме точки доступа пользователям, кроме администратора.

• Настройки по умолчанию

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Параметры по умолчанию	-	Настройки сети, почтового сервера, сервера LDAP и сервера безопасного протокола возвращаются к параметрам по умолчанию.

Установка серверной почты

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Сервер SMTP	(НОЛЬ)	Установка IP-адреса или имени сервера для сервера SMTP.
Порт SMTP	25	Установка номера порта SMTP-сервера. Обычно используются параметры по умолчанию. Доступный диапазон: От 1 до 65535
Шифрование SMTP	Нет	Выбор метода шифрования передачи SMTP.
Параметры приема	Выключить	Установка используемого протокола для получения сообщений электронной почты.
Сервер POP3	(НОЛЬ)	Установка IP-адреса или имени для сервера POP3.
Порт POP3	110	Установка номера порта, подготовленного POP3 на сервере POP3. Доступный диапазон: От 1 до 65535
Шифрование POP	Нет	Выбор метода шифрования передачи POP.
Метод идентификации	Нет идентификации	Выбор метода идентификации для передачи электронной почты.
ID пользователя SMTP	(НОЛЬ)	Настройка имени для входа на сервер, который будет использоваться при проверке подлинности SMTP.
Пароль SMTP	(НОЛЬ)	Установка пароля для входа на сервер, который будет использоваться при проверке подлинности SMTP.
ID пользователя POP	(НОЛЬ)	Установка имени для входа на сервер, используемого для сертификации POP или печати полученных файлов, вложенных в сообщения электронной почты.

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Пароль POP	(НОЛЬ)	Установка пароля для входа на сервер, используемого для сертификации POP или печати полученных файлов, вложенных в сообщения электронной почты.

Параметры LDAP-сервера

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание	
Параметры сервера	Сервер LDAP	(НОЛЬ)	Установка IP-адреса или имени для сервера LDAP.
	Номер порта	389	Установка номера порта сервера LDAP. Доступный диапазон: От 1 до 65535
	Время ожидания	30 секунд	Установка значения прерывания для поиска ответа с сервера LDAP. Доступный диапазон: от 10 до 120 секунд
	Корневая папка поиска	(НОЛЬ)	Определение позиции для запуска поиска директории LDAP.
Идентификация	Метод	Анонимный	Установка метода идентификации. Для Digest-MD5 требуется настроить DNS-сервер. Для протокола безопасности требуется настроить сервер SMTP, сервер DNS и сервер протокола безопасности.
	ID пользователя	(НОЛЬ)	Устанавливает ID пользователя для аутентификации на сервере LDAP. Можно ввести до 80 символов. Данный элемент отображается, если метод проверки подлинности LDAP не настроен для [Anonymous (Анонимный)].
	Пароль	(НОЛЬ)	Устанавливает пароль для аутентификации на сервере LDAP. Можно ввести до 32 символов. Данный элемент отображается, если метод проверки подлинности LDAP не настроен для [Anonymous (Анонимный)].
Шифрование	Нет	Установка шифрования связи с сервером LDAP.	

Параметры протокола безопасности сервера

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Домен	(НОЛЬ)	Установка имени области для сертификации Kerberos. Используйте алфавитные буквы в верхнем регистре. Можно ввести до 64 символов.



Для применения параметров, измененных в [Меню "Сеть"], требуется перезапустить сетевую карту. Перезапустите сетевую карту согласно экрану подтверждения, который отображается при изменении параметров.

Настройка основного экрана

Параметры по умолчанию	Описание
Печать Поиск и устранение неисправностей	Сохранение часто используемых функций на основном экране.

Управление

• Режим по умолчанию

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Режим по умолчанию	Домашняя страница	Установка режима устройства по умолчанию.

• Параметры авто очистки

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Время ожидания операции	3	Установка времени автоматического сброса экрана. Доступный диапазон: от 1 до 10 минут
Очистить после задания	ВЫКЛ	Включение/выключение функции сброса после завершения задания.

• Управление звуком

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Громкость тона нажатия	Средний	Установка громкости звука нажатия клавиш.
Уровень громкости сигнала замятия	Средний	Установка громкости оповещения о замятии бумаги.
Громкость сигнала AirPrint	Низкий	Установка уровня громкости звука подтверждения AirPrint.

• Локальный интерфейс*1

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание	
Меню USB	Мягкий сброс	Выключить	Включение/выключение функции мягкого сброса.
	Скорость	480 Мбит/с	Выбор максимальной скорости передачи USB-интерфейса.
	Прием в Автономном режиме	Выключить	Установите функцию получения данных в автономном режиме или в режиме устранимой ошибки.
	Серийный номер	Включить	Установка функции использования серийного номера USB.
	Подключенный узел	Обычный	Установка узла для подключения.

• Настройка системы

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Контроль доступа	Выключить	Установка функции контроля доступа.
Наст.пров. подл.п.умолч.	Локальное имя	Доступно, только если для параметра [Access Control (Контроль доступа)] установлено значение [Enable (Включить)].
Единицы измерения	Миллиметр или дюйм	Выбор отображаемой единицы измерения (миллиметр/дюйм).
Размер бумаги по умолчанию	A4 или Letter	Установка размера бумаги по умолчанию.
Формат даты	дд/мм/гггг или мм/дд/гггг	Установка формата даты.
Разрешить печать всех отчетов	Выключить	Установка функции печати отчетов, содержащих личную информацию.
Заканч.ср.служ.LED	Включить	Установка необходимости включения LED-индикатора при появлении предупреждения об окончании срока эксплуатации.
Истекает срок службы	Включить	Установка необходимости отображения сообщения при появлении предупреждения об окончании срока эксплуатации.
Интерфейс USB-памяти	Включить	Если установлен параметр [Disable (Выключить)], функция печати из USB-памяти недоступна.
Яркость панели во время работы	7	Настройка яркости ЖК-панели. Доступный диапазон: 1–7 (с шагом 1)
Яркость панели в режиме экономии энергии	0	Настройка яркости ЖК-панели. Доступный диапазон: 0–7 (с шагом 1)
Калибровка панели	Выполнить	Осуществляется калибровка ЖК-панели.

• Режим энергосбережения

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Время включения режима энергосбережения	1 мин	Включение или отключение функции режима энергосбережения.
Таймер сна	15 минут	Включение или отключение функции спящего режима.
Время автоматического выключения питания	4 часа	Установка времени перехода в режим автоматического выключения питания.

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Тихий режим	ВКЛ	Установка операции подготовки к печати при переходе в режим ожидания из спящего режима. Если установлено [ВКЛ]: установлен тихий режим, поскольку не ведется подготовка к печати. Если установлено [ВЫКЛ]: присутствует шум вращения для выполнения подготовки к печати, но печать можно запустить заранее.
Эконом. Режим* ¹	ВКЛ	Если установлено [ВКЛ]: Печать начинается до того, как температура блока печки достигает предусмотренного значения, если задание небольшое. Если установлено [ВЫКЛ]: Печать начинается после того, как температура блока печки достигает предусмотренного значения.

• Установка памяти

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Размер буфера приема	Авто	Установка размера буфера приема, который обеспечивает локальный интерфейс.
Сохранение парам.	ВЫКЛ	Настройка области сохранения ресурсов.

• Установка флэш-памяти*¹

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание	
Инициализация	Выполнить	Инициализация флэш-памяти. Данный элемент отображается, если для [Initial Lock (Блок инициализации)] установлено [Disable (Выключить)].	
Форматирование раздела	PCL	(НОЛЬ)	Форматирование раздела.
	Общий	(НОЛЬ)	
	PS	(НОЛЬ)	

• Параметры управления памятью

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Проверка файловой системы	Выполнить	Устранение несоответствия между значением фактической памяти и отображаемым значением памяти, доступной в файловой системе, а также восстановление административных данных (информация FAT).
Блок инициализации	Включить	Установка разрешения на изменение параметров, связанных с инициализацией памяти.

• Установки поддержки языка

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Выбор языка	English	Выбор языка отображения для ЖК-панели.
Инициализация* ¹	Выполнить	Удаление загруженных файлов сообщений.

• Раскладка клавиатуры

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Раскладка клавиатуры	Стандартная клавиатура	Выберите стандартную клавиатуру или клавиатуру с европейским расположением клавиш на сенсорной панели.

• Поведение кнопки СТОП

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Поведение кнопки СТОП	ВЫКЛ.	Определение состояния, если нажата кнопка СТОП. Установка значения «ВКЛ.» отменяет задание печати. Установка значения «ВЫКЛ.» отключает функцию.

• Пароль администратора

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Новый пароль Введите пароль (Подтв.)	999999	Изменение пароля администратора. Можно использовать 6–12 символов.

• Сброс.параметры*2

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Сброс.параметры*2	-	Удаление макросов задания и установка параметров по умолчанию.

• Установки журнала работ

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Очистка журнала заданий*3	-	Очистка сохраненных журналов заданий.

• Печать статистики

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание
Счетчик обслуживания	Выключить	Включение/выключение функции печати отчета расходных счетчиков.
Сброс основного счетчика	-	Сброс основного счетчика.
Сброс счетчика расходных материалов	-	Сброс счетчика расходных материалов. Данный элемент отображается, если для [Maintenance Counter (Счетчик обслуживания)] установлено значение [Enable (Включить)].

*1 Отобразится сообщение для подтверждения автоматической перезагрузки оборудования при внесении изменений. Выберите [Да], чтобы продолжить. Выберите [Нет] для отмены.

*2 Отобразится сообщение для подтверждения автоматической перезагрузки оборудования. Выберите [Да], чтобы продолжить. Выберите [Нет] для отмены.

*3 Отобразится сообщения для подтверждения, что все журналы заданий должны быть удалены после выполнения. Выберите [Да], чтобы продолжить. Выберите [Нет] для отмены.

Пользовательская установка

Элемент	Параметры по умолчанию	Описание	
Часовой пояс	00:00	Установка часового пояса GMT. Доступный диапазон: от -12:00 до +13:00 (с шагом 15 мин)	
Летнее время	ВКЛ	Включение или отключение режима летнего времени.	
Настройка времени	Автоматическая настройка	Сервер SNTP (основной) Сервер SNTP (вторичный)	Установка сервера SNTP для настройки текущей даты и времени. Можно ввести до 64 символов.
	Настройка вручную	2001/01/01 0:00	
Настройка питания	Автоматическое выключение питания	Автоконфигурация	Установка свойств автоматического выключения.
	Способ включения	Состояние «Продолжить»	Установка способа включения питания во время восстановления после сбоя питания. Выберите [Manual (Вручную)], если не требуется автоматическое включение устройства после восстановления.
Режим «Документ Office»	Режим 1	Данный режим позволяет всегда включать функцию экономии тонера. Чтобы самостоятельно установить для устройства режим экономии тонера, выберите режим 2.	
Режим работы при высокой влажности	ВЫКЛ	Включение/выключение режима влажности. При выборе [Enable (Включить)] уменьшается скручивание бумаги при печати.	
Тихий режим	ВЫКЛ.	Установка необходимости сокращения уровня шума при печати. Установка значения [ON (ВКЛ.)] влияет на скорость печати.	
Срок службы фотобарабана	1000	Установка времени для предупреждения об окончании срока эксплуатации картриджей барабана.	
Срок службы термоэлемента	1000	Установка времени для предупреждения об окончании срока эксплуатации блока термоэлемента.	
Срок службы ремня	1000	Установка времени для предупреждения об окончании срока эксплуатации блока ремня переноса изображения.	
Беспроводной модуль	Выключить	Включение/выключение беспроводной ЛВС.	

Элемент		Параметры по умолчанию	Описание
Удаление персональных данных*1		-	Удаление сохраненных персональных данных. <ul style="list-style-type: none"> • Значения, установленные для пароля администратора и других элементов меню. • Различные истории • Информация для контроля доступа и сведения пользователя, сохраненные на устройстве.
Настройка рабочего телефона	Сотрудничество по рабочему телефону	Выключить	Включение или отключение сотрудничества по рабочему телефону.
	IP-адрес подключения	0.0.0.0	Установка IP-адреса подключенного устройства.
	Номер порта подключения	59000	Установка номера порта подключенного устройства.

*1 Отобразится сообщение для подтверждения перезагрузки оборудования. Выберите [Yes (Да)], чтобы продолжить. Выберите [No (Нет)] для отмены.

Программное обеспечение для управления

В данном разделе приведены сведения о программном обеспечении для управления устройством.

- [Инструмент конфигурации](#)
- [Веб-страница устройства](#)

Проверка подлинности пользователя (Контроль доступа)

Под контролем доступа понимается функция, с помощью которой прошедшие проверку пользователи могут использовать операции с ограниченным доступом.

Перед эксплуатацией устройства требуется пройти проверку подлинности. Для прохождения проверки подлинности необходимо указать что-либо из следующего: имя пользователя и пароль, PIN (персональный идентификационный номер) и карту IC.

Для использования функции контроля доступа администратор устройства должен сохранить сведения о пользователе, настроить метод проверки подлинности и включить контроль доступа.

Сведения о процедуре подготовки к использованию функции контроля доступа см. в "[Подготовка \(для администратора\)](#)".

После включения функции контроля доступа на панели управления устройства отображается следующее.



Для проверки подлинности с помощью карты IC подключите устройство чтения для карты IC.

Если устройство считывания IC-карт не подключено, сообщение "Также доступна проверка подлинности с помощью карты IC" не отображается.



Если после проверки подлинности не удастся выполнить операцию, узнайте у администратора, обладаете ли вы правами на выполнение этой операции.

- [Подготовка \(для администратора\)](#)
- [Вход на устройство](#)
- [Печать с компьютера](#)
- [Сохранение сведений о карте IC](#)

Подготовка (для администратора)

Перед использованием функции контроля доступа выполните следующую процедуру на веб-странице, выполнив вход в качестве администратора.

Сохранение ролей для включения/выключения операций.

 [Сохранение ролей](#)

Существует два типа методов проверки подлинности пользователей: Локальная проверка подлинности (с помощью сохраненных на устройстве сведений о пользователе) и проверка подлинности сервера (с помощью сохраненных на сервере сведений о пользователе).

В случае использования локальной проверки подлинности следует сохранить сведения об именах пользователей и группах.

 [Сохранение пользователей](#)

 [Сохранение групп](#)



Процедуру сохранения можно также выполнить с помощью инструмента конфигурации.

 [Регистрация имени пользователя и пароля](#)

В случае использования системы проверки подлинности сервера следует настроить проверку подлинности сервера.

 [Настройка сервера проверки подлинности](#)

После сохранения сведений о пользователе и завершения настройки проверки подлинности сервера включите контроль доступа.

 [Включение функции контроля доступа](#)

Сохранение ролей

Сохранение ролей, назначаемых пользователям. Например, можно создать роли для отделов или должностей, назначить для каждой роли права доступа к операциям и выполнить сохранение.

Можно сохранить до 100 ролей.

К числу контролируемых ролями операций относятся:

- Печать с компьютера
- Печать из USB-памяти

По умолчанию на устройстве сохранены два типа ролей.

• .AdminRole:

данная роль предназначается для администратора устройства. Она назначается обычным пользователям. Пользователи, для которых назначена роль [.AdminRole (.Роль администратора)], могут выполнять действия в качестве администраторов устройства и получают доступ к веб-странице [Administrator Login (Учетные данные администратора)]. (Для этого должен быть включен контроль доступа, а пользователь зарегистрирован в качестве локального).

Удаление или редактирование роли [.AdminRole (.Роль администратора)] не поддерживается.

• .DefaultRole:

данная роль назначается пользователям, которым в ходе регистрации не были присвоены роли.

Удаление роли [.DefaultRole (.Роль по умолчанию)] не поддерживается, однако можно отредактировать права доступа.

Для одного пользователя можно назначить две и более ролей.

1 Откройте веб-страницу устройства.

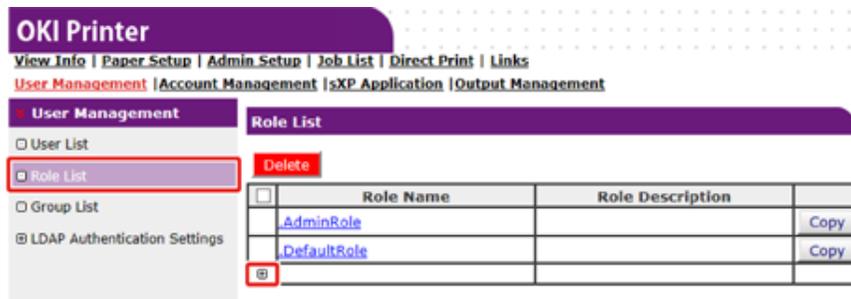
 [Открытие веб-страницы устройства](#)

2 Войдите в систему как администратор.

 [Вход в качестве администратора](#)

3 Щелкните [User Management (Управление пользователями)].

4 Щелкните [Role List (Список ролей)].



5 Щелкните [+].

6 После отображения экрана сведений о роли введите необходимые данные.

- Имя роли: введите имя роли. Невозможно зарегистрировать то же [Role Name (Имя роли)]. Невозможно пропустить [Role Name (Имя роли)]. Отображается в списке ролей одновременно с элементом [Role Descriptions (Описания ролей)].
- Описание роли: Введите описание роли или иные данные.
- Доступ: Выберите параметр "Разрешить/Запретить" для каждой операции или "Запретить принудительно" для всех операций. Если выбран параметр "Запретить принудительно", разрешенные для других ролей операции будут запрещены.
- Список локальных пользователей: добавьте пользователей, для которых назначена роль. Выберите пользователя в списке и назначьте роль. Можно назначать пользователей для ролей, находящихся в процессе редактирования. Назначение пользователя можно отменить. Роли можно назначать одновременно с регистрацией пользователей.

- Список пользователей Kerberos: Добавьте пользователей Kerberos, для которых назначены роли.

Permission	
Print	<input checked="" type="radio"/> Permit <input type="radio"/> Prohibit <input type="radio"/> Forced prohib
Print(Color)	<input checked="" type="radio"/> Permit <input type="radio"/> Prohibit <input type="radio"/> Forced prohib
Print(IF Color To Monochrome)	<input checked="" type="radio"/> Permit <input type="radio"/> Prohibit <input type="radio"/> Forced prohib
Print From USBMemory	<input checked="" type="radio"/> Permit <input type="radio"/> Prohibit <input type="radio"/> Forced prohib
Print From USBMemory(Color)	<input checked="" type="radio"/> Permit <input type="radio"/> Prohibit <input type="radio"/> Forced prohib
Read Log	<input type="radio"/> Permit <input checked="" type="radio"/> Prohibit <input type="radio"/> Forced prohib
Edit JobMacro	<input type="radio"/> Permit <input checked="" type="radio"/> Prohibit <input type="radio"/> Forced prohib
Delete Log	<input type="radio"/> Permit <input checked="" type="radio"/> Prohibit <input type="radio"/> Forced prohib
Edit User	<input type="radio"/> Permit <input checked="" type="radio"/> Prohibit <input type="radio"/> Forced prohib
Edit Role	<input type="radio"/> Permit <input checked="" type="radio"/> Prohibit <input type="radio"/> Forced prohib
Edit Account	<input type="radio"/> Permit <input checked="" type="radio"/> Prohibit <input type="radio"/> Forced prohib

7 Щелкните [Submit (Отправить)].

Можно скопировать и добавить сохраненные роли.

Щелкните [Copy (Копирование)] справа от имени роли для отображения экрана сведений о роли, а также при необходимости измените элементы и выполните сохранение.

Сохранение пользователей

В случае использования локальной проверки подлинности следует сохранить сведения о пользователях в веб-браузере. Можно сохранить до 5000 пользователей.

1 Откройте веб-страницу устройства.

 [Открытие веб-страницы устройства](#)

2 Войдите в систему как администратор.

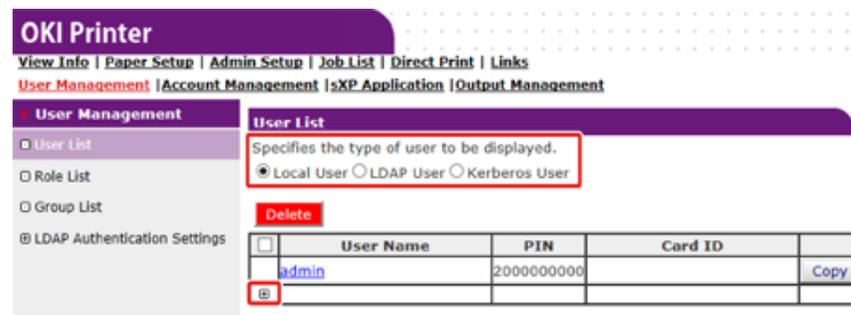
 [Вход в качестве администратора](#)

3 Щелкните [User Management (Управление пользователями)].

4 Щелкните [User List (Список пользователей)].

5 Укажите тип пользователя.

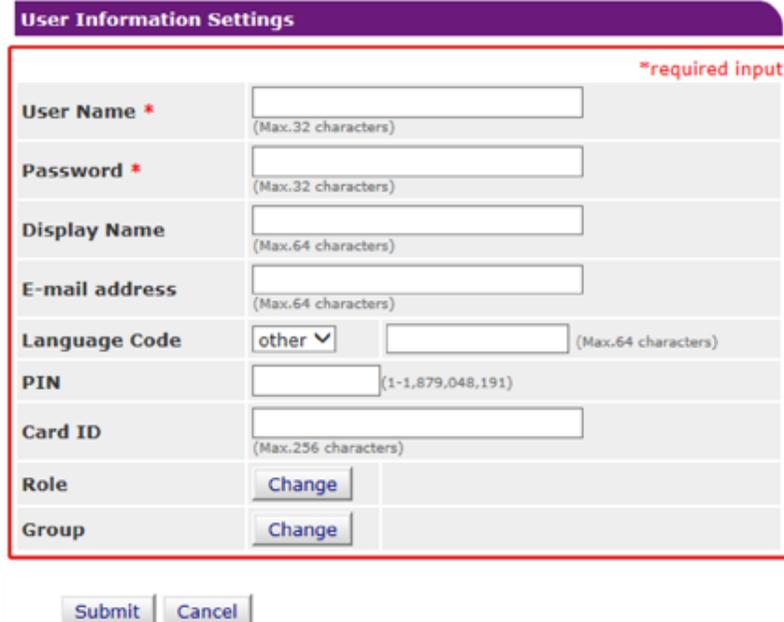
- Локальный пользователь: Сохраните на устройстве сведения о пользователе.
- Пользователь LDAP: пользователь, зарегистрированный на сервере LDAP. Необходимо настроить проверку подлинности сервера LDAP. Не удалось зарегистрировать пользователя LDAP. Доступна только функция просмотра пользователей. Можно просмотреть пользователей, которые использовали устройство.
- Пользователь Kerberos: пользователи, зарегистрированные на сервере Kerberos. Необходимо настроить проверку подлинности сервера Kerberos. Не удалось зарегистрировать пользователя Kerberos. Доступна только функция просмотра пользователей. Можно просмотреть список пользователей, которые использовали устройство.



6 Щелкните [+].

7 После отображения экрана ввода сведений о пользователе введите необходимые данные.

- Имя пользователя: введите имя пользователя. Невозможно зарегистрировать то же [User Name (Имя пользователя)].
- Пароль: Введите пароль.
- Отображаемое имя: Введите отображаемое имя.
- Адрес эл. почты: Введите адрес эл. почты пользователя.
- Код языка: Введите код языка.
- PIN-код: Введите PIN-код.
- Идентификатор карты: Введите сведения о карте IC.
- Роль: укажите роль. Пользователю можно присвоить несколько ролей.
- Группа: укажите группу, к которой принадлежит пользователь. Группу можно использовать с функцией управления учетной записью.



User Information Settings

*required input

User Name * (Max.32 characters)

Password * (Max.32 characters)

Display Name (Max.64 characters)

E-mail address (Max.64 characters)

Language Code (Max.64 characters)

PIN (1-1,879,048,191)

Card ID (Max.256 characters)

Role

Group

8 Щелкните [Submit (Отправить)].

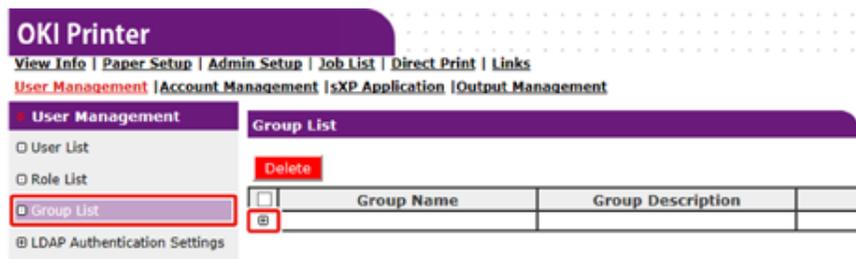
Можно скопировать и добавить сохраненных пользователей.

Щелкните [Copy (Копирование)] справа от имени пользователя для отображения экрана сведений о пользователе, а также при необходимости измените элементы и выполните сохранение.

Сохранение групп

Можно управлять несколькими пользователями в группе. Можно сохранить до 1000 групп. В группе можно сохранить до 5000 пользователей.

- 1 Откройте веб-страницу устройства.
[Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему как администратор.
[Вход в качестве администратора](#)
- 3 Щелкните [User Management (Управление пользователями)].
- 4 Щелкните [Group List (Список групп)].



- 5 Щелкните [+].
- 6 После отображения экрана сведений о группе введите необходимые данные.
 - Имя группы: Введите имя группы.
 - Описание группы: Введите описание группы или иные данные.
 - Список локальных пользователей: Добавьте пользователей в группу.

- Список пользователей Kerberos: Добавьте пользователей Kerberos в группу.

- 7 Щелкните [Submit (Отправить)].
Можно скопировать и добавить сохраненные роли.
Щелкните [Copy (Копирование)] справа от имени группы для отображения экрана сведений о группе, а также при необходимости измените элементы и выполните сохранение.

Настройка сервера проверки подлинности

В случае использования системы проверки подлинности сервера следует выполнить настройку сервера в веб-браузере.

В качестве примера описана процедура для сервера проверки подлинности LDAP.

- 1 Откройте веб-страницу устройства.
[Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему как администратор.
[Вход в качестве администратора](#)

- 3 Щелкните [User Management (Управление пользователями)].
- 4 Щелкните [LDAP Authentication Setting (Настройка проверки подлинности LDAP)].
- 5 Щелкните [LDAP Authentication Setting (Настройка проверки подлинности LDAP)].
- 6 Для получения данных введите ключ LDAP.
 - Отображаемое имя: Для получения сведений об отображаемом имени пользователя укажите ключ атрибута.
 - Адрес почты: Для получения сведений об адресе эл. почты пользователя укажите ключ атрибута.
 - Код языка: Для получения сведений о коде языка пользователя укажите ключ атрибута.
 - Группа: Настройте данный параметр в случае автоматического назначения пользователей в группы.
 - Идентификатор карты: Настройте данный параметр в случае использования проверки подлинности с помощью карты IC. Не следует выбирать данный параметр, если проверка подлинности с помощью карты IC не используется.
 - PIN-код: Настройте данный параметр в случае использования проверки подлинности с помощью PIN-кода. Не следует выбирать данный параметр, если проверка подлинности с помощью PIN-кода не используется.
 - Имя пользователя: Установка ключа атрибута имени пользователя, которое зарегистрировано на сервере LDAP.
Имя пользователя по умолчанию — «sAMAccountName», ключ атрибута Windows Server.
Пользователям Windows Server нет необходимости изменять параметры.
 - Сведения о проверке подлинности кэша: настройте данный параметр для временного хранения сведений о проверке подлинности на устройстве. По умолчанию установлено значение [Disable (Выключить)] (кэширование не производится). Если данный параметр включен, при необходимости доступа к устройству можно разблокировать проверку подлинности даже в случае невозможности подключения к серверу LDAP вследствие ошибки связи.
 - Срок действия сведений о проверке подлинности кэша: при включении параметра [Cache authentication information (Сведения о проверке подлинности кэша)] отобразятся элементы настроек. Можно установить дату истечения срока действия сведений о проверке подлинности кэша. Значение может быть задано с шагом в один день.

Можно задать от 1 до 2000 дней. По прошествии указанного количества дней с момента успешной проверки подлинности на сервере функция проверки подлинности кэша становится недоступной.

OKI Printer
View Info | Paper Setup | Admin Setup | Job List | Direct Print | Links
User Management | Account Management | sXP Application | Output Management

User Management

- User List
- Role List
- Group List
- LDAP Authentication Settings
 - LDAP Authentication Settings
 - Role Assignment Regulations

User information LDAP Key settings

Display name: (Max.64 characters)

Mail address: (Max.64 characters)

Language code: (Max.64 characters)

Group: (Max.64 characters)

LDAP Key settings used for authentication

Card ID: (Max.64 characters)

PIN: (Max.64 characters)

User Name: (Max.64 characters)

User information cache settings

Cache authentication information: Enable Disable

Press Submit to send changes. Press Cancel to clear changes.

- 7 Щелкните [Submit (Отправить)].
- 8 Щелкните [Role Assignment Regulations (Правила назначения ролей)].

OKI Printer
View Info | Paper Setup | Admin Setup | Job List | Direct Print | Links
User Management | Account Management | sXP Application | Output Management

User Management

- User List
- Role List
- Group List
- LDAP Authentication Settings
 - LDAP Authentication Settings
 - Role Assignment Regulations

Role assignment regulations

<input type="checkbox"/>	LDAP Key	LDAP Value	Role Name
<input checked="" type="checkbox"/>	department	team A	Role A
<input type="checkbox"/>			

- 9 Для добавления нового правила назначения ролей щелкните [+].

10 После отображения экрана назначения ролей введите необходимые данные.

11 Щелкните [Submit (Отправить)].

Включение функции контроля доступа

После сохранения сведений о пользователе и завершения настройки проверки подлинности сервера включите контроль доступа.

1 Откройте веб-страницу устройства.

[Открытие веб-страницы устройства](#)

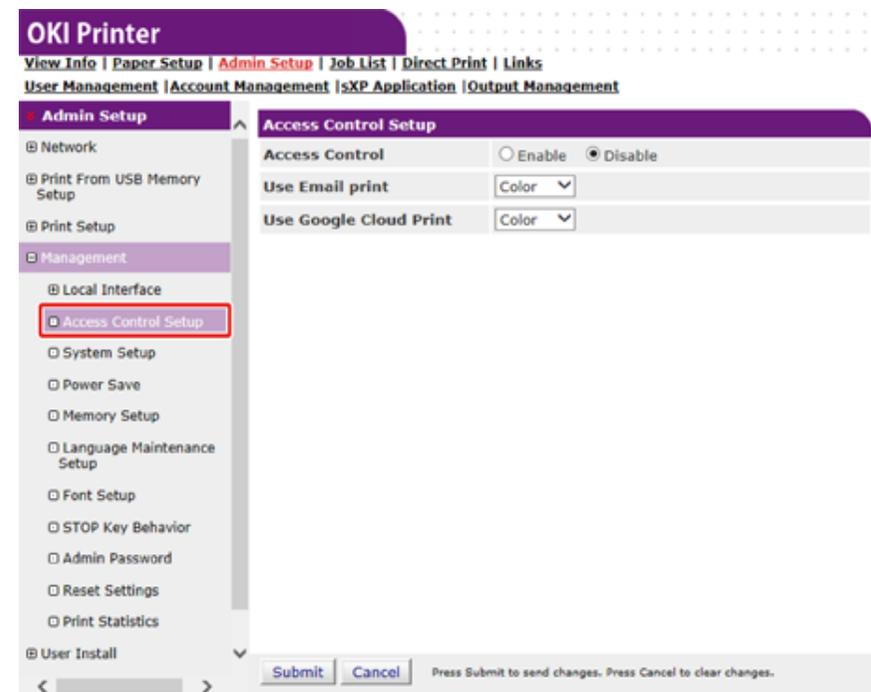
2 Войдите в систему как администратор.

[Вход в качестве администратора](#)

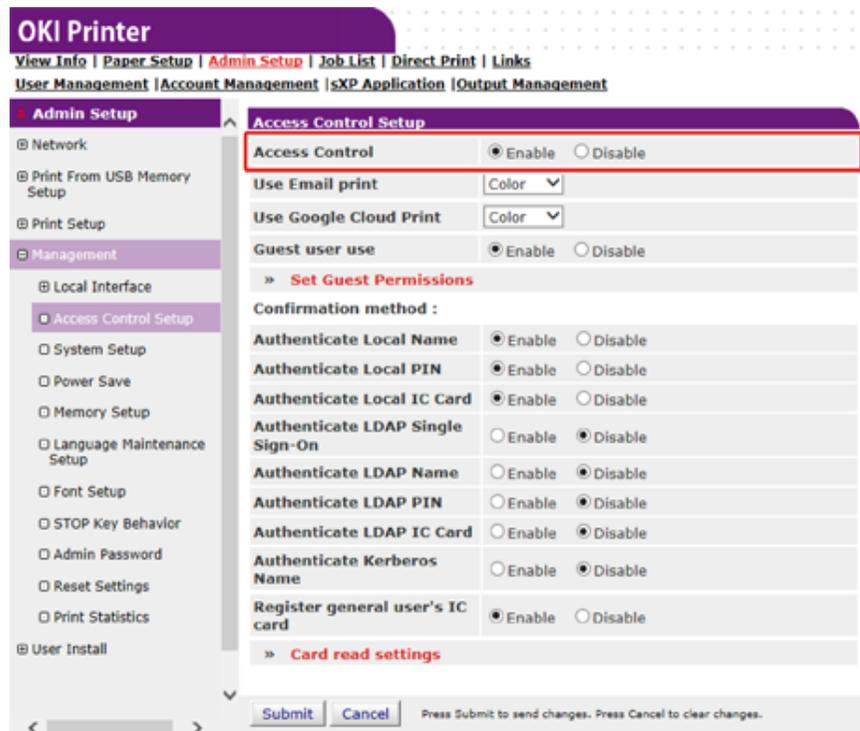
3 Щелкните [Admin Setup (Установки Админ.)].

4 Щелкните [Management (Управление)].

5 Щелкните [Access Control Setup (Настройка контроля доступа)].



- 6 Выберите значение [Enable (Включить)] для параметра [Access Control (Контроль доступа)].



- 7 Выполните настройки контроля доступа в соответствии со средой.

- Использование печати на электронную почту: настройте параметр контроля доступа к функции [Email print (Печать на электронную почту)]. Можно установить три параметра: [Color (Цвет)], [Mono (Моно)] и [Disable (Выключить)]. Если выбран параметр [Color (Цвет)], в зависимости от параметров цвета выполняется цветная и монохромная печать полученных прикрепленных файлов. Если выбран параметр [Mono (Моно)], выполняется монохромная печать полученных прикрепленных файлов. Если для прикрепленных файлов настроена цветная печать, перед выполнением печати они преобразуются в черно-белые файлы. Если выбран параметр [Disable (Выключить)], печать полученных вложений электронной почты не выполняется.
- Использование виртуального принтера Google: настройте параметры контроля доступа к функции [Google Cloud Print (Виртуальный принтер Google)]. Можно установить три параметра: [Color (Цвет)], [Mono (Моно)] и [Disable (Выключить)]. Если выбран параметр [Color (Цвет)], в зависимости от параметров цвета выполняется цветная и монохромная печать полученных прикрепленных

файлов. Если выбран параметр [Mono (Моно)], выполняется монохромная печать полученных прикрепленных файлов. Если для прикрепленных файлов настроена цветная печать, перед выполнением печати они преобразуются в черно-белые файлы. Если выбран параметр [Disable (Выключить)], виртуальный принтер Google не выполняет печать.

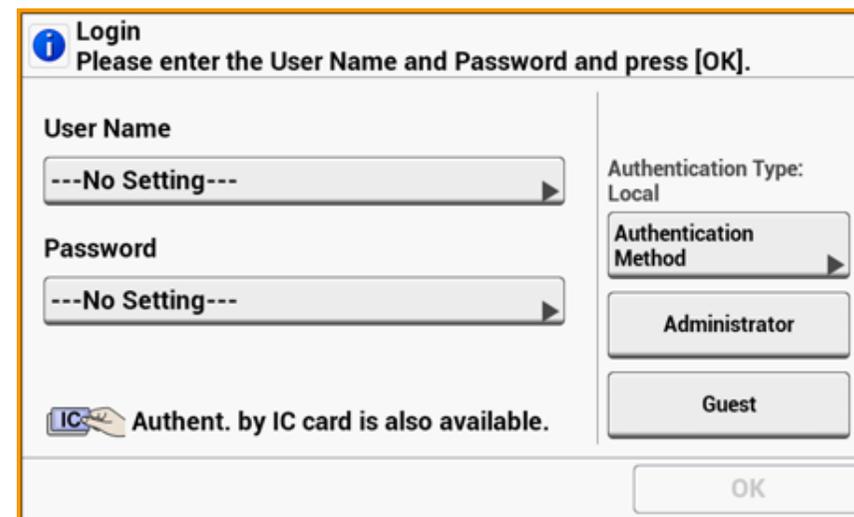
- Доступ гостей: включение или выключение гостевого доступа при включенной функции контроля доступа. Если выбран параметр [Enable (Включить)], на экране проверки подлинности панели оператора отображается [Guest (Гость)].
- Настройка гостевого доступа: отображается всплывающий экран настройки параметров гостевого доступа. По умолчанию гости могут использовать все функции. Измените параметр в соответствии с политикой эксплуатации.
- Метод подтверждения: Включите/выключите каждый метод проверки подлинности.
- Форма подтверждения: Настройте метод проверки подлинности, используемый при входе на устройство или выполнении печати.
- Параметры считывания карт: Настройте данный параметр в случае использования проверки подлинности с помощью карты FeliCa.



Для отмены заданий от неизвестных пользователей установите для параметра [Guest user use (Доступ гостей)] значение [Disable (Выключить)] или выключите функцию гостевого доступа для печати в разделе [Set Guest Permissions (Настройка гостевого доступа)].

- 8 Щелкните [Submit (Отправить)].

После включения функции контроля доступа на верхнем экране панели управления устройства отобразится следующее.





Для проверки подлинности с помощью карты IC подключите устройство чтения для карты IC.

Если устройство считывания IC-карт не подключено, сообщение "Также доступна проверка подлинности с помощью карты IC" не отображается.

Вход на устройство

Если включена функция контроля доступа, на верхнем экране устройства отобразится экран входа. Пользователь должен пройти процедуру проверки подлинности.

В данном разделе описан порядок входа на устройство с использованием проверки подлинности с помощью имени пользователя и пароля.



Чтобы использовать карту IC для входа на устройство, предварительно сохраните на устройстве сведения о карте IC каким-либо из следующих способов.

- Администратор указывает сведения о карте IC в ходе сохранения сведений о пользователе.

 [Сохранение пользователей](#)

- Пользователи подносят карты IC к устройству для сохранения сведений после входа на устройство с помощью имени пользователя и пароля или PIN-кода.

 [Сохранение сведений о карте IC](#)

1 Введите имя пользователя.

2 Введите пароль.

 [Вход в качестве администратора](#)



- Если вы на протяжении определенного периода времени не работаете с панелью, выход из системы происходит автоматически.
- Если провести карту IC над экраном, на котором отображается сообщение [Logout (Выход)], пользователь выходит из системы и может повторно выполнить вход с помощью сведений карты IC. (Переключение пользователей)

Для выхода нажмите [Logout (Выход)].

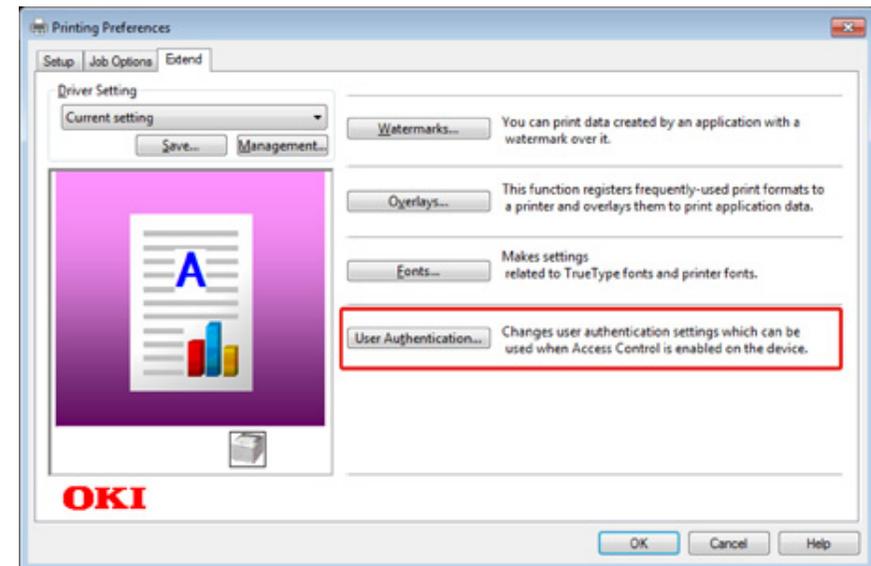
Печать с компьютера

Если контроль доступа включен, для осуществления печати введите сведения о пользователе с драйвера принтера.

Для Windows

В качестве примера описана процедура, выполняемая с использованием блокнота и драйвера принтера PCL.

- 1 Выберите [Print (Печать)] в меню [File (Файл)].
- 2 Выберите драйвер принтера данного устройства на вкладке [Select Printer (Выбрать принтер)], затем щелкните [Preferences (Свойства)].
- 3 Перейдите на вкладку [Extend (Расширенная настройка)].
- 4 Щелкните [User Authentication (Проверка подлинности пользователя)].

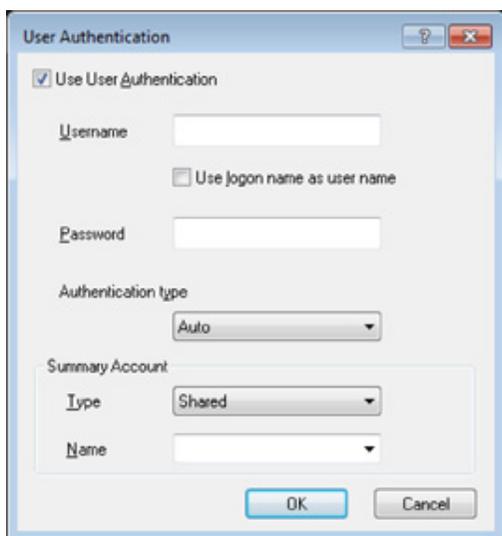


- 5 Введите сведения пользователя в поле [User Name (Имя пользователя)] и [Password (Пароль)] для прохождения проверки подлинности и [Authentication Type (Тип проверки подлинности)], [Summary Account

Name (Имя сводной учетной записи)] для указания назначения проверки подлинности и типа проверки подлинности.



В зависимости от настройки [User Authentication Options... (Параметры проверки подлинности пользователя...)] на вкладке [Device Options (Параметры устройства)] параметры [Password (Пароль)], [Authentication Type (Тип проверки подлинности)], [Summary Account Name (Имя сводной учетной записи)] и [Use User Authentication (Использовать проверку подлинности пользователя)] могут не отображаться.



- 6 Установите флажок [Use User Authentication (Использовать проверку подлинности пользователя)], если данный параметр отображается.



Снимите флажок [Use User Authentication (Использовать проверку подлинности пользователя)], если необходимо использовать PIN-код приложения учета заданий в качестве сведений о проверке подлинности пользователя.

- 7 Введите имя и пароль пользователя.

В зависимости от настройки [User Authentication Options... (Параметры проверки подлинности пользователя...)] на вкладке [Device Options (Параметры устройства)] имя пользователя может быть указано в качестве имени для входа. Установите флажок [Use logon name as user name (Использовать имя для входа в качестве имени пользователя)] при использовании имени для входа в систему Windows в качестве имени пользователя.

- 8 При отображении [Authentication Type (Тип проверки подлинности)] выберите в списке назначение проверки подлинности и тип проверки подлинности.

- Авто: выполнение входа в систему Windows. Если пользователь выполнил вход в домен, используется [Server LDAP (LDAP-сервер)], а также если пользователь выполнил вход в систему локального компьютера, параметр [Device Local (Локальное устройство)] используется в качестве способа проверки подлинности.
- Локальное устройство: проверка подлинности в соответствии с пользовательскими данными, сохраненными в памяти устройства.
- LDAP-сервер: проверка подлинности в соответствии с пользовательскими данными, сохраненными на сервере с помощью LDAP.
- Сервер Kerberos: проверка подлинности в соответствии с пользовательскими данными, сохраненными на сервере с помощью Kerberos.



Тип проверки подлинности по умолчанию можно установить в [User Authentication Options... (Параметры проверки подлинности пользователя...)] на вкладке [Device Options (Параметры устройства)].

- 9 При отображении [Summary Account Name (Имя общего счета)] установите тип общего счета (счета) для списания используемого количества копий печати (единиц), а также имя.

Если необходимо выполнить добавление для каждого пользователя и группы, к которой относится пользователь, выберите группу в [Type (Тип)] и укажите имя группы в [Name (Имя)].

Если необходимо выполнить добавление для общего счета, который могут использовать несколько пользователей, выберите общий счет в [Type (Тип)] и укажите имя общего счета в [Name (Имя)].

- 10 Щелкните [OK (OK)].

- 11 При необходимости измените другие параметры, а затем щелкните [OK (OK)].

- 12 На экране [Print (Печать)] щелкните [Print (Печать)].

• Настройка параметров проверки подлинности пользователя

Настройте параметры проверки подлинности пользователя драйвера принтера на вкладке [Device Options (Параметры устройства)] или [Device Settings (Настройки устройства)] в «Свойства принтера».

- 1 Щелкните [Start (Пуск)] и выберите [Devices and Printers (Устройства и принтеры)].
- 2 Щелкните правой кнопкой мыши [OKI C542*], а затем выберите [Printer properties (Свойства принтера)].
 - * Тип драйвера (например, PCL6/PS)
- 3 Для драйвера Windows PCL выберите [Device Options (Параметры устройства)] и щелкните [User Authentication Options... (Параметры проверки подлинности пользователя...)]. Для драйвера Windows PS выберите [Device Options (Параметры устройства)] и [Installable Options (Доступные опции)].
- 4 Установка параметров проверки подлинности пользователя.
 - Установка параметров проверки подлинности для каждого пользователя: отображение [Use User Authentication (Использовать проверку подлинности пользователя)] в диалоговом окне проверки подлинности пользователя позволяет включать или выключать функцию проверки подлинности пользователя.



Если флажок [Set User Authentication Options for each user (Установить параметры проверки подлинности для каждого пользователя)] снят, используйте функцию проверки подлинности пользователя и выполните вход в систему Windows в качестве типа проверки подлинности. Если пользователь выполнил вход в домен, используется [Server LDAP (Сервер LDAP)], а также если пользователь выполнил вход в систему локального компьютера, параметр [Device Local (Локально на устройстве)] используется в качестве способа проверки подлинности.

- Введите сведения о проверке подлинности пользователя при печати: отображение параметра проверки подлинности пользователя при каждой печати. Используйте данный параметр при необходимости указать действительного пользователя для каждого задания печати в среде, в которой несколько пользователей используют одну и ту же учетную запись для входа в систему компьютера.

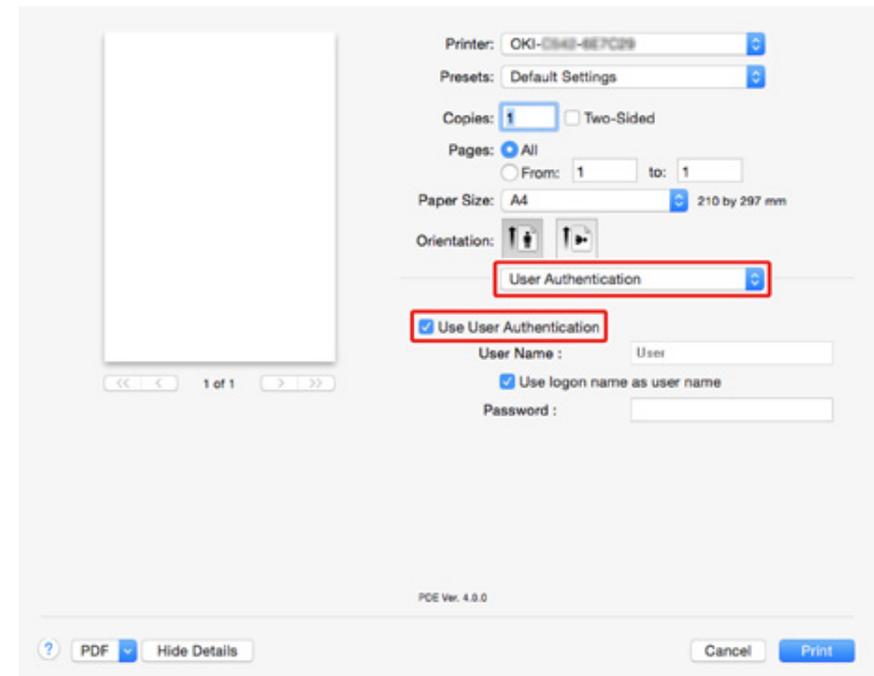
Данный параметр недоступен, если установлен флажок [Set User Authentication Options for each user (Установить параметры проверки подлинности для каждого пользователя)].
- Имя сводной учетной записи: установка сводной учетной записи для параметра проверки подлинности пользователя.
- Тип проверки подлинности: установка типа проверки подлинности для параметра проверки подлинности пользователя.
- Тип проверки подлинности по умолчанию: установка типа проверки подлинности по умолчанию, который используется, если нельзя указать необходимый тип проверки подлинности.

- 5 Для драйвера Windows PCL щелкните [OK (OK)].
- 6 Щелкните [OK (OK)].

Для Mac OS X

В качестве примера для данной процедуры используется программа TextEdit.

- 1 Выберите [Print (Печать)] в меню [File (Файл)].
- 2 Выберите драйвер принтера данного устройства.
- 3 В меню панели выберите [User Authentication (Проверка подлинности пользователя)].
- 4 Установите флажок [Use User Authentication (Использовать проверку подлинности пользователя)].





Снимите флажок [Use User Authentication (Использовать проверку подлинности пользователя)], если необходимо использовать PIN-код приложения учета заданий в качестве сведений о проверке подлинности пользователя.

5 Укажите [User Name (Имя пользователя)] и [Password (Пароль)].
Установите флажок [Use logon name as user name (Использовать имя для входа в качестве имени пользователя)] при использовании имени для входа в систему Mac в качестве имени пользователя.

6 При отображении [Authentication Type (Тип проверки подлинности)] выберите в списке назначение проверки подлинности и тип проверки подлинности.

- Авто:порядок выполнения входа в систему Mac: если пользователь выполнил вход в домен, в качестве способа проверки подлинности используется [Server LDAP (LDAP-сервер)], если пользователь не выполнил вход в домен, используется параметр [Device Local (Локальное устройство)].
- Локальное устройство: проверка подлинности в соответствии с пользовательскими данными, сохраненными в памяти устройства.
- LDAP-сервер: проверка подлинности в соответствии с пользовательскими данными, сохраненными на сервере с помощью LDAP.
- Сервер Kerberos: проверка подлинности в соответствии с пользовательскими данными, сохраненными на сервере с помощью Kerberos.

7 При отображении [Summary Account Name (Имя общего счета)] установите тип общего счета (счета) для списания используемого количества копий печати (единиц), а также имя.
Если необходимо выполнить добавление для каждого пользователя и группы, к которой относится пользователь, выберите группу в [Type (Тип)] и укажите имя группы в [Name (Имя)].
Если необходимо выполнить добавление для общего счета, который могут использовать несколько пользователей, выберите общий счет в [Type (Тип)] и укажите имя общего счета в [Name (Имя)].

8 Настройте параметры.

9 Щелкните [Print (Печать)].

• **В случае использования типа проверки подлинности и общего счета**

1 В меню Apple выберите [System Preferences (Системные настройки)].

2 Щелкните [Print & Scan (Печать и сканирование)].

3 Выберите устройство и щелкните [Options & Supplies (Параметры и ресурсы)].

4 Отметьте функции, которые необходимо использовать, на вкладке [Options (Параметры)].

5 Измените тип проверки подлинности по умолчанию и щелкните [OK (OK)].

Сохранение сведений о карте IC

Для входа на устройство с помощью карты IC сохраните сведения о карте IC. Сведения о карте IC можно сохранить самостоятельно.



- Для проверки подлинности с помощью карты IC подключите устройство чтения для карты IC (дополнительно).
- Данная функция недоступна при входе на устройство с помощью метода проверки подлинности, отличного от локальной проверки подлинности.
- Если администратор установил значение [Disable (Выключить)] для параметра "Сохранение сведений о картах IC обычных пользователей", данная функция недоступна.

 [Включение функции контроля доступа](#)

1 Войдите на устройство, выполнив локальную проверку подлинности.

 [Вход в качестве администратора](#)

2 На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)].

3 Нажмите [User Account Info (Сведения учетной записи пользователя)].

4 Нажмите [Register IC card (Сохранить карту IC)].

5 Следуя отображающимся на экране указаниям, сохраните сведения о карте IC.

Управление учетной записью



При использовании упрощенного учета заданий печати невозможно одновременно использовать эту функцию.

Если включен контроль доступа, можно контролировать количество заданий печати для каждого пользователя или общее количество (учетная запись, которая используется всеми пользователями) с использованием веб-страницы данного устройства.

Учетная запись автоматически прикрепляется к каждому пользователю, если сведения о пользователе уже были зарегистрированы. Общие учетные записи должны быть зарегистрированы администраторами.

Администраторам необходимо установить ограниченное количество (единиц) использования для каждой учетной записи.

Затем назначьте количество единиц для каждого задания, например, XX единиц для цветного копирования и т. д.

Каждый раз, когда пользователи печатают что-то, соответствующее количество единиц вычитается из их учетных записей. Пользователи, у которых не осталось единиц, не могут печатать.

Перед включением управления учетной записью необходимо зарегистрировать сведения о пользователе.

[Подготовка \(для администратора\)](#)

- [Включение управления учетной записью](#)
- [Установка количества единиц для каждой учетной записи](#)
- [Создание общей учетной записи](#)
- [Установка единиц для размеров бумаги/единиц для тонера](#)
- [Печать при включенном управлении учетной записью](#)
- [Меры предосторожности во время эксплуатации](#)

Включение управления учетной записью

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
 [Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему в качестве администратора.
 [Вход в качестве администратора](#)
- 3 Нажмите [Account Management (Управление учетной записью)].
- 4 Щелкните [Set Access Limits (Установка ограничений доступа)] в разделе [STEP1. Set access limits (ЭТАП 1. Установка ограничений доступа)].

OKI Printer
[View Info](#) | [Paper Setup](#) | [Admin Setup](#) | [Job List](#) | [Direct Print](#) | [Links](#)
[User Management](#) | [Account Management](#) | [IsXP Application](#) | [Output Management](#)

Account Management

- Basic Settings
- Summary Account Settings
- Cost Settings

Usage management is a function to manage the amount a device is used. Here, the following settings are provided for the manager of usage.

1. Settings for summary account used when printing
2. Settings for costs used when calculating print amount

Basic Settings

STEP1. Set access limits
 In order to enable quota management, you must enable the access control settings on the device.

» Set Access Limits

STEP2. Quota Management Settings

Quota Management Enable Disable

Limited Format Setting Limited usage for job units

Display Time of The "Insufficient Balance" Error 40 (0-66,400 Seconds)

Point Calculation Type Simple

Toner Saving Calculation Setting Enable

» Summary Account Settings for Email Printing

» Summary Account Settings for Google Cloud Print

» Summary Account Settings for Guest

Personal Account :

Operations When Balance is Insufficient Stop Continue

Initial Value of Assigned Amount 1500 point(0-2,147,483,647)

Group Account :

Press Submit to send changes. Press Cancel to clear changes.

- 5 Установите флажок [Access Control (Контроль доступа)], а затем щелкните [Submit (Отправить)].



Когда функция контроля доступа включена, на сенсорной панели появляется экран входа в систему.

- 6 Еще раз щелкните [Account Management (Управление учетной записью)].

- 7 Включите [Quota Management (Управление квотой)] в [STEP2. Quota Management Settings (ЭТАП 2. Параметры управления квотой)], а затем щелкните [Submit (Отправить)].



Управление квотой означает управление количеством использования.

- 8 Установите каждый пункт, следуя инструкциям на экране, а затем нажмите [Submit (Отправить)].

- Параметр ограниченного формата: Настройте действие в случае отсутствия достаточного количества точек.
- Отображение времени ошибки "Недостаточный баланс": Если для выполнения задания недостаточно единиц, на операционной панели появляется экран ошибки. Установите период времени, в течение которого будет отображаться экран ошибки.
- Тип вычисления точки: Укажите тип вычисления для печати. Если выбран параметр [Simple (Простой)], настройку можно выполнить на веб-странице

устройства, если выбран параметр [Standard (Стандартный)], настройка с помощью веб-страницы недоступна.

- Вычисление с параметром экономии тонера: Определите, следует ли принимать во внимание параметр экономии тонера в ходе вычисления точки.
- Эксплуатация при недостаточном балансе: Установка необходимости отмены или продолжения печати, когда количество оставшихся единиц равно нулю.

OKI Printer
[View Info](#) | [Paper Setup](#) | [Admin Setup](#) | [Job List](#) | [Direct Print](#) | [Links](#)
[User Management](#) | [Account Management](#) | [sXP Application](#) | [Output Management](#)

Account Management

- Basic Settings
- Summary Account Settings
- Cost Settings

STEP1.Set access limits
 In order to enable quota management, you must enable the access control settings on the device.
 » **Set Access Limits**

STEP2.Quota Management Settings

Quota Management Enable Disable

Limited Format Setting Limited usage for job units

Display Time of The "Insufficient Balance" Error 40 (0-86,400 Seconds)

Point Calculation Type Simple

Toner Saving Calculation Setting Enable

» **Summary Account Settings for Email Printing**
 » **Summary Account Settings for Google Cloud Print**
 » **Summary Account Settings for Guest**

Personal Account :

Operations When Balance is Insufficient Stop Continue

Initial Value of Assigned Amount 1500 point(0-2,147,483,647)

Group Account :

Operations When Balance is Insufficient Stop Continue

Initial Value of Assigned Amount 1500 point(0-2,147,483,647)

Shared Account :

Operations When Balance is Insufficient Stop Continue

Initial Value of Assigned Amount 1500 point(0-2,147,483,647)

Press Submit to send changes. Press Cancel to clear changes.

Установка количества единиц для каждой учетной записи

Установка количества единиц для каждой учетной записи

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
[Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему в качестве администратора.
[Вход в качестве администратора](#)
- 3 Нажмите [Account Management (Управление учетной записью)].
- 4 Нажмите [Summary Account Settings (Параметры общей учетной записи)].

OKI Printer
[View Info](#) | [Paper Setup](#) | [Admin Setup](#) | [Job List](#) | [Direct Print](#) | [Links](#)
[User Management](#) | [Account Management](#) | [sXP Application](#) | [Output Management](#)

Account Management

- Basic Settings
- Summary Account Settings
- Cost Settings

The following setting functions are provided in summary account management.

1. Personal/group account settings
 When users/groups are created or deleted for personal/group accounts in user management, they are automatically created/deleted. Also, when using group accounts, association must be made between users and groups.
 → **Create or delete personal account**
 → **Personal account settings**
 → **Create or delete group account**
 → **Group account settings**
2. Creating/setting/deleting shared account
 → **Creating/setting/deleting shared account**

5 Щелкните [Personal Account settings].

OKI Printer
[View Info](#) | [Paper Setup](#) | [Admin Setup](#) | [Job List](#) | [Direct Print](#) | [Links](#)
[User Management](#) | [Account Management](#) | [iSXP Application](#) | [Output Management](#)

Account Management
 Basic Settings
 Summary Account Settings
 Cost Settings

The following setting functions are provided in summary account management.

1. Personal/group account settings
 When users/groups are created or deleted for personal/group accounts in user management, they are automatically created/deleted. Also, when using group accounts, association must be made between users and groups.
 → [Create or delete personal account](#)
 → [Personal account settings](#)
 → [Create or delete group account](#)
 → [Group account settings](#)
2. Creating/setting/deleting shared account
 → [Creating/setting/deleting shared account](#)

8 Нажмите [Submit (Отправить)].

6 Щелкните пользователя, для которого устанавливается количество единиц.

Individual Account Settings	
	Local User Name
1	admin
2	okisw

7 Введите назначенное количество, баланс и настройте эксплуатацию при недостаточном балансе. Единицы расходуются при каждом задании печати.



Для баланса нельзя ввести число больше, чем для назначенного количества.

Individual Account Settings

User Name admin *required input

Assigned Amount * point[0 - 2,147,483,647]

Balance * point[-2,147,483,648 - 2,147,483,647]

Operations When Balance is Insufficient Stop Continue

Создание общей учетной записи

Создайте общую учетную запись, которая может использоваться пользователями.

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
- 2 Войдите в систему в качестве администратора.
- 3 Нажмите [Account Management (Управление учетной записью)].
- 4 Нажмите [Summary Account Settings (Параметры общей учетной записи)].
- 5 Нажмите [Creating/setting/deleting shared account (Создание/установка параметров/удаление общей учетной записи)].

OKI Printer

[View Info](#) | [Paper Setup](#) | [Admin Setup](#) | [Job List](#) | [Direct Print](#) | [Links](#)

[User Management](#) | [Account Management](#) | [IsXP Application](#) | [Output Management](#)

Account Management

Basic Settings

Summary Account Settings

Cost Settings

The following setting functions are provided in summary account management.

1. Personal/group account settings

When users/groups are created or deleted for personal/group accounts in user management, they are automatically created/deleted. Also, when using group accounts, association must be made between users and groups.

→ [Create or delete personal account](#)

→ [Personal account settings](#)

→ [Create or delete group account](#)

→ [Group account settings](#)

2. Creating/setting/deleting shared account

→ [Creating/setting/deleting shared account](#)

- 6 Нажмите [+].

Shared Account

Delete

	<input type="checkbox"/>	Shared Account Name
1	<input checked="" type="checkbox"/>	

- 7 Введите [Shared Account Name (Общее имя учетной записи)], [Assigned Amount (Назначенное количество)] и [Balance (Баланс)], а затем

настройте [Operation When Balance is Insufficient (Эксплуатация при недостаточном балансе)].

Shared Account Settings

STEP1 Creating shared account

Shared Account Name *	<input type="text" value=""/>	(Max.32 characters)
Assigned Amount *	<input type="text" value="1500"/>	point(0 - 2,147,483,647)
Balance *	<input type="text" value="1500"/>	point(-2,147,483,648 - 2,147,483,647)
Operations When Balance is Insufficient	<input checked="" type="radio"/> Stop <input type="radio"/> Continue	

STEP2 Access privileges settings of shared accounts

Selects the Role to allow the use of shared account that you created.

Role list	<input type="button" value="Add>>"/>	Role Which Allows Use
	<input type="button" value="<<Delete"/>	
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Cancel"/>		

- 8 Установите, для каких ролей может быть доступна общая учетная запись. Сведения о роли см. в "Подготовка (для администратора)".

Shared Account Settings

STEP1 Creating shared account

*required input

Shared Account Name	share 1
Assigned Amount *	<input type="text" value="5000"/> point(0 - 2,147,483,647)
Balance *	<input type="text" value="5000"/> point(-2,147,483,648 - 2,147,483,647)
Operations When Balance is Insufficient	<input checked="" type="radio"/> Stop <input type="radio"/> Continue

STEP2 Access privileges settings of shared accounts

Selects the Role to allow the use of shared account that you created.

<p>Role list</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">sample</div>	<input type="button" value="Add>>"/> <input type="button" value="<<Delete"/>	<p>Role Which Allows Use</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">sample</div>
--	---	--

- 9 Нажмите [Submit (Отправить)].

Установка единиц для размеров бумаги/единиц для тонера



Параметр доступен на веб-странице устройства только в том случае, если по умолчанию выбран параметр "Тип вычисления точки". Если меню [Cost Settings (Параметры расходов)] не отображается, выберите параметр "Тип вычисления точки".

Установите число единиц для размера бумаги и параметров Цвет/Моно (Оттенки серого). Например, можно установить большее количество единиц для печати на бумаге большего размера или больше единиц для цветной печати, чем для печати в оттенках серого. Единицы вычитаются на основе "страница за страницей", поэтому при печати двух страниц понадобится в два раза больше установленного коэффициента.

Кроме того, можно применить систему уменьшения количества точек в случае двусторонней печати или параметр экономии тонера на печати. Коэффициент уменьшения в целях экономии тонера также зависит от настройки параметра [Toner Saving Calculation Setting (Вычисление с параметром экономии тонера)].

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
[Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему в качестве администратора.
[Вход в качестве администратора](#)
- 3 Нажмите [Account Management (Управление учетной записью)].
- 4 Щелкните [Cost Settings (Параметры затрат)].

- 5 Щелкните [Paper Size Points Settings (Параметры единиц для размеров бумаги)] или [Toner Points Settings (Параметры единиц для тонера)].

OKI Printer
 View Info | Paper Setup | Admin Setup | Job List | Direct Print | Links
 User Management | Account Management | sXP Application | Output Management

Account Management
 The cost is expressed as points for the usage of paper and toner.
 For cost management, using the formula below, a function to calculate usage is provided.

○ Basic Settings
 ○ Summary Account Settings
 □ Cost Settings

Formula to calculate usage

Usage amount for 1 page=

(Paper size points × duplex printing discount rate) +

(toner points used × toner saving discount rate)

1. Paper size points and duplex printing discount settings
 → Paper Size Points Settings
 → Duplex Printing Discount Settings

2. Toner Points and Toner Saving Discount Rate Settings
 → Toner Points Settings
 → Toner Saving Discount Rate Settings(Only When Toner Saving Calculation Setting is Enable)

Reset Settings
 All changes in cost settings will be returned to default values.

Экран параметров откроется отдельно.



Значение по умолчанию для каждого размера бумаги рассчитывается на основе имеющихся параметров области печати для формата A4.

Paper size	Paper points (0-1,000)	Toner points (0-1,000)	
		Mono(K)	Color(C,M,Y)
A4	18	30	130
A5	8	14	64
A6	4	7	32
C5 Envelope	10	17	77
Chinese 16K(184x260mm)	13	23	99
Chinese 16K(195x270mm)	15	25	109
Chinese 16K(197x273mm)	15	25	112
Com-10 Envelope	7	12	52
Com-9 Envelope	6	10	46
DL Envelope	6	11	50
Envelope1 (Nagagata #3)	8	13	58
Envelope2 (Nagagata #4)	5	8	38
Envelope3 (Yougata #4)	7	11	51
Executive	14	23	102
Hagaki (Japanese postcard)	4	7	30
Index Card	2	4	20

Press Submit to send changes. Press Cancel to clear changes.

- 6 Введите значение параметра, а затем щелкните [Submit (Отправить)].
- 7 Закройте экран параметров.
- 8 Щелкните [Duplex Printing Discount Settings (Параметры двусторонней печати)] или [Toner Saving Rate Settings (OnlyWhen Toner Saving

Calculation Setting is Enable)(Параметры коэффициента экономии онера (только если включено вычисление с параметром экономии тонера)).

OKI Printer
 View Info | Paper Setup | Admin Setup | Job List | Direct Print | Links
 User Management | Account Management | sXP Application | Output Management

Account Management
 Basic Settings
 Summary Account Settings
 Cost Settings

The cost is expressed as points for the usage of paper and toner. For cost management, using the formula below, a function to calculate usage is provided.

Formula to calculate usage

Usage amount for 1 page=
 (Paper size points × duplex printing discount rate) +
 (toner points used × toner saving discount rate)

- Paper size points and duplex printing discount settings
 → Paper Size Points Settings
 → Duplex Printing Discount Settings
- Toner Points and Toner Saving Discount Rate Settings
 → Toner Points Settings
 → Toner Saving Discount Rate Settings(Only When Toner Saving Calculation Setting is Enable)

Reset Settings
 All changes in cost settings will be returned to default values.

Экран параметров откроется отдельно.

Discount Rate Settings

Double-sided printing discount (%)

Toner saving discount rate

Low (%)

Middle (%)

High (%)

Press Submit to send changes. Press Cancel to clear changes.

9 Введите значение параметра, а затем щелкните [Submit (Отправить)].

10 Закройте экран параметров.



Для восстановления параметров по умолчанию щелкните [Reset (Сброс)] в меню Параметры затрат.

OKI Printer
 View Info | Paper Setup | Admin Setup | Job List | Direct Print | Links
 User Management | Account Management | sXP Application | Output Management

Account Management
 Basic Settings
 Summary Account Settings
 Cost Settings

The cost is expressed as points for the usage of paper and toner. For cost management, using the formula below, a function to calculate usage is provided.

Formula to calculate usage

Usage amount for 1 page=
 (Paper size points × duplex printing discount rate) +
 (toner points used × toner saving discount rate)

- Paper size points and duplex printing discount settings
 → Paper Size Points Settings
 → Duplex Printing Discount Settings
- Toner Points and Toner Saving Discount Rate Settings
 → Toner Points Settings
 → Toner Saving Discount Rate Settings(Only When Toner Saving Calculation Setting is Enable)

Reset Settings
 All changes in cost settings will be returned to default values.

Печать при включенном управлении учетной записью

Для печати из USB-памяти, общей печати или конфиденциальной печати выполните следующую процедуру.

- 1 Войдите на устройство.
- 2 Если доступно несколько учетных записей, выберите одну из них.



Для переключения учетных записей выйдите из текущей учетной записи и войдите в другую учетную запись.

- 3 Выполнение требуемой операции.
Сведения о порядке печати с компьютера см. в "[Печать с компьютера](#)".

Меры предосторожности во время эксплуатации

Если включено управление учетной записью и оставшиеся единицы исчерпаны, печать останавливается, и задание автоматически удаляется после определенного периода времени (по умолчанию он составляет 40 секунд).

Если задания не выполняются, обратитесь к администратору для проверки баланса в [Summary Account Settings (Параметры общей учетной записи)]. Период времени, проходящий с момента обнаружения недостатка единиц и до момента, когда устройство удаляет задание, может быть установлен на веб-странице данного устройства.

Если печать останавливается из-за недостатка единиц, необходимо отменить текущее задание или добавить единицы, а затем завершить печать для выполнения следующего задания печати.



Свяжитесь с администратором при необходимости самостоятельной проверки баланса.

Перемещение/транспортировка данного устройства

В данном разделе описан порядок перемещения или транспортировки устройства.

- [Перемещение устройства](#)
- [Транспортировка устройства](#)

Перемещение устройства

**ВНИМАНИЕ****Это может привести к травме.**

Поднимать устройство должны 2 человека, так как оно весит около 24 кг.

- 1 Выключите устройство.
 Включение или выключение устройства (Наръчник на потребителя)
- 2 Отсоедините все кабели.
 - Кабель питания
 - Кабель LAN или USB
- 3 Извлеките бумагу из всех лотков.
- 4 Поднимите устройство и переместите его на новое место.

Транспортировка устройства



ВНИМАНИЕ

Это может привести к травме.



Поднимать устройство должны 2 человека, так как оно весит около 24 кг.

1 Выключите устройство.

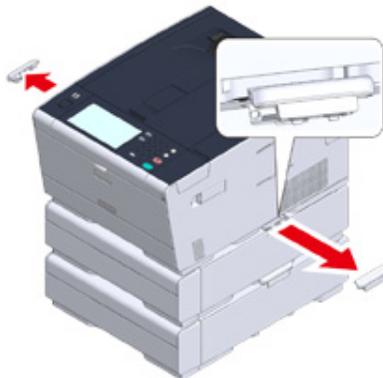
 Включение или выключение устройства (Наръчник на потребителя)

2 Отсоедините все кабели.

- Кабель питания
- Кабель LAN или USB

3 Извлеките бумагу из всех лотков.

4 Если установлен дополнительный лоток, снимите 2 блокировочные детали.



5 Поднимите устройство, чтобы отсоединить дополнительный лоток.



6 Упакуйте устройство при помощи упаковочных материалов.



Используйте упаковочную коробку и материал, приложенные к устройству на момент покупки.

7 Поднимите устройство и поместите его в упаковочную коробку.

6

Сеть

AirPrint

Виртуальный принтер Google

Сетевое программное обеспечение

Настройки сети

Проблемы, связанные с сетью

В данном разделе описана работа с устройством по сети.

AirPrint

При использовании функции AirPrint (печать) можно производить печать в ОС Mac без установки драйверов. Также можно выполнять печать с помощью iPhone, iPad и iPod touch, используя функцию AirPrint (печать). В данном разделе содержатся сведения о функции AirPrint и ее основных настройках.

-
- [Сведения о функции AirPrint \(печать\)](#)
 - [Настройка функции AirPrint \(печать\)](#)
 - [Регистрация устройства на компьютере \(ОС Mac OS X\)](#)
 - [Печать с помощью AirPrint \(печать\)](#)
-

Сведения о функции AirPrint (печать)

AirPrint (печать) представляет собой функцию, которая позволяет легче производить печать в ОС Mac. Также можно выполнять печать с помощью iPhone, iPad и iPod touch, используя функцию AirPrint (печать). Мобильное устройство или Mac автоматически распознают данное устройство.

Используя функцию AirPrint (Печать), можно напечатать фото, сообщение электронной почты, веб-страницу и все, что отображается на экране, с помощью всего нескольких нажатий на экран.

Для запуска данных функций необходимо подключить устройство к сетевому устройству, использующему ОС Mac через проводную ЛВС, беспроводную ЛВС или USB-кабель.

Для получения дополнительной информации о AirPrint посетите веб-сайт Apple Inc.

Настройка функции AirPrint (печать)

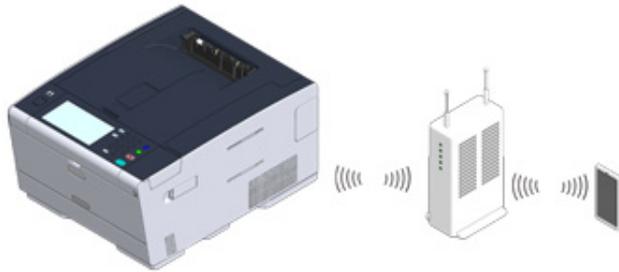
Подключите устройство к той же сети, что и мобильное устройство.

Подключите данный принтер к мобильному устройству с помощью беспроводных точек доступа или напрямую через беспроводную ЛВС (режим точки доступа).

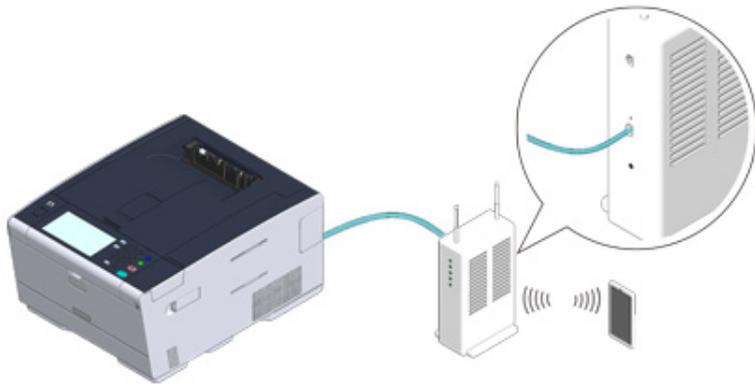
Подключите данное устройство к точкам доступа с помощью проводной или беспроводной ЛВС (режим инфраструктуры).

Чтобы выполнить подключение с помощью беспроводной ЛВС (режим инфраструктуры), сначала настройте беспроводную ЛВС (режим инфраструктуры).

 Перед подключением к беспроводной ЛВС (Наръчник на потребителя)



Чтобы выполнить подключение с помощью проводной ЛВС, подключите устройство к точкам доступа с помощью кабеля ЛВС.



Чтобы выполнить подключение с помощью беспроводной ЛВС (режим AP), сначала настройте беспроводную ЛВС (режим AP).

 Перед подключением к беспроводной ЛВС (Наръчник на потребителя)



Для использования AirPrint с компьютера Mac подключите данный аппарат к Mac.

Для печати через AirPrint (печать) необходимо сконфигурировать настройки с терминала. Перейдите к "[Печать с помощью AirPrint \(печать\)](#)".

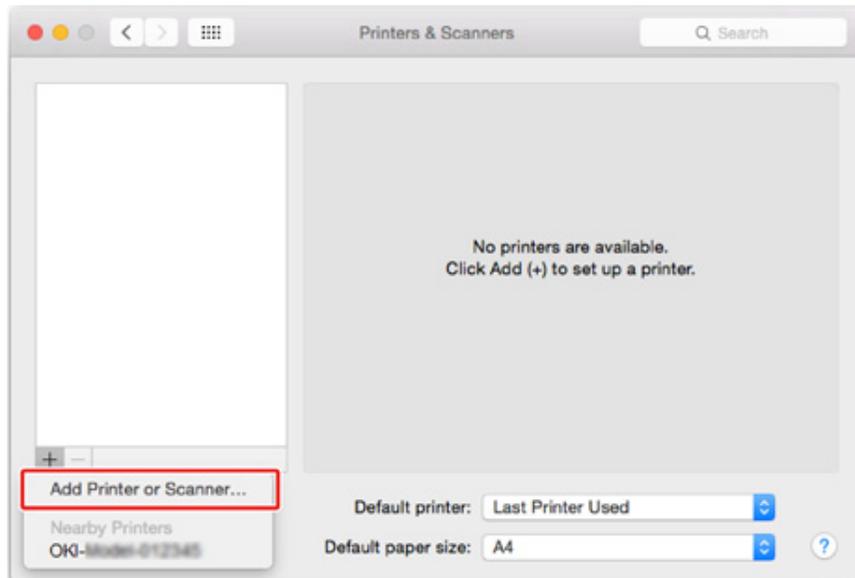
Регистрация устройства на компьютере (ОС Mac OS X)

Если функция AirPrint (печать) используется впервые, необходимо зарегистрировать устройство на компьютере.

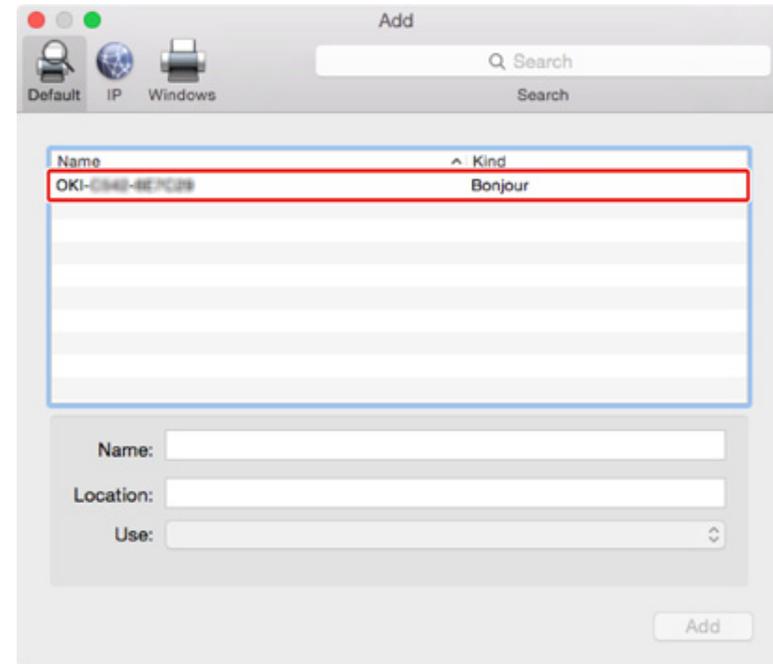


Экран OS X 10.10 приведен в качестве примера.

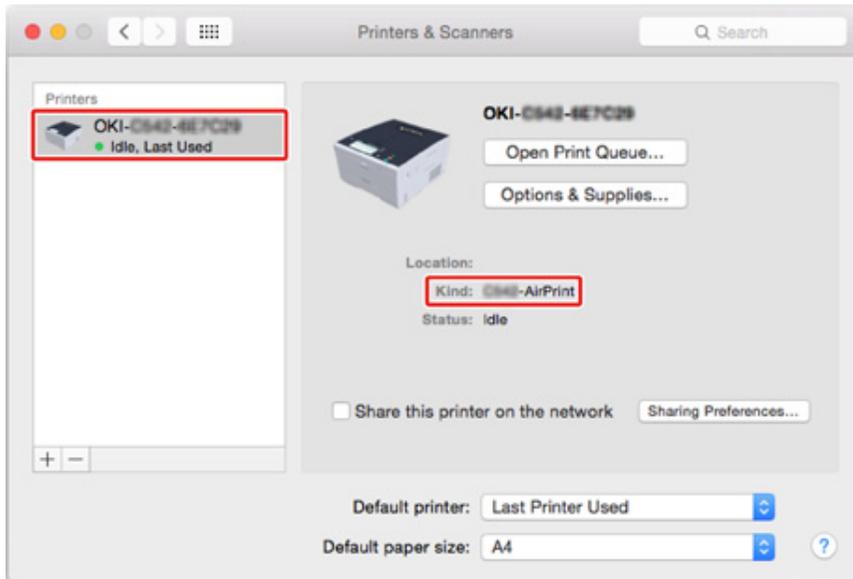
- 1 Включите устройство и компьютер.
- 2 Подключите данное устройство к компьютеру с помощью проводной или беспроводной ЛВС.
- 3 В меню Apple выберите [Системные настройки].
- 4 Выберите [Принтеры и сканеры].
- 5 Щелкните [+], затем [Доб. принтер или сканер].



- 6 Выберите [OKI-C542-***** (OKI-C542-*****)], а затем щелкните [Add (Доб.)].



- 7 Убедитесь, что данное устройство отображается в списке [Printers (Принтеры)], а [OKI C542-AirPrint (OKI C542-AirPrint)] отображается в списке [Kind (Тип)].



- 8 Закройте [Принтеры и сканеры].

Печать с помощью AirPrint (печать)

- Печать с помощью устройства с ОС iOS
- Печать с компьютера (ОС Mac OS X)

Перед использованием функции AirPrint с ОС Mac X зарегистрируйте устройство на компьютере.

[Регистрация устройства на компьютере \(ОС Mac OS X\)](#)

Печать с помощью устройства с ОС iOS

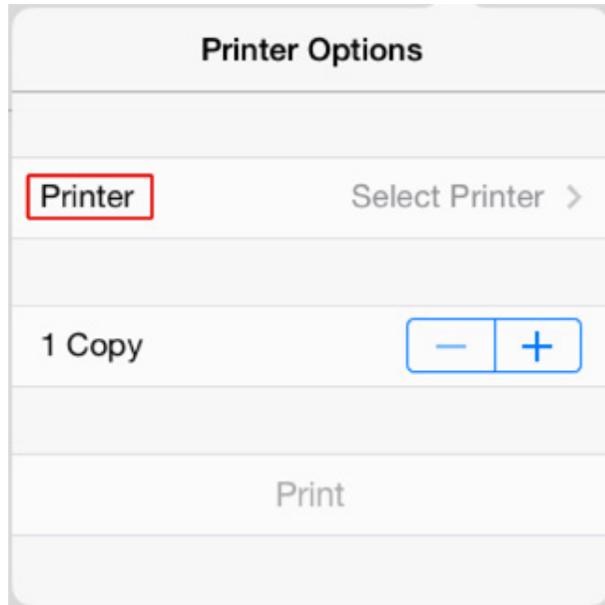
- 1 Откройте файл.
- 2 Нажмите  (Action) (Действие).
- 3 Нажмите  (Print) (Печать).

Отобразится модель принтера, который используется наиболее часто и подключен к той же сети.



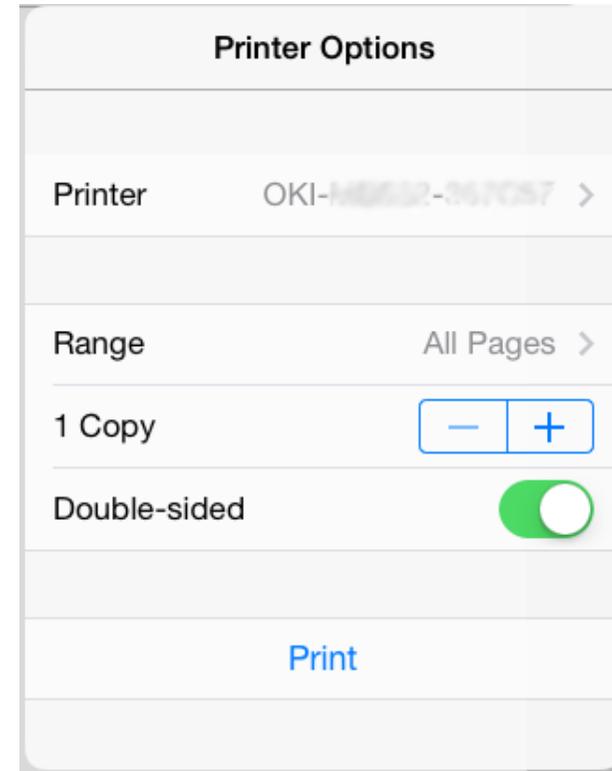
Если при первом запуске печати отображается название модели другого принтера, выберите устройство, перейдя к шагу 4.

- 4 Коснитесь кнопки [Принтер], чтобы выбрать устройство.



Отобразятся функции данного устройства.

- 5 Установите параметры.

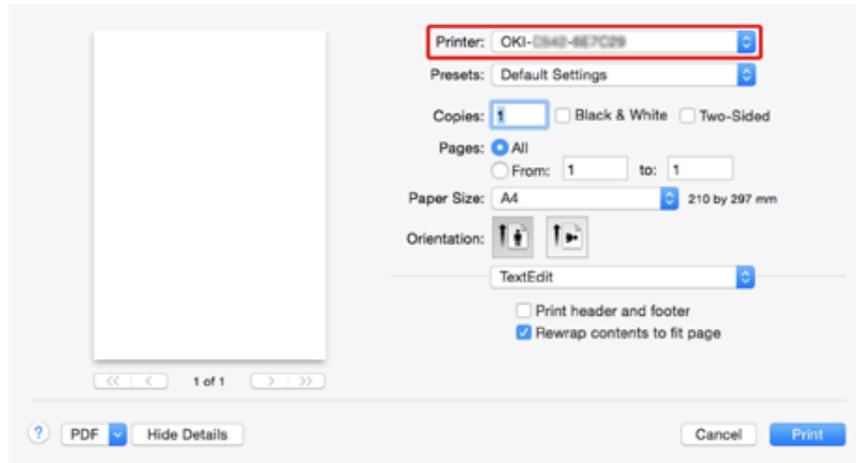


- 6 Нажмите [Печать].

Печать с компьютера (ОС Mac OS X)

- 1 Откройте файл.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].

3 Выберите [ОКІ-С542-*****] в [Printer (Принтер)].



4 Установите параметры.

5 Щелкните [Печать].

Виртуальный принтер Google

Виртуальный принтер Google представляет собой службу печати компании Google, которая позволяет запускать печать с помощью мобильного телефона, смартфона, компьютера и других сетевых устройств. В данном разделе представлен обзор службы Виртуальный принтер Google, основные настройки и управление службой.

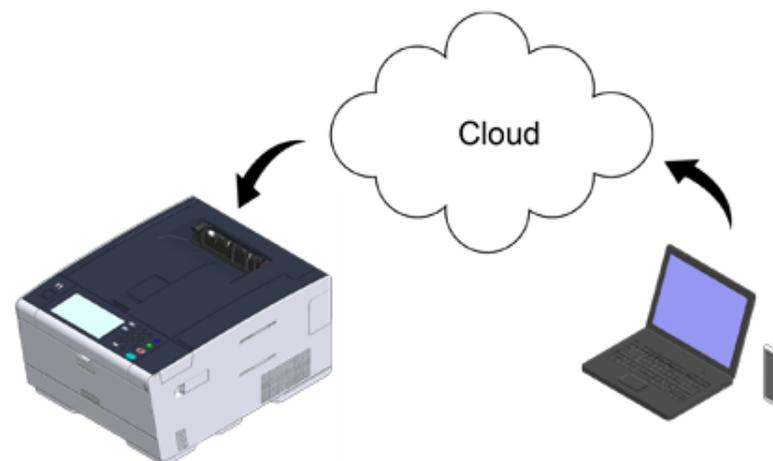
- [Сведения о службе Виртуальный принтер Google](#)
- [Настройка службы Виртуальный принтер Google](#)
- [Печать с помощью службы Виртуальный принтер Google](#)
- [Проверка регистрации в службе Виртуальный принтер Google](#)
- [Проверка или изменение параметров облачной службы](#)
- [Удаление регистрационной информации](#)
- [Проверка завершения удаления](#)
- [Сведения об импорте лицензий СА прокси-сервера](#)

Сведения о службе Виртуальный принтер Google

Устройство поддерживает службу Виртуальный принтер Google.

Виртуальный принтер Google представляет собой службу печати, которая позволяет посылать данные на принтер с мобильного телефона, смартфона, компьютера и других устройств через Интернет.

Используя службу Виртуальный принтер Google, можно отправлять документы или изображения на определенный принтер, находясь в любом месте. Например, находясь дома, можно послать задание печати с компьютера на принтер, находящийся в офисе, или с помощью приложения использовать принтер, находящийся дома. Подобные задания печати можно с легкостью выполнить. Нет необходимости устанавливать драйверы или загружать ПО.



Чтобы использовать службу Виртуальный принтер Google, необходимо выполнить следующие действия.

• Устройство

При настройке службы Виртуальный принтер Google устройство необходимо подключить к Интернету.

- 🔗 Подключение кабеля ЛВС/USB-кабеля (Наръчник на потребителя)
- 🔗 Подключение к беспроводной ЛВС (только в том случае, если установлен модуль беспроводной ЛВС) (Наръчник на потребителя)



Так как служба Виртуальный принтер Google устанавливает соединение через Интернет, рекомендуется принять меры безопасности.

- Ограничьте соединение с Интернетом с помощью брандмауэра или другой системы безопасности.
- Измените пароль администратора по умолчанию для устройства.

• Сетевые устройства

Сетевые устройства представляют собой компьютеры и мобильные устройства, подключенные к Интернету. Производите установку службы Виртуальный принтер Google или выполняйте операции печати с помощью совместимых приложений.

• Учетная запись Google

Для настройки службы Виртуальный принтер Google или печати с помощью совместимого приложения требуется учетная запись Google.

• Совместимые приложения

Приложения, которые запускаются с сетевого устройства и совместимы со службой Виртуальный принтер Google.

Для получения подробной информации о совместимых ОС и приложениях посетите веб-сайт Google. Google Chrome является рекомендуемым браузером.

 Веб-сайт Google (<http://www.google.com/cloudprint/learn/apps.html>)

• Сеть

Используется для связи между сетевыми устройствами и службой, а также между службой и устройством.

Служба Виртуальный принтер Google не поддерживает IPv6.

Настройка службы Виртуальный принтер Google

Для использования службы Виртуальный принтер Google необходима учетная запись Google. В данном разделе содержится информация о том, как зарегистрировать устройство в службе Виртуальный принтер Google, используя учетную запись Google.

При наличии учетной записи нет необходимости создавать новую. Перейдите к шагу 3.



- Для входа в меню [Google Cloud Print (Виртуальный принтер Google)] требуются имя и пароль администратора. Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.
- Хотя в руководстве описана процедура для установки серверов с панели оператора, она рекомендуется и для установки серверов на веб-странице устройства при работе с компьютера.

Для выбора веб-страницы выберите [Admin Setup (Установки Админ.)] > [Network (Сеть)] > [TCP/IP (TCP/IP)] в "Сведения об элементах, которые можно настроить или проверить".

1 Зайдите на веб-сайт Google с компьютера, смартфона или другого мобильного устройства.

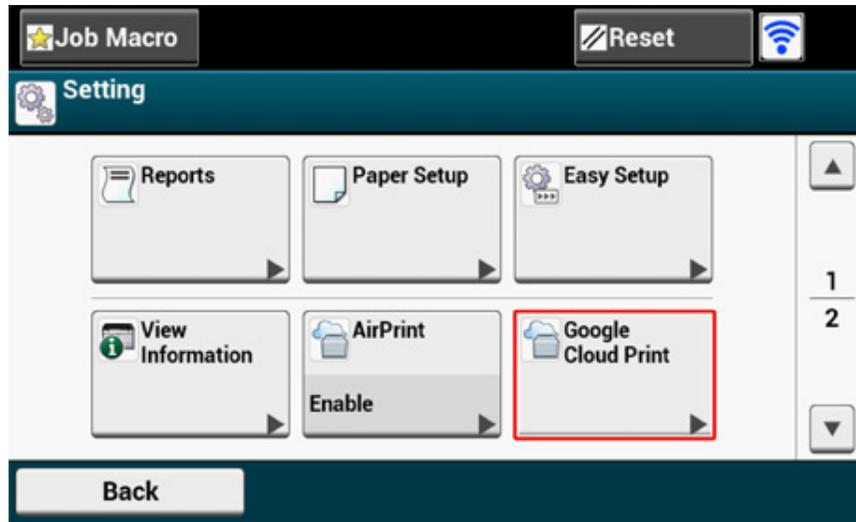
 Веб-сайт Google (<https://accounts.google.com/signup>)

2 Создайте учетную запись Google, следуя инструкциям на экране.

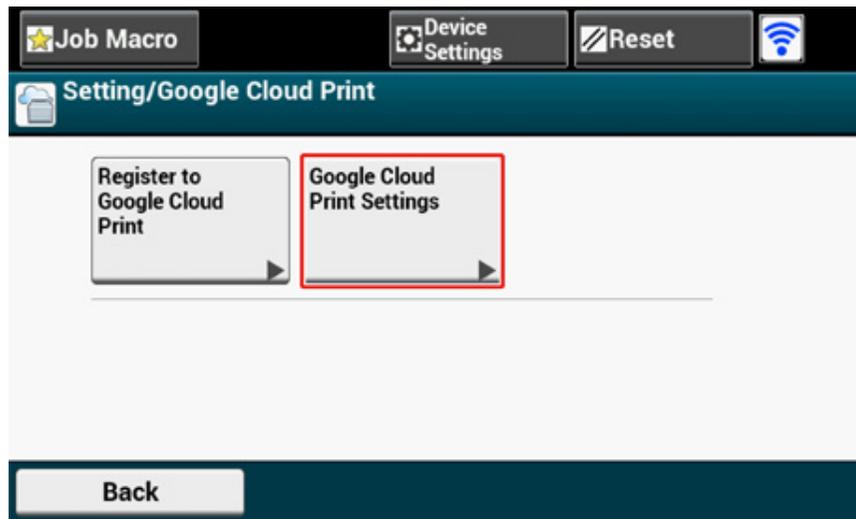
3 Убедитесь, что IP-адрес, маска подсети и адрес шлюза устройства установлены верно.

4 На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].

5 Нажмите [Виртуальный принтер Google]



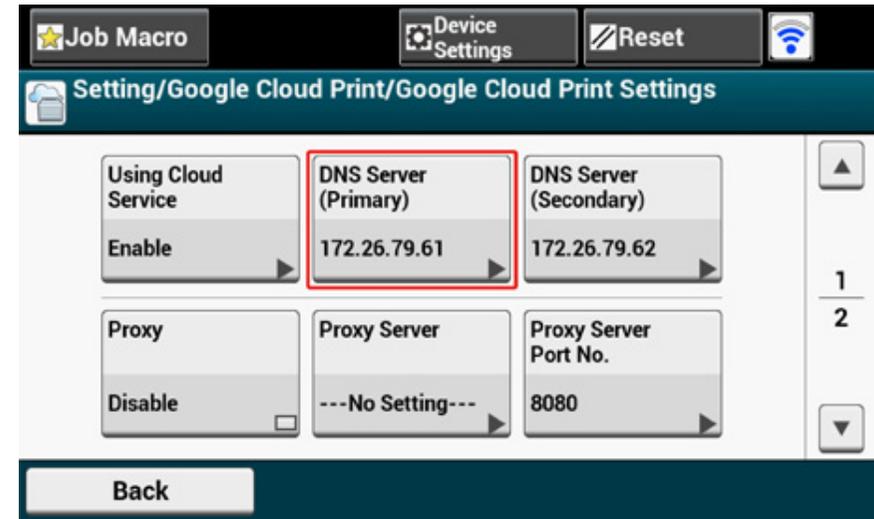
6 Нажмите [Парам. Вирт. принтера Google]



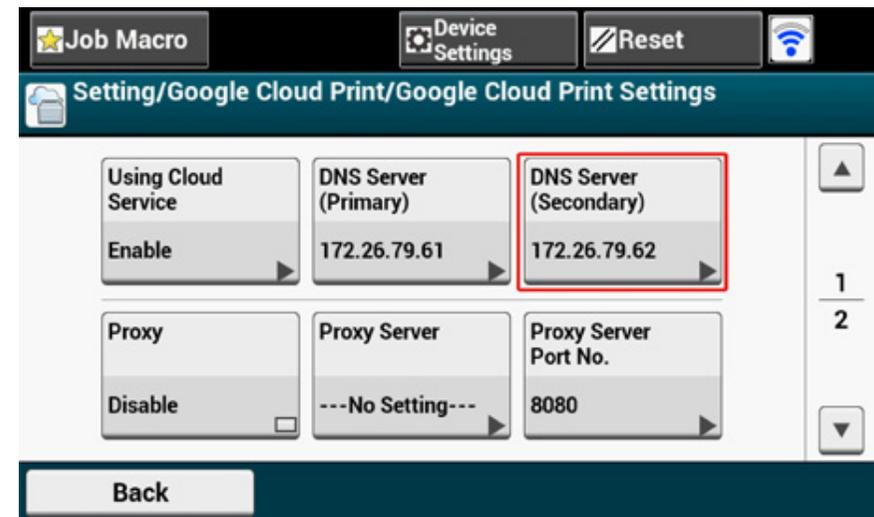
7 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].
Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.

8 Проверьте значение параметра [DNS сервер (основной)].

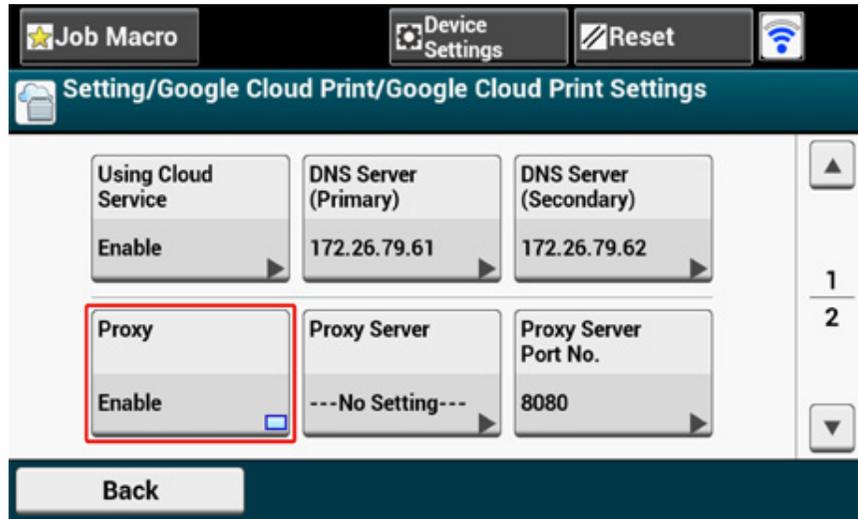
Так как [0.0.0.0] указывает на то, что значение было установлено неверно, установите IP-адрес, который соответствует рабочей среде. (Например: 172.26.79.61)



Если используется вторичный DNS-сервер, проверьте значение параметра [DNS Server (Secondary) (DNS-сервер (вторичный))]. (Например: 172.26.79.62)

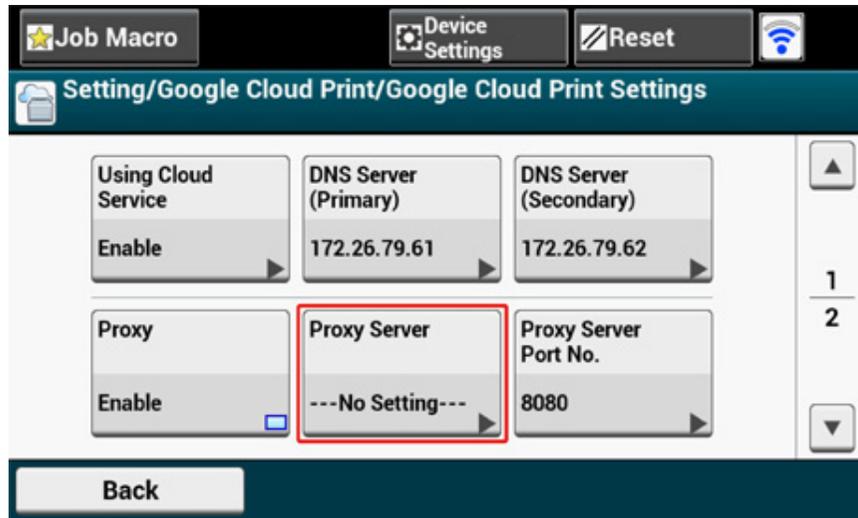


Если используется прокси-сервер, установите значение [Enable (Включить)] для параметра [Proxy (Прокси-сервер)].



Если прокси-сервер не используется, перейдите к шагу 22.

9 Нажмите [Прокси-сервер].

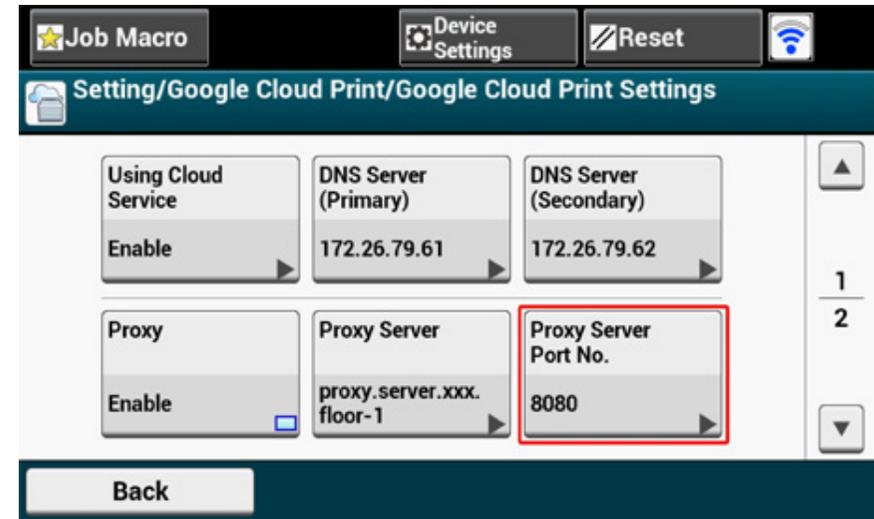


10 Введите имя сервера.

Можно ввести до 64 символов.

11 Нажмите [OK].

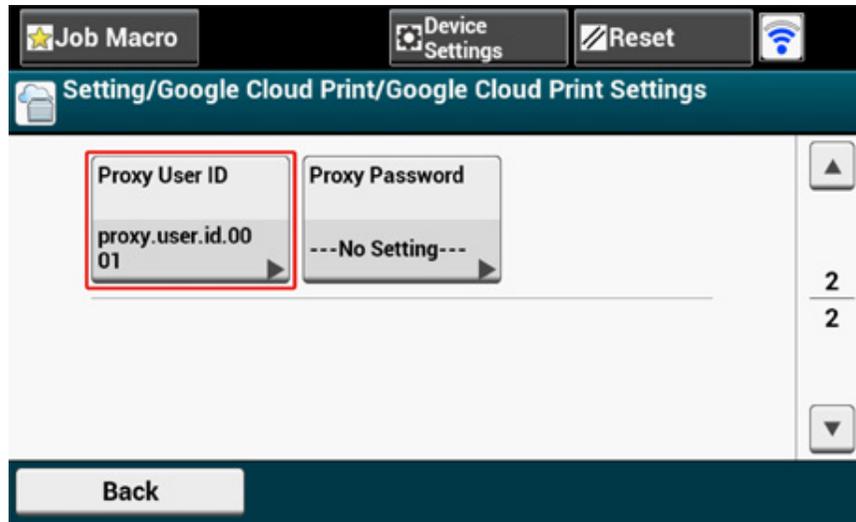
12 Нажмите [Номер порта прокси-сервера].



13 Введите номер порта прокси-сервера.

14 Нажмите [OK].

- 15 Нажмите [ID пользователя прокси-сервера].

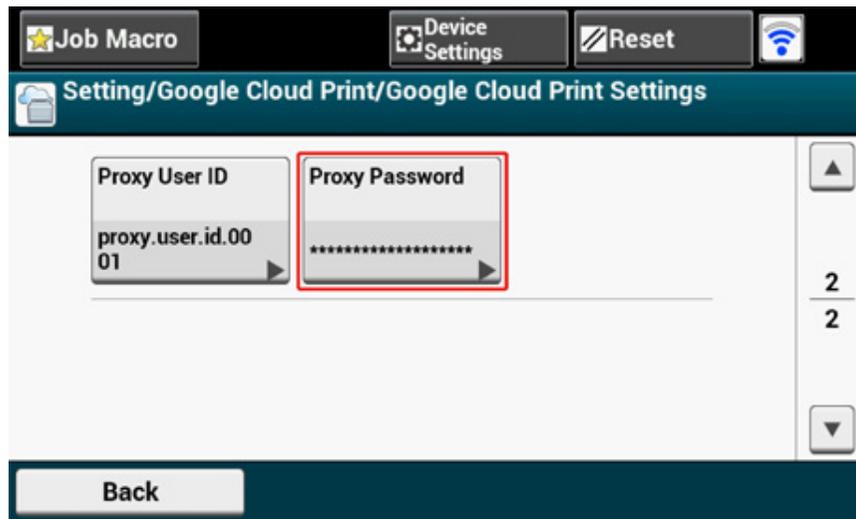


- 16 Введите ID пользователя прокси-сервера.

Можно ввести до 64 символов.

- 17 Нажмите [OK].

- 18 Нажмите [Пароль прокси-сервера].



- 19 Введите пароль прокси-сервера.

Можно ввести до 64 символов.

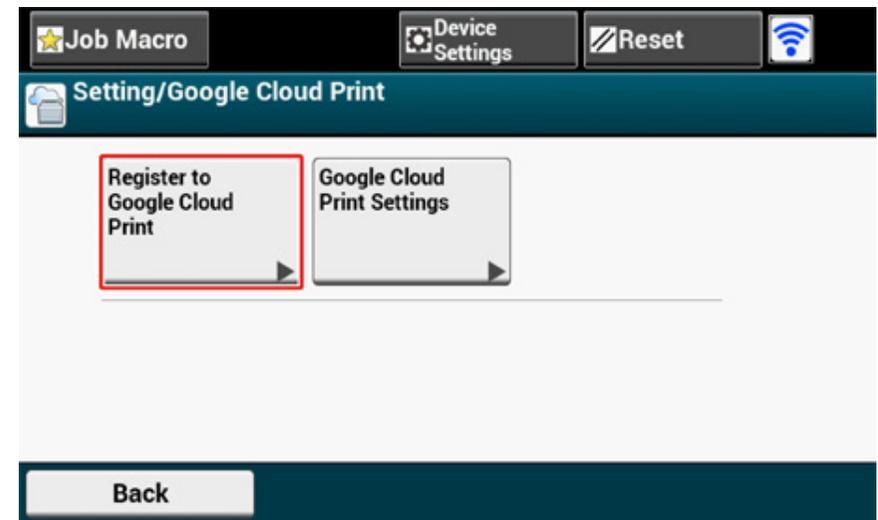


Чтобы узнать значения параметров, обратитесь к сетевому администратору.

- 20 Нажмите [OK].

- 21 Нажмите [Назад], чтобы вернуться в меню [Виртуальный принтер Google].

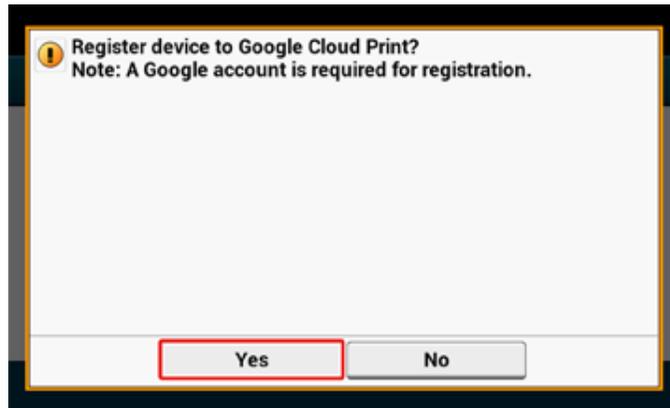
- 22 Нажмите [Зарегистр. Вирт. принтер Google].



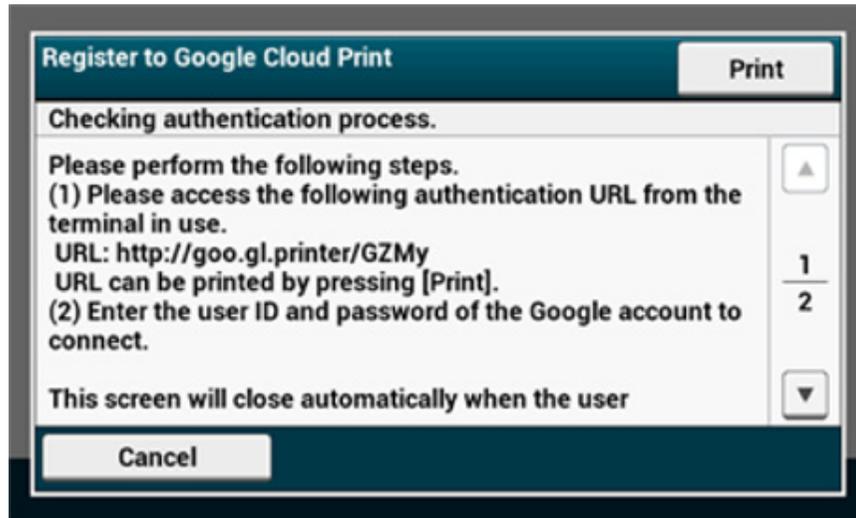
- 23 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].

Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.

- 24 Если отобразится сообщение [Зарегистрировать устройство в службе виртуального принтера Google? Примечание. Для регистрации требуется учетная запись Google.], выберите [Да].



- 25 URL проверки подлинности получателя будет отображен.



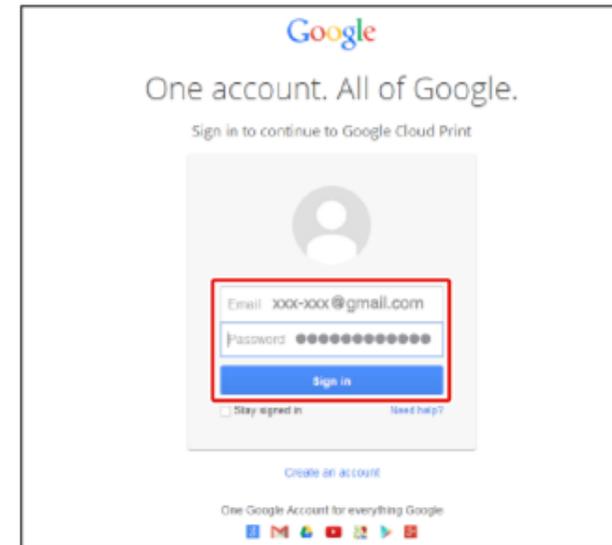
Нажмите [Print (Печать)], после чего будет выполнена печать URL-адреса проверки подлинности получателя.



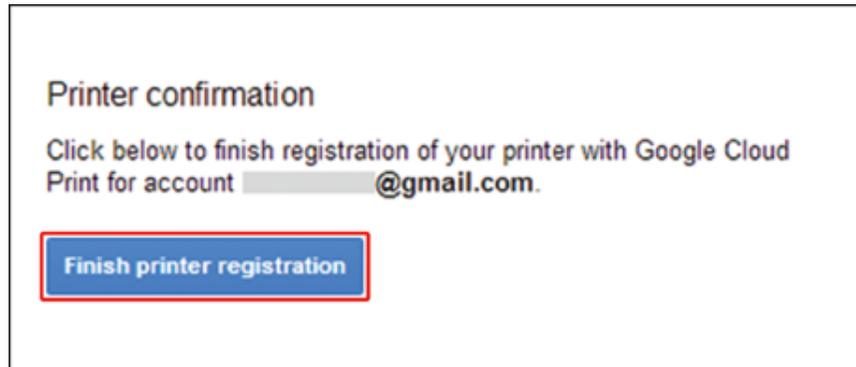
- Существует ограничение времени для процесса регистрации (идентификации) (приблизительно 10 минут).
- В течение отведенного времени необходимо перейти к шагу 30, чтобы завершить регистрацию.
- Если не удалось завершить регистрацию в течение отведенного времени и отобразилось сообщение об ошибке, вернитесь к шагу 22 и вновь проведите регистрацию.

- 26 Перейдите с компьютера или мобильного устройства по URL проверки подлинности получателя, который был выведен на печать в шаге 25.

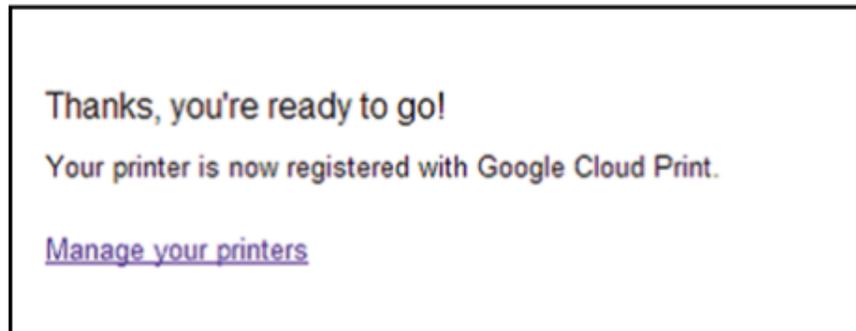
- 27 Когда отобразится экран учетной записи Google, введите необходимую информацию и щелкните [Войти].



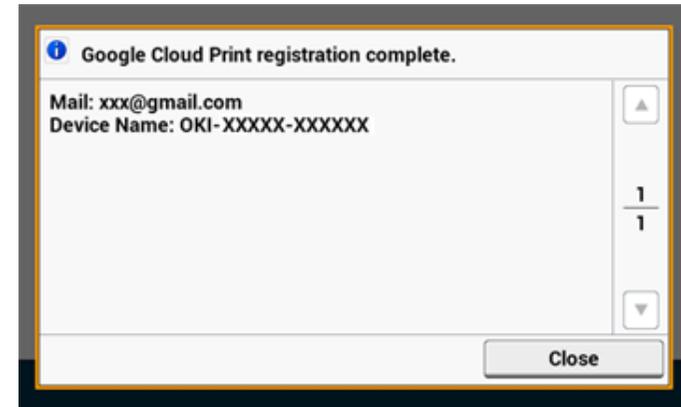
- 28 После отображения экрана регистрации щелкните [Завершить регистрацию принтера].



- 29 Подождите, пока отобразится сообщение [Все готово!].



- 30 При отображении на панели оператора регистрационного текста и сообщения о завершении просмотрите сообщение.



 [Печать с помощью службы Виртуальный принтер Google](#)

Печать с помощью службы Виртуальный принтер Google

- [Автоматическая печать](#)
- [Печать вручную](#)
- [Изменение настроек печати](#)
- [Отмена печати](#)

После получения устройством данных для печати от Виртуального принтера Google укажите, когда начать печать.



- Перед использованием службы Виртуальный принтер Google установите данную функцию.

 [Виртуальный принтер Google](#)

- При печати с устройства и с помощью драйвера принтера качество печати может быть различным.
- Файлы PDF с добавленными эффектами прозрачности могут быть напечатаны неверно.
- Зашифрованные файлы PDF не могут быть распечатаны.

Автоматическая печать

При получении устройством данных печать начинается автоматически.

- 1 Убедитесь, что устройство включено.
- 2 С компьютера или мобильного устройства запустите приложение, совместимое со службой Виртуальный принтер Google.



Служба поддерживает Google Chrome, Gmail, Google Диск и другие приложения.

- 3 Коснитесь значка с изображением гаечного ключа или нажмите на раскрывающийся список в приложении, затем в раскрывающемся списке выберите [Печать].
- 4 На отобразившемся экране выберите зарегистрированное устройство.
- 5 Установите настройки печати и запустите печать.



- Для печати используйте учетную запись Google, которая использовалась для регистрации устройства в службе Виртуальный принтер Google.
- Чтобы выполнить печать с другой учетной записи Google, необходимо установить настройку [Общий доступ], доступную в службе Виртуальный принтер Google.

Печать вручную

Выберите печать вручную, если автоматическая печать невозможна или в случае, если необходимо немедленно напечатать полученные данные.

- 1 Убедитесь, что устройство включено.
- 2 Нажмите [Печать] или кнопку  (Печать).
- 3 Нажмите [Виртуальный принтер Google].



- 4 Нажмите [Да] на экране подтверждения.
- 5 Если в службе Виртуальный принтер Google присутствуют данные для печати, запустится печать.



Для выполнения печати вручную установите для параметра [Использование облачной службы] значение [Включить] или [Пауза].

Дополнительные сведения о параметре [Использование облачной службы] см. в "[Проверка или изменение параметров облачной службы](#)".

Изменение настроек печати

Чтобы изменить настройки печати, выберите [Параметр] на экране выбора принтера, который отобразится при печати с совместимого приложения.

С помощью устройства изменить настройки печати невозможно.

Отмена печати

Для того, чтобы произвести отмену во время печати, отмените процесс с помощью устройства.

 Отмена задания печати (Наръчник на потребителя)

Чтобы произвести отмену до начала печати, удалите задание печати с экрана управления службы Виртуальный принтер Google.

 Экран администратора службы Виртуальный принтер Google (<https://www.google.com/cloudprint>)

Проверка регистрации в службе Виртуальный принтер Google

- [Проверка с помощью экрана управления службы Виртуальный принтер Google](#)
- [Проверка с веб-страницы](#)
- [Проверка с панели оператора](#)

Проверить, зарегистрировано ли устройство в службе Виртуальный принтер Google, можно одним из следующих способов.

Проверка с помощью экрана управления службы Виртуальный принтер Google

- 1 Зайдите на веб-сайт Google с компьютера, смартфона или другого мобильного устройства.

 [Экран администратора службы «Виртуальный принтер Google» \(https://www.google.com/cloudprint\)](https://www.google.com/cloudprint)

- 2 Войдите в учетную запись Google и нажмите [Вход].

- 3 Щелкните [Печать].
Отобразятся зарегистрированные принтеры.

Проверка с веб-страницы

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.

 [Открытие веб-страницы устройства](#)

- 2 Войдите в систему в качестве администратора.

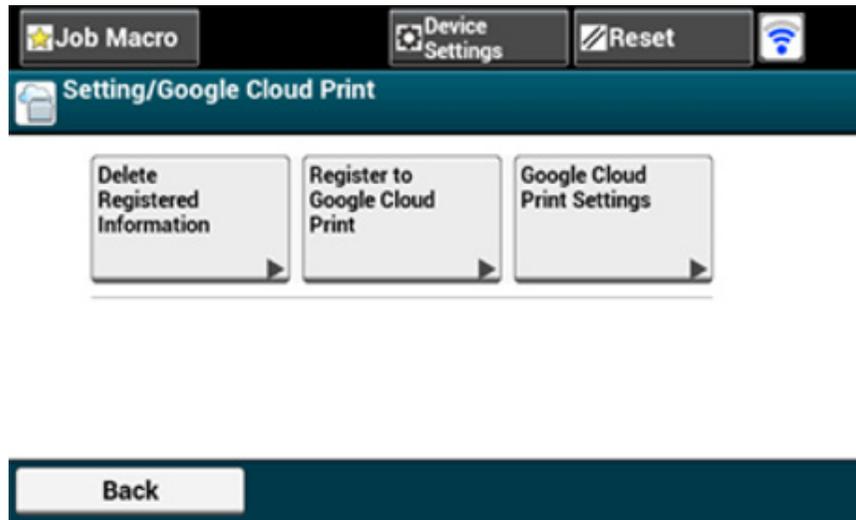
- 3 Щелкните [View Information].

- 4 Щелкните [Network].

- 5 Убедитесь, что для параметра [Google Cloud Print] отображается значение [Registered].

Проверка с панели оператора

- 1 На сенсорной панели нажмите [Device Settings (Настройки устройства)].
- 2 Нажмите [Google Cloud Print (Виртуальный принтер Google)].
- 3 Убедитесь, что отображаются следующие три элемента.



Проверка или изменение параметров облачной службы

- [Проверка параметров облачной службы](#)
- [Изменение пароля с веб-страницы](#)
- [Внесение изменений с панели оператора](#)

Настройки службы Виртуальный принтер Google можно проверять и редактировать.

Проверка параметров облачной службы

Состояние облачной службы можно проверить с веб-страницы устройства.

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
[Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему в качестве администратора.
- 3 Щелкните [View Information].
- 4 Щелкните [Network].
- 5 Щелкните [Google Cloud Print].
- 6 Установите флажок [Using Cloud Service (Использование облачной службы)].

Отобразится состояние использования. Доступно три состояния использования:

Включено. Можно производить печать автоматически или вручную.

Пауза. Доступна печать вручную. Установите данное состояние, если нет необходимости печатать автоматически.

Выключено. Печать невозможна. Установите данное состояние, если необходимо приостановить использование Виртуального принтера Google, или в других случаях.

Изменение пароля с веб-страницы

Изменение параметров облачной службы можно выполнить с веб-страницы устройства.

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
 Открытие веб-страницы устройства
- 2 Войдите в систему в качестве администратора.
- 3 Щелкните [View Information].
- 4 Щелкните [Network].
- 5 Щелкните [Google Cloud Print].
- 6 Щелкните [Using Cloud Service].
- 7 Измените параметры.

Внесение изменений с панели оператора

- 1 На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].
- 2 Нажмите [Виртуальный принтер Google].
- 3 Нажмите [Парам. Вирт. принтера Google].
- 4 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].
Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.
- 5 Нажмите [Использование облачной службы].
- 6 Выберите тип настройки.

Удаление регистрационной информации

Для удаления информации об устройстве, который зарегистрирован в службе Виртуальный принтер Google, выполните следующие действия.

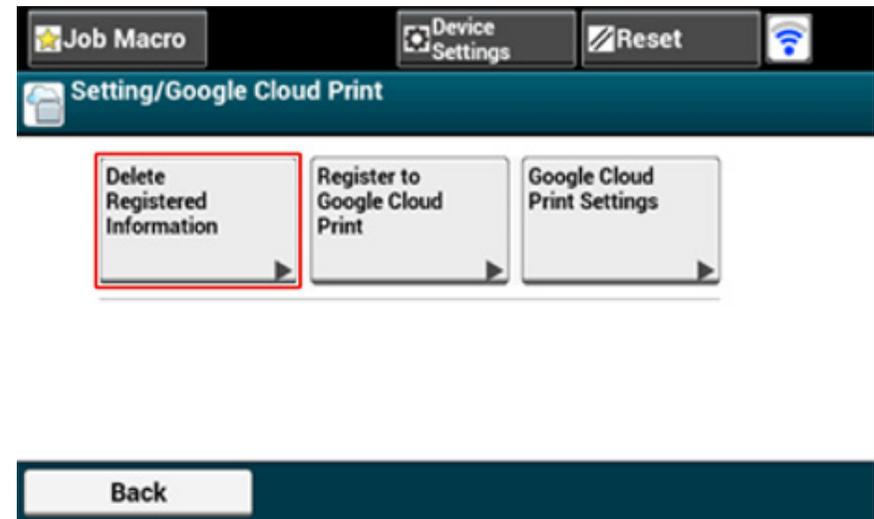
- 1 Убедитесь, что устройство подключено к сети.



При удалении информации во время, когда устройство подключено к сети, указанные при регистрации сведения на экране администратора службы Виртуальный принтер Google будут удалены одновременно с данной информацией.

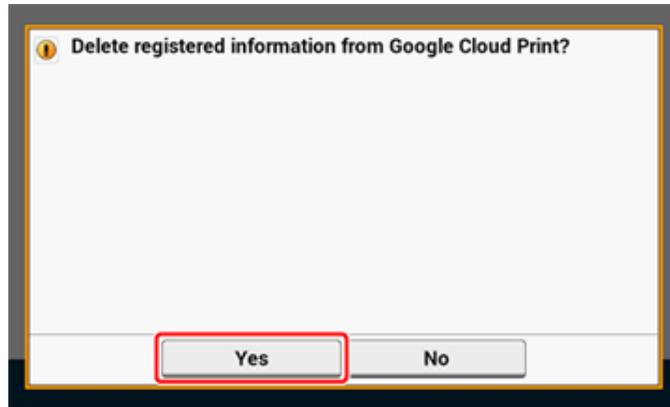
 Экран администратора службы Виртуальный принтер Google (<https://www.google.com/cloudprint>)

- 2 На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].
- 3 Нажмите [Виртуальный принтер Google].
- 4 Нажмите [Удалить зарегистрированные сведения].

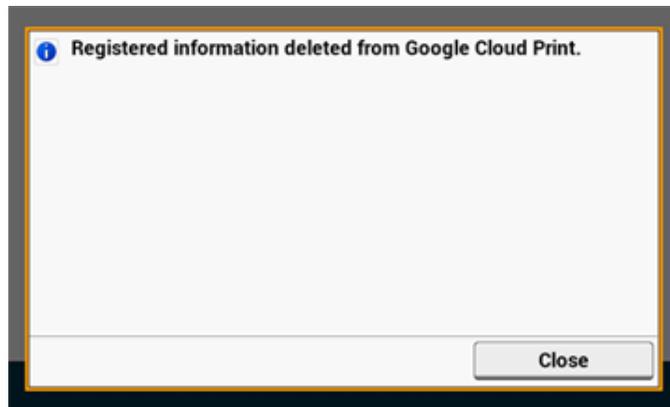


- 5 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].
Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.

6 Нажмите [Да] на экране подтверждения.



7 После завершения удаления отобразится следующий экран.



Проверка завершения удаления

- Проверка с помощью экрана управления службы Виртуальный принтер Google
- Проверка с веб-страницы
- Проверка с панели оператора
- Регистрационная информация не удалена с экрана администратора службы Виртуальный принтер Google
- После удаления информации с экрана администратора службы Виртуальный принтер Google

Проверить, удалено ли устройство в службе Виртуальный принтер Google, можно одним из следующих способов.

Проверка с помощью экрана управления службы Виртуальный принтер Google

1 Зайдите на веб-сайт Google с компьютера, смартфона или другого мобильного устройства.

 Экран администратора службы «Виртуальный принтер Google» (<https://www.google.com/cloudprint>)

2 Войдите в учетную запись Google и нажмите [Вход].

3 Щелкните [Печать].

Убедитесь, что устройство не отображается.

Проверка с веб-страницы

1 Откройте веб-страницу данного устройства.

 Открытие веб-страницы устройства

2 Войдите в систему в качестве администратора.

3 Щелкните [View Information].

4 Щелкните [Network].

- 5 Убедитесь, что для параметра [Google Cloud Print] отображается значение [Registered].

Проверка с панели оператора

- 1 На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].
- 2 Нажмите [Виртуальный принтер Google].
- 3 Убедитесь, что отображается два элемента — [Register to Google Cloud Print (Зарегистр. Вирт. принтер Google)] и [Google Cloud Print Settings (Парам. Вирт. принтера Google)].

Регистрационная информация не удалена с экрана администратора службы Виртуальный принтер Google

Если регистрационная информация была удалена согласно процедуре, указанной в разделе "Удаление регистрационной информации" и устройство не было подключено к сети, регистрационные данные устройства могут отображаться на экране администратора службы Виртуальный принтер Google (<https://www.google.com/cloudprint>). В этом случае удалите данные об устройстве с экрана администратора службы Виртуальный принтер Google.

После удаления информации с экрана администратора службы Виртуальный принтер Google

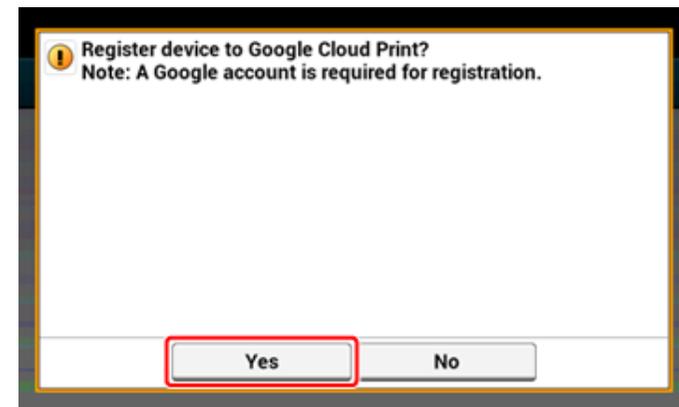
При удалении зарегистрированного устройства с экрана администратора виртуального принтера Google (<https://www.google.com/cloudprint>) регистрационная информация остается в памяти устройства, не подключенного к сети или сети Интернет. В этом случае удалите сведения, указанные при регистрации, с панели оператора устройства.

- 1 На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].
- 2 Нажмите [Виртуальный принтер Google].

- 3 Нажмите [Удалить зарегистрированные сведения].



- 4 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)]. Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.
- 5 Нажмите [Да] на экране подтверждения.



Сведения об импорте лицензий СА прокси-сервера

На веб-странице данного устройства ([`http://\(IP-адрес устройства\)`](http://(IP-адрес устройства))) можно импортировать лицензии СА.

Укажите сертификат прокси-сервера, выпущенный центром сертификации. Возможен импорт файлов PEM, DER и PKCS#7.



Для получения дополнительных сведений о параметрах сети обратитесь к сетевому администратору.

Сетевое программное обеспечение

В данном разделе описано программное обеспечение для эксплуатации устройства, подключенного к сети.

- [Веб-страница устройства](#)
- [Инструмент конфигурации](#)
- [Утилита OKI LPR](#)
- [Сетевое расширение](#)
- [Утилита настройки сетевой карты \(Mac OS X\)](#)

Настройки сети

В данном разделе описана процедура подключения устройства к сети и настройки сети.

- Одновременное использование проводной и беспроводной ЛВС (только если установлен модуль беспроводной ЛВС)
- Инициализация параметров сети

Одновременное использование проводной и беспроводной ЛВС (только если установлен модуль беспроводной ЛВС)

Данное устройство можно одновременно подключить к проводной и беспроводной ЛВС.

Доступны следующие сочетания.

✓ :включить, ✗ :выключить

Подключено с помощью кабеля ЛВС	Беспроводная сеть (режим инфраструктуры)	Беспроводная сеть (режим точки доступа)
✓	✓	✗
✓	✗	✓



Одновременное использование беспроводной сети (режим инфраструктуры) и беспроводной сети (режим AP) не поддерживается.

Если проводная и беспроводная ЛВС подключены к одной и той же подсети, подключение может быть нестабильным.



Подключение кабеля ЛВС/USB-кабеля (Наръчник на потребителя)



Подключение к беспроводной ЛВС (только в том случае, если установлен модуль беспроводной ЛВС) (Наръчник на потребителя)

Инициализация параметров сети

- Инициализация с помощью меню настройки устройства
- Инициализация с панели оператора устройства (меню загрузки)



Данная процедура позволяет инициализировать все настройки сети.

Инициализация с помощью меню настройки устройства

Сетевые настройки можно вернуть к значениям по умолчанию.

- 1 На сенсорной панели нажмите [Параметры устройства].
- 2 Нажмите ▲ или ▼ несколько раз, а затем нажмите [Admin Setup (Установки Админ.)].
- 3 Введите имя и пароль администратора, а затем нажмите [OK (OK)].
Имя и пароль администратора по умолчанию — «admin» и «999999», соответственно.
- 4 Нажмите [Меню "Сеть"].
- 5 Нажмите [Парам.Сети].
- 6 Нажмите [Настройки по умолчанию].
- 7 Нажмите [Да].

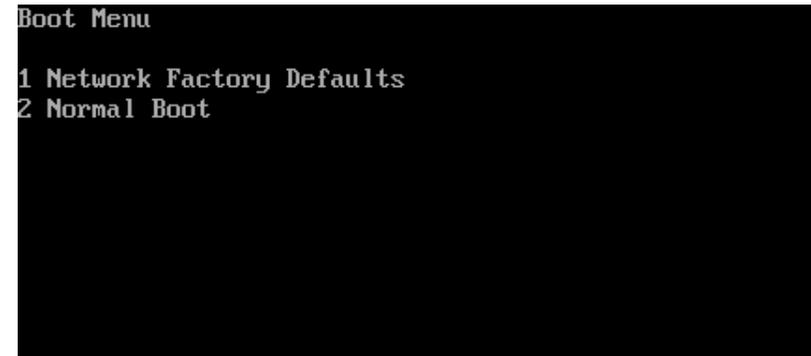
Инициализация с панели оператора устройства (меню загрузки)

Если не удалось выполнить инициализацию с помощью меню настройки, можно воспользоваться панелью оператора.

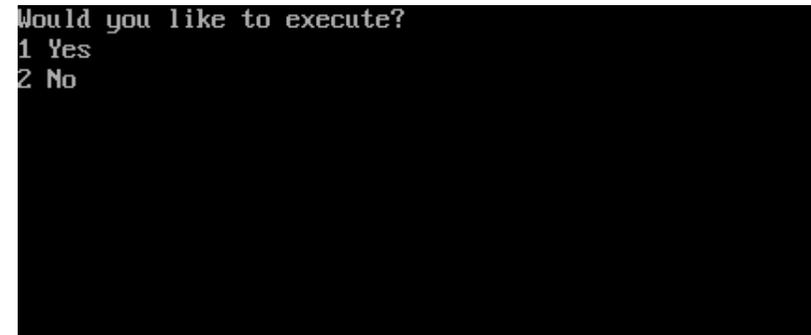
- 1 Включите устройство, нажав и удерживая «6» на цифровой клавиатуре.
- 2 Введите пароль.
Пароль по умолчанию — 999999.

- 3 Нажмите # на цифровой клавиатуре.
Отобразится экран [Меню загрузки].

- 4 Нажмите 1 на цифровой клавиатуре.



- 5 Нажмите 1 на цифровой клавиатуре.



Проблемы, связанные с сетью

В данном разделе описан порядок решения проблем устройства, подключенного к сети.

- **Не удалось выполнить печать из сети**

 Не удается напечатать документ (Наръчник на потребителя)

 [Проблемы при подключении к сети](#)

7

Служебные программы

Список утилит

Установка программного обеспечения

Веб-страница устройства

Утилита для цветокоррекции

Утилита цветowych образцов

Утилита коррекции гаммы PS

Инструмент конфигурации

Утилита OKI LPR

Сетевое расширение

Утилита настройки сетевой карты (Mac OS X)

Клиент учета заданий печати

В данной главе содержится информация о служебной программе, благодаря которой намного легче и удобнее работать с принтером.

Список утилит

В данном разделе представлены утилиты, которые можно использовать на данном устройстве. Сведения об использовании каждой утилиты см. в соответствующей теме.

- [Утилиты для Windows](#)
- [Утилиты для Mac OS X](#)

Утилиты для Windows

• Системные требования

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista

Windows Server 2016 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2012

Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Элемент	Описание	Ссылки
Утилита для цветокоррекции	Отрегулируйте согласование цветов при печати с компьютера. Можно в широких пределах изменять выходные цвета, регулируя их цветовую палитру, значения гаммы, а также оттенок и насыщенность основного цвета.	Утилита для цветокоррекции
Утилита цветовых образцов	Печать образцов цвета RGB. Можно проверить значение RGB на напечатанном образце цветов для печати необходимыми цветами.	Утилита цветовых образцов
Утилита коррекции гаммы PS	Можно настроить плотность цвета фотографий при печати с компьютера.	Утилита коррекции гаммы PS
Инструмент конфигурации	Можно настроить параметры контроля доступа, сохранить и удалить данные формы, а также сохранить профиль ICC в принтере и управлять им. Зарегистрированный профиль ICC используется для функции согласования цветов в режиме [Graphic Pro (Профессиональный)] драйвера принтера.	Инструмент конфигурации
Прямая печать PDF	Печать файлов формата PDF без запуска каких-либо приложений.	Печать, не открывая файл PDF (прямая печать PDF) (Windows)
Утилита OKI LPR	Проверить состояние устройства, подключенного к сети, а также выполнить передачу данных печати на другое устройство можно с помощью компьютера.	Утилита OKI LPR

Элемент	Описание	Ссылки
Сетевое расширение	Можно проверять параметры устройства и другие настройки с помощью драйвера принтера. Утилита автоматически устанавливается при сетевой установке драйвера принтера.	 Сетевое расширение
Клиент учета заданий печати	Можно установить ID пользователя (PIN-код) для принтера драйвера в целях использования функции учета заданий печати или обеспечения доступа к устройству.	 Клиент учета заданий печати

Утилиты для Mac OS X

• Системные требования OS X версии 10.8.5–10.12

Элемент	Описание	Ссылки
Программа для гамма-коррекции	Можно настроить плотность цвета фотографий при печати с компьютера.	 Утилита коррекции гаммы PS
Утилита для цветокоррекции	Отрегулируйте согласование цветов при печати с компьютера. Можно в широких пределах изменять выходные цвета, регулируя их цветовую палитру, значения гаммы, а также оттенок или насыщенность основных цветов.	 Утилита для цветокоррекции
Настройка сетевой карты	Можно настроить сеть.	 Утилита настройки сетевой карты (Mac OS X)
Profile Assistant	Регистрация профиля ICC в принтере и управление им. Зарегистрированный профиль ICC используется для функции согласования цветов в режиме [Graphic Pro (Профессиональный)] драйвера принтера.	Загрузите с веб-сайта.
Клиент учета заданий печати	Можно установить ID пользователя (PIN-код) для принтера драйвера в целях использования функции учета заданий печати или обеспечения доступа к устройству.	 Клиент учета заданий печати

Установка программного обеспечения

Чтобы установить необходимую для использования службную программу, выполните следующие действия.

- [Для ОС Windows](#)
 - [Для Mac OS X](#)
-

Для ОС Windows

Установите службную программу с помощью DVD-диска с программным обеспечением.

- **Драйвер принтера PCL6**
- **Драйвер принтера PS**
- **Драйвер принтера XPS**
- **Утилита OKI LPR**
- **Утилита для цветокоррекции**
- **Утилита печати образцов цвета**
- **Утилита коррекции гаммы PS**
- **Инструмент конфигурации**
- **Прямая печать PDF**
- **Клиент учета заданий печати**

Подключите устройство к компьютеру через интерфейс USB или сеть.



Перед установкой проверьте состояние данного устройства.

- Устройство включено.
- Устройство подключено к сети с помощью сетевого кабеля, указан IP-адрес и иные данные.

1 Вставьте DVD-диск с программным обеспечением в компьютер.

2 При отображении [AutoPlay] нажмите [Запустить Setup.exe].



Если отображается диалоговое окно [User Account Control (Управление учетной записью пользователя)], щелкните [Yes (Да)].

3 В раскрывающемся списке выберите язык.

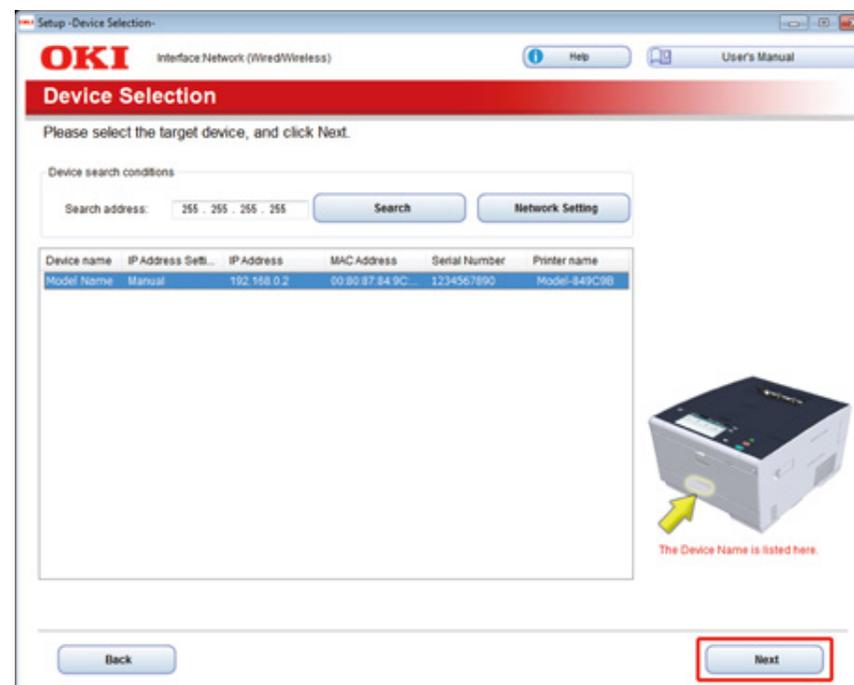
4 Прочитайте лицензионное соглашение и нажмите [Принимаю].

5 Прочитайте советы по окружению для пользователей и щелкните [Next (Далее)].

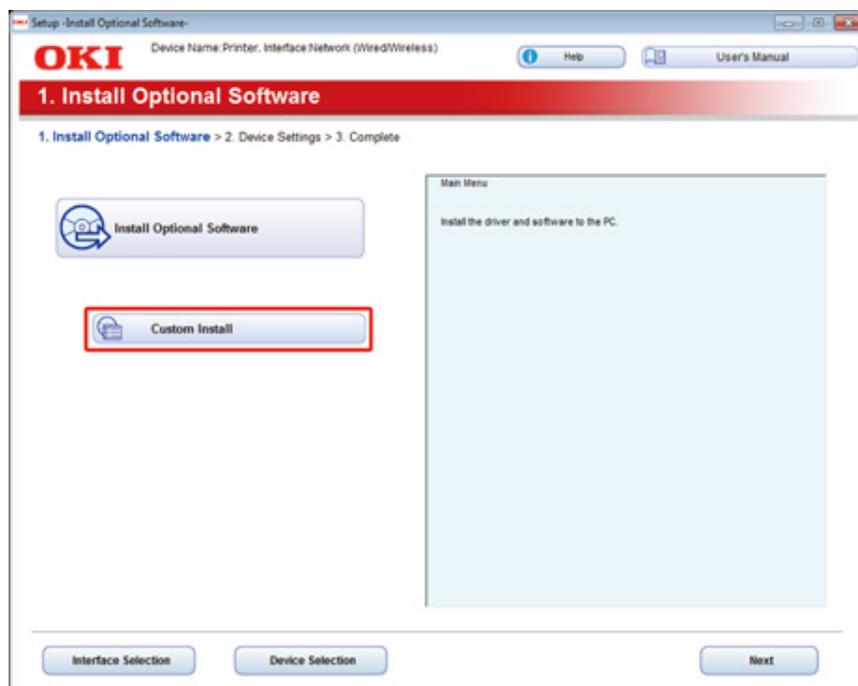
6 В зависимости от среды подключения выберите [Network (Сеть)] или [USB (USB)], а затем щелкните [Next (Далее)].

Если отображается диалоговое окно [Windows Security Alert (Оповещение системы безопасности Windows)], щелкните [Allow access (Разрешить доступ)].

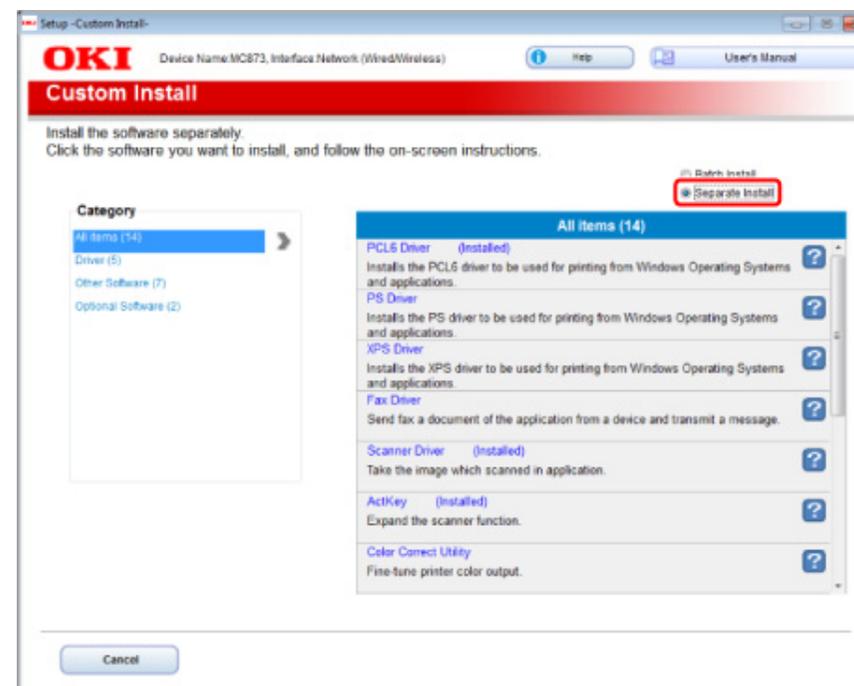
7 Выберите название модели устройства и нажмите [Далее].



8 Щелкните [Выборочная установка].



9 Нажмите [Separate Install (Раздельная установка)].

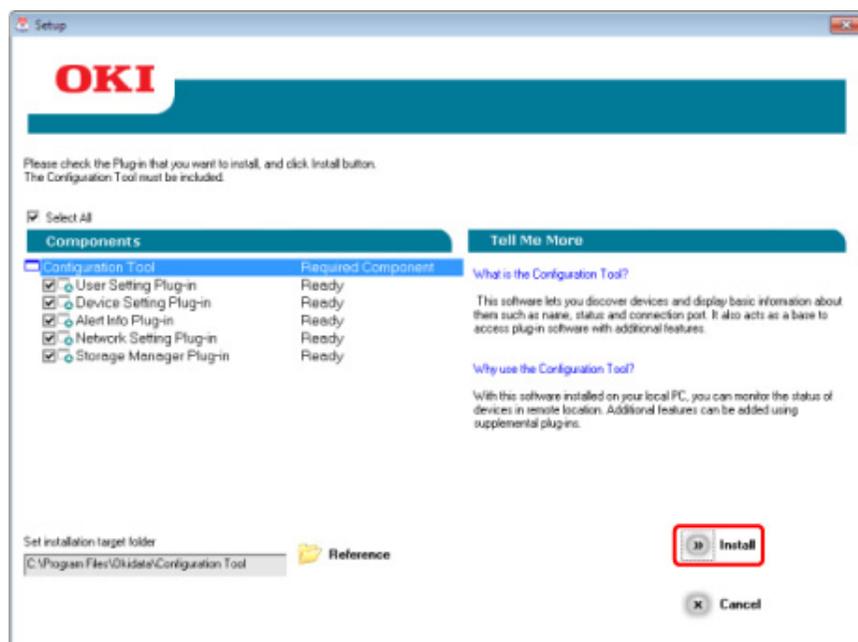


10 Выберите драйвер или ПО, которое необходимо установить.
Начнется выполнение установки.



Следующая процедура изменяется в зависимости от выбранного ПО.
Установка инструмента конфигурации используется в качестве примера.

- 11 Выберите подключаемые модули, которые необходимо установить, и щелкните [Install (Установить)].



Начнется установка.

- 12 Когда установка будет закончена, щелкните [Close (Закреть)].

Для Mac OS X

Можно копировать служебную программу, перетащив ее в любое местоположение. Можно запустить служебную программу непосредственно с DVD-диска с программным обеспечением.

- 1 Вставьте DVD-диск с программным обеспечением в компьютер.
- 2 Из расположения [OKI] > дважды щелкните папку [Utilities (Утилиты)].
- 3 Копируйте папку с утилитой для установки путем перетаскивания в любое местоположение.



Чтобы запустить служебную программу, дважды щелкните ее значок в папке.

Веб-страница устройства

С веб-страницы устройства можно получить доступ к настройкам сети или настройкам меню.

- [Открытие веб-страницы устройства](#)
- [Вход в качестве администратора](#)
- [Изменение пароля администратора \(веб-страница\)](#)
- [Проверка или изменение параметров данного устройства](#)
- [Шифрование передаваемых данных с помощью SSL/TLS](#)
- [Использование протокола IPP](#)
- [Шифрование данных с помощью IPSec](#)
- [Управление доступом по IP-адресу \(фильтрация IP\)](#)
- [Управление доступом по MAC-адресу \(фильтрация по MAC-адресу\)](#)
- [Предупреждающее сообщение эл. почты](#)
- [Использование SNMPv3](#)
- [Использование IEEE802.1X \(проводная ЛВС\)](#)
- [Настройка IEEE802.1X \(беспроводная ЛВС\)](#)
- [Настройка сервера LDAP](#)
- [Настройка электронной почты \(веб-страница\)](#)
- [Настройка режима энергосбережения \(веб-страница\)](#)
- [Настройка спящего режима \(веб-страница\)](#)
- [Настройка режима автоматического выключение питания \(веб-страница\)](#)
- [МАКРОС ЗАДАНИЯ \(веб-браузер\)](#)
- [Сведения об элементах, которые можно настроить или проверить](#)

Открытие веб-страницы устройства



- Убедитесь, что браузер настроен следующим образом.
- Установите настройки безопасности для веб-страницы на среднем уровне или включите функцию Cookie.
- Для входа в меню [Admin Setup (Админ.настр.)] требуется пароль администратора. Пароль по умолчанию — «999999».
- Чтобы изменить параметры устройства на веб-странице, требуется выполнить вход в качестве администратора устройства.

В нижеприведенном описании в качестве примера используется следующая среда.

• **Имя устройства: C542**

• **IP-адрес устройства: 192.168.0.2**

- 1 Откройте веб-браузер.
- 2 В адресной строке введите "http://(IP-адрес данного устройства)" и нажмите клавишу <Enter>.

Для получения сведений об IP-адресе устройства см. [«Печать отчета для проверки»](#).



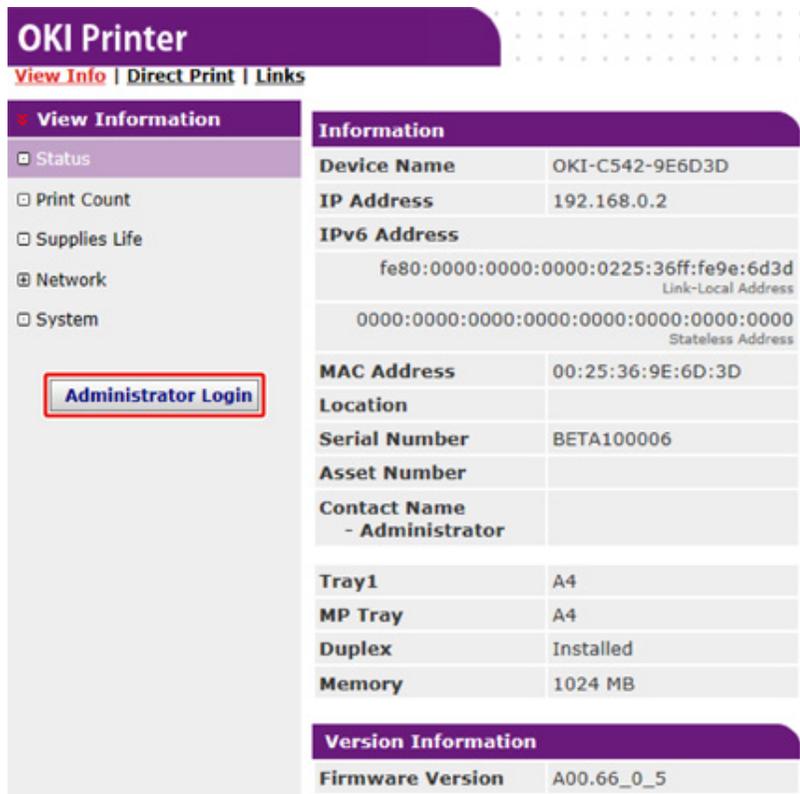
Если IP-адрес включает значение из одной или двух цифр, не вводите "0" перед данным значением. Обмен данными может быть выполнен не должным образом.

- Пример правильной записи: http://192.168.0.2/
- Пример неправильной записи: http://192.168.000.002/

Вход в качестве администратора

Чтобы изменить параметры устройства в веб-браузере, требуется выполнить вход в качестве администратора устройства.

1 Щелкните [Administrator Login].



OKI Printer
View Info | Direct Print | Links

View Information

- Status
- Print Count
- Supplies Life
- Network
- System

Administrator Login

Information	
Device Name	OKI-C542-9E6D3D
IP Address	192.168.0.2
IPv6 Address	
	fe80:0000:0000:0000:0225:36ff:fe9e:6d3d <small>Link-Local Address</small>
	0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000 <small>Stateless Address</small>
MAC Address	00:25:36:9E:6D:3D
Location	
Serial Number	BETA100006
Asset Number	
Contact Name	- Administrator
Tray1	A4
MP Tray	A4
Duplex	Installed
Memory	1024 MB
Version Information	
Firmware Version	A00.66_0_5

2 Введите "admin" в поле [User Name (Имя пользователя)] и текущий пароль в поле [Password (Пароль)], а затем щелкните [OK].



- Пароль совпадает с "паролем администратора" на панели оператора.
- Пароль администратора по умолчанию — «999999». Если пароль администратора был изменен, введите новый пароль.

- 3 Настройте сведения об устройстве, которые можно проверить с помощью сети, и щелкните [OK] или [ПРОПУСТИТЬ].

OKI Printer

Setup

This is the first login to the Device web page.
If you would like to perform basic setup of the device, please complete the fields, and press "OK". Otherwise press "SKIP".

Identification

Device Name	<input type="text" value="OKI-C542-9E6D3D"/> (Max.31 characters)
	This is the devices identity on the network (sysName, and Device Name).
Short Device Name	<input type="text" value="C542-9E6D3D"/> (Max.15characters)
	A maximum of 15 characters can be used (alpha/numeric characters and "-" are acceptable.first and last character must be alpha/numeric)
Location	<input type="text"/> (Max.255 characters)
Asset Number	<input type="text"/> (Max.32 characters)
Contact Name - Administrator	<input type="text"/> (Max.255 characters)

Protocol

TCP/IP	Enable
NetBIOS over TCP	Enable ▾

Do not show this page again.



- Чтобы пропустить данный параметр, щелкните [ПРОПУСТИТЬ].
- Чтобы не отображать страницу со следующего входа в систему, установите флажок [Do not show this page again.] и щелкните [OK] или [SKIP].

- 4 Отобразится следующий экран.

OKI Printer

[View Info](#) | [Paper Setup](#) | [Admin Setup](#) | [Job List](#) | [Direct Print](#) | [Links](#)
[User Management](#) | [Account Management](#) | [sXP Application](#) | [Output Management](#)

View Information

- Status
- Print Count
- Supplies Life
- Usage Report
- Network
- System

Information

Device Name	OKI-C542-9E6D3D
IP Address	192.168.0.2
IPv6 Address	fe80:0000:0000:0000:0225:36ff:fe9e:6d3d Link-Local Address
	0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000 Stateless Address
MAC Address	00:25:36:9E:6D:3D
Location	
Serial Number	BETA100006
Asset Number	
Contact Name - Administrator	
Tray1	A4
MP Tray	A4
Duplex	Installed
Memory	1024 MB

Version Information

Firmware Version	A00.66_0_5
CU Version	C0.66
PU Version	00.00.24
Network Firmware	00.26
Web Remote	00.36
Web Language	00.36

Remaining Toner :

Black:	<input type="text" value="80%"/>	80%
Cyan:	<input type="text" value="90%"/>	90%
Magenta:	<input type="text" value="70%"/>	70%
Yellow:	<input type="text" value="90%"/>	90%

Print Service Enabled

LPR	<input checked="" type="checkbox"/>
Port9100	<input checked="" type="checkbox"/>
FTP	<input type="checkbox"/>
IPP	<input checked="" type="checkbox"/>

Setting Service Enabled

SNMP	<input checked="" type="checkbox"/>
WEB	<input checked="" type="checkbox"/>
Telnet	<input type="checkbox"/>



Следующие элементы предназначены только для разработчиков и недоступны обычным пользователям.

- Приложение sXP
- Система управления выводом

Изменение пароля администратора (веб-страница)

Пароль администратора данного устройства можно изменить с веб-страницы. Заданный на веб-странице пароль администратора используется при входе на веб-страницу или панель оператора.

1 Откройте веб-страницу данного устройства.

 [Открытие веб-страницы устройства](#)

2 Войдите в систему в качестве администратора.

3 Выберите [Admin Setup].

4 Выберите [Management] > [New Admin Password].

5 Введите новый пароль в поле [New Password].



- Рекомендуется записать пароль, чтобы не забыть.
- Пароль администратора требуется при изменении параметров и т. д.
- Обратите внимание, что, если пользователь забыл или потерял пароль администратора, нельзя изменить параметры [Admin Setup (Админ.настр.)] или [Easy Setup (Простая Установка)].



- Допустимая длина пароля составляет от 6 до 12 буквенно-цифровых символов.
- Пароль чувствителен к регистру.

6 Повторно введите новый пароль в поле [Новый пароль Админ. (подтвердить)].

Пароль не отображается. Запишите пароль и сохраните его в надежном месте.

7 Щелкните [Submit].

Новые параметры вступят в силу после перезапуска сетевых функций устройства.



Перезапуск принтера не требуется. При следующем входе под именем администратора используйте новый пароль.

Проверка или изменение параметров данного устройства

Следующие параметры можно изменить с веб-страницы устройства.

- [Сведения о рабочей среде](#)
- [Отображение состояния устройства](#)

Веб-страницу можно использовать для ОС Windows и ОС Mac X.

- **Отображение состояния устройства**
- **Создание профиля**
- **Настройка лотка, сети, параметров функции по умолчанию и устройства**
- **Отображение списка заданий**
- **Печать файлов PDF без использования драйвера принтера**
- **Ссылки на часто используемые веб-страницы**

Сведения о рабочей среде



- Установите настройки безопасности для браузера на среднем уровне или включите файлы Cookie.
- Для входа в меню [Admin Setup (Админ.настр.)] требуется пароль администратора. Пароль по умолчанию — «999999».
- Чтобы изменить параметры устройства на веб-странице, требуется выполнить вход в качестве администратора устройства.

Сведения о настройке сети

-  Подключение кабеля ЛВС/USB-кабеля (Наръчник на потребителя)
-  Подключение к беспроводной ЛВС (только в том случае, если установлен модуль беспроводной ЛВС) (Наръчник на потребителя)

В нижеприведенном описании в качестве примера используется следующая среда.

- **Имя устройства: C542**
- **IP-адрес устройства: 192.168.0.2**

Отображение состояния устройства

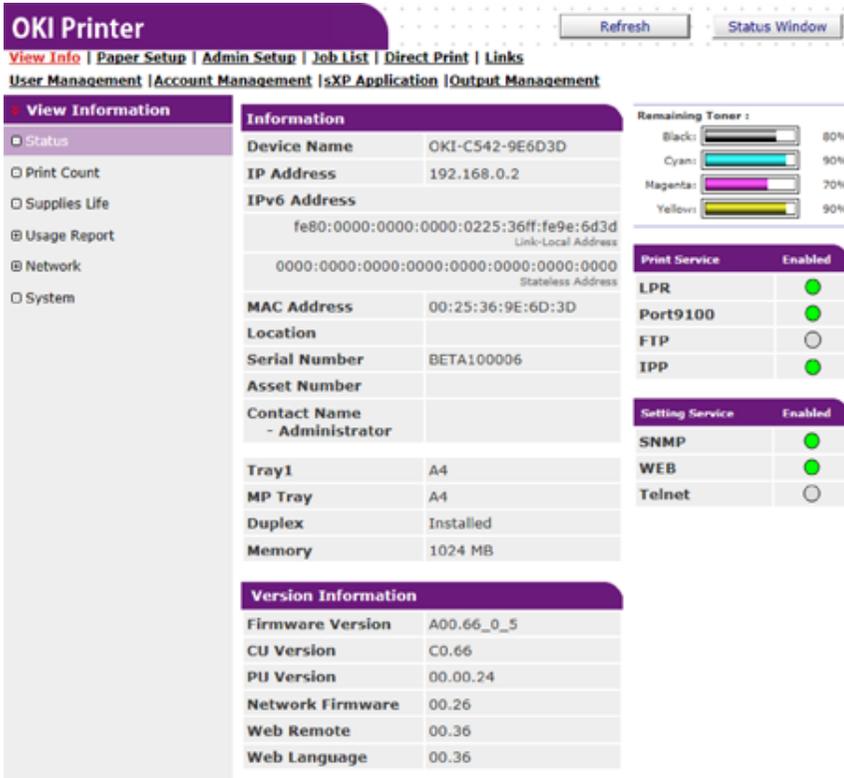
- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.

 [Открытие веб-страницы устройства](#)

- 2 Войдите в систему в качестве администратора.

- 3 Отобразится следующий экран.

Можно проверить оставшееся количество расходных материалов, счетчик печати и сведения сети, а также систему данного устройства.



The screenshot displays the 'OKI Printer' web interface. At the top, there are navigation links: 'View Info', 'Paper Setup', 'Admin Setup', 'Job List', 'Direct Print', 'Links', 'User Management', 'Account Management', 'sXP Application', and 'Output Management'. Below these are buttons for 'Refresh' and 'Status Window'. The main content is divided into several sections:

- View Information:** A sidebar menu with options: Status (selected), Print Count, Supplies Life, Usage Report, Network, and System.
- Information:** A table of device details:

Device Name	OKI-C542-9E6D3D
IP Address	192.168.0.2
IPv6 Address	fe80:0000:0000:0000:0225:36ff:fe9e:6d3d <small>Link-Local Address</small>
	0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000 <small>Stateless Address</small>
MAC Address	00:25:36:9E:6D:3D
Location	
Serial Number	BETA100006
Asset Number	
Contact Name - Administrator	
Tray1	A4
MP Tray	A4
Duplex	Installed
Memory	1024 MB
- Remaining Toner:** A bar chart showing toner levels: Black (80%), Cyan (90%), Magenta (70%), and Yellow (90%).
- Print Service:** A table showing service status:

Print Service	Enabled
LPR	<input checked="" type="checkbox"/>
Port9100	<input checked="" type="checkbox"/>
FTP	<input type="checkbox"/>
IPP	<input checked="" type="checkbox"/>
- Setting Service:** A table showing service status:

Setting Service	Enabled
SNMP	<input checked="" type="checkbox"/>
WEB	<input checked="" type="checkbox"/>
Telnet	<input type="checkbox"/>
- Version Information:** A table of software versions:

Firmware Version	A00.66_0_5
CU Version	C0.66
PIJ Version	00.00.24
Network Firmware	00.26
Web Remote	00.36
Web Language	00.36

Параметры данного устройства можно изменить на следующих вкладках.

- Настройка бумаги
Можно установить размер и тип бумаги для каждого лотка.
- Админ. настр.
- Список заданий

- Печать напрямую
- Ссылки
- Управление пользователями
- Управление учетной записью

Шифрование передаваемых данных с помощью SSL/TLS

Можно зашифровать передачу данных между компьютером и устройством. Шифрование данных с помощью SSL/TLS выполняется в следующих случаях. При настройке соединения HTTPS можно использовать предустановленный сертификат устройства.

Создание сертификата

При отправке сведений на устройство, подключенное к сети, можно использовать сертификат. В этом разделе описана процедура создания сертификата при помощи веб-страницы.

Можно создать два типа сертификатов.

- **Самозаверяющий сертификат**

Данный сертификат выдан самим устройством.

- **Сертификат, выданный центром сертификации**

Данный сертификат выдан и подписан центром сертификации после получения созданного на устройстве запроса CSR (запроса подписания сертификата).



- Перед созданием сертификата удалите существующий сертификат.
- Если в поле сертификата [Common Name (Общее имя)] указан IP-адрес, а IP-адрес устройства изменен после создания сертификата, сертификат становится недействительным. Повторно создайте сертификат.

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.

 [Открытие веб-страницы устройства](#)

- 2 Войдите в систему в качестве администратора.

- 3 Выберите [Admin Setup].

- 4 Выберите [Сеть] > [Безопасность] > [SSL/TLS].



Для удаления существующего сертификата щелкните [Delete Certificate (Удалить сертификат)].

- 5 Настройте параметры, следуя инструкциям на экране.

- 6 Проверьте параметры и щелкните [OK].

- Если используется самозаверяющий сертификат, закройте веб-страницу, следуя указаниям на экране, и перейдите в ["Включение шифрования"](#).
- Если вы хотите получить сертификат, выданный центром сертификации, перейдите к шагу 7.

- 7 Отправьте запрос на получение сертификата в центр сертификации, следуя указаниям на экране.

- 8 Нажмите [OK].

- 9 Установите сертификат, полученный от центра сертификации, следуя указаниям на экране.

- 10 Щелкните [Submit].

Перейдите к ["Включение шифрования"](#).

Импорт сертификата и персонального ключа

В этом разделе описан импорт сертификата и персонального ключа с веб-страницы.

Можно импортировать выданный сертификат и персональный ключ, предназначенный для использования сертификата, выданного центром сертификации.

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.

 [Открытие веб-страницы устройства](#)

- 2 Войдите в систему в качестве администратора.

- 3 Щелкните [Установки Админ.].

- 4 Выберите [Сеть] > [Безопасность] > [SSL/TLS].

- 5 Для импорта сертификата выберите [Использование сертификата и персонального ключа после импорта].



Возможен импорт сертификата в формате PKCS#12.

Перейдите к [«Включение шифрования»](#).

Включение шифрования

После создания сертификата следует включить шифрование. В этом разделе описана процедура включения шифрования при помощи веб-страницы.

Если функция шифрования включена, шифрование передаваемых данных будет осуществляться после изменения настроек с помощью веб-страницы.

1 Откройте веб-страницу данного устройства.

 [Открытие веб-страницы устройства](#)

2 Войдите в систему в качестве администратора.

3 Выберите [Admin Setup].

4 Выберите [Сеть] > [Безопасность] > [SSL/TLS].

5 Выберите [Включить] для протокола, к которому следует применить шифрование.

6 Щелкните [Submit].

Экспорт сертификата

В этом разделе описана процедура экспорта сертификата с помощью веб-страницы.

Для функций, использующих SSL/TLS, необходимо выполнить на компьютере процедуру заверения экспортированного сертификата.

Для заверения сертификата импортируйте экспортированный сертификат данного устройства в доверенное хранилище сертификатов компьютера.

1 Откройте веб-страницу данного устройства.

 [Открытие веб-страницы устройства](#)

2 Войдите в систему в качестве администратора.

3 Щелкните [Admin Setup (Установки Админ.)].

4 Выберите [Network (Сеть)] > [Security (Безопасность)] > [SSL/TLS (SSL/TLS)].

5 Выберите [Export Certificate (Экспорт сертификата)] для экспорта сертификата.



Возможен экспорт сертификата в формате PEM.

Использование протокола IPP

Настройте устройство, подключенное к компьютеру, в качестве принтера IPP.

Если функция печати с помощью протокола IPP включена, данные для печати можно отправлять на устройство с помощью сети Интернет.

Настройка работы устройства в качестве принтера IPP в среде Windows

- 1 Щелкните [Пуск] и выберите [Устройства и принтеры]> [Добавить принтер].
 - 2 Выберите [Добавить принтер с Bluetooth, сетевой или беспроводной] в мастере [Добавить принтер].
 - 3 В таблице используемых принтеров выберите пункт [Необходимый принтер в таблице отсутствует].
 - 4 Выберите [Выбрать общий принтер по имени].
 - 5 Введите "http://(IP-адрес данного устройства)/ipp" или "http://IP-адрес данного устройства)/ipp/lp" и щелкните [Далее].
 - 6 Щелкните [Использовать диск].
 - 7 Вставьте DVD-диск с программным обеспечением в компьютер.
 - 8 Введите следующие значения в поле [Копировать источник для файла производителя], а затем щелкните [Использовать].
 - Для драйвера PCL: "D:\Drivers_PCL"
 - Для драйвера PS: "D:\Drivers_PCL"
 - Для драйвера XPS: "D:\Drivers\XPS"
- 

Приведенные выше значения служат в качестве примера, если в качестве диска D используется DVD-диск.
- 9 Выберите INF-файл и щелкните [Открыть].
 - 10 Нажмите [ОК].

- 11 Выберите модель и нажмите [ОК].
- 12 Нажмите [Далее].
- 13 Выберите [Завершить].
- 14 После завершения установки выполните печать тестовой страницы.

Настройка работы устройства в качестве принтера IPP в среде Mac OS X

- 1 Вставьте DVD-диск с программным обеспечением в привод компьютера и установите драйвер.
 -  [Установка программного обеспечения](#)
- 2 В меню Apple выберите [Системные настройки].
- 3 Нажмите [Print & Scan (Печать и сканирование)].
- 4 Нажмите [+].
- 5 Щелкните вкладку [IP].
- 6 Выберите параметр [IPP (протокол интернет-печати)] в меню [Протокол].
- 7 Введите IP-адрес устройства в поле [Адрес].
- 8 В поле [Очередь] введите "ipp/lp".
- 9 Щелкните [Добавить].
- 10 Нажмите [Продолжить].
- 11 Убедитесь, что устройство зарегистрировано в [Print & Scan (Печать и сканирование)].

Шифрование данных с помощью IPSec

Можно зашифровать передачу данных между компьютером и устройством.

Шифрование передаваемых данных выполняется с помощью IPSec. Если метод IPSec включен, шифрование применяется для всех приложений, использующих протоколы IP.

Можно настроить до 50 узлов, указав их IP-адреса. Попытки получения доступа к принтеру с незарегистрированного узла будут отклонены. Попытки подключения к незарегистрированным узлам будут отклонены.

Прежде чем настраивать компьютер, обязательно настройте устройство.



Предварительный ключ должен быть получен заранее.

Настройка устройства

Чтобы включить протокол IPSec, следует заранее выполнить настройку устройства при помощи веб-страницы.



- Если протокол IPSec настроен для данного устройства и хоста, устанавливается соединение при помощи IPSec. Если протокол IPSec не настроен для хоста, соединение при помощи IPSec не устанавливается.
- Не забывайте фиксировать значения, которые указываете в ходе выполнения процедуры. Эти значения необходимы при настройке протокола IPSec на компьютере.

1 Откройте веб-страницу данного устройства.

[Открытие веб-страницы устройства](#)

2 Войдите в систему в качестве администратора.

3 Выберите [Admin Setup].

4 Выберите [Сеть] > [Безопасность] > [IPSec].

5 Настройте параметры, следуя инструкциям на экране.



Для настройки [Phase2 Proposal] следует включить параметры [AH] или [ESP].

6 Щелкните [Submit].

Новые параметры вступят в силу после перезапуска сетевых функций устройства.



Если настроить IPSec не удалось из-за несоответствия указанных параметров, веб-страница может быть недоступна. В этом случае отключите протокол IPSec с панели оператора устройства или выполните инициализацию сетевых настроек.



Перейти к настройке компьютера.

[Настройка компьютера](#)

Настройка компьютера

- [Создание политики IP-безопасности](#)
- [Настройка обмена ключами](#)
- [Настройка IP-фильтра](#)
- [Настройка действий фильтра](#)
- [Назначение политики IP-безопасности](#)

Настройте IPSec на компьютере.

Следуйте приведенной ниже процедуре и выполняйте все шаги в указанном порядке.



Настройте устройство перед настройкой компьютера.

[Настройка устройства](#)

Создание политики IP-безопасности

1 Щелкните [Пуск] и выберите [Панель управления]> [Система и безопасность] > [Инструменты администратора].

2 Дважды щелкните элемент [Локальная политика безопасности].

3 Щелкните [Политика IP-безопасности на локальном компьютере] в окне [Локальная политика безопасности].

- 4 В меню [Действие] выберите пункт [Создать политику IP-безопасности].
- 5 Нажмите [Далее] в меню [Мастер политики IP-безопасности].
- 6 Введите значения [Имя] и [Описание], затем нажмите [Далее].
- 7 Снимите флажок [Использовать правило по умолчанию (только ранние версии Windows)] и щелкните [Далее].
- 8 Установите флажок [Изменить свойства] и щелкните [Завершить].

Настройка обмена ключами

- 1 Выберите вкладку [Общие] в окне "Новые свойства политики IP-безопасности".
- 2 Щелкните [Параметры].
- 3 Введите значение в минутах в поле [Проверять подлинность и создавать новый ключ каждые] в окне [Параметры обмена ключами].



Укажите значение, аналогичное значению [Срок], для настройки "Политика для фазы 1" в "[Настройка устройства](#)". При выполнении этого шага введите значение в минутах, даже если значение [Срок] указано в секундах.

- 4 Щелкните [Методы].
- 5 Нажмите [Добавить] в окне [Методы безопасности при обмене ключами].
- 6 Укажите значения [Алгоритм проверки целостности], [Алгоритм шифрования] и [Группа Диффи-Хелмана].



Выберите значения, аналогичные указанным для параметров [Алгоритм шифрования IKE], [Алгоритм утихания IKE] и [Группа Диффи-Хелмана] настройки "Политика для фазы 1" в "[Настройка устройства](#)".

- 7 Нажмите [ОК].
- 8 Выберите [ОК] в окне [Методы безопасности при обмене ключами].
- 9 Нажмите [ОК] в окне [Параметры обмена ключами].

Настройка IP-фильтра

- 1 Выберите вкладку [Правила] в окне "Свойства политики IP-безопасности".
- 2 Щелкните [Добавить].
- 3 Нажмите [Далее] в меню [Мастер правил безопасности].
- 4 Выберите [Это правило не определяет туннель] на экране [Конечная точка туннеля] и нажмите [Далее].
- 5 Выберите [Все сетевые подключения] на экране [Тип сети], затем нажмите кнопку [Далее].
- 6 Щелкните [Добавить] на экране [Список IP-фильтров].
- 7 Щелкните [Добавить] в окне [Список IP-фильтров].
- 8 Нажмите [Далее] в меню [Мастер IP-фильтров].
- 9 Нажмите [Далее] на экране [Описание IP-фильтра и свойство "Отраженный"].
- 10 Нажмите [Далее] на экране [Источник IP-трафика].
- 11 Нажмите [Далее] на экране [Назначение IP-трафика].
- 12 Нажмите [Далее] на экране [Тип протокола IP].
- 13 Нажмите [Завершить].

Настройка действий фильтра

- 1 Щелкните [ОК] в окне [Список IP-фильтров].
- 2 Выберите новый IP-фильтр из списка в окне [Мастер правил безопасности] и нажмите [Далее].
- 3 Щелкните [Добавить] на экране [Действие фильтра].

- 4 Нажмите [Далее] в меню [Мастер настройки действий фильтра].
- 5 Введите значения [Name (Имя)] и [Description (Описание)] на экране [Filter Action Name (Имя действия фильтра)], а затем щелкните [Next (Далее)].
- 6 Выберите [Согласовать безопасность] на экране [Общие параметры действия фильтра], затем нажмите [Далее].
- 7 Выберите [Запретить небезопасное соединение] на экране [Соединение с компьютерами, не поддерживающими IPsec], затем нажмите [Далее].
- 8 Выберите [Настраиваемый] на экране [Безопасность IP-трафика], затем щелкните [Настройки].
- 9 Выполните настройку в окне [Параметры особого метода безопасности], затем щелкните [ОК].



Установите значения, которые указаны в поле [ESP Encryption Algorithm (Алгоритм шифрования ESP)], [ESP Authentication Algorithm (Алгоритм проверки подлинности ESP)], [AH Authentication Algorithm (Алгоритм проверки подлинности AH)] и [LifeTime (Срок эксплуатации)] для параметра «Предложение фазы 2» в «[Настройка устройства](#)».

- 10 Нажмите [Далее] на экране [Безопасность IP-трафика].
- 11 Установите флажок [Изменить свойства] и щелкните [Завершить].

Назначение политики IP-безопасности

- 1 Если необходимо включить ключ PFS, установите флажок [Использовать сеансовые циклы безопасной пересылки (PFS)] в окне [Свойства действия фильтра].
- 2 Если вы используете соединение с помощью протокола IPSec с глобальным адресом IPv6, установите флажок [Принимать небезопасную связь, но отвечать с помощью IPsec].
- 3 Нажмите [ОК].
- 4 Выберите новое действие фильтра, а затем щелкните [Далее].

- 5 Выберите метод проверки подлинности на экране [Метод проверки подлинности], а затем нажмите кнопку [Далее].



Если в «[Настройка устройства](#)» указан предварительно заданный ключ, установите флажок «Использовать данную строку для безопасности при обмене ключами (предварительно заданный ключ)» на экране [Authentication Method (Метод идентификации)] и введите предварительно заданный ключ.

- 6 Нажмите [Завершить].
- 7 Щелкните [ОК] в окне "Новые свойства политики IP-безопасности".
- 8 Выберите новую политику IP-безопасности в окне [Локальная политика безопасности].
- 9 В меню [Действие] выберите пункт [Назначить].
- 10 Убедитесь, что для параметра новой политики IP-безопасности [Назначенная политика] отображается значение [Да].
- 11 Щелкните [x] в окне [Локальная политика безопасности].

Управление доступом по IP-адресу (фильтрация IP)

Доступом к принтеру можно управлять на основе IP-адресов. Можно разрешить или запретить настройку или печать с указанных IP-адресов. По умолчанию фильтрация IP отключена.



- Убедитесь, что указан правильный IP-адрес. Ввод неправильного IP-адреса закрывает доступ к устройству при помощи протокола IP.
- Если фильтрация IP включена, доступ к узлам, не указанным при выполнении этой процедуры, будет отклонен.

1 Откройте веб-страницу данного устройства.

[Открытие веб-страницы устройства](#)

2 Войдите в систему в качестве администратора.

3 Выберите [Admin Setup].

4 Выберите [Сеть] > [Безопасность] > [Фильтрация IP].

5 Настройте параметры, следуя инструкциям на экране.



- Если в поле [IP-адрес администратора, подлежащий регистрации] не зарегистрировано какое-либо значение, доступ к устройству может быть закрыт в зависимости от указанного IP-адреса.
- Если используется прокси-сервер, адрес [IP-адрес текущего локального узла/прокси-сервера] и IP-адрес узла могут не совпадать.

6 Щелкните [Submit].

Новые параметры вступят в силу после перезапуска сетевых функций устройства.



Для фильтрации IP можно использовать только адреса IPv4.

Управление доступом по MAC-адресу (фильтрация по MAC-адресу)

Доступом к принтеру можно управлять на основе MAC-адресов. Можно разрешить или запретить доступ с указанных MAC-адресов.



Убедитесь, что указан правильный MAC-адрес. Ввод неправильного MAC-адреса закрывает доступ к устройству из сети.

1 Откройте веб-страницу данного устройства.

[Открытие веб-страницы устройства](#)

2 Войдите в систему в качестве администратора.

3 Выберите [Admin Setup].

4 Выберите [Сеть] > [Безопасность] > [Фильтрация по MAC-адресу].

5 Настройте параметры, следуя инструкциям на экране.



- Если в поле [MAC-адрес администратора, подлежащий регистрации] не зарегистрировано какое-либо значение, доступ к устройству может быть закрыт в зависимости от указанного MAC-адреса.
- Если используется прокси-сервер, адрес [MAC-адрес текущего локального узла/прокси-сервера] и MAC-адрес узла могут не совпадать.

6 Щелкните [Submit].

Новые параметры вступят в силу после перезапуска сетевых функций устройства.



Невозможно настроить разрешение или запрет доступа для каждого адреса индивидуально.

Предупреждающее сообщение эл. почты

Для использования данной функции необходимо предварительно настроить почтовый сервер.

 [Настройка электронной почты \(веб-страница\)](#)

Настройка регулярной рассылки уведомлений по электронной почте при возникновении ошибки

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
 [Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему в качестве администратора.
- 3 Выберите [Admin Setup].
- 4 Выберите [Сеть]> [Эл. почта] > [Настройки уведомлений].
- 5 Введите адрес электронной почты для получения уведомлений на вкладке [Failure Notification Settings].
- 6 Щелкните параметр [Настройка] введенного адреса электронной почты.
Если вы хотите применить заданные условия уведомления для другого адреса, щелкните [Copy].
- 7 Выберите параметр [Upon occurrence of an event] для [Way of E-mail Alerting], затем нажмите [To Step 2].
- 8 Настройте параметры, следуя инструкциям на экране.
При выборе параметра ошибок или предупреждений, требующих уведомления, отобразится окно для указания временной разницы между появлением ошибки и отправкой сообщения.
- 9 Нажмите [OK].
- 10 Нажмите [Просмотр сводки текущей конфигурации] для проверки текущих настроек, а затем нажмите [x], чтобы закрыть окно.
В главном окне можно одновременно проверить текущие настройки для двух адресов. Выберите нужные адреса из списка.

- 11 Щелкните [Submit].
Новые параметры вступят в силу после перезапуска сетевых функций устройства.

Настройка регулярной рассылки уведомлений по электронной почте

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
 [Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему в качестве администратора.
- 3 Выберите [Admin Setup].
- 4 Выберите [Сеть]> [Эл. почта] > [Настройки уведомлений].
- 5 Введите адрес электронной почты для получения уведомлений на вкладке [Failure Notification Settings].
- 6 Щелкните параметр [Настройка] введенного адреса электронной почты.
Если вы хотите применить заданные условия уведомления для другого адреса, щелкните [Copy].
- 7 Выберите параметр [Periodically] для [Way of E-mail Alerting], затем нажмите [To Step 2].
- 8 Настройте параметры, следуя инструкциям на экране.
- 9 Нажмите [OK].
- 10 Нажмите [Просмотр сводки текущей конфигурации] для проверки текущих настроек, а затем нажмите [x], чтобы закрыть окно.
В главном окне можно одновременно проверить текущие настройки для двух адресов. Выберите нужные адреса из списка.
- 11 Щелкните [Submit].
Новые параметры вступят в силу после перезапуска сетевых функций устройства.



В случае сбоя функции уведомления сообщение электронной почты не отправляется.

Использование SNMPv3

При использовании менеджера SNMP, поддерживающего SNMPv3, для управления принтером можно использовать шифрование по SNMP.

1 Откройте веб-страницу данного устройства.

 [Открытие веб-страницы устройства](#)

2 Войдите в систему в качестве администратора.

3 Выберите [Admin Setup].

4 Выберите [Сеть] > [SNMP] > [Параметры].

5 Настройте параметры, следуя инструкциям на экране.

6 Щелкните [Submit].

Новые параметры вступят в силу после перезапуска сетевых функций устройства.



Для подтверждения и изменения параметров устройства можно использовать коммерчески доступные инструменты диспетчера SNMP. Для получения сведений о файлах MIB на устройстве см. «DVD-диск с программным обеспечением», а также файл «Определения MIB» в папке [Misc (Разное)] > [MIB Files (Файлы MIB)].

Использование IEEE802.1X (проводная ЛВС)

Данное устройство поддерживает проверку подлинности IEEE802.1X. Проверка подлинности IEEE802.1X выполняется после включения на веб-странице устройства проверки подлинности IEEE802.1X и подключения устройства к коммутатору проверки подлинности.

Настройка при помощи EAP-TLS

В этом разделе описана настройка EAP-TLS, являющегося одним из типов проверки подлинности EAP.

1 Откройте веб-страницу данного устройства.

 [Открытие веб-страницы устройства](#)

2 Войдите в систему в качестве администратора.

3 Выберите [Admin Setup].

4 Выберите [Сеть] > [IEEE802.1X].

5 Выберите [Разрешить] в поле [IEEE802.1X].

6 Выберите [EAP-TLS] в поле [Тип EAP].

7 Введите имя пользователя в поле [EAP User].

8 Выберите [Не использовать протоколы SSL/TLS при проверке подлинности EAP] и нажмите [Импорт].

9 Введите имя файла сертификата.
Допустим импорт только файла PKCS#12.

10 Введите пароль сертификата, затем нажмите [OK].

11 Выберите [Authenticate Server] и нажмите [Import].

12 Введите имя файла сертификата центра сертификации, затем нажмите [OK].

Укажите сертификат, выданный центром сертификации, который необходимо использовать в ходе проверки подлинности сервера RADIUS. Возможен импорт файлов PEM, DER и PKCS#7.

13 Щелкните [Submit].

Новые параметры вступят в силу после перезапуска сетевых функций устройства.

14 После перехода устройства в режим Готов выключите устройство.

15 Отсоедините кабель ЛВС от устройства.

16 Перейдите к «[Подключение устройства к коммутатору проверки подлинности](#)».

Настройка с помощью PEAP

В этом разделе описана настройка PEAP, являющегося одним из типов проверки подлинности EAP.

1 Откройте веб-страницу данного устройства.

 [Открытие веб-страницы устройства](#)

2 Войдите в систему в качестве администратора.

3 Выберите [Admin Setup].

4 Выберите [Сеть] > [IEEE802.1X].

5 Выберите [Enable] в поле [IEEE802.1X].

6 Выберите [PEAP] в поле [Тип EAP].

7 Введите имя пользователя в поле [EAP User].

8 Введите пароль в поле [EAP Password].

9 Выберите [Authenticate Server] и нажмите [Import].

10 Введите имя файла сертификата центра сертификации, затем нажмите [OK].

Укажите сертификат, выданный центром сертификации, который необходимо использовать в ходе проверки подлинности сервера RADIUS. Возможен импорт файлов PEM, DER и PKCS#7.

11 Щелкните [Submit].

Новые параметры вступят в силу после перезапуска сетевых функций устройства.

12 После перехода устройства в режим «Готов» выключите устройство.

13 Отсоедините кабель ЛВС от устройства.

14 Перейдите к «[Подключение устройства к коммутатору проверки подлинности](#)».

Подключение устройства к коммутатору проверки подлинности

1 Убедитесь, что устройство включено.

2 Подключите кабель ЛВС к разъему сетевого интерфейса устройства.

3 Подключите другой конец кабеля ЛВС к порту проверки подлинности коммутатора проверки подлинности.

4 Включите устройство.

5 Установите IP-адрес устройства и т. д.

Настройка IEEE802.1X (беспроводная ЛВС)

Можно установить проверку подлинности IEEE802.1X при подключении к беспроводной ЛВС. Сначала установите проверку подлинности IEEE802.1X на веб-странице устройства, а затем также на веб-странице настройте параметры беспроводной сети.

Настройка с помощью EAP-TLS

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
 [Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему как администратор.
- 3 Щелкните [Admin Setup (Админ.настр.)].
- 4 Выберите [Network (Сеть)] > [IEEE802.1X (IEEE802.1X)].
- 5 Выберите [Disable (Выключить)] для [IEEE802.1X (IEEE802.1X)].
- 6 Выберите [EAP-TLS (EAP-TLS)] в поле [EAP Type (Тип EAP)].
- 7 Введите имя пользователя в поле [EAP User (Пользователь EAP)].
- 8 Выберите [Do not use SSL/TLS Certificate for EAP authentication (Не использовать протоколы SSL/TLS при проверке подлинности EAP)] и щелкните [Import (Импорт)].



При выборе [Use SSL/TLS Certificate for EAP authentication (Использовать сертификат SSL/TLS при проверке подлинности EAP)] предварительно укажите сертификат в меню [SSL/TLS (SSL/TLS)].

- 9 Выберите файл сертификата.
Допустим импорт только файла PKCS#12.
- 10 Введите пароль сертификата, а затем щелкните [OK (OK)].
- 11 Выберите [Authenticate Server (Проверить подлинность сервера)] и щелкните [Import (Импорт)].



При выборе [Not authenticate Server (Не проверять подлинность сервера)] перейдите к шагу 13.

- 12 Выберите файл сертификата ЦС и щелкните [OK (OK)].



Укажите сертификат, выданный центром сертификации, который необходимо использовать в ходе проверки подлинности сервера RADIUS. Возможен импорт файлов PEM, DER и PKCS#7.

- 13 Щелкните [Submit (Отправить)].
- 14 Перейдите к процедуре «[Установка беспроводной ЛВС \(WPA/WPA2-EAP\)](#)» после перехода устройства в режим «Готов».

Настройка с помощью PEAP

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
 [Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему как администратор.
- 3 Щелкните [Admin Setup (Админ.настр.)].
- 4 Выберите [Network (Сеть)] > [IEEE802.1X (IEEE802.1X)].
- 5 Выберите [Disable (Выключить)] для [IEEE802.1X (IEEE802.1X)].
- 6 Выберите [PEAP (PEAP)] для [EAP Type (Тип EAP)].
- 7 Введите имя пользователя в поле [EAP User (Пользователь EAP)].
- 8 Введите пароль в поле [EAP Password (Пароль EAP)].
- 9 Выберите [Authenticate Server (Проверить подлинность сервера)] и щелкните [Import (Импорт)].



При выборе [Not authenticate Server (Не проверять подлинность сервера)] перейдите к шагу 11.

- 10 Выберите файл сертификата ЦС и щелкните [OK (OK)].



Укажите сертификат, выданный центром сертификации, который необходимо использовать в ходе проверки подлинности сервера RADIUS. Возможен импорт файлов PEM, DER и PKCS#7.

- 11 Щелкните [Submit (Отправить)].
- 12 Перейдите к процедуре «[Установка беспроводной ЛВС \(WPA/WPA2-EAP\)](#)» после перехода устройства в режим «Готов».

Установка беспроводной ЛВС (WPA/WPA2-EAP)

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
 [Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему как администратор.
- 3 Щелкните [Admin Setup (Админ.настр.)].
- 4 Выберите [Network Menu (Меню «Сеть»)] > [Wireless(Infrastructure) (Беспроводная сеть (режим инфраструктуры))] > [Manual Setup (Настр. вруч.)].
- 5 На вкладке [Basic Settings (Основные настройки)] в разделе [Wireless(Infrastructure) (Беспроводная сеть (режим инфраструктуры))] выберите [Enable (Включить)].
 По умолчанию установлен параметр «Выключить».
- 6 Введите имя SSID для беспроводной точки доступа, к которой необходимо подключиться, в [SSID (SSID)].
 Ячейка ввода пустая по умолчанию.
- 7 На вкладке [Security Settings (Параметры безопасности)] в разделе [Security (Безопасность)] выберите [WPA/WPA2-EAP (WPA/WPA2-EAP)].
- 8 После настройки всех параметров на вкладке Основные параметры и Параметры безопасности щелкните [Submit (Отправить)] в левой нижней части веб-страницы для отображения параметров. Установка соединения по беспроводной точке доступа может занять около одной минуты. Если не удалось выполнить соединение, повторно выполните настройку беспроводной сети на панели оператора или подключитесь к проводной

ЛВС, а затем повторите настройку беспроводной сети на веб-странице устройства.

Настройка сервера LDAP



Для получения дополнительной информации о LDAP-сервере и настройках шифрования обращайтесь к системному администратору.

1 Откройте веб-страницу данного устройства.

 [Открытие веб-страницы устройства](#)

2 Войдите в систему в качестве администратора.

3 Выберите [Admin Setup].

4 Выберите [Сеть]> [LDAP].

5 Введите FQDN или IP-адрес LDAP-сервера в поле [LDAP Server (Сервер LDAP)].



При выборе [Digest-MD5 (Digest-MD5)] или [Secure Protocol (Протокол безопасности)] для параметра [Method (Метод)] в шаге 9 не вводите IP-адрес. Введите FQDN. FQDN — это комбинация имени хоста и имени домена. (Например: Server1.domain1.local)

6 Введите номер порта LDAP-сервера в поле [Номер порта].

7 Укажите время ожидания результатов поиска в поле [Время ожидания].

8 Укажите BaseDN для доступа к LDAP-серверу в поле [Корневая папка поиска].

9 Выберите нужный метод идентификации в списке [Способ].

[Anonymous (Анонимный)]: Подключение к серверу LDAP при анонимной идентификации.

[Simple (Простой)]: Подключение к серверу LDAP при простой идентификации.

[Digest-MD5 ([Digest-MD5])]: Подключение к серверу LDAP при идентификации Digest-MD5.

[Secure Protocol (Протокол безопасности)]: Подключение к серверу LDAP при идентификации протокола безопасности (Kerberos).



При выборе [Anonymous (Анонимный)] устройство всегда выполняет идентификацию анонимно. При использовании сервера LDAP для идентификации имени LDAP выберите метод идентификации, кроме [Anonymous (Анонимный)].



- При выборе параметра [Digest-MD5] следует указать сервер DNS.
- При выборе параметра [Secure Protocol (Протокол безопасности)] следует указать сервер SNMP, сервер DNS и сервер безопасного протокола.

10 Если в шаге 9 был выбран параметр, отличный от параметра [Anonymous (Анонимный)], укажите ID пользователя и пароль для входа на сервер LDAP.

11 Выберите метод шифрования в списке [Шифрование].

[None (Нет)]: Шифрование не будет выполняться.

[LDAPS]: Выполняется шифрование LDAPS.

[STARTTLS]: Выполняется шифрование StartTLS.

12 Щелкните [Submit].

Настройка электронной почты (веб-страница)

Протокол получения (POP3, SMTP и т. д.) можно настроить для получения устройством сообщений электронной почты.

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
 [Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему в качестве администратора.
- 3 Выберите [Admin Setup (Админ.настр.)].
- 4 Нажмите [Сеть] > [Почтовый сервер] в левой части экрана.
- 5 При необходимости настройте почтовый сервер на основе сведений, которые указаны на листе информации о настройке.
- 6 Щелкните [Submit].
- 7 Нажмите [Эл. почта] > [Параметры входящей электронной почты] в левой части экрана.
- 8 Выберите [POP3 (POP3)], а затем щелкните [To STEP2 (До ШАГА2)].
- 9 При необходимости настройте протокол POP3.
- 10 Щелкните [Submit].

Настройка режима энергосбережения (веб-страница)

Перед входом в режим энергосбережения установите время ожидания.

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
 [Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему в качестве администратора.
- 3 Щелкните [Установки Админ.].
- 4 Щелкните [Management] > [Power Save].
- 5 Выберите значение времени перехода из [Power Save Time], а затем щелкните [Submit].

Настройка спящего режима (веб-страница)

Перед входом в спящий режим установите время ожидания.

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
 [Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему в качестве администратора.
- 3 Щелкните [Установки Админ.].
- 4 Щелкните [Management] > [Power Save].
- 5 Выберите значение времени перехода из [Sleep Time], а затем щелкните [Submit].



 Ограничения для функции энергосбережения (Наръчник на потребителя)

Настройка режима автоматического выключение питания (веб-страница)

- [Настройка автоматического выключения питания](#)
- [Настройка времени перехода](#)

Можно установить режим автоматического выключения питания.

Настройка автоматического выключения питания

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
 [Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему в качестве администратора.
- 3 Щелкните [Установки Админ.].
- 4 Щелкните [Установка пользов.] > [Настройка мощности].
- 5 Выберите [Время автоматического выключения питания] и щелкните [Отправить].

Настройка времени перехода

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
 [Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему в качестве администратора.
- 3 Щелкните [Установки Админ.].
- 4 Щелкните [Management] > [Power Save].
- 5 Выберите [Время автоматического выключения питания] и щелкните [Отправить].

МАКРОС ЗАДАНИЯ (веб-браузер)

Устройство оснащено веб-браузером на сенсорной панели. С помощью браузера можно получить доступ к веб-приложению на сервере для использования различных решений.

Поставщики программного обеспечения предлагают веб-приложение, которое доступно только после заключения соглашения с поставщиком и установки. Приложение, созданное на основе платформы нашего решения (smart Extendable Platform(sXP)) для запуска на сервере, называется приложением sXP.

Экраны управления приложением sXP отображаются в веб-браузере устройства. Чтобы открыть экран управления приложением sXP, сохраните URL-адрес приложения sXP и вызовите его с помощью МАКРОСА ЗАДАНИЯ.

Веб-браузер на устройстве предназначен только для использования приложения sXP.



Приложение sXP содержит решения для управления процессом печати, оцифровки печатных документов в целях систематизации работы и т. д.

• Сохранение приложения sXP

Приложение sXP можно сохранить с помощью веб-страницы устройства.

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
 [Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему как администратор.
- 3 Щелкните [sXP Application (Приложение sXP)].
- 4 Щелкните [+].
- 5 Введите "Имя приложения" и "URL-адрес", затем щелкните [OK (OK)].

Указанное имя приложения будет сохранено в качестве имени макроса задания и отобразится в списке макросов заданий.



- Порядок использования полей "Имя приложения" и "URL-адрес" в ходе сохранения определяется поставщиком приложения sXP.
- В поле "URL-адрес" следует указать адрес полностью.
- Если в качестве режима устройства по умолчанию выбран "Веб-браузер", выбранное приложение sXP отобразится на экране "Режим по умолчанию". Для настройки параметра "Режим по умолчанию" выберите кнопку приложения sXP и щелкните [[OK (OK)].

• Запуск сохраненного приложения sXP

Сохраненное приложение sXP можно запустить.

Зарегистрированное приложение sXP сохранено в списке макросов заданий.

См. раздел «[Использование зарегистрированного макроса](#)».

• Редактирование имени и URL-адреса приложения sXP

Имя и URL-адрес приложения sXP можно изменить с помощью веб-страницы устройства.

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
 [Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему как администратор.
- 3 Щелкните [sXP Application (Приложение sXP)].
- 4 Щелкните имя приложения, которое необходимо отредактировать.
- 5 Измените "Имя приложения" и "URL-адрес", затем щелкните [OK (OK)].

• Удаление сохраненного приложения sXP

Приложение sXP можно удалить с помощью веб-страницы устройства.

- 1 Откройте веб-страницу данного устройства.
 [Открытие веб-страницы устройства](#)
- 2 Войдите в систему как администратор.
- 3 Щелкните [sXP Application (Приложение sXP)].
- 4 Отметьте флажком имя приложения, которое необходимо удалить.

5 Щелкните [Delete (Удалить)].

6 Щелкните [OK (OK)].

Сведения об элементах, которые можно настроить или проверить

- Просмотр информации

The screenshot displays the 'OKI Printer' web interface. At the top, there are navigation tabs: 'View Info', 'Paper Setup', 'Admin Setup', 'Job List', 'Direct Print', and 'Links'. Below these are additional tabs: 'User Management', 'Account Management', 'sXP Application', and 'Output Management'. The main content area is divided into several sections:

- View Information:** A sidebar menu with options: Status (selected), Print Count, Supplies Life, Usage Report, Network, and System.
- Information:** A table of device details:

Device Name	OKI-C542-9E6D3D
IP Address	192.168.0.2
IPv6 Address	fe80:0000:0000:0000:0225:36ff:fe9e:6d3d <small>Link-Local Address</small>
	0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000:0000 <small>Stateless Address</small>
MAC Address	00:25:36:9E:6D:3D
Location	
Serial Number	BETA100006
Asset Number	
Contact Name - Administrator	
Tray1	A4
MP Tray	A4
Duplex	Installed
Memory	1024 MB
- Remaining Toner:** A bar chart showing toner levels: Black (80%), Cyan (90%), Magenta (70%), and Yellow (90%).
- Print Service:** A table showing service status:

LPR	Enabled
Port9100	Enabled
FTP	Disabled
IPP	Enabled
- Setting Service:** A table showing service status:

SNMP	Enabled
WEB	Enabled
Telnet	Disabled
- Version Information:** A table of software versions:

Firmware Version	A00.66_0_5
CU Version	C0.66
PU Version	00.00.24
Network Firmware	00.26
Web Remote	00.36
Web Language	00.36

Элемент	Описание
Состояние	Отображение текущего состояния устройства. Все предупреждения и ошибки, связанные с устройством, отображаются как "Информация оповещения". Можно также проверить рабочее состояние каждой сетевой службы, список сведений об устройстве и IP-адрес, назначенный данному устройству.
Счетчик печати	Отображение количества распечаток.
Ресурс расходных материалов	Отображение оставшегося количества и срока службы расходных материалов.

Элемент	Описание
Отчет использования (данная функция отображается только при входе в систему в качестве администратора устройства).	Отображение статистических результатов печати.
Сеть	Можно проверить общие сведения, состояние TCP/IP, сведения об обслуживании и другую информацию настройки сети.
Система	Отображение сведений об устройстве.

• Установка бумаги

Данная функция отображается только при входе в систему в качестве администратора устройства.

Tray	Paper Size	Media Type	Media Weight
Tray1	A4	Plain	Light
MP Tray	A4	Plain	Light

Элемент	Описание
Конфигурация лотка	Можно установить размер бумаги для каждого лотка, настроить параметры нестандартной бумаги и другие параметры. Если используется драйвер принтера, установленные с его помощью значения имеют приоритет над этими параметрами.

Элемент	Описание
Выбор лотка	Выберите лоток для использования при автоматическом выборе бумаги.
Входные параметры бумаги	Установка переключения лотков и приоритета.
Последняя страница двусторонней печати	Настройка параметра двусторонней печати, если последняя страница печатается в режиме односторонней печати.

• Установка Админ.

Данная функция отображается только при входе в систему в качестве администратора устройства.

• Сеть

Элемент	Описание
Общие параметры сети	Настройка общих параметров сети.
Параметры беспроводной сети (режим инфраструктуры)	Настройка параметров беспроводной сети (режим инфраструктуры).

Элемент		Описание
Параметры беспроводной сети (режим точки доступа)		Настройка параметров беспроводной сети (режим точки доступа).
TCP/IP		Настройка сведений TCP/IP. Простая установка
NBT		Настройка NetBIOS с помощью сведений TCP.
Почтовый сервер		Настройка почтового сервера.
Электронная почта	Параметры входящей электронной почты	Настройка параметров входящей электронной почты. Настройка электронной почты (веб-страница)
	Настройки уведомлений	Установка функции, позволяющей получать уведомления по электронной почте о событиях, происходящих на устройстве. Предупреждающее сообщение эл. почты
SNMP	Параметры	Установка SNMP.
	Ловушка	Установка ловушки SNMP.
IPP	Параметры	Установка функции, позволяющей выполнять печать IPP.
	Идентификация	Настройка параметра авторизации.
Виртуальный принтер Google		Настройка информации о виртуальном принтере Google.
Windows Rally		Установка сведений о Windows Rally.
IEEE802.1X		Установка сведений о IEEE802.1X/EAP.
Сервер с безопасным протоколом		Установка сведений о сервере с безопасным протоколом.
LDAP		Установка сведений о LDAP.
Прокси-сервер		Установка сведений о прокси-сервере.

Элемент		Описание
Безопасность	Включение и выключение протокола	Приостановка работы сетевого протокола и неиспользуемых сетевых служб.
	Фильтрация IP	Ограничение доступа с помощью IP-адресов. Поддержка доступа за пределами компании. Использование этой функции требует достаточных знаний в области IP-адресов. Установка некоторых параметров может привести к возникновению серьезных проблем, из-за которых невозможно получить доступ к устройству через сеть.
	Фильтрация MAC-адресов	Ограничение доступа с помощью MAC-адресов. Поддержка доступа за пределами компании. Использование этой функции требует достаточных знаний в области MAC-адресов. Установка некоторых параметров может привести к возникновению серьезных проблем, из-за которых невозможно получить доступ к устройству через сеть.
	SSL/TLS	Шифрование передачи данных между компьютером (клиентом) и устройством.
	IPSec	Шифрование передачи данных между компьютером (клиентом) и устройством, а также установка параметров во избежание утечки данных.
	Метод проверки подлинности веб-страницы	Установка метода проверки подлинности веб-страницы.
Техническое обслуживание	Сброс/восстановление	Выполнение сброса и восстановления сети. При переходе на веб-страницу через веб-браузер после восстановления веб-страница не отображается до завершения восстановления. При сбросе восстанавливается IP-адрес до состояния по умолчанию, что приводит к потере сведений, введенных вручную. В данном случае веб-страница не отображается.
	Масштаб сети	Повышение эффективности работы в сети. Данный параметр очень эффективен при использовании концентратора, который имеет функцию связующего дерева, или если компьютер и устройство подключены друг к другу с помощью переходного кабеля.

• Настройка печати из USB-памяти

Настройка печати из USB-памяти.

Элемент	Описание
Параметры по умолчанию	Установка параметров по умолчанию при печати из USB-памяти.

• Настройка печати

Элемент		Описание
Меню "Печать"	Настройка печати	Установка количества копий, настройка разрешения и других параметров. Если используется драйвер принтера, установленные с его помощью значения имеют приоритет над этими параметрами.
	Настройка принтера	Настройка времени ожидания ручной подачи, устранения замятия и других параметров печати.
	Настр.полож.печати	Настройка положений: X передн., Y передн., X задн. и Y задн.
	Очистка барабана	Настройка параметров очистки фотобарабана.
	Шестнадцатеричный дамп	Отображение всех полученных данных в режиме шестнадцатеричного дампа. Для выхода из данного режима перезагрузите устройство.
Меню цвета		Настройка параметров цвета.
Меню конфигурации системы		Настройка рабочих режимов, стираемого предупреждения и других параметров устройства для каждой ситуации.
Эмуляция	Настройка PCL	Настройка PCL.
	Настройка PS	Настройка PS.
	Настройка XPS	Настройка XPS.
	Настройка IBM PPR	Настройка IBM PPR.
	Настройка EPSON FX	Настройка EPSON FX.
Настройка конфиденциальной печати		Установка функции конфиденциальной печати для принтера.

• Управление

Можно изменить настройки устройства.

Элемент		Описание
Локальный интерфейс	Меню "USB"	Настройка USB.
Установка контроля доступа		Установка идентификации пользователя и контроля доступа.
Настройка системы		Настройка элементов дисплея и других параметров.
Режим энергосбережения		Настройка параметров энергосбережения.
Настройка памяти		Настройка размера буфера приема и области сохранения ресурсов.
Установки поддержки языка		Настройка параметров языка.
Настройка шрифта		Установка режима вывода шрифтов.
Поведение кнопки СТОП		Определение состояния, если нажата кнопка СТОП. Установка значения «ВКЛ.» отменяет задание печати. Установка значения «ВЫКЛ.» отключает функцию.

Элемент	Описание
Пароль Админ.	Установка пароля администратора.
Сброс параметров	Инициализация всех данных, установленных для параметра «Управление».
Печать статистики	Включение/выключение счетчика расходных материалов

• Пользовательская установка

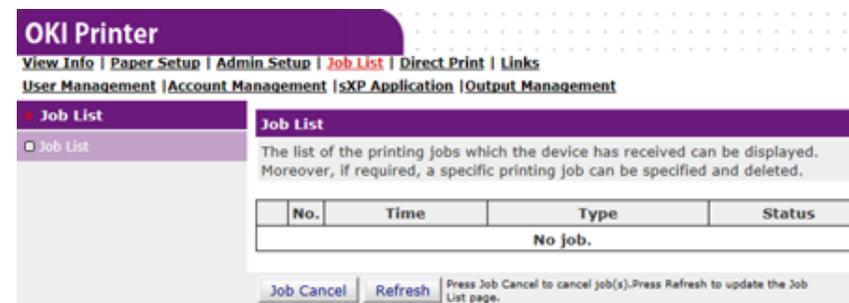
Элемент	Описание
Настройка мощности	Настройка режима автоматического отключения и возврата источника питания.
Настройка времени	Настройка времени для устройства.
Настройка рабочего телефона	Настройка рабочих телефонов.
Другие параметры	Установка других параметров.



Если для параметра «Установка времени» установлено значение [Auto (Авто)], время нельзя установить с помощью панели управления.

• Список заданий

Данная функция отображается только при входе в систему в качестве администратора устройства.



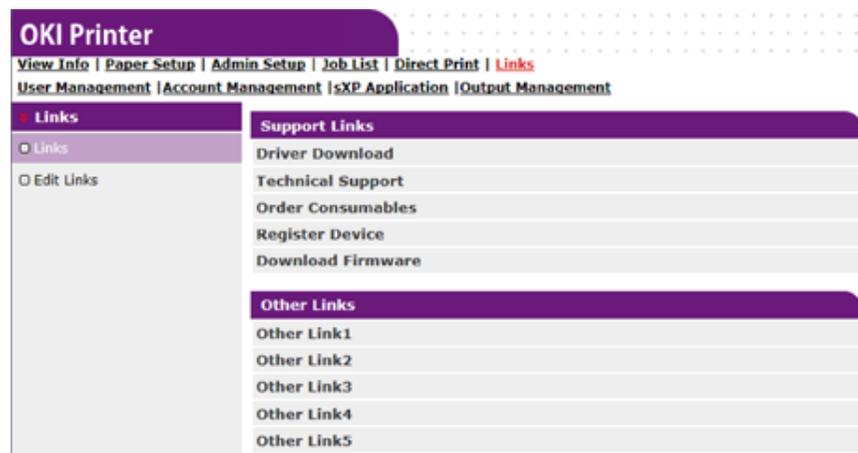
Элемент	Описание
Список заданий	Отображение списка заданий печати, отправляемых на устройство. Ненужные задания можно удалять.
Журнал заданий	Отображение истории заданий.

- Печать напрямую



Элемент		Описание
Веб-печать		Определение и печать файлов PDF.
Печать электронных сообщений (данная функция отображается только при входе в систему в качестве администратора устройства).	Печать сообщений электронной почты	Печать файла PDF, JPEG и TIFF, вложенного в сообщение электронной почты, полученное принтером.
	Параметры входящей электронной почты	Настройка параметров входящей электронной почты.

- Ссылки



Элемент	Описание
Ссылки	Отображение ссылок, установленных производителей и ссылок, установленных администратором.
Редактирование ссылок (данная функция отображается только при входе в систему в качестве администратора устройства).	Администратор может устанавливать любой URL-адрес. Можно зарегистрировать пять ссылок на службу поддержки и пять ссылок другого типа. Включите "http://" в указанный URL-адрес.

Утилита для цветокоррекции

В данном разделе описывается способ регулировки цвета с помощью утилиты цветокоррекции.



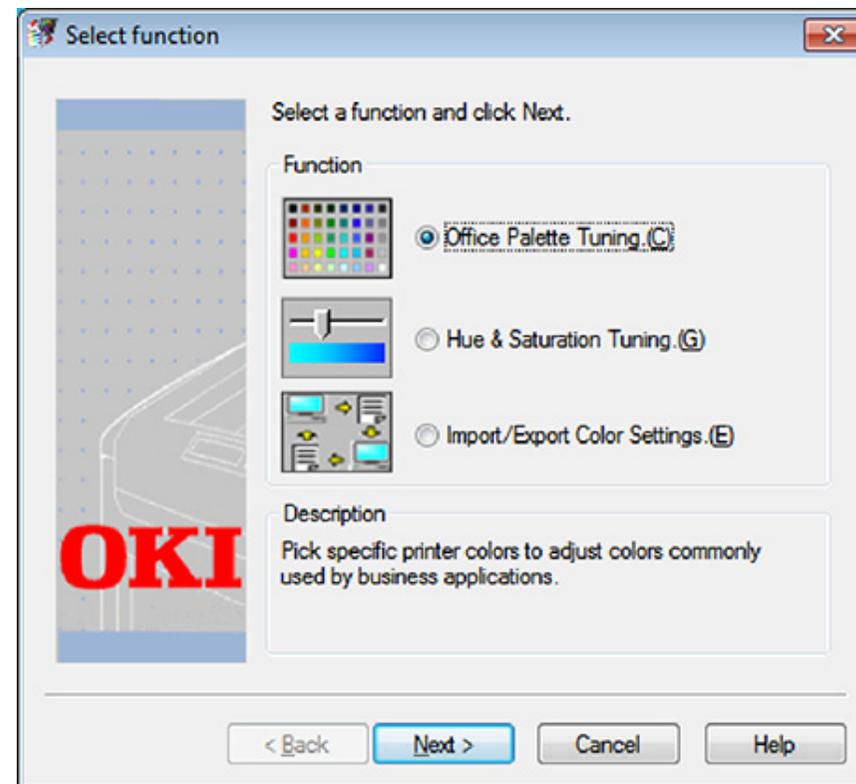
- Примените настройки для каждого драйвера принтера.
- Для использования утилиты цветокоррекции необходимо войти под учетной записью администратора.

- [Изменение цвета на палитре](#)
- [Изменение значения гаммы или оттенка](#)
- [Печать с использованием скорректированных настроек цвета](#)
- [Сохранение настроек коррекции цвета](#)
- [Импорт настроек коррекции цвета](#)
- [Удаление настроек коррекции цвета](#)

Изменение цвета на палитре

С помощью утилиты коррекции цвета можно указать цвета на палитре в программном обеспечении, например в Microsoft Excel.

• Для Windows



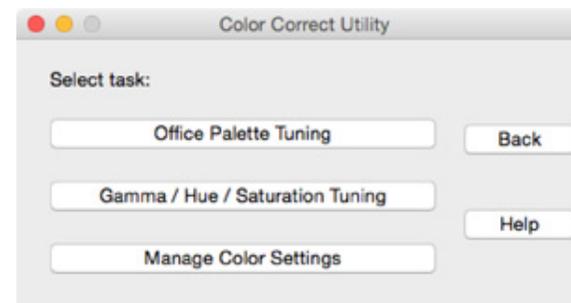
- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Утилита сопоставления цветов] > [Утилита сопоставления цветов].
- 2 Выберите [Сопоставление цветов палитры] и нажмите [Далее].
- 3 Выберите устройство и нажмите [Далее].
- 4 Введите имя настройки и нажмите [Печать образца].



При инициализации параметров после обновления или повторной установки драйвера принтера запустите утилиту цветокоррекции для автоматического сброса названия цветокоррекции. Убедитесь, что название цветокоррекции отображается на экране [Select Setting (Выбрать параметр)].

- 5 Нажмите [Далее].
- 6 Нажмите [Пробная печать].
- 7 Сравните цвета на палитре цветов на экране и напечатанные образцы цветов.
Корректировка цветов, отмеченных крестиком, не может быть выполнена.
- 8 Нажмите на цвет, который требуется скорректировать.
- 9 Проверьте диапазон корректировки в раскрывающемся меню X и Y.
Значение корректировки зависит от цвета.
- 10 Просмотрите образцы цветов и выберите наиболее подходящий цвет из доступного диапазона, а затем проверьте значения X и Y.
- 11 Выберите значения, проверенные на шаге 10, и нажмите [ОК].
- 12 Нажмите [Пробная печать] и убедитесь, что цвет близок к нужному, затем нажмите [Далее].
Если требуется изменить данный цвет еще раз или изменить другие цвета, повторите шаги с 8 по 11.
- 13 Введите имя для сохранения настроек и нажмите [Сохранить].
- 14 Нажмите [ОК].
- 15 Нажмите [Завершить].

• Для Mac OS X



- 1 Запустите утилиту коррекции цвета.
- 2 Выберите устройство.
- 3 Нажмите [Далее].
- 4 Щелкните [Сопоставление цветов палитры].
- 5 Введите имя настройки и нажмите [Печать образцов].
- 6 Нажмите [Далее].
- 7 Нажмите [Пробная печать].
- 8 Сравните цвета на палитре цветов на экране и напечатанные образцы цветов.
Корректировка цветов, отмеченных крестиком, не может быть выполнена.
- 9 Нажмите на цвет, который требуется скорректировать.
- 10 Проверьте диапазон корректировки в раскрывающемся меню X и Y.
Значение корректировки зависит от цвета.
- 11 Просмотрите образцы цветов и выберите наиболее подходящий цвет из доступного диапазона, а затем проверьте значения X и Y.
- 12 Выберите значения, проверенные на шаге 11, и нажмите [ОК].

- 13 Нажмите [Пробная печать] и убедитесь, что цвет близок к нужному. Если требуется изменить данный цвет еще раз или изменить другие цвета, повторите шаги с 9 по 13.
- 14 Введите имя и нажмите [Сохранить].
- 15 Выберите [Printers & Scanners (Принтеры и сканеры)] в меню [System Preferences (Системные настройки)] для удаления и повторной регистрации всех устройств, для которых была выполнена корректировка.

Изменение значения гаммы или оттенка

Тон можно настроить путем корректировки значения гаммы, а результирующий цвет – путем корректировки оттенка.

• Для Windows

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Утилита сопоставления цветов] > [Утилита сопоставления цветов].
 - 2 Выберите [Выравнивание гаммы и оттенков] и нажмите [Далее].
 - 3 Выберите устройство и нажмите [Далее].
 - 4 Выберите стандартный режим и нажмите [Далее].
- 
- При инициализации параметров после обновления или повторной установки драйвера принтера запустите утилиту цветокоррекции для автоматического сброса названия цветокоррекции. Убедитесь, что название цветокоррекции отображается на экране [Select Setting (Выбрать параметр)].
- 5 Примените нужные настройки, отрегулировав положение ползунка. Если в поле [Использовать основные цвета] установлен флажок, для печати используется 100 процентов каждого цвета, и ползунок оттенка зафиксирован.
 - 6 Нажмите [Тестовая печать].
 - 7 Проверьте результаты печати. Если вы не удовлетворены результатом, повторите шаги 5–7.
 - 8 Нажмите [Далее].
 - 9 Введите имя и нажмите [Сохранить]. Отобразится диалоговое окно.
 - 10 Нажмите [ОК].
 - 11 Нажмите [Завершить].

- Для Mac OS X

- 1 Запустите утилиту коррекции цвета.
- 2 Выберите устройство.
- 3 Нажмите [Далее].
- 4 Нажмите [Настройка гаммы, оттенка и насыщенности].
- 5 Выберите стандартный режим и нажмите [Далее].
- 6 Примените нужные настройки, отрегулировав положение ползунка.
Если в поле [Использовать цвета по умолчанию] установлен флажок, для печати используется 100 процентов каждого цвета, и ползунок оттенка зафиксирован.
- 7 Нажмите [Тестовая печать].
- 8 Проверьте результаты печати.
Если вы не удовлетворены результатом, повторите шаги 6 и 8.
- 9 Введите имя и нажмите [Сохранить].
- 10 Выберите [Printers & Scanners (Принтеры и сканеры)] в меню [System Preferences (Системные настройки)] для удаления и повторной регистрации всех устройств, для которых была выполнена корректировка.

Печать с использованием скорректированных настроек цвета

- Для драйвера принтера Windows PCL

- 1 Откройте файл, который необходимо напечатать.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Щелкните [Настройки] или [Свойства].
- 4 На вкладке [Setup (Настройка)] щелкните [Detail (Детальная)] и выберите [Office Color (Офисный режим)].
- 5 Выберите параметр [Параметры утилиты сопоставления цветов], затем выберите параметры, созданные с помощью утилиты сопоставления цветов, и щелкните [OK].

- Для драйвера принтера Windows PS

- 1 Откройте файл, который необходимо напечатать.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Щелкните [Настройки] или [Свойства].
- 4 Щелкните вкладку [Цвет] и выберите [Office Color], затем щелкните [Подробно].
- 5 Выберите [Настройки пользователя] и выберите настройки, созданные с помощью утилиты сопоставления цветов, затем нажмите [OK].

- Для Mac OS X

- 1 Откройте файл, который необходимо напечатать.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].

- 3 На панели [Цвет] выберите [Office Color].
- 4 Выберите настройку, созданную с помощью утилиты сопоставления цветов, в меню [Настройка цвета RGB].

Сохранение настроек коррекции цвета

Настройки коррекции цвета можно сохранить в файле.

• Для Windows

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Утилита сопоставления цветов] > [Утилита сопоставления цветов].
- 2 Выберите [Импорт, экспорт и удаление параметров] и нажмите [Далее].
- 3 Выберите устройство и нажмите [Далее].
- 4 Щелкните [Экспорт].
- 5 Выберите настройки для экспорта и нажмите [Экспорт].
- 6 Укажите имя файла и папку, в которую требуется сохранить файл, и нажмите [Сохранить].
- 7 Нажмите [ОК].
- 8 Нажмите [Завершить].

• Для Mac OS X

- 1 Запустите утилиту коррекции цвета.
- 2 Выберите устройство.
- 3 Нажмите [Далее].
- 4 Щелкните [Импорт, экспорт и удаление параметров].
- 5 Щелкните [Экспорт].
- 6 Выберите настройки для экспорта и нажмите [Экспорт].
- 7 Укажите имя файла и папку, в которую требуется сохранить файл, и нажмите [Сохранить].

8 Нажмите [Отмена].

Импорт настроек коррекции цвета

Настройки коррекции цвета можно импортировать из файла.

• Для Windows

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Утилита сопоставления цветов] > [Утилита сопоставления цветов].
- 2 Выберите [Импорт, экспорт и удаление параметров] и нажмите [Далее].
- 3 Выберите устройство и нажмите [Далее].
- 4 Щелкните [Импорт].
- 5 Выберите файл и щелкните [Открыть].
- 6 Выберите настройки для импортирования и щелкните [Импорт].
- 7 Убедитесь, что настройки импортированы корректно, и нажмите [Завершить].

• Для Mac OS X

- 1 Запустите утилиту коррекции цвета.
- 2 Выберите устройство.
- 3 Нажмите [Далее].
- 4 Щелкните [Импорт, экспорт и удаление параметров].
- 5 Щелкните [Импорт].
- 6 Выберите папку, в которой сохранены настройки для импортирования, и щелкните [Открыть].
- 7 Выберите настройки для импортирования и щелкните [Импорт].
- 8 Нажмите [Отмена].

9 Убедитесь, что настройки импортированы корректно.

Удаление настроек коррекции цвета

Сбросьте значение параметра цвета.

• Для Windows

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Утилита сопоставления цветов] > [Утилита сопоставления цветов].
- 2 Выберите [Импорт, экспорт и удаление параметров] и нажмите [Далее].
- 3 Выберите устройство и нажмите [Далее].
- 4 Выберите файл для удаления и нажмите [Удалить].
- 5 На экране подтверждения нажмите [Да].
- 6 Убедитесь, что настройки удалены корректно, и нажмите [Завершить].

• Для Mac OS X

- 1 Запустите утилиту коррекции цвета.
- 2 Выберите устройство.
- 3 Нажмите [Далее].
- 4 Щелкните [Импорт, экспорт и удаление параметров].
- 5 Выберите настройку для удаления и нажмите [Удалить].
- 6 На экране подтверждения нажмите [Да].
- 7 Убедитесь, что настройки удалены корректно.

Утилита цветowych образцов

В этом разделе представлено описание утилиты печати образцов цвета. Можно выполнить печать образцов цвета RGB с помощью утилиты печати образцов цвета. Можно проверить напечатанный образец цветов и настроить значение RGB для печати необходимыми цветами с помощью приложения.

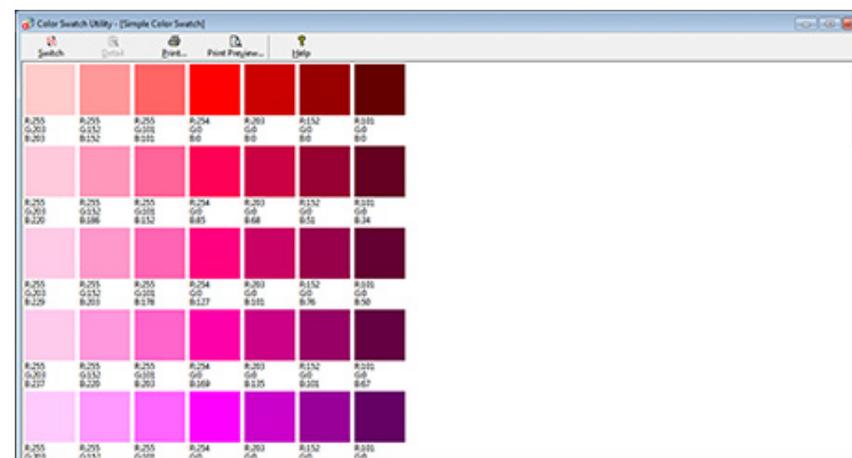


Утилита цветowych образцов устанавливается вместе с драйвером принтера.

- [Печать цветовой палитры](#)
- [Настройка цветовой палитры](#)
- [Печать файла с использованием необходимого цвета](#)

Печать цветовой палитры

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Утилита цветowych образцов] > [Утилита цветowych образцов].



- 2 Щелкните [Печать].
- 3 Выберите устройство из [Имя].
- 4 Нажмите [ОК].
- 5 По цветowym образцам определите нужный цвет и запишите значения RGB.

Настройка цветовой палитры

Если на шаге 5 процедуры «[Печать цветовой палитры](#)» не удалось найти нужный цвет, выполните описанную ниже процедуру, чтобы настроить цвет.

- 1 Нажмите [Переключение].
- 2 Щелкните [Подробно].
- 3 Настройте три ползунка таким образом, чтобы получить нужный цвет.
- 4 Нажмите [Заккрыть].
- 5 Щелкните [Печать].
- 6 Выберите устройство из [Имя].
- 7 Нажмите [ОК].
- 8 Убедитесь, что настроенный цвет соответствует требованиям.



Если вы не удовлетворены результатом печати, повторите шаги с 1 по 8.

Печать файла с использованием необходимого цвета

- 1 Откройте файл, который необходимо напечатать.
- 2 В приложении выберите текст или графику, для которых требуется настроить значения RGB.
- 3 Напечатайте файл.



- Инструкции по настройке цвета в приложении см. в руководстве для приложения.
- При печати цветowych образцов и файла используйте одинаковые настройки драйвера принтера.

Утилита коррекции гаммы PS

Можно настроить интенсивность полутонов цветов СМΥК, печатаемых на принтере. Эту функцию следует использовать, если цвет на фотографии или графике слишком темный.



- Данную функцию можно использовать с драйвером принтера PS.
- Для Windows меню [Утилита настройки гаммы] и его содержимое может не отображаться на вкладке [Цвет] драйвера принтера после сохранения названия настройки полутонов в [Настройка пользовательской гаммы]. В этом случае необходимо перезагрузить компьютер.
- При использовании настройки полутонов процесс печати замедляется. Если требуется установить приоритет скорости, снимите флажок [Custom Gamma Adjustment (Настройка пользовательской гаммы)] на вкладке [Color (Цвет)] драйвера принтера Windows или выберите значение [None (Нет)] для параметра [Custom gamma (Пользовательская гамма)] на вкладке [Quality2 (Качество 2)] на панели [Print Options (Параметры печати)] драйвера принтера Mac OS X.
- Приложения, запущенные перед сохранением параметра [Имя гаммы-кривой], необходимо перезапустить перед печатью.
- С помощью некоторых приложений при печати можно указать значение выравнивания увеличения размеров растровых точек и регулировки полутонов. При печати файла EPS используйте функцию, которая включает данные параметры. Для использования описанных функций приложения снимите флажок [Custom Gamma Adjustment (Настройка пользовательской гаммы)] на вкладке [Color (Цвет)] драйвера принтера Windows или выберите значение [None (Нет)] для параметра [Custom gamma (Пользовательская гамма)] на вкладке [Quality2 (Качество 2)] на панели [Print Options (Параметры печати)] драйвера принтера Mac OS X.
- В списке "Выберите принтер" утилиты настройки гаммы PS отображаются названия моделей. Если в папке [Принтеры и факсы] имеется более одного устройства, сохраненное [Имя гаммы-кривой] будет применено ко всем принтерам аналогичной модели.

- [Сохранение настроенного полутона](#)
- [Печать с сохраненным полутоном](#)

Сохранение настроенного полутона

Для драйвера принтера PS для ОС Windows

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [PS Gamma Adjuster] > [PS Gamma Adjuster].
- 2 Выберите [OKI C542 PS (OKI C542 PS)] в [Select Printer (Выбрать принтер)].
- 3 Нажмите [Новый].
- 4 Выполните настройку полутонов.
Измените графическое изображение или введите значение гаммы, а также значение плотности тона в текстовое поле для настройки полутона.
- 5 В поле [Имя гаммы-кривой] введите имя параметра и нажмите [OK].
- 6 Щелкните [Добавить].
- 7 Нажмите [Применить].
- 8 Нажмите [OK].
- 9 Чтобы завершить работу утилиты настройки гаммы PS, нажмите [Заккрыть].

Для Mac OS X

- 1 Запустите утилиту настройки гаммы PS.
- 2 Нажмите [Новый].
- 3 Выполните настройку полутонов.
Измените графическое изображение или введите значение гаммы, а также значение плотности тона в текстовое поле для настройки полутона.
- 4 В поле [Имя гаммы-кривой] введите имя параметра и нажмите [Сохранить].

- 5 Нажмите [Выбрать PPD].
- 6 Выберите файл PPD для сохранения настроек полутонов и нажмите [Открыть].
- 7 Выберите созданную настройку полутона, а затем щелкните [Добавить].
- 8 Щелкните [Сохранить].
- 9 Выберите [Printers & Scanners (Принтеры и сканеры)] в [System Preferences (Системные настройки)].
- 10 Удалите зарегистрированный принтер, для которого была выполнена настройка, а затем зарегистрируйте принтер заново.



- Не нажимайте кнопку [Конфигурация], отображающуюся во время регистрации принтера.
- Если в процессе регистрации принтера отобразится диалоговое окно для выбора параметров принтера, щелкните [Cancel (Отмена)], а затем зарегистрируйте принтер заново.

Печать с сохраненным полутоном

Для драйвера принтера Windows PS

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Нажмите [Свойства].
- 4 Установите флажок [Custom Gamma Adjustment (Настройка пользовательской гаммы)] на вкладке [Color (Цвет)].
- 5 Выберите сохраненное название настройки полутона.
- 6 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [OK].
- 7 На экране [Печать] нажмите [Печать].

Для Mac OS X

- 1 Откройте файл для печати.
- 2 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 3 Выберите панель [Print Options (Параметры печати)].
- 4 Выберите созданную настройку полутона в окне [Custom gamma (Пользовательская гамма)] на вкладке [Quality2 (Качество2)].
- 5 При необходимости измените другие параметры, а затем нажмите [Печать].

Инструмент конфигурации

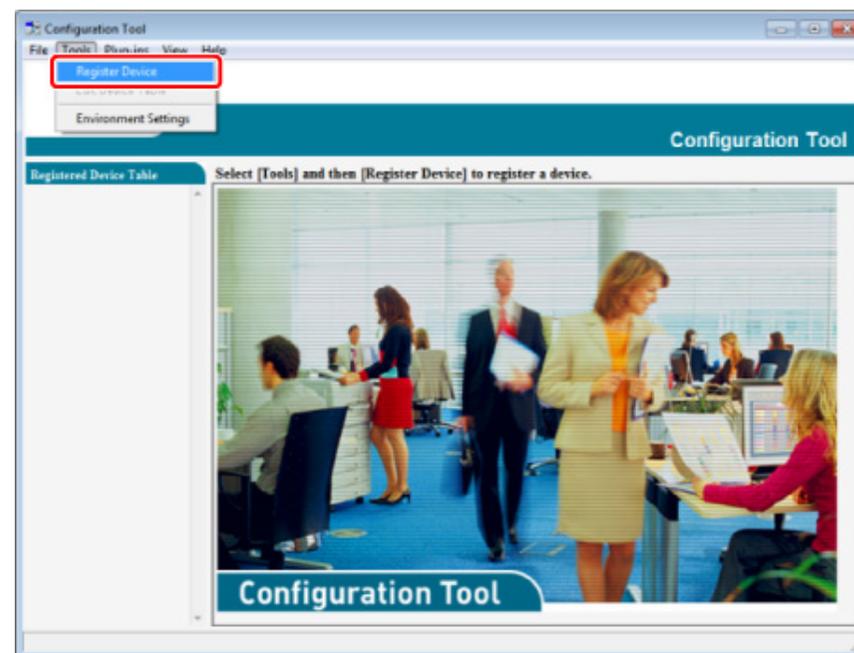
Инструмент конфигурации позволяет управлять несколькими устройствами и выполнять изменение настроек.

- Регистрация устройства
- Запуск инструмента конфигурации
- Проверка состояния устройства
- Параметры клонирования
- Отображение предупреждения
- Настройка сети
- Регистрация профиля ICC
- Регистрация форм (Надпечатки форм)
- Проверка наличия свободного места в памяти/на жестком диске принтера
- Регистрация имени пользователя и пароля
- Удаление устройства
- Описания экранов инструмента конфигурации

Регистрация устройства

При первой установке данного устройства зарегистрируйте его с помощью инструмента конфигурации.

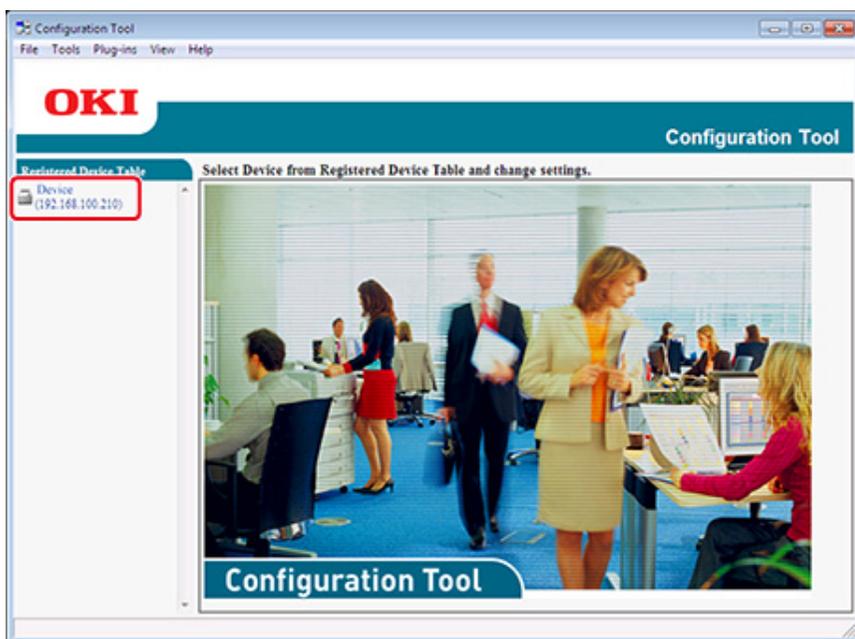
- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Configuration Tool] > [Configuration Tool].
- 2 Выберите [Register Device] в меню [Tools].



- 3 При отображении доступных устройств выберите данное устройство, а затем щелкните [Register (Сохранить)].
- 4 Щелкните [Yes] на экране подтверждения.

Запуск инструмента конфигурации

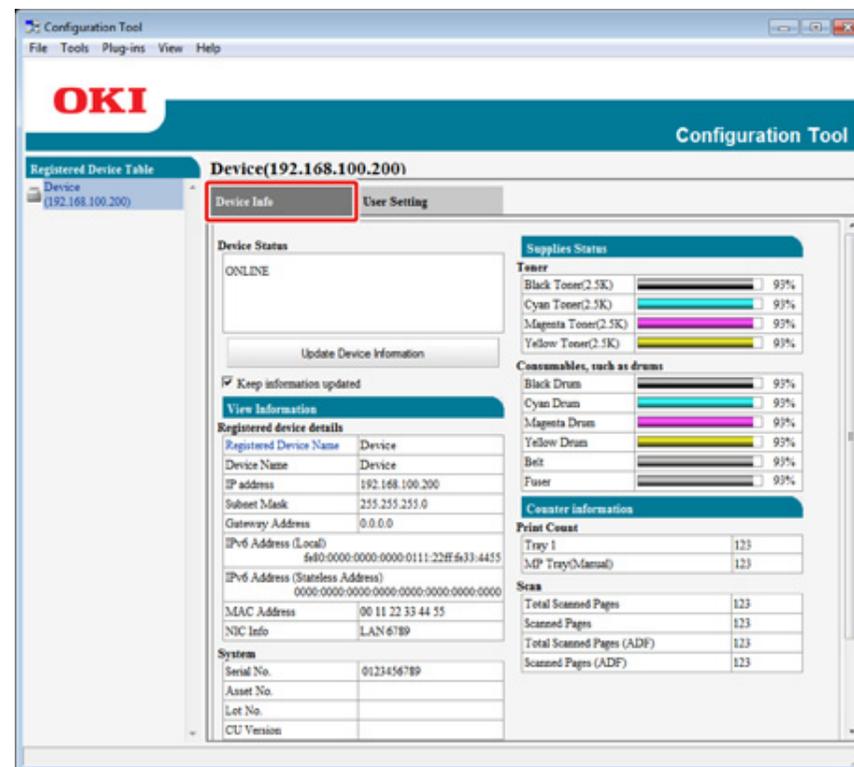
- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Configuration Tool] > [Configuration Tool].
- 2 Выберите устройство на вкладке [Registered Device Table].



Проверка состояния устройства

Можно проверить состояние устройства и посмотреть информацию о нем.

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Configuration Tool] > [Configuration Tool].
- 2 Выберите устройство на вкладке [Registered Device Table].
- 3 Выберите вкладку [Device Info].



- Если устройство подключено к сети, отображается [Device Status].
- Для обновления сведений щелкните [Update Device Information].

Параметры клонирования

Клонирование параметров пользователя

Можно копировать параметры пользователя на другое устройство.

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Configuration Tool] > [Configuration Tool].
- 2 Выберите устройство, на котором находятся параметры, которые необходимо клонировать, на вкладке [Registered Device Table].
- 3 Перейдите на вкладку [User Setting].
- 4 Щелкните [Cloning].
- 5 Введите пароль администратора и нажмите [ОК].
Пароль по умолчанию — «999999».
- 6 Выберите получателя и параметры клонирования.
- 7 Щелкните [Execute].
- 8 Введите пароль источника клонирования и цели, а затем щелкните [ОК].
Отобразятся результаты.

Отображение предупреждения

- [Основные параметры](#)
- [Параметры устройства](#)
- [Параметры фильтра](#)
- [Проверка журналов](#)

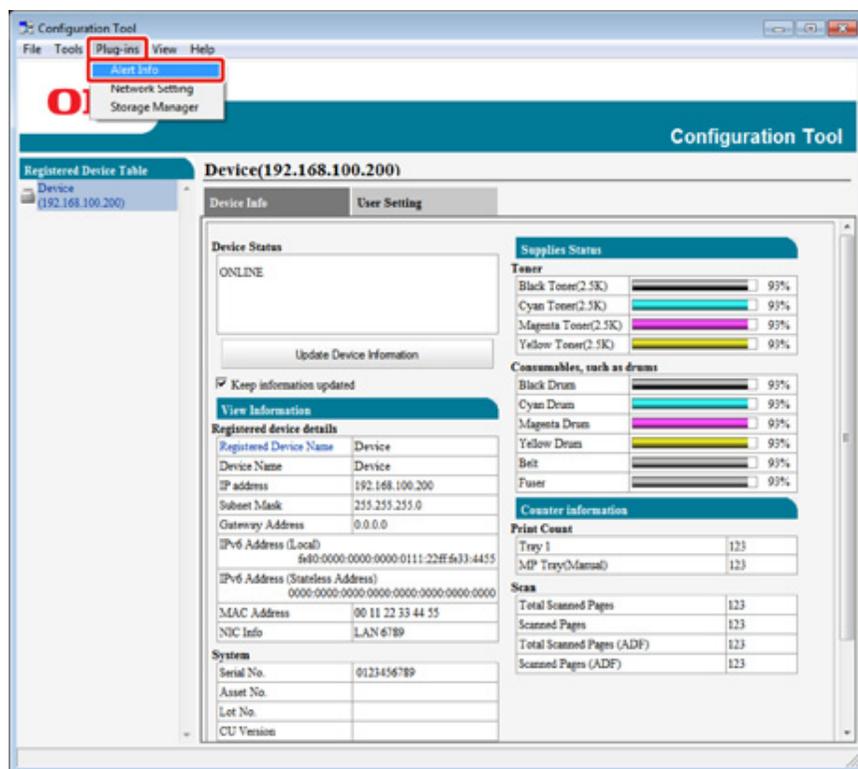


Время и часовой пояс устройства должны совпадать с этими параметрами на компьютере.

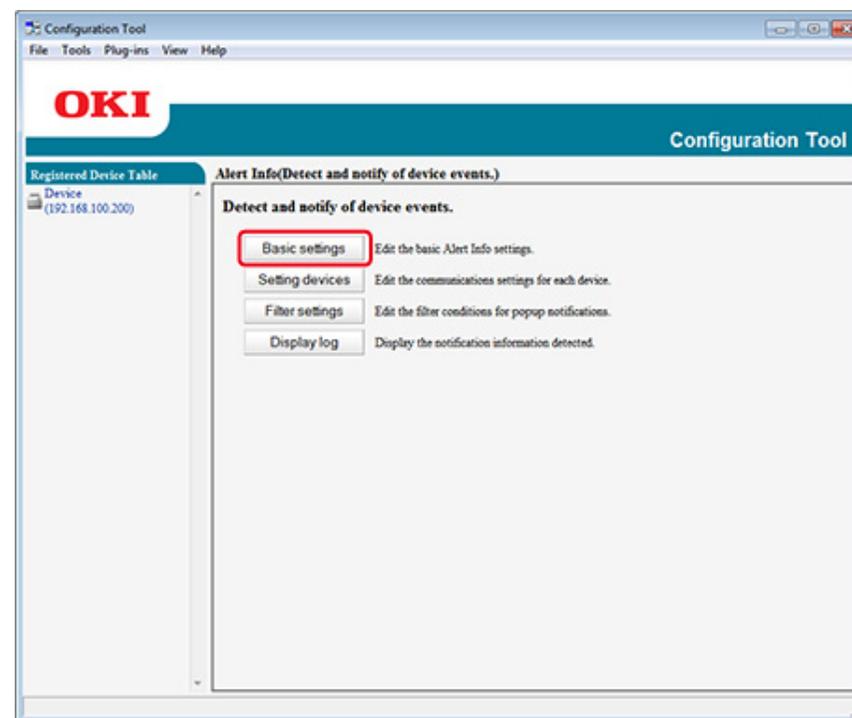
Основные параметры

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Configuration Tool] > [Configuration Tool].

2 Выберите [Alert Info] в меню [Plug-ins].



3 Выберите [Basic settings].



4 При необходимости измените параметры.

5 Щелкните [Обновить].

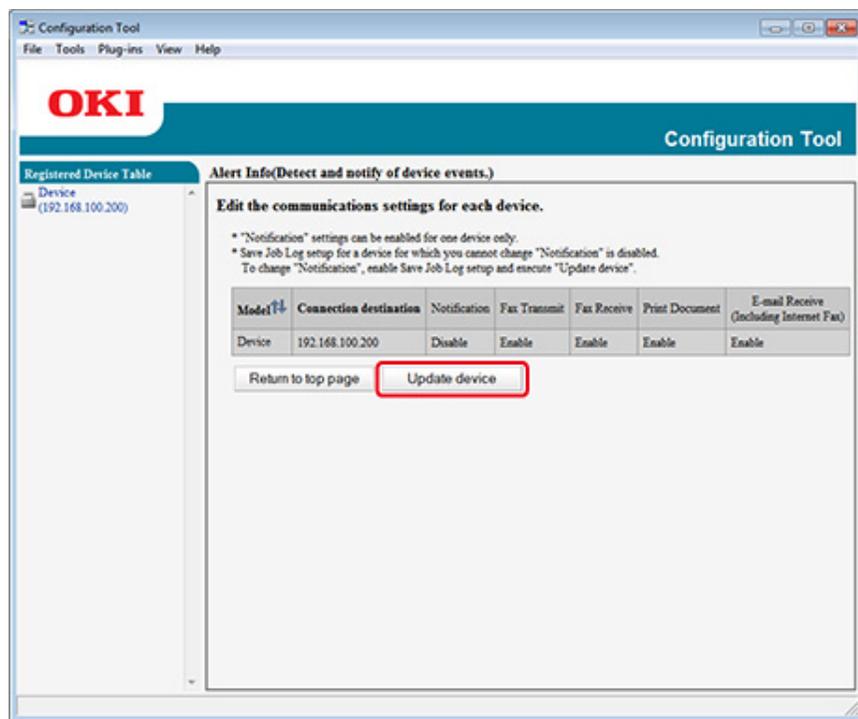
Параметры устройства

1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Configuration Tool] > [Configuration Tool].

2 Выберите [Alert Info] в меню [Plug-ins].

3 Выберите [Setting devices].

4 Щелкните [Update device].



5 Щелкните имя устройства для установки.

6 Измените другие настройки, если необходимо, а затем нажмите [OK].

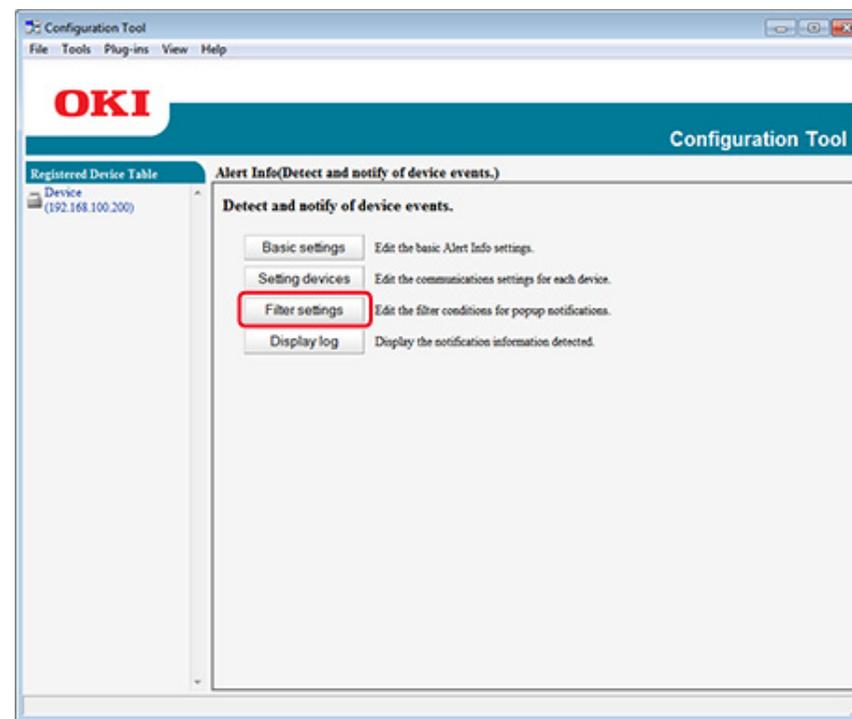
Параметры фильтра

Можно настроить условия отображения предупреждений.

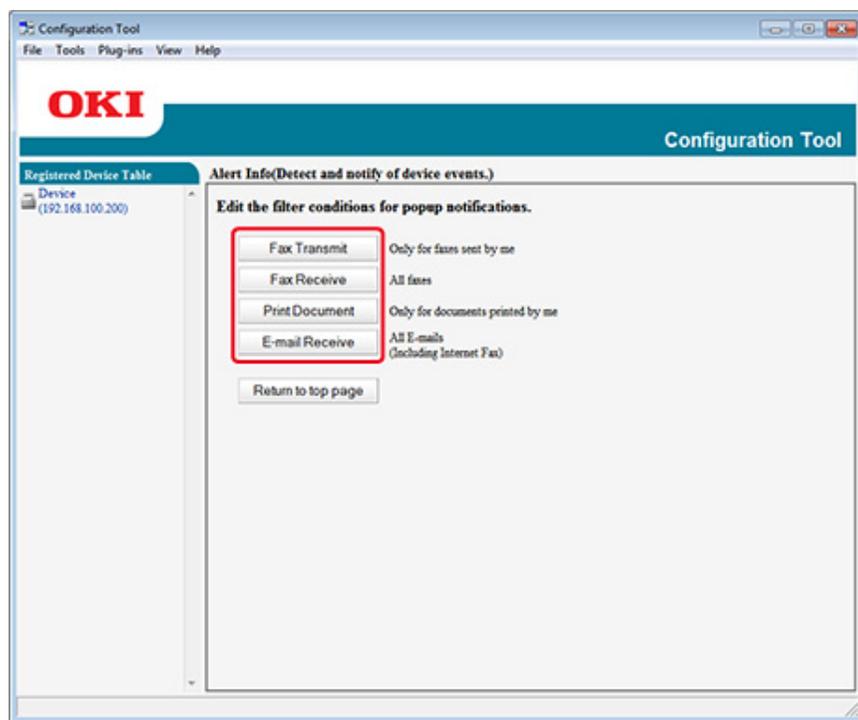
1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Configuration Tool] > [Configuration Tool].

2 Выберите [Alert Info] в меню [Plug-ins].

3 Выберите [Filter settings].



4 При необходимости измените параметры.



5 Нажмите [OK].



Можно сохранить до 100 отправителей в качестве отправителей электронной почты.

Проверка журналов

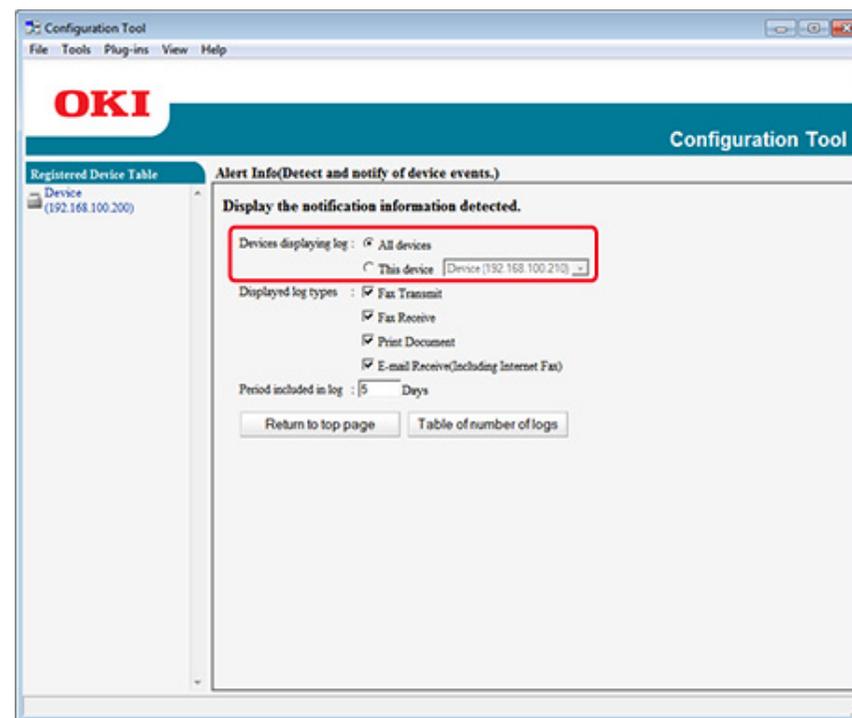
С помощью журнала событий можно проверять зарегистрированные записи о данном устройстве.

1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Configuration Tool] > [Configuration Tool].

2 Выберите [Alert Info] в меню [Plug-ins].

3 Выберите [Display log (Отображение журнала)].

4 Выберите [Devices displaying log (Устройства, отображающие журнал)].



- Можно проверить общее количество записанных событий в [Log Number List].
- Можно посмотреть подробности записанных журналов в [Log details]

Настройка сети

С помощью инструмента конфигурации можно выполнить настройку сети.

- Поиск устройств в сети
- Уточнение условий поиска
- Изменение IP-адреса

Поиск устройств в сети

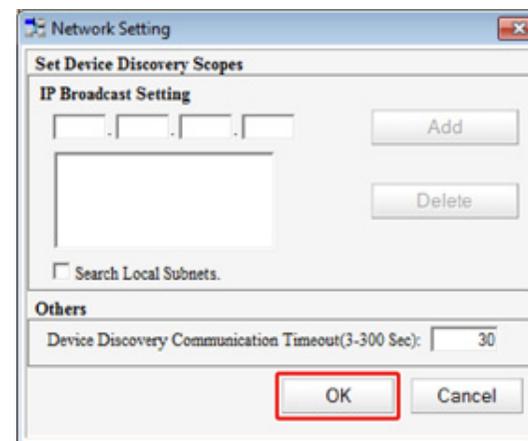
Позволяет произвести поиск устройств.

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Configuration Tool] > [Configuration Tool].
- 2 Выберите [Network Setting] в меню [Plug-ins].
- 3 Выберите [Discover Devices].
Отобразятся результаты поиска.

Уточнение условий поиска

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Configuration Tool] > [Configuration Tool].
- 2 Выберите [Network Setting] в меню [Plug-ins].
- 3 Выберите [Environment Settings].

- 4 При необходимости измените условия поиска и щелкните [OK].

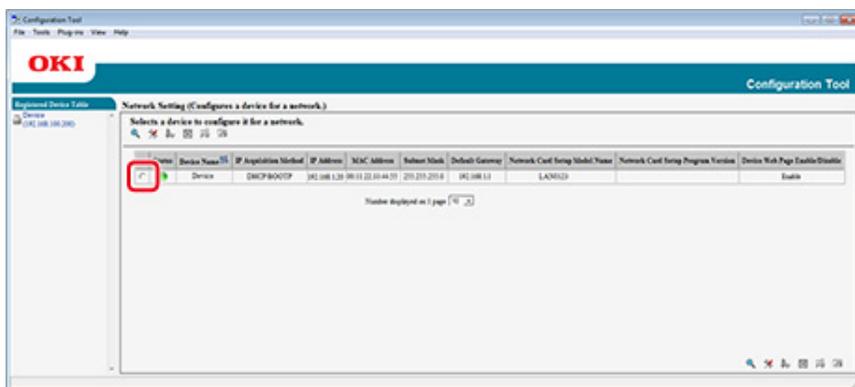


Изменение IP-адреса

Можно изменить IP-адрес устройства.

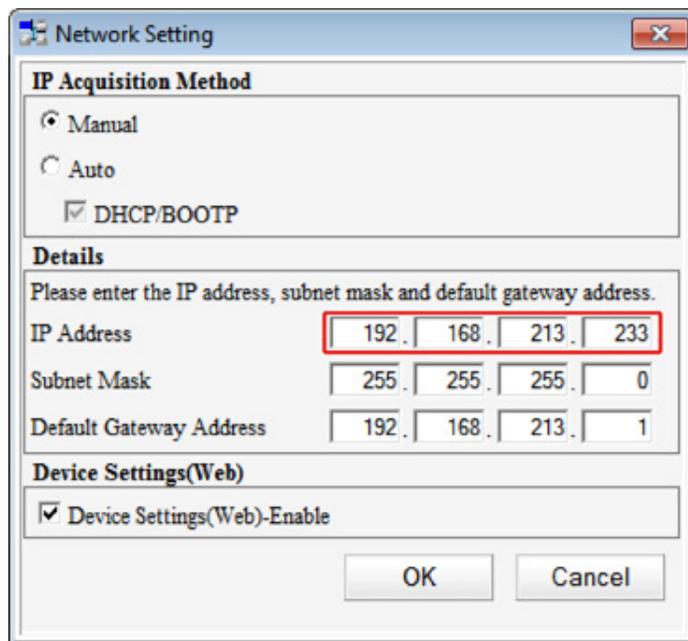
- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Configuration Tool] > [Configuration Tool].
- 2 Выберите [Network Setting] в меню [Plug-ins].
- 3 Выберите [Discover Devices].

- 4 Выберите устройство из списка устройств.



- 5 Щелкните  (Параметры устройства).

- 6 При необходимости измените параметры.



- 7 Нажмите [OK].

- 8 Введите пароль администратора и щелкните [OK (OK)].

Пароль по умолчанию — «999999».

- 9 Щелкните [OK] для перезагрузки устройства.

Регистрация профиля ICC

Можно сохранить и отредактировать профиль принтера для устройства. В этом разделе описано процедура регистрации профиля ICC.

- 1 Щелкните [Start (Пуск)], а затем выберите [All Programs (Все программы)] > [Okidata (Okidata)] > [Configuration Tool (Инструмент конфигурации)] > [Configuration Tool (Инструмент конфигурации)].
- 2 Выберите [Storage Manager (Диспетчер хранилищ)] в меню [Plug-ins (Подключаемые модули)].
- 3 Щелкните  (Новый проект).
- 4 Щелкните  (Добавить файл в проект), а затем выберите файл формы, который необходимо сохранить.
Файл добавлен к проекту.
- 5 Щелкните профиль.
- 6 Выберите [ID (Идентификатор)], который необходимо сохранить.
Номера, которые используются в проекте и отображаются на желтом фоне, не могут быть выбраны.
- 7 При необходимости введите комментарии в поле [Comments (Комментарии)].
- 8 Щелкните [OK (OK)] для применения изменений.
- 9 В нижней части окна подключаемого модуля управления памятью выберите устройство.
- 10 Щелкните  (Отправить файлы проекта на принтер).
- 11 Щелкните [OK (OK)].

Регистрация форм (Надпечатки форм)

В качестве форм в устройстве можно сохранять логотипы, а затем печатать надпечатки. В этом разделе описано, как сохранять формы.

- [Создание формы](#)
- [Сохранение формы на устройстве с помощью инструмента конфигурации](#)

Сведения о печати надпечаток

 [Надпечатки форм или логотипов \(Надпечатки\)](#)

Создание формы

- 1 Щелкните [Пуск] и выберите [Устройства и принтеры].
- 2 Правой кнопкой мыши щелкните значок принтера и выберите необходимый драйвер принтера в [Свойства принтера].
- 3 На вкладке [Порты] установите флажок [ФАЙЛ] в [Порт], а затем щелкните [Настроить порт].
- 4 Создайте форму, которую хотите сохранить в устройстве.
При использовании драйвера принтера Windows PCL переходите к шагу 9.
- 5 В меню [Файл] выберите [Печать].
- 6 Щелкните [Свойства].
- 7 Выберите вкладку [Расширенная настройка] и щелкните [Надпечатки].
- 8 В раскрывающемся списке выберите [Create Form (Создать форму)].
- 9 Выполните печать.
- 10 Введите название файла, который хотите сохранить.
пример: C:\temp\form.prn
- 11 Выберите предыдущий порт в [Printer Port (Порт принтера)] на вкладке [Port (Порт)], а затем щелкните [OK (OK)].

Сохранение формы на устройстве с помощью инструмента конфигурации

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Configuration Tool] > [Configuration Tool].
- 2 Выберите [Storage Manager] в меню [Plug-ins].
- 3 Щелкните  (Новый проект).
- 4 Щелкните  (Добавить файл в проект), а затем выберите файл созданной формы.
Форма добавлена к проекту.
- 5 Щелкните файл формы.
- 6 Если используется драйвер принтера Windows PCL введите ID формы (произвольная) в поле [ID (ID)] и щелкните [OK (OK)]. Если используется драйвер принтера Windows PS, введите имя формы в [Component (Компонент)], а затем щелкните [OK (OK)].



Не изменяйте параметры [Target Volume] и [Path].



При использовании драйвера принтера Windows PCL для печати с наложением введите ID формы, который указан в [ID (ID)], а при использовании драйвера принтера Windows PS введите имя формы, которое указано в [Component (Компонент)].

- 7 В нижней части окна подключаемого модуля управления памятью выберите устройство.



Если устройство не зарегистрировано с помощью инструмента конфигурации, зарегистрируйте его в порядке, описанном в разделе «[Регистрация устройства](#)».

- 8 Щелкните  (Отправить файлы проекта на принтер).
- 9 Нажмите [OK].

Проверка наличия свободного места в памяти/на жестком диске принтера

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Configuration Tool] > [Configuration Tool].
- 2 Выберите [Storage Manager] в меню [Plug-ins].
- 3 Выберите имя устройства в области выбора устройств в нижней части экрана модуля диспетчера хранилища.
Хранилище, имя тома, размер, свободное место, имя местоположения, метка, состояние, имя файла, размер и комментарий отображаются при обмене данными с устройством.

Регистрация имени пользователя и пароля

Доступ к устройству можно ограничить при помощи имени пользователя и пароля.

- [Создание нового пользователя](#)
- [Изменение настроек пользователя](#)
- [Удаление пользователя](#)

При нажатии кнопки  (Сохранить на устройство) внесенные в настройки изменения будут применены на устройстве.

Создание нового пользователя

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Инструмент конфигурации] > [Инструмент конфигурации].
- 2 Выберите устройство на вкладке [Registered Device Table].
- 3 Перейдите на вкладку [User Setting].
- 4 Щелкните [Role Manager (Диспетчер ролей)].
- 5 Введите пароль администратора и нажмите [OK].
Пароль по умолчанию — «999999».
- 6 Щелкните [User name/Group management (Управление пользователями/ группами)].
- 7 Щелкните  (Новый(Пользователь)).
- 8 Введите имя и пароль пользователя.
При необходимости укажите другую информацию.
Отображаемое имя: введите отображаемое имя.
Адрес эл. почты: введите адрес эл. почты пользователя.
Код языка: введите код языка.
PIN-код: введите PIN-код.
ID карты: введите информацию карты IC пользователя.
Роль: укажите роль.
Группа: укажите группу, к которой принадлежит пользователь.



- Можно ввести PIN-код (дополнительно) для параметра пользователя.
- "admin" не может быть использовано в качестве нового имени пользователя.

- 9 Щелкните [OK (OK)].
- 10 Нажмите  (Сохранить на устройство).

Изменение настроек пользователя

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Инструмент конфигурации] > [Инструмент конфигурации].
- 2 Выберите устройство на вкладке [Registered Device Table].
- 3 Перейдите на вкладку [User Setting].
- 4 Щелкните [Role Manager (Диспетчер ролей)].
- 5 Введите пароль администратора и нажмите [OK].
Пароль по умолчанию — «999999».
- 6 Щелкните [User name/Group management (Управление пользователями/ группами)].
- 7 Выберите имя пользователя, подлежащее изменению.
- 8 Измените параметр, а затем нажмите [OK].
- 9 Нажмите  (Сохранить на устройство).

Удаление пользователя

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Инструмент конфигурации] > [Инструмент конфигурации].
- 2 Выберите устройство на вкладке [Registered Device Table].
- 3 Перейдите на вкладку [User Setting].

- 4 Щелкните [Role Manager (Диспетчер ролей)].
- 5 Введите пароль администратора и нажмите [ОК].
Пароль по умолчанию — «999999».
- 6 Щелкните [User name/Group management (Управление пользователями/ группами)].
- 7 Отметьте флажком пользователя, которого хотите удалить.
- 8 Щелкните  (Удалить).
- 9 Щелкните [Yes] на экране подтверждения.
- 10 Нажмите  (Сохранить на устройство).

Удаление устройства

Можно удалить зарегистрированное устройство.

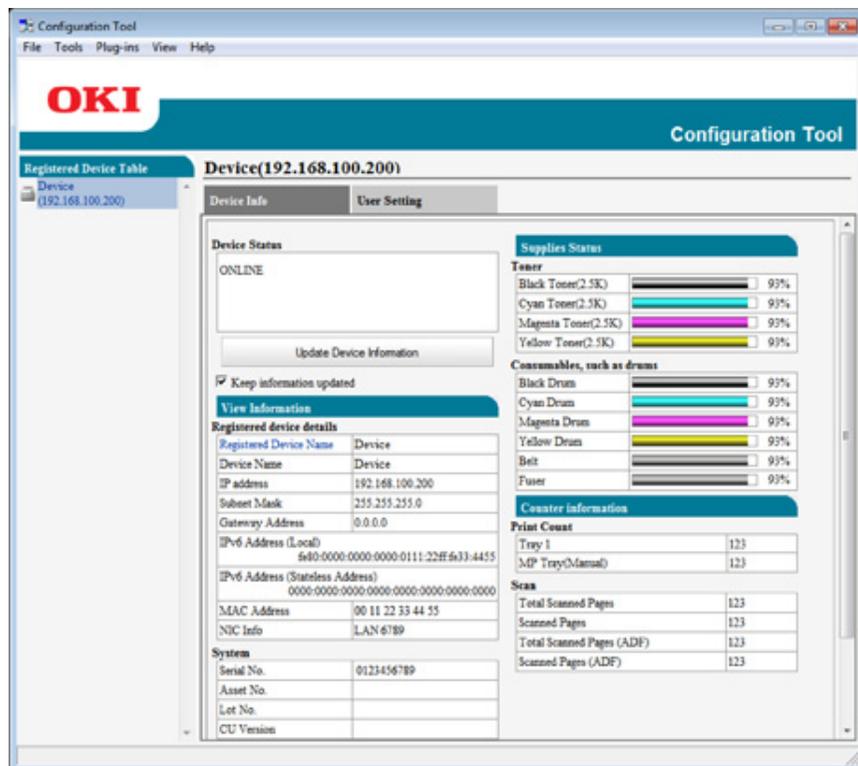
- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Configuration Tool] > [Configuration Tool].
- 2 Нажмите правой кнопкой мыши на устройство из [Registered Device Table].
- 3 Выберите [Remove device].
- 4 Щелкните [Yes] на экране подтверждения.

Описания экранов инструмента конфигурации

В данном разделе описаны имена и функции каждого экрана.

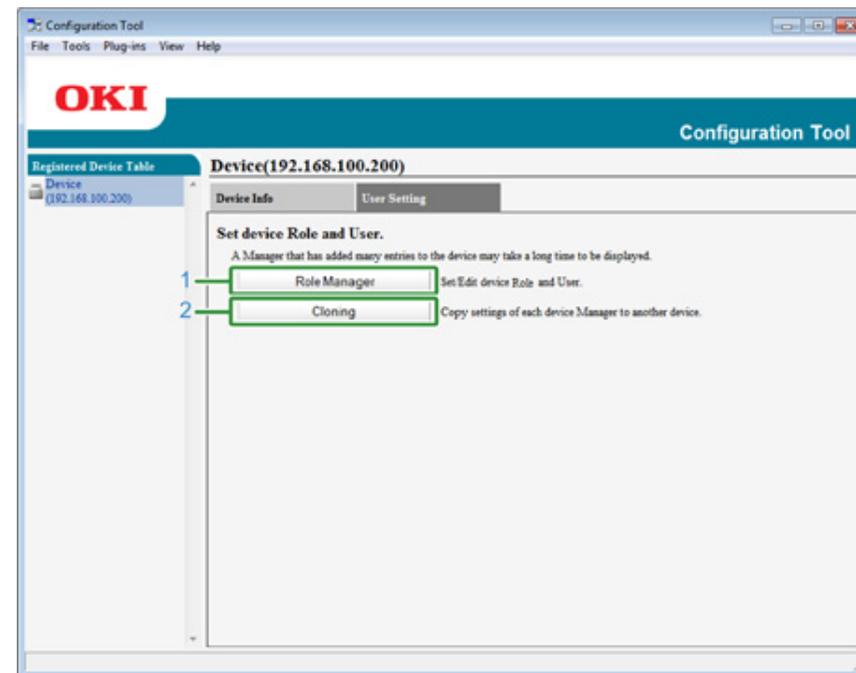
• Вкладка [Device Info]

Отображаются состояние устройства и сведения о нем.



• Вкладка [User Setting]

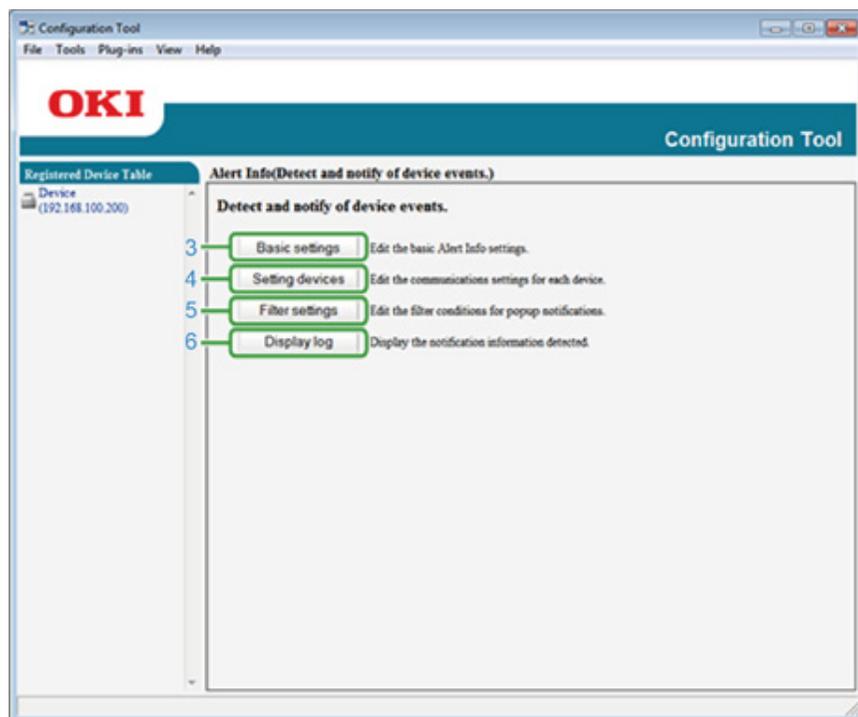
Установка пользователя, роли и других параметров.



	Элемент	Описание
1	Диспетчер ролей	Установка/редактирование пользователей устройства и ролей.
2	Клонирование	Выполните копирование настроек макроса задания на другое устройство.

- Подключаемый модуль [Alert Info]

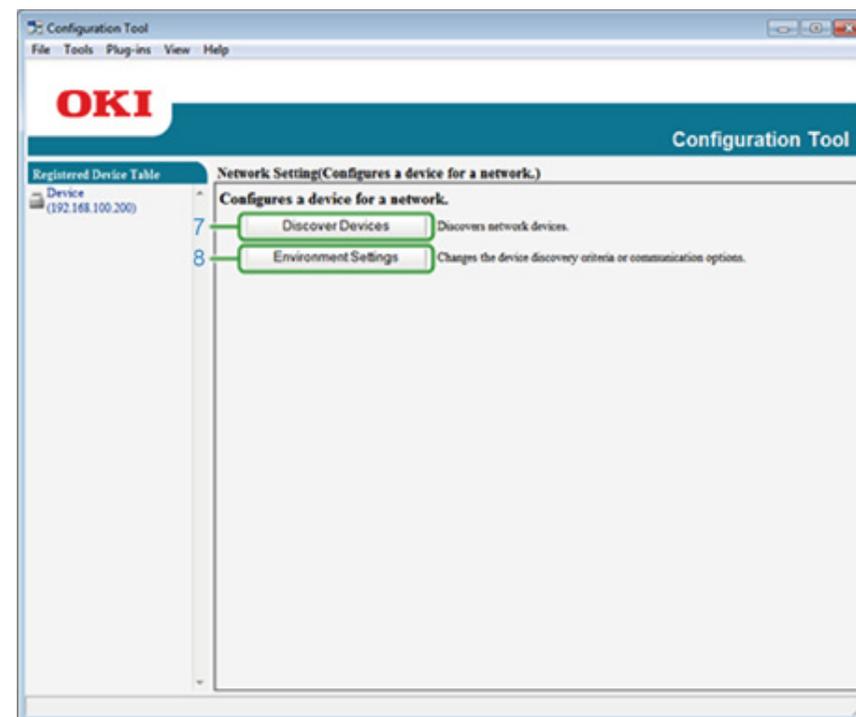
Обнаружение событий устройства и отправка уведомлений.



	Элемент	Описание
3	Основные параметры	Редактирование основных настроек предупреждений.
4	Настройка устройств	Редактирование параметров связи для каждого устройства.
5	Настройки фильтра	Редактирование параметров фильтра для всплывающих уведомлений.
6	Отображение журнала	Отображение обнаруженных уведомлений.

- Подключаемый модуль [Network Setting]

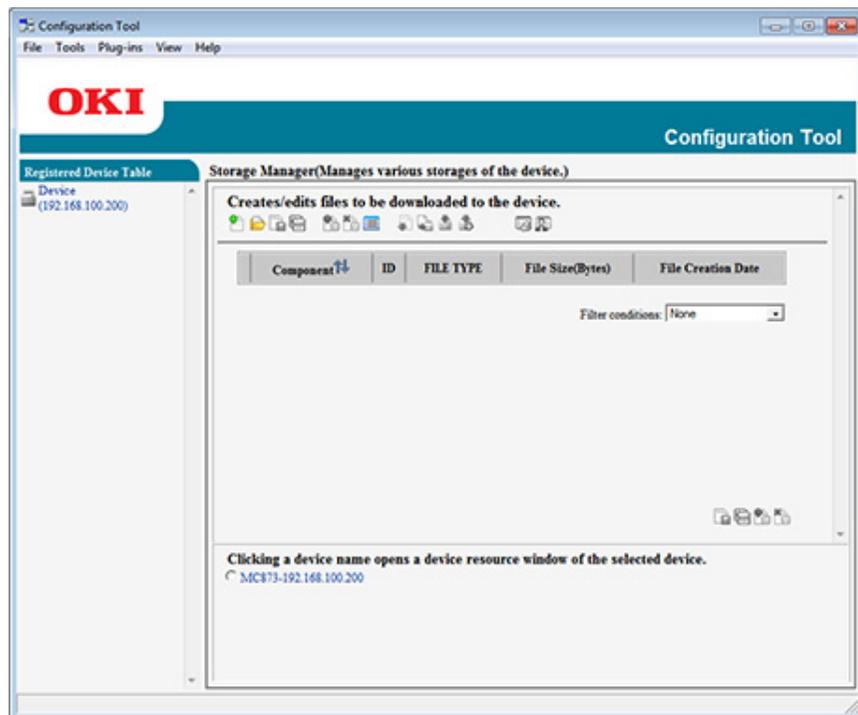
Настройка сети устройства.



	Элемент	Описание
7	Обнаружение устройств	Обнаружение устройств в сети.
8	Настройка среды	Изменение критериев обнаружения устройства и параметров передачи данных.

- Подключаемый модуль [Storage Manager]

Создание и редактирование файлов для загрузки на устройство.



Утилита OKI LPR

При помощи утилиты OKI LPR можно выполнять задания печати через сеть, управлять заданиями печати и проверять состояние устройства.

Для использования модуля утилиты OKI LPR должен быть активирован протокол TCP/IP.



Утилита OKI LPR не может быть использована с принтерами, для которых включен общий доступ. Используйте стандартный порт TCP/IP.

-
- [Запуск утилиты OKI LPR](#)
 - [Регистрация устройства в утилите OKI LPR](#)
 - [Проверка состояния зарегистрированного устройства](#)
 - [Перенаправление заданий печати на зарегистрированное устройство](#)
 - [Печать одного документа на нескольких зарегистрированных устройствах](#)
 - [Открытие веб-страницы зарегистрированного устройства](#)
 - [Автоматическое отслеживание IP-адреса зарегистрированного устройства](#)
 - [Установка номера веб-порта устройства](#)
 - [Отправка файла на устройство, которое зарегистрировано в утилите OKI LPR](#)
 - [Удаление ненужного задания печати](#)
 - [Удаление утилиты OKI LPR \(удалить\)](#)
-

Запуск утилиты OKI LPR

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [OKI LPR Utility] > [OKI LPR Utility].

Регистрация устройства в утилите OKI LPR

Добавьте устройство в утилиту OKI LPR.



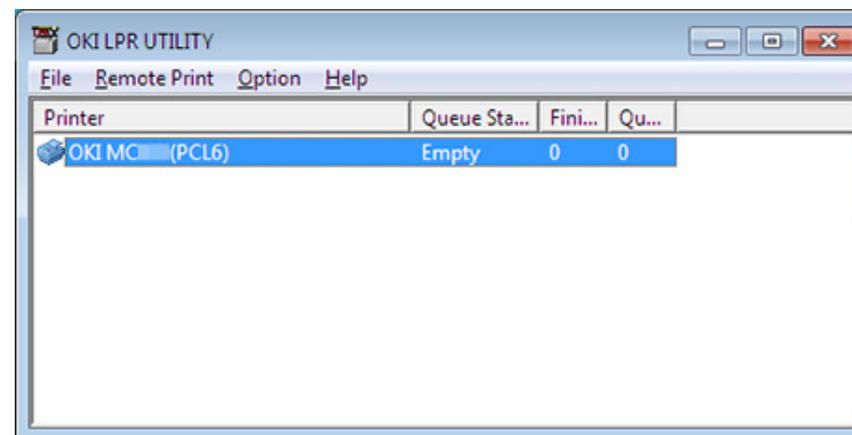
- Вы должны обладать правами администратора.
- Если не удалось добавить устройство, выйдите из утилиты OKI LPR и выполните описанную ниже процедуру.
 - Нажмите [Start] > [All Programs] > [Okidata] > [OKI LPR Utility], правой кнопкой мыши щелкните [OKI LPR Utility] и выберите [Run as administrator] для запуска.



Невозможно добавить устройство, которое ранее уже было зарегистрировано в утилите OKI LPR. Чтобы сменить порт, выберите параметр [Confirm Connections (Подтвердить подключение)] в меню [Remote Print (Удаленная печать)].

- 1 Запустите утилиту OKI LPR.
- 2 Выберите [Add Printer] в меню [Remote Print].
Если отображается диалоговое окно [User Account Control (Управление учетной записью пользователя)], щелкните [Yes (Да)].
- 3 Выберите [Printer Name (Имя принтера)].
Сетевые принтеры и принтеры, подключенные к порту LPR, не отображаются.
- 4 Введите значение в поле [IP Address (IP-адрес)]. Или щелкните [Search (Поиск)], выберите название модели для сохранения с помощью [Discovered Printer (Обнаруженные принтеры)], а затем щелкните [OK (OK)].
- 5 При необходимости введите сведения в [Comments (Комментарии)] для определения устройства.

6 Нажмите [OK].



Проверка состояния зарегистрированного устройства

- 1 Запустите утилиту OKI LPR.
- 2 Выберите устройство.
- 3 Выберите [Printer Status] в меню [Remote Print].

Перенаправление заданий печати на зарегистрированное устройство

В этом разделе описана процедура перенаправления выбранных заданий печати на принтер, зарегистрированный в утилите OKI LPR. Также в этом разделе описывается процедура автоматического перенаправления задания печати на другой зарегистрированный принтер, если на принтере назначения возникла неполадка.



- Задания печати могут быть перенаправлены на устройство такой же модели, что и ваше устройство.
- Перед перенаправлением задания необходимо добавить устройство.

• Перенаправление выбранных заданий печати

- 1 Запустите утилиту OKI LPR.
- 2 Выберите [Job Status] в меню [Remote Print].
- 3 Для перенаправления задания печати выберите задание, а затем [Redirect (Перенаправить)] в меню [Job (Задание)] и устройство назначения.

• Автоматическое перенаправление заданий печати

Если печать невозможна из-за того, что выбранное устройство уже используется, выключено, в нем отсутствует бумага или по иным причинам, можно настроить автоматическое перенаправление задания печати на другое устройство модели OKI.



Требуется выполнить вход в качестве администратора.

- 1 Запустите утилиту OKI LPR.
- 2 Выберите устройство, которое необходимо настроить.
- 3 Выберите [Confirm Connections] в меню [Remote Print].
- 4 Щелкните [Details].

- 5 Установите флажок [Automatic Job Redirect Used].
- 6 Для перенаправления заданий только в случае ошибки установите флажок [Redirect only at the time of an error].
- 7 Щелкните [Добавить].
- 8 Введите IP-адрес направления передачи и щелкните [OK].
- 9 Нажмите [OK].

Печать одного документа на нескольких зарегистрированных устройствах

Можно выполнять печать на нескольких устройствах с помощью одной команды.



Вы должны обладать правами администратора.

- 1 Запустите утилиту OKI LPR.
- 2 Выберите устройство для настройки.
- 3 Выберите [Confirm Connections] в меню [Remote Print].
- 4 Щелкните [Details].
- 5 Установите флажок [Print to more than one printer at a time].
- 6 Щелкните [Параметры].
- 7 Щелкните [Добавить].
- 8 Введите IP-адрес устройств, на которых необходимо выполнить одновременную печать, и щелкните [OK (OK)].
- 9 Нажмите [OK].

Открытие веб-страницы зарегистрированного устройства

Веб-страницу устройства можно открыть с помощью утилиты OKI LPR.

- 1 Запустите утилиту OKI LPR.
- 2 Выберите устройство.
- 3 Выберите [Web Setting] в меню [Remote Print].



Веб-страница не может быть открыта, если был изменен номер веб-порта.

Для получения дополнительных сведений см. [«Установка номера веб-порта устройства»](#).

Автоматическое отслеживание IP-адреса зарегистрированного устройства

Принтер можно настроить таким образом, что соединение с исходным принтером сохранится даже после смены IP-адреса принтера.



Вы должны обладать правами администратора.



IP-адрес может изменяться, если используется DHCP для динамического назначения IP-адресов или администратор сети изменяет IP-адрес принтера вручную.

- 1 Запустите утилиту OKI LPR.
- 2 Выберите [Setup] в меню [Option].
- 3 Установите флажок [Auto Reconnect] и щелкните [OK].

Установка номера веб-порта устройства

- 1 Запустите утилиту OKI LPR.
- 2 Выберите устройство.
- 3 Выберите [Confirm Connections] в меню [Remote Print].
- 4 Щелкните [Details].
- 5 Введите номер веб-порта в поле [Port Numbers (Номера порта)].
- 6 Нажмите [OK].

Отправка файла на устройство, которое зарегистрировано в утилите OKI LPR

Если устройство подключено к сети и зарегистрировано в утилите OKI LPR, доступна функция загрузки данных для печати.

- 1 Запустите утилиту OKI LPR.
- 2 Выберите устройство, на которое будут загружены данные.
- 3 Выберите [Download] в меню [Remote Print].
- 4 Выберите файл и нажмите [OK].
Файл будет отправлен на принтер.

Удаление ненужного задания печати

Для удаления ненужного задания печати можно использовать утилиту OKI LPR.

- 1 Запустите утилиту OKI LPR.
- 2 Выберите устройство.
- 3 Выберите [Job Status] в меню [Remote Print].
- 4 Выберите задание, которое необходимо удалить.
- 5 В меню [Job] выберите [Delete Job].

Удаление утилиты OKI LPR (удалить)



Вы должны обладать правами администратора.

- 1 Убедитесь, что утилита OKI LPR закрыта.
- 2 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [OKI LPR Utility] > [Uninstall OKI LPR Utility].
Если отображается диалоговое окно [User Account Control (Управление учетной записью пользователя)], щелкните [Yes (Да)].
- 3 Щелкните [Yes] на экране подтверждения.

Сетевое расширение

В расширении сети можно проверять параметры устройства и устанавливать структуру опций.

Для использования сетевого расширения должен быть активирован протокол TCP/IP.



Для этого требуются права администратора.



- Сетевое расширение автоматически устанавливается при установке драйвера принтера по сети TCP/IP.
- Сетевое расширение работает вместе с драйвером принтера. Не устанавливайте сетевое расширение отдельно.
- Сетевое расширение работает, только когда драйвер принтера подключен к порту OKI LPR или стандартному порту TCP/IP.

-
- [Отображение свойств принтера](#)
 - [Проверка параметров устройства](#)
 - [Автоматическая установка параметров](#)
 - [Удаление утилиты](#)
-

Отображение свойств принтера

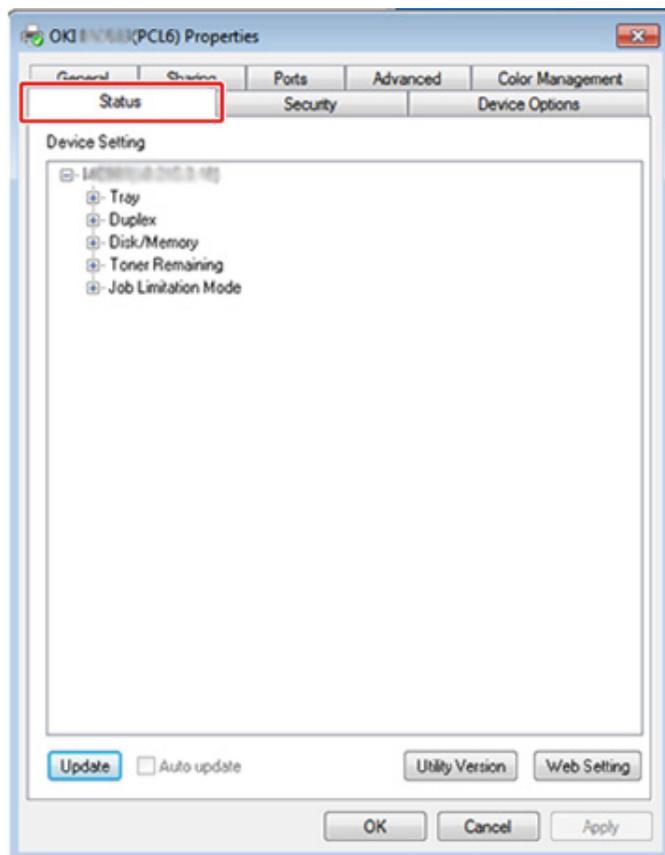
Для использования сетевой утилиты откройте экран свойств принтера.

- 1 Щелкните [Пуск] и выберите [Устройства и принтеры].
- 2 Щелкните правой кнопкой мыши значок принтера и выберите [Свойства принтера].

Проверка параметров устройства

Можно проверить параметры устройства.

- 1 Откройте экран [Printer Properties (Свойства принтера)].
- 2 Выберите вкладку [Состояние].



- 3 Щелкните [Обновить].
- 4 Нажмите [OK].

Щелкните [Настройка сети] для автоматического запуска веб-страницы. Можно изменять параметры устройства на экране веб-страницы.

 [Веб-страница устройства](#)



Вкладка [Status (Статус)] может не отображаться при использовании сетевого расширения в неподдерживаемых средах.

Автоматическая установка параметров

Можно получить структуру опций подключенного устройства и установить драйвер печати автоматически.

- 1 Откройте экран [Printer Properties (Свойства принтера)].
- 2 Выберите вкладку [Опции устройства].
- 3 Щелкните [Получить сведения о принтере].
- 4 Нажмите [ОК].



Эта функция недоступна, если сетевое расширение используется в неподдерживаемой среде.

Удаление утилиты

- 1 Щелкните [Пуск] и выберите [Панель управления] > [Программы] > [Удалить программу].
- 2 Выберите [OKI Network Extension] и щелкните [Удалить].
- 3 Следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить удаление.

Утилита настройки сетевой карты (Mac OS X)

С помощью модуля настройки сетевой карты можно выполнить конфигурацию сети.

Чтобы использовать настройку сетевой карты, требуется активировать TCP/IP.

-
- [Настройка IP-адреса](#)
 - [Конфигурация параметров веб-страницы](#)
 - [Выход из модуля настройки сетевой карты](#)
-

Настройка IP-адреса

- 1 Запустите модуль настройки сетевой карты.
 [Установка программного обеспечения](#)
- 2 Выберите используемое устройство из списка.
- 3 В меню [Операции] выберите [Параметры IP-адреса].
- 4 Измените другие параметры при необходимости, а затем нажмите [Save].
- 5 Введите пароль администратора и щелкните [OK (OK)].
 - Пароль по умолчанию — «999999».
 - Пароль чувствителен к регистру.
- 6 Для применения новых параметров нажмите [OK].
Перезагрузится сетевая карта данного устройства.

Конфигурация параметров веб-страницы

Чтобы настроить сетевые параметры для данного устройства, запустите модуль настройки сетевой карты.

• Активация настроек веб-страницы

- 1 Запустите модуль настройки сетевой карты.
 Установка программного обеспечения
- 2 Выберите используемое устройство из списка.
- 3 В меню [Операции] выберите пункт [Веб-параметры].
- 4 Установите флажок [Веб-параметры устройства будут включены], а затем щелкните [Сохранить].
- 5 Введите пароль администратора и щелкните [ОК (ОК)].
 - Пароль по умолчанию — «999999».
 - Пароль чувствителен к регистру.
- 6 Щелкните [ОК] в окне подтверждения.

• Открытие веб-страницы

- 1 Запускает модуль настройки сетевой карты.
 Установка программного обеспечения
- 2 Выберите используемое устройство из списка.
- 3 В меню [Операции] выберите пункт [Отобразить веб-страницу устройства].
Откроется веб-страница, и отобразится страница состояния устройства.

Выход из модуля настройки сетевой карты

- 1 В меню [Модуль настройки сетевой карты] выберите [Выход].

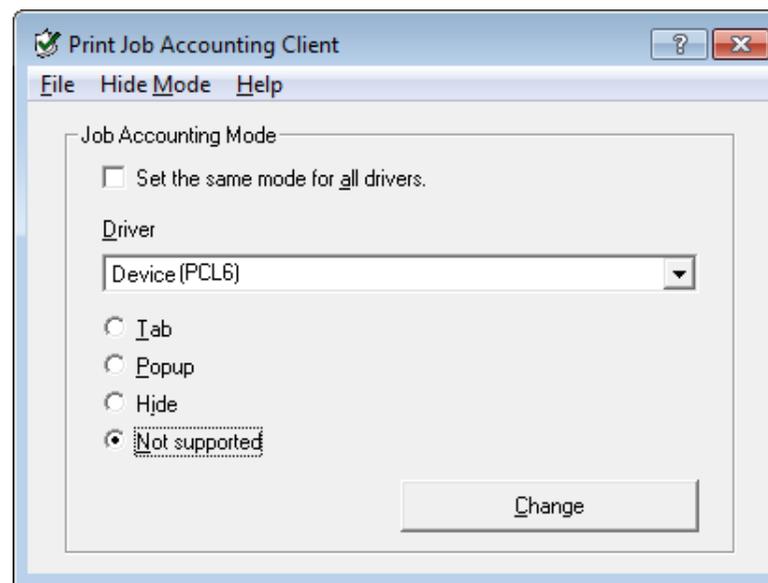
Клиент учета заданий печати

Клиент учета заданий печати представляет собой программное обеспечение для настройки сведений о пользователе на драйвере принтера в целях использования функции учета заданий печати или обеспечения доступа к устройству.

- Для Windows
- Для Mac OS X

Для Windows

Можно указать имя пользователя и ID пользователя (PIN-код) для драйвера принтера.



При обновлении или переустановке драйвера принтера режим учета заданий печати становится недействительным; в таком случае необходимо повторно настроить режим. Однако если вы используете функцию, позволяющую настроить один и тот же режим для всех драйверов принтеров, повторная настройка режима не требуется.

- **Установка имени пользователя и ID учета заданий**

Можно установить имя пользователя и ID учета заданий в свойствах драйвера принтера.

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Приложение учета заданий печати] > [Изменение режима учета заданий печати].
- 2 Выберите драйвер устройства из списка.
Для назначения одного режима всем драйверам принтера установите флажок [Установить один режим для всех драйверов].

- 3 Выберите [Вкладка] и щелкните [Изменить].
Отобразится окно.
- 4 Нажмите [ОК].
- 5 В меню [Файл] выберите [Заккрыть].
- 6 Щелкните [Пуск] и выберите [Устройства и принтеры].
- 7 Щелкните правой кнопкой мыши значок OKI и выберите [Printer Properties (Свойства принтера)].
- 8 Выберите вкладку [Учет заданий], введите имя пользователя и ID учета заданий, затем щелкните [ОК].

• Настройка режима всплывающего окна

Если функция включена, каждый раз при запуске задания печати необходимо вводить имя пользователя и ID учета заданий.

- 1 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Приложение учета заданий печати] > [Изменение режима учета заданий печати].
- 2 Выберите драйвер устройства из списка.
Для назначения одного режима всем драйверам принтера установите флажок [Установить один режим для всех драйверов].
- 3 Выберите [Всплывающее окно] и щелкните [Изменить].
Отобразится окно.
- 4 Нажмите [ОК].
- 5 В меню [Файл] выберите [Заккрыть].

• Настройка ID учета заданий для каждого пользователя в скрытом режиме

Менеджер системы заранее создает и регистрирует файл ID, содержащий идентификаторы учета заданий и имена пользователей, привязанные к

именам пользователей для входа в систему Windows. Не требуется вводить имена пользователей и идентификаторы учета заданий при печати, так как они могут быть идентифицированы с данным программным обеспечением. Используйте скрытый режим для общих принтеров.

- 1 Создайте файл ID с помощью программы Блокнот или программного обеспечения для создания электронных таблиц.



- Зафиксируйте имена и идентификаторы пользователей в файле ID в следующем порядке.
Логин пользователя (имя пользователя для авторизации в Windows), ID пользователя (ID пользователя, привязанный к логину).
- Имя пользователя можно опустить. Если имя пользователя опущено, вместо него используется логин пользователя.
- Разделяйте элементы запятыми.
- При работе с программным обеспечением для создания электронных таблиц введите логин пользователя, ID учета заданий и имя пользователя в отдельную строку для каждого пользователя.

- 2 Сохраните файл в формате CSV.

- 3 Нажмите [Пуск], затем выберите [Все программы] > [Okidata] > [Приложение учета заданий печати] > [Изменение режима учета заданий печати].

- 4 Выберите драйвер устройства из списка.

Для назначения одного режима всем драйверам принтера установите флажок [Установить один режим для всех драйверов].



Если вы используете общий принтер, не пользуйтесь функцией, назначающей один режим для всех драйверов принтера. При печати с общего принтера со стороны клиента информация об учетной записи не выводится.

- 5 Выберите [Неотображение] и щелкните [Изменить].

- 6 Нажмите [ОК].

- 7 Выберите [Импорт файла ID] в меню [Режим неотображения].

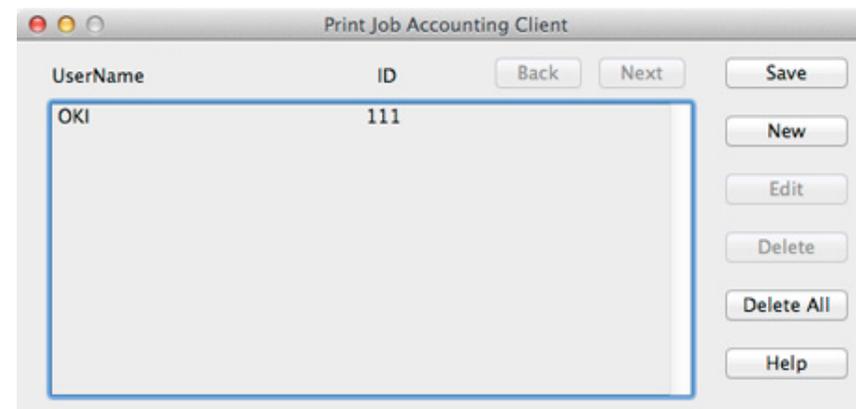
- 8 Выберите файл ID, созданный в ходе шага 1, и нажмите [Открыть].

- 9 Если флажок [Установить фиксированный ID учета заданий для всех пользователей] установлен в меню [Режим неотображения], снимите этот флажок.
- 10 В меню [Файл] выберите [Закрыть].

Для Mac OS X

Данная утилита является клиентским ПО для учета заданий печати.

Можно установить имя пользователя и ID пользователя для драйвера принтера.



• Регистрация ID пользователя

- 1 Запустите приложение учета заданий печати.
- 2 Нажмите [Новый].
- 3 Введите имя учетной записи Mac X, новое имя пользователя и новый ID пользователя, затем щелкните [Сохранить].
- 4 Щелкните [Сохранить].
- 5 Выйдите из приложения учета заданий печати.

• Регистрация нескольких пользователей одновременно

Можно одновременно зарегистрировать ID и имена нескольких пользователей при помощи файла CSV.



В качестве примера для данной процедуры используется программа TextEdit.

- 1 Запустите программу TextEdit.
- 2 Через запятую введите имя учетной записи, ID пользователя и имя пользователя.
- 3 Сохраните файл в формате CSV.
- 4 Запустите приложение учета заданий печати.
- 5 В меню [Файл] выберите [Импорт].
- 6 Выберите файл CSV, созданный в ходе шага 3, и нажмите [Открыть].
- 7 Щелкните [Сохранить].
- 8 Выйдите из приложения учета заданий печати.

- **Изменение ID пользователя и имени пользователя**

Можно изменить имя и ID пользователя.

- 1 Запустите приложение учета заданий печати.
- 2 Выберите профиль пользователя, который требуется изменить, и щелкните [Редактировать].
- 3 Введите новые имя пользователя и ID и щелкните [Сохранить].
- 4 Щелкните [Сохранить].
- 5 Выйдите из приложения учета заданий печати.

- **Удаление ID пользователя и имени пользователя**

Можно удалить имя и ID пользователя.

- 1 Запустите приложение учета заданий печати.
- 2 Выберите профиль пользователя, который требуется удалить, затем щелкните [Удалить].
- 3 Щелкните [Сохранить].

- 4 Выйдите из приложения учета заданий печати.

