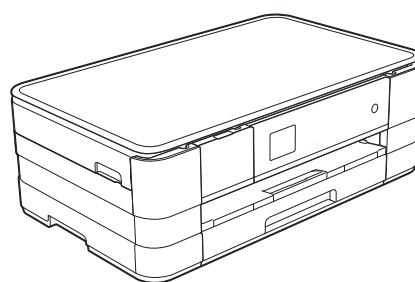


# Руководство по основным функциям

MFC-J2310



## **Если необходимо обратиться в службу поддержки клиентов**

Запишите и используйте для справки следующие данные.

Номер модели: MFC-J2310

Серийный номер: <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Дата приобретения: \_\_\_\_\_

Место приобретения: \_\_\_\_\_

- <sup>1</sup> Серийный номер находится на задней панели устройства. Сохраните данное руководство пользователя и товарный чек в качестве свидетельства о приобретении на случай кражи, пожара или гарантийного обслуживания.

Зарегистрируйте устройство на веб-сайте

<http://www.brother.com/registration/>

# Где найти руководства пользователя?

| Какое руководство мне требуется?                             | Какая информация в нем содержится?                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Где оно находится?                               |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Руководство по безопасности устройства</b>                | Сначала прочитайте это руководство. В этом руководстве приведены инструкции по технике безопасности, которые необходимо изучить перед началом настройки устройства. См. информацию о товарных знаках и правовых ограничениях в этом руководстве.                                                                    | Печатная версия / в коробке                      |
| <b>Руководство по быстрой установке</b>                      | В этом руководстве приведены инструкции по настройке устройства и установке драйверов и программного обеспечения для используемой операционной системы и типа подключения.                                                                                                                                          | Печатная версия / в коробке                      |
| <b>Руководство по основным функциям</b>                      | В этом руководстве приведены инструкции по выполнению основных операций приема/отправки факсов, копирования и сканирования, инструкции по работе с фотоцентром, а также инструкции по замене расходных материалов. См. советы по поиску и устранению неисправностей.                                                | Печатная версия / в коробке <sup>1</sup>         |
| <b>Руководство по дополнительным функциям</b>                | В этом руководстве приведены инструкции по выполнению расширенных операций приема/отправки факсов и копирования, использованию функций безопасности, печати отчетов и выполнению текущего обслуживания.                                                                                                             | Файл PDF / компакт-диск                          |
| <b>Руководство по использованию программного обеспечения</b> | В этом руководстве приведены инструкции по печати, сканированию, сканированию по сети, по работе с фотоцентром, с программой удаленной настройки и программой PC-Fax, с веб-службами (сканирование), а также инструкции по использованию утилиты Brother ControlCenter.                                             | Файл PDF / компакт-диск                          |
| <b>Руководство пользователя по работе в сети</b>             | В этом руководстве приводится полезная информация о параметрах проводной и беспроводной сети, а также о параметрах безопасности при использовании устройства Brother. Здесь также можно найти информацию о протоколах, поддерживаемых данным устройством, и подробные советы по поиску и устранению неисправностей. | Файл PDF / компакт-диск                          |
| <b>Руководство по использованию Интернет-сервисов</b>        | В этом руководстве содержится полезная информация о доступе к веб-службам с устройства Brother, а также данные о загрузке изображений, печати и загрузке файлов непосредственно в веб-службы.                                                                                                                       | Файл PDF / Brother Solutions Center <sup>2</sup> |
| <b>Руководство по использованию AirPrint</b>                 | В этом руководстве содержится информация об использовании технологии AirPrint для печати из Mac OS X v10.7.x, а также устройств iPhone, iPod touch, iPad или других устройств, работающих под управлением iOS, на устройстве Brother без установки драйвера принтера.                                               | Файл PDF / Brother Solutions Center <sup>2</sup> |
| <b>Руководство по использованию Google Cloud Print</b>       | В этом руководстве приведена подробная информация по использованию служб Google Cloud Print™ для печати через Интернет.                                                                                                                                                                                             | Файл PDF / Brother Solutions Center <sup>2</sup> |
| <b>Руководство по использованию Wi-Fi Direct™</b>            | В этом руководстве приведена подробная информация о настройке устройства Brother для беспроводной печати непосредственно из мобильных устройств, поддерживающих стандарт Wi-Fi Direct™.                                                                                                                             | Файл PDF / Brother Solutions Center <sup>2</sup> |

<sup>1</sup> Может различаться в зависимости от страны.

<sup>2</sup> Посетите наш веб-сайт <http://solutions.brother.com/>.

# Содержание

## (Руководство по основным функциям)

|          |                                                                                                                                                               |           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Общая информация</b>                                                                                                                                       | <b>1</b>  |
|          | Как пользоваться этим руководством .....                                                                                                                      | 1         |
|          | Обозначения, принятые в этом руководстве.....                                                                                                                 | 1         |
|          | Доступ к Руководству по дополнительным функциям, Руководству по<br>использованию программного обеспечения и Руководству<br>пользователя по работе в сети..... | 2         |
|          | Просмотр руководств пользователя .....                                                                                                                        | 2         |
|          | Доступ к веб-сайтам технической поддержки Brother (Windows®).....                                                                                             | 4         |
|          | Доступ к веб-сайтам технической поддержки Brother (Macintosh) .....                                                                                           | 5         |
|          | Обзор панели управления.....                                                                                                                                  | 6         |
|          | Сенсорный ЖКД с диагональю 1,8 дюйма.....                                                                                                                     | 8         |
|          | Основные операции.....                                                                                                                                        | 9         |
|          | Настройки ярлыков .....                                                                                                                                       | 10        |
|          | Добавление ярлыков .....                                                                                                                                      | 10        |
|          | Изменение ярлыков .....                                                                                                                                       | 11        |
|          | Удаление ярлыков .....                                                                                                                                        | 12        |
|          | Использование ярлыков.....                                                                                                                                    | 12        |
|          | Настройки громкости .....                                                                                                                                     | 12        |
|          | Громкость звонка .....                                                                                                                                        | 12        |
|          | Громкость звукового сигнала .....                                                                                                                             | 13        |
|          | Громкость динамика .....                                                                                                                                      | 13        |
|          | Сенсорный ЖКД .....                                                                                                                                           | 14        |
|          | Настройка яркости подсветки .....                                                                                                                             | 14        |
| <b>2</b> | <b>Загрузка бумаги</b>                                                                                                                                        | <b>15</b> |
|          | Загрузка бумаги и других печатных носителей .....                                                                                                             | 15        |
|          | Загрузка бумаги в лоток для бумаги .....                                                                                                                      | 15        |
|          | Загрузка бумаги меньших форматов (Фото, Фото L и конверты).....                                                                                               | 18        |
|          | Загрузка бумаги в слот для ручной подачи .....                                                                                                                | 22        |
|          | Непечатная область .....                                                                                                                                      | 26        |
|          | Настройки бумаги .....                                                                                                                                        | 27        |
|          | Формат и тип бумаги.....                                                                                                                                      | 27        |
|          | Допустимая бумага и другие печатные носители .....                                                                                                            | 28        |
|          | Рекомендуемые печатные носители.....                                                                                                                          | 28        |
|          | Правила обращения с печатными носителями и их хранение .....                                                                                                  | 29        |
|          | Выбор правильного печатного носителя .....                                                                                                                    | 30        |
| <b>3</b> | <b>Загрузка документов</b>                                                                                                                                    | <b>33</b> |
|          | Загрузка документов.....                                                                                                                                      | 33        |
|          | Со стекла сканера.....                                                                                                                                        | 33        |
|          | Область, недоступная для сканирования.....                                                                                                                    | 34        |



|          |                                                                               |           |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>4</b> | <b>Отправка факса</b>                                                         | <b>35</b> |
|          | Отправка факса .....                                                          | 35        |
|          | Остановка отправки/приема факсов .....                                        | 36        |
|          | Настройка области сканирования для отправки факсов со стекла<br>сканера ..... | 36        |
|          | Передача цветного факса .....                                                 | 37        |
|          | Отмена текущей отправки факса .....                                           | 37        |
|          | Отчет контроля передачи .....                                                 | 37        |
| <b>5</b> | <b>Прием факса</b>                                                            | <b>39</b> |
|          | Режимы приема .....                                                           | 39        |
|          | Выбор режима приема .....                                                     | 39        |
|          | Использование режимов приема.....                                             | 40        |
|          | Только факс .....                                                             | 40        |
|          | Факс/Телефон .....                                                            | 40        |
|          | Ручной режим.....                                                             | 40        |
|          | Внешний автоответчик .....                                                    | 40        |
|          | Настройки режима приема.....                                                  | 41        |
|          | Задержка ответа .....                                                         | 41        |
|          | Длительность двойного звонка (только в режиме "Факс/Телефон") .....           | 41        |
|          | Обнаружение факса .....                                                       | 42        |
| <b>6</b> | <b>Телефон и внешние устройства</b>                                           | <b>43</b> |
|          | Операции с голосовыми вызовами .....                                          | 43        |
|          | Режим "Факс/Телефон" .....                                                    | 43        |
|          | Услуги телефонной связи .....                                                 | 43        |
|          | Настройка типа телефонной линии.....                                          | 43        |
|          | Подключение внешнего А/О (автоответчика).....                                 | 45        |
|          | Параметры подключения .....                                                   | 45        |
|          | Запись исходящего сообщения на внешний автоответчик .....                     | 46        |
|          | Подключение нескольких линий (офисная АТС).....                               | 46        |
|          | Внешние и параллельные телефоны .....                                         | 47        |
|          | Подключение внешнего или параллельного телефона .....                         | 47        |
|          | Операции, выполняемые с внешнего или параллельного телефона .....             | 47        |
|          | Использование кодов удаленного управления .....                               | 48        |
| <b>7</b> | <b>Набор номеров и их сохранение в памяти</b>                                 | <b>49</b> |
|          | Набор номера.....                                                             | 49        |
|          | Набор номера вручную .....                                                    | 49        |
|          | Быстрый набор.....                                                            | 49        |
|          | Повторный набор номера факса .....                                            | 49        |
|          | Другие операции набора номера.....                                            | 50        |
|          | Журнал исходящих вызовов .....                                                | 50        |
|          | Сохранение номеров в памяти .....                                             | 50        |
|          | Ввод паузы в сохраняемый номер .....                                          | 50        |
|          | Сохранение номеров быстрого набора .....                                      | 50        |
|          | Изменение имен или номеров быстрого набора .....                              | 51        |

|           |                                                                               |           |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>8</b>  | <b>Копирование</b>                                                            | <b>53</b> |
|           | Выполнение копирования .....                                                  | 53        |
|           | Остановка копирования.....                                                    | 53        |
|           | Параметры копирования .....                                                   | 53        |
|           | Тип бумаги .....                                                              | 54        |
|           | Формат бумаги .....                                                           | 54        |
| <b>9</b>  | <b>Печать фотографий с карты памяти или флэш-накопителя USB</b>               | <b>55</b> |
|           | Операции в фотоцентре (режим ФОТО) .....                                      | 55        |
|           | Использование карты памяти или флэш-накопителя USB .....                      | 55        |
|           | Перед началом работы .....                                                    | 56        |
|           | Печать изображений.....                                                       | 58        |
|           | Просмотр фотографий .....                                                     | 58        |
|           | Параметры печати фотоцентра.....                                              | 58        |
|           | Сканирование на карту памяти или флэш-накопитель USB .....                    | 59        |
| <b>10</b> | <b>Выполнение печати с компьютера</b>                                         | <b>61</b> |
|           | Печать документа .....                                                        | 61        |
| <b>11</b> | <b>Сканирование документов на компьютер</b>                                   | <b>62</b> |
|           | Перед сканированием .....                                                     | 62        |
|           | Сканирование документа как файла PDF с помощью ControlCenter4 (Windows®)..... | 63        |
|           | Изменение настроек режима сканирования на сканирование в формате PDF .....    | 66        |
|           | Сканирование документа как файла PDF с помощью сенсорного дисплея.....        | 68        |
| <b>A</b>  | <b>Регулярное техническое обслуживание</b>                                    | <b>69</b> |
|           | Замена чернильных картриджей .....                                            | 69        |
|           | Очистка и проверка устройства .....                                           | 72        |
|           | Очистка стекла сканера .....                                                  | 72        |
|           | Очистка печатающей головки.....                                               | 73        |
|           | Проверка качества печати .....                                                | 73        |
|           | Проверка калибровки печати.....                                               | 75        |

|          |                                                                                           |            |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>B</b> | <b>Устранение неисправностей</b>                                                          | <b>77</b>  |
|          | Определение неисправности.....                                                            | 77         |
|          | Сообщения об ошибках и обслуживании.....                                                  | 79         |
|          | Отображение инструкций на дисплее.....                                                    | 91         |
|          | Передача факсов или отчета журнала отправки и получения факсов на другое устройство ..... | 91         |
|          | Сбой принтера или замятие бумаги.....                                                     | 92         |
|          | При возникновении проблем с устройством.....                                              | 99         |
|          | Распознавание сигнала тонального набора номера .....                                      | 112        |
|          | Помехи на телефонной линии или линии VoIP .....                                           | 112        |
|          | Информация об устройстве .....                                                            | 113        |
|          | Проверка серийного номера .....                                                           | 113        |
|          | Функции восстановления настроек .....                                                     | 113        |
|          | Сброс функций устройства .....                                                            | 113        |
| <b>C</b> | <b>Таблица настроек и функций</b>                                                         | <b>114</b> |
|          | Использование таблиц настроек.....                                                        | 114        |
|          | Таблицы настроек.....                                                                     | 115        |
|          | Таблицы функций .....                                                                     | 130        |
|          | Ввод текста.....                                                                          | 146        |
|          | Ввод пробелов .....                                                                       | 146        |
|          | Исправление текста.....                                                                   | 146        |
|          | Повторяющиеся буквы .....                                                                 | 146        |
| <b>D</b> | <b>Характеристики</b>                                                                     | <b>147</b> |
|          | Общая информация .....                                                                    | 147        |
|          | Печатные носители .....                                                                   | 149        |
|          | Факс.....                                                                                 | 151        |
|          | Копирование.....                                                                          | 152        |
|          | Фотоцентр.....                                                                            | 153        |
|          | PictBridge .....                                                                          | 154        |
|          | Сканер.....                                                                               | 155        |
|          | Принтер .....                                                                             | 156        |
|          | Интерфейсы .....                                                                          | 157        |
|          | Сеть.....                                                                                 | 158        |
|          | Требования к компьютеру .....                                                             | 159        |
|          | Расходные материалы .....                                                                 | 160        |
| <b>E</b> | <b>Указатель</b>                                                                          | <b>161</b> |

# Содержание

## (Руководство по дополнительным функциям)

Руководство по дополнительным функциям разъясняет следующие функции и операции.

Руководство по дополнительным функциям можно просмотреть на компакт-диске.

### **1 Общая настройка**

---

Сохранение в памяти  
Автоматический переход на  
летнее и зимнее время  
Режим ожидания  
Сенсорный ЖКД

### **2 Функции безопасности**

---

Защитная блокировка функций  
2.0

### **3 Отправка факса**

---

Дополнительные параметры  
отправки факсов  
Дополнительные возможности  
отправки факсов  
Обзор опросов

### **4 Прием факса**

---

Прием в память  
(только для черно-белых факсов)  
Удаленное управление  
Дополнительные возможности  
приема факсов  
Обзор опросов

### **5 Набор номеров и их сохранение в памяти**

---

Операции с голосовыми вызовами  
Другие операции набора номера  
Другие способы сохранения  
номеров в памяти

### **6 Печать отчетов**

---

Отчеты о факсах  
Отчеты

### **7 Копирование**

---

Параметры копирования

### **8 Печать фотографий с карты памяти или флэш- накопителя USB**

---

Использование фотоцентра  
Печать изображений  
Настройки печати фотоцентра  
Сканирование на карту памяти  
или флэш-накопитель USB

### **9 Печать фотографий с фотокамеры**

---

Прямая печать фотографий с  
фотокамеры, совместимой с  
PictBridge  
Прямая печать фотографий с  
цифровой фотокамеры  
(без поддержки PictBridge)

### **A Регулярное техническое обслуживание**

---

Очистка и проверка устройства  
Упаковка и транспортировка  
устройства

### **B Список терминов**

---

### **C Указатель**

---

## Как пользоваться этим руководством

Благодарим вас за приобретение устройства Brother! Сведения, приведенные в этом руководстве, помогут максимально эффективно использовать устройство.

### Обозначения, принятые в этом руководстве

В этом руководстве используются следующие обозначения.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Знаком ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ отмечены инструкции, несоблюдение которых создает потенциально опасную ситуацию, которая может привести к смертельному исходу или получению тяжелых травм.



#### ОСТОРОЖНО

Знаком ОСТОРОЖНО отмечены инструкции, несоблюдение которых создает опасную ситуацию, которая может привести к получению легких и средних травм.

### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Знаком ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ отмечены инструкции, несоблюдение которых создает потенциально опасную ситуацию, которая может привести к повреждению имущества или потере функциональности изделия.

## ПРИМЕЧАНИЕ

В примечаниях содержатся инструкции на случай возникновения определенных ситуаций и советы по выполнению данной операции с другими параметрами.



Такими знаками обозначены предупреждения об опасности поражения электрическим током.

|                         |                                                                                                                                 |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Полужирный шрифт</b> | Полужирным шрифтом выделены кнопки номеров цифровой клавиатуры на сенсорной панели и кнопки, отображаемые на экране компьютера. |
| <i>Курсив</i>           | Курсивом выделена важная информация или ссылки на связанные разделы.                                                            |
| Courier New             | Шрифтом Courier New выделены сообщения, отображаемые на сенсорном дисплее устройства.                                           |

# Доступ к Руководству по дополнительным функциям, Руководству по использованию программного обеспечения и Руководству пользователя по работе в сети

В настоящее "Руководство по основным функциям" включена не вся информация об устройстве. Например, в него не входят описания дополнительных функций приема/отправки факсов, копирования, фотоцентра, печати, сканирования, программы PC-Fax, а также дополнительных сетевых функций. Для получения более подробной информации можно прочитать **Руководство по дополнительным функциям**, **Руководство по использованию программного обеспечения** и **Руководство пользователя по работе в сети**, находящиеся на компакт-диске, прилагаемом к устройству.

## Просмотр руководств пользователя

### (Windows®)

Чтобы просмотреть руководства, нажмите кнопку , выберите **Все программы**, из списка программ выберите **Brother**, **MFC-XXXX** (где "XXXX" соответствует наименованию модели), а затем выберите **Руководства пользователя**.

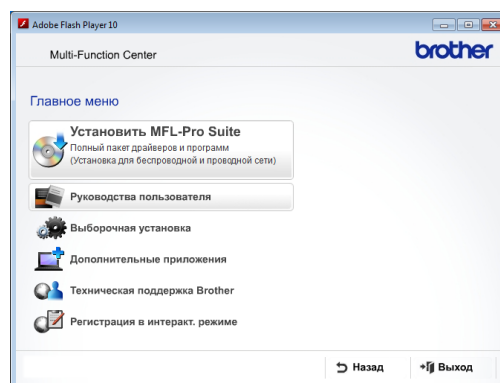
Если программное обеспечение не установлено, документацию можно найти на компакт-диске следующим образом.

- 1 Включите компьютер. Вставьте компакт-диск Brother в привод для чтения компакт-дисков.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Если экран Brother не открывается автоматически, перейдите в папку **Мой компьютер** или **Компьютер**, дважды щелкните значок компакт-диска, а затем дважды щелкните файл **start.exe**.

- 2 При появлении экрана наименований моделей щелкните наименование данной модели.
- 3 При появлении экрана выбора языка щелкните соответствующий язык. Отображается **Главное меню** компакт-диска.



- 4 Нажмите **Руководства пользователя**.
- 5 Нажмите **PDF-документы**. Если отображается экран выбора страны, выберите страну. После отображения списка руководств пользователя выберите нужное руководство.



**(Macintosh)**

- 1 Включите компьютер Macintosh. Вставьте компакт-диск Brother в привод для чтения компакт-дисков. Отображается следующее окно.



- 2 Дважды щелкните значок **Руководства пользователя**.
- 3 Выберите нужный язык.
- 4 Нажмите **Руководства пользователя**. Если отображается экран выбора страны, выберите страну.
- 5 После отображения списка руководств пользователя выберите нужное руководство.

**Где найти инструкции по сканированию**

Документы можно сканировать несколькими способами. Соответствующие инструкции можно найти в следующих источниках:

**Руководство по использованию программного обеспечения**

- *Сканирование*
- *ControlCenter*
- *Сканирование по сети*

**Справочные руководства Nuance™ PaperPort™ 12SE (Windows®)**

- Полные справочные руководства Nuance™ PaperPort™ 12SE можно просмотреть в разделе "Справка" приложения PaperPort™ 12SE.

**Руководство пользователя Presto! PageManager (Macintosh)****ПРИМЕЧАНИЕ**

Чтобы использовать приложение Presto! PageManager, его необходимо загрузить и установить. Подробнее см. в разделе *Доступ к веб-сайтам технической поддержки Brother (Macintosh)* >> стр. 5.

- Полное руководство пользователя Presto! PageManager можно просмотреть в разделе "Справка" приложения Presto! PageManager.

**Где найти инструкции по настройке сети**

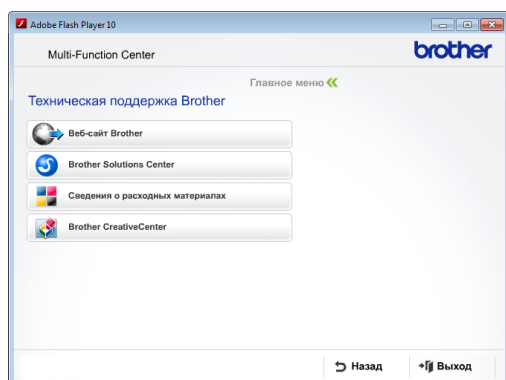
Данное устройство может подключаться к беспроводной или проводной сети.

- Основные инструкции по настройке (>> Руководство по быстрой установке.)
- Беспроводная точка доступа или маршрутизатор поддерживает технологию Wi-Fi Protected Setup™ или AOSS™ (>> Руководство по быстрой установке.)
- Подробнее о настройке сети см. в разделе (>> Руководство пользователя по работе в сети.)

## Доступ к веб-сайтам технической поддержки Brother (Windows®)

На компакт-диске можно найти всю необходимую контактную информацию, например, адрес веб-сайта технической поддержки (Brother Solutions Center).

- Нажмите **Техническая поддержка Brother** на экране **Главное меню**. Отображается следующий экран:



- Чтобы перейти на веб-сайт компании Brother (<http://www.brother.com/>), нажмите **Веб-сайт Brother**.
- Для получения самых свежих новостей и информации о поддержке продуктов (<http://solutions.brother.com/>) нажмите **Brother Solutions Center**.
- Чтобы перейти на веб-сайт компании Brother, посвященный оригинальным расходным материалам Brother (<http://www.brother.com/original/>), нажмите **Сведения о расходных материалах**.
- Чтобы перейти на веб-сайт Brother CreativeCenter (<http://www.brother.com/creativecenter/>), где можно БЕСПЛАТНО получить оригинальные шаблоны оформления и создать готовые к печати фотографии, нажмите **Brother CreativeCenter**.

- Чтобы вернуться в главное меню, нажмите кнопку **Назад** или, если все операции завершены, нажмите кнопку **Выход**.

## Доступ к веб-сайтам технической поддержки Brother (Macintosh)

На компакт-диске можно найти всю необходимую контактную информацию, например, адрес веб-сайта технической поддержки (Brother Solutions Center).

- Дважды щелкните значок **Техническая поддержка Brother**. Отображается следующий экран:



- Чтобы загрузить и установить приложение Presto! PageManager, нажмите **Presto! PageManager**.
- Для доступа к странице Brother Web Connect нажмите **Brother Web Connect**.
- Чтобы зарегистрировать устройство на странице регистрации продуктов Brother (<http://www.brother.com/registration/>), нажмите **Регистрация в интеракт. режиме**.
- Для получения самых свежих новостей и информации о поддержке продуктов (<http://solutions.brother.com/>) нажмите **Brother Solutions Center**.

- Чтобы перейти на веб-сайт компании Brother, посвященный оригинальным расходным материалам Brother (<http://www.brother.com/original/>), нажмите **Сведения о расходных материалах**.

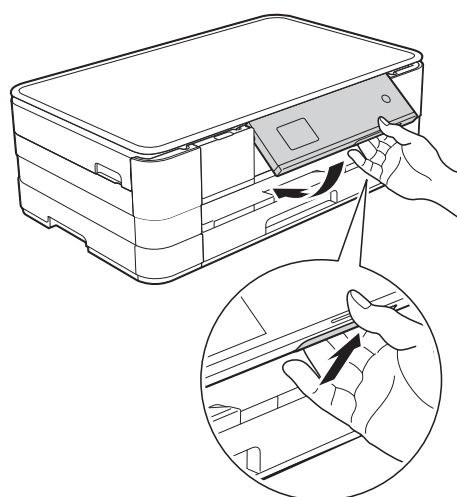
## Обзор панели управления

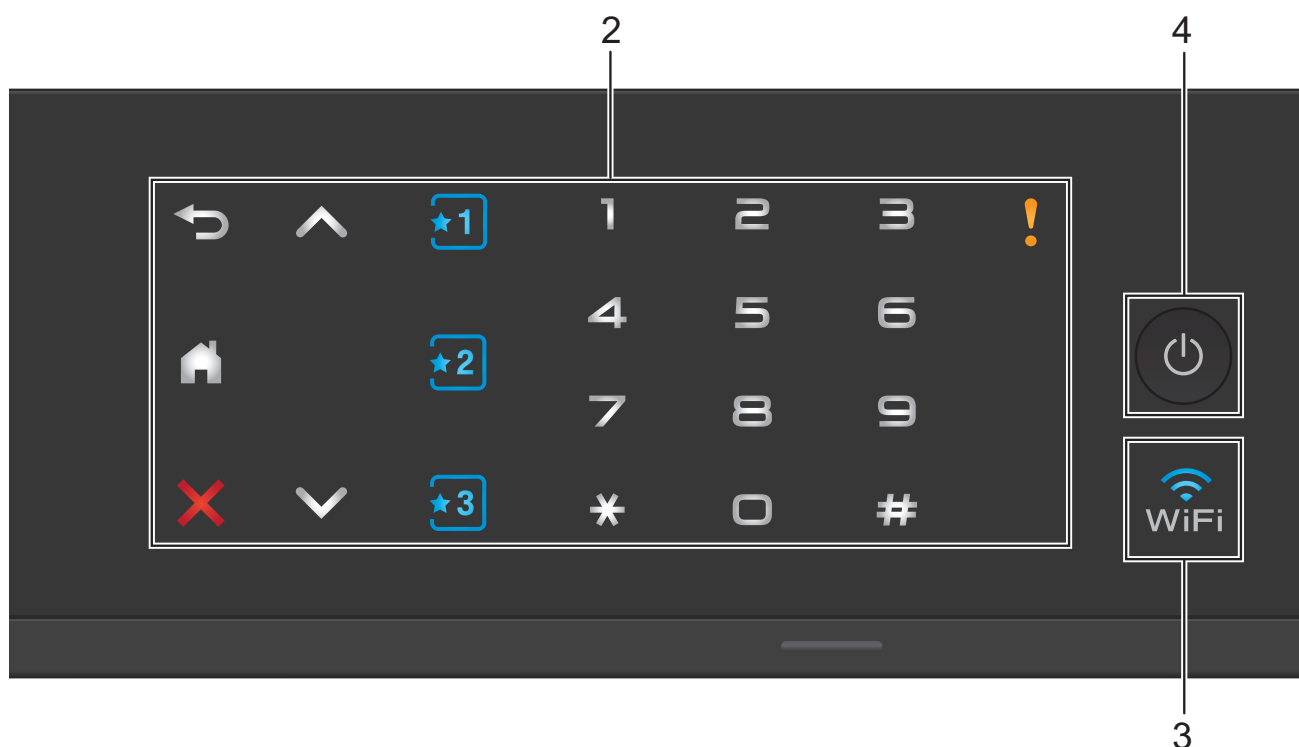


### 1 Сенсорный ЖКД (жидкокристаллический дисплей) с диагональю 1,8 дюйма

Это сенсорный ЖКД. Доступ к меню и параметрам выполняется нажатием кнопок, отображаемых на этом экране.

Угол наклона сенсорного ЖКД и сенсорной панели можно настроить, поднимая панель управления. Чтобы опустить панель управления, нажмите кнопку фиксатора, расположенную позади метки, как показано на рисунке.





## 2 Сенсорная панель:

Светодиоды на сенсорной панели загораются, только когда они доступны.

- **Назад**  
Нажмите для возврата к предыдущему уровню меню.
- **Домашний экран**  
Нажмите эту кнопку, чтобы вернуться на начальный экран.
- **Отмена**  
Если горит, нажмите для отмены операции.
- **Вверх/Вниз**  
Нажмите эту кнопку, чтобы отобразить предыдущую или следующую страницу. Если имеется всего одна страница, кнопки со стрелками вверх и вниз не подсвечиваются.

### ■ **Ярлык**

Нажмите эту кнопку, чтобы использовать предварительные настройки ярлыков. Эти кнопки всегда горят, даже если настройки ярлыков еще не добавлены. Нажмите, эту кнопку, чтобы отобразить инструкции по заданию ярлыка.

### ■ **Цифровая клавиатура**

Нажимайте цифры на цифровой клавиатуре, чтобы набрать номер телефона или факса или ввести число копий.

### ■ **Значок предупреждения**

При сообщении об ошибке или обслуживании загорается значок предупреждения . Нажмите , чтобы просмотреть инструкции на сенсорном дисплее. Информацию о сообщениях об ошибках см. в разделе *Сообщения об ошибках и обслуживании* >> стр. 79.

### 3

Значок WiFi горит, если для сетевого интерфейса установлен режим WLAN.

#### 4 Включение/выключение питания

Для включения устройства нажмите кнопку .

Для выключения устройства нажмите кнопку  и удерживайте ее нажатой. Перед выключением устройства на сенсорном ЖКД в течение нескольких секунд отображается сообщение **Выключение**.

Если подключен внешний телефон или автоответчик, он всегда остается включенным.

Если устройство выключено нажатием кнопки , оно, тем ни менее, будет периодически очищать печатающую головку для поддержания высокого качества печати. Для продления срока службы печатающей головки, оптимизации расхода чернил и поддержания высокого качества печати устройство должно быть постоянно подключено к источнику питания.

## Сенсорный ЖКД с диагональю 1,8 дюйма

Когда устройство находится в режиме простоя, на сенсорном ЖКД отображается его состояние.



#### 1 Чернила

Отображение уровня чернил в картриджах. Кроме того, используется для доступа к меню **Чернила**.

Если в памяти устройства хранятся полученные факсы, значок  не отображается.

#### 2 Факс

Позволяет выполнить доступ к режиму факса.

#### 3 Копир.

Позволяет выполнить доступ к режиму копирования.

#### 4 Настройки

Позволяет выполнить доступ к полному меню настроек.

#### 5 Скан.

Позволяет выполнить доступ к режиму сканирования.

#### 6 Веб

Позволяет подключить устройство Brother к Интернет-службе нажатием , а затем

. Подробнее см. **»»** Руководство по использованию Интернет-сервисов.

#### 7 Фото

Позволяет выполнить доступ к режиму фотографии нажатием , а затем .

#### 8 **Режим приема**

Отображение текущего режима приема.

- ФКС (Только факс)
- Ф/Т (Факс/Телефон)
- А/О (Внешний автоответчик)
- Рчн (Ручной)

## 9 Состояние беспроводного подключения

При использовании беспроводного подключения четырехуровневый индикатор на экране режима готовности показывает текущий уровень сигнала беспроводной сети.



Если в верхней части экрана виден значок



, нажмите этот значок, чтобы быстро настроить параметры беспроводного подключения. Подробнее см.

➤➤ Руководство по быстрой установке.

## 10 Факсы в памяти

Показывает число полученных факсов, сохраненных в памяти устройства.

При сообщении об ошибке или обслуживании появляется значок предупреждения . Информацию о сообщениях об ошибках см. в разделе *Сообщения об ошибках и обслуживании* ➤➤ стр. 79.

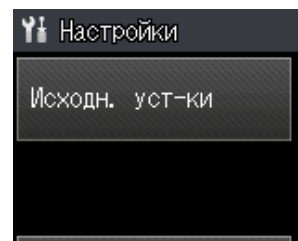
## Основные операции

Для работы с сенсорным ЖКД нажимайте пальцем непосредственно на дисплей. Чтобы полностью отобразить таблицы настроек и функций, а также доступные параметры и выполнить доступ к ним, нажимайте  или  на сенсорном дисплее для прокрутки.

Ниже описана последовательность действий при изменении какой-либо настройки устройства. В этом примере настройка режима приема изменяется со значения *Только факс* на значение *Факс/Телефон*.

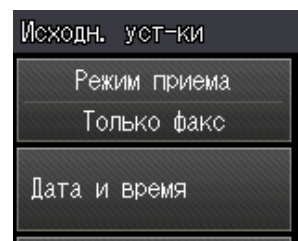
1 Нажмите  (Настройки).

2 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить *Исходн. уст-ки*.



3 Нажмите *Исходн. уст-ки*.

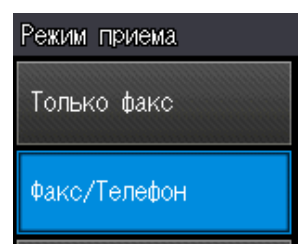
4 Нажмите  или , чтобы отобразить *Режим приема*.



5 Нажмите *Режим приема*.

6 Нажмите  или , чтобы отобразить *Факс/Телефон*.

7 Нажмите *Факс/Телефон*.



## ПРИМЕЧАНИЕ

Чтобы вернуться к предыдущему уровню, нажмите .

8 Нажмите .



## Настройки ярлыков

Можно добавить настройки приема/отправки факсов, копирования и сканирования, которые используются чаще всего, задав их в качестве ярлыков. Позднее эти настройки можно быстро вызвать и применить. Можно добавить три ярлыка.

В ярлык приема/отправки факсов, копирования или сканирования можно включить следующие настройки:

Копирование

- Качество
- Тип бумаги
- Формат бумаги
- Увел./Уменьш.
- Плотность
- Стопка/Сорт.
- Макет страницы
- Двуст.копир.
- Допол. настройки

Факс

- Адрес
- Разрешение фкс
- Контраст
- Настройка цвета
- Пакет.передача
- Мгнв. отправка
- Отпр. за рубеж
- Обл.скан.со стек.

Скан. (Скан.в носит)

- Тип сканирования
- Разрешение
- Тип файла
- Имя файла
- Удаление фона

Скан. (Скан.в сет.папку)

Скан. (Скан.в FTP)

## Добавление ярлыков

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите **^** или **v** на сенсорной панели, чтобы отобразить Настройки ярлыка. Нажмите Настройки ярлыка.
- 3 Нажмите ,  или  в той позиции, где ярлыка еще нет.

### ПРИМЕЧАНИЕ

В качестве имени для доступных ярлыков отображается -Пусто-.

- 4 Прочитайте информацию на сенсорном дисплее, а затем нажмите Далее, чтобы отобразить режимы Копирование, Факс и Скан.
- 5 Нажмите Копирование, Факс или Скан., чтобы выбрать режим для нового ярлыка. Если нажат режим Скан., нажмите **^** или **v**, чтобы отобразить Скан.в носит, Скан.в сет.папку или Скан.в FTP, а затем нажмите тип сканирования, который следует задать. Выполните одно из следующих действий.
  - Если нажат параметр Скан.в носит, перейдите к шагу 6.
  - Если нажат параметр Скан.в сет.папку или Скан.в FTP, нажмите **^** или **v**, чтобы отобразить имя профиля, а затем нажмите его. Перейдите к шагу 9.
- 6 Нажмите **^** или **v**, чтобы отобразить доступные настройки для режима, выбранного на шаге 5, а затем нажмите настройку, которую следует изменить.

- 7 Нажмите  или , чтобы отобразить доступные параметры для настройки, а затем нажмите новый параметр, который следует задать. Повторяйте шаги 6 и 7 до тех пор, пока не будут выбраны все настройки для этого ярлыка.
- 8 Закончив выбор настроек, нажмите ОК.
- 9 Введите имя ярлыка с помощью клавиатуры на сенсорном дисплее. (Инструкции по вводу букв см. в разделе *Ввод текста* >> стр. 146.) Нажмите ОК.
- 10 Нажмите  или , чтобы просмотреть и подтвердить отображаемый список выбранных настроек. Выполните одно из следующих действий.
  - Нажмите Да, чтобы сохранить ярлык. Перейдите к шагу 11.
  - Нажмите Нет, чтобы вернуться к шагу 6.
- 11 Прочитайте информацию на сенсорном дисплее, а затем подтвердите ее, нажав ОК.
- 12 Нажмите .

## ПРИМЕЧАНИЕ

При доступе через экран "Настройки" отображается -Пусто-.

## Изменение ярлыков

Настройки ярлыка можно изменять.

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить Настройки ярлыка. Нажмите Настройки ярлыка.

- 3 Нажмите ярлык ,  или , который следует изменить.
- 4 Нажмите Изменить.
- 5 Прочитайте информацию на сенсорном дисплее, а затем нажмите Да для подтверждения.
- 6 Нажмите  или , чтобы отобразить текущие настройки для этого ярлыка, а затем нажмите настройку, которую следует изменить.
- 7 Нажмите  или , чтобы отобразить доступные параметры для настройки, а затем нажмите новый параметр, который следует задать.  
  
Чтобы изменить другие настройки, повторите шаги 6 и 7.
- 8 Закончив изменение настроек, нажмите ОК.
- 9 Чтобы изменить имя, нажмите и удерживайте  для удаления текущего имени, а затем введите новое имя с помощью клавиатуры на сенсорном дисплее. (Инструкции по вводу букв см. в разделе *Ввод текста* >> стр. 146.) Нажмите ОК.
- 10 Нажмите  или , чтобы просмотреть и подтвердить отображаемый список настроек для этого ярлыка, а затем нажмите Да для сохранения изменений.
- 11 Прочитайте информацию на сенсорном дисплее, а затем подтвердите ее, нажав ОК.
- 12 Нажмите .

## ПРИМЕЧАНИЕ

При доступе через экран "Настройки" отображается -Пусто-.

## Удаление ярлыков

Любой ярлык можно удалить.

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить Настройки ярлыка. Нажмите Настройки ярлыка.
- 3 Нажмите ярлык (,  или ) , который следует удалить.
- 4 Нажмите Удалить, чтобы удалить ярлык, выбранный на шаге 3. Нажмите Да для подтверждения.
- 5 Нажмите .

### ПРИМЕЧАНИЕ

При доступе через экран "Настройки" отображается -Пусто-.

## Использование ярлыков

Ярлыки ,   всегда отображаются на сенсорной панели. Чтобы воспользоваться ярлыком, просто нажмите его на сенсорной панели.

## Настройки громкости

### Громкость звонка

Уровень громкости звонка можно выбрать в диапазоне от Высокая до Выкл. Новая настройка сохраняется вплоть до ее изменения пользователем.

#### Настройка громкости звонка

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить Общие настр-ки.
- 3 Нажмите Общие настр-ки.
- 4 Нажмите  или , чтобы отобразить Громкость.
- 5 Нажмите Громкость.
- 6 Нажмите  или , чтобы отобразить Звонок.
- 7 Нажмите Звонок.
- 8 Нажмите  или , чтобы отобразить Низкая, Средняя, Высокая или Выкл., а затем нажмите параметр, который следует задать.
- 9 Нажмите .

## Громкость звукового сигнала

Если звуковой сигнал включен, он подается устройством при нажатии любой клавиши, в случае ошибки или по окончании отправки или приема факса.

Уровень громкости звукового сигнала можно выбрать в диапазоне от Высокая до Выкл.

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить Общие настр-ки.
- 3 Нажмите Общие настр-ки.
- 4 Нажмите  или , чтобы отобразить Громкость.
- 5 Нажмите Громкость.
- 6 Нажмите  или , чтобы отобразить Звуковой сигнал.
- 7 Нажмите Звуковой сигнал.
- 8 Нажмите  или , чтобы отобразить Низкая, Средняя, Высокая или Выкл., а затем нажмите параметр, который следует задать.
- 9 Нажмите .

## Громкость динамика

Уровень громкости динамика можно настроить в диапазоне от Высокая до Выкл.

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить Общие настр-ки.
- 3 Нажмите Общие настр-ки.
- 4 Нажмите  или , чтобы отобразить Громкость.
- 5 Нажмите Громкость.
- 6 Нажмите  или , чтобы отобразить Динамик.
- 7 Нажмите Динамик.
- 8 Нажмите  или , чтобы отобразить Низкая, Средняя, Высокая или Выкл., а затем нажмите параметр, который следует задать.
- 9 Нажмите .

# Сенсорный ЖКД

## Настройка яркости подсветки

---

Если сообщения на сенсорном ЖКД плохо читаются, попробуйте изменить яркость.

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите **▲** или **▼** на сенсорной панели, чтобы отобразить Общие настр-ки.
- 3 Нажмите Общие настр-ки.
- 4 Нажмите **▲** или **▼**, чтобы отобразить Настр. дисплея.
- 5 Нажмите Настр. дисплея.
- 6 Нажмите Подсветка.
- 7 Нажмите **▲** или **▼**, чтобы отобразить Светлая, Средняя или Темная, а затем нажмите параметр, который следует задать.
- 8 Нажмите .

## Загрузка бумаги и других печатных носителей

### ⚠ ОСТОРОЖНО

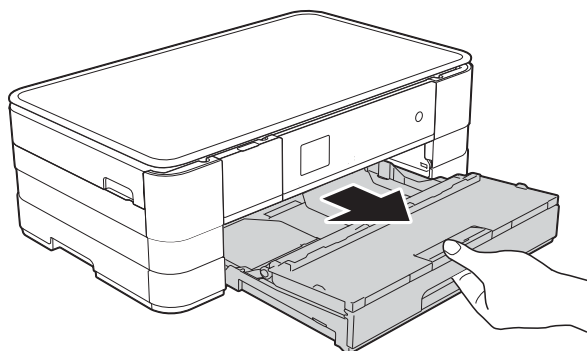
НЕ ПЕРЕНОСИТЕ устройство, держа его за крышку сканера, крышку для устранения замятия бумаги, крышку слота для ручной подачи или за панель управления. Если устройство переносить подобным образом, оно может выскользнуть из рук. Переносите устройство, взяв его за углубления для захвата, расположенные на каждой стороне устройства.

Подробнее см. ➤➤ Руководство по безопасности устройства.

## Загрузка бумаги в лоток для бумаги

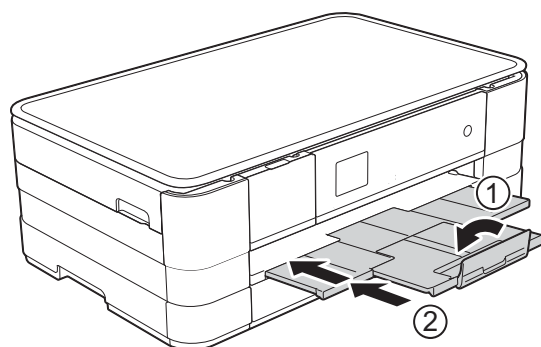
Одновременно загружайте в лоток для бумаги только бумагу одного формата и типа.

- 1 Полностью выдвиньте лоток для бумаги из устройства.



### ПРИМЕЧАНИЕ

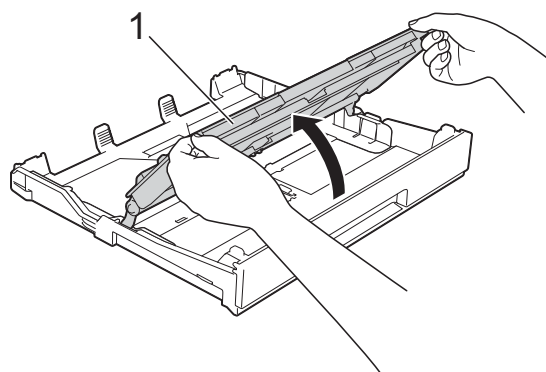
- Если щиток опорной панели (1) раскрыт, закройте его, а затем задвиньте опорную панель (2) в крышку выходного лотка.



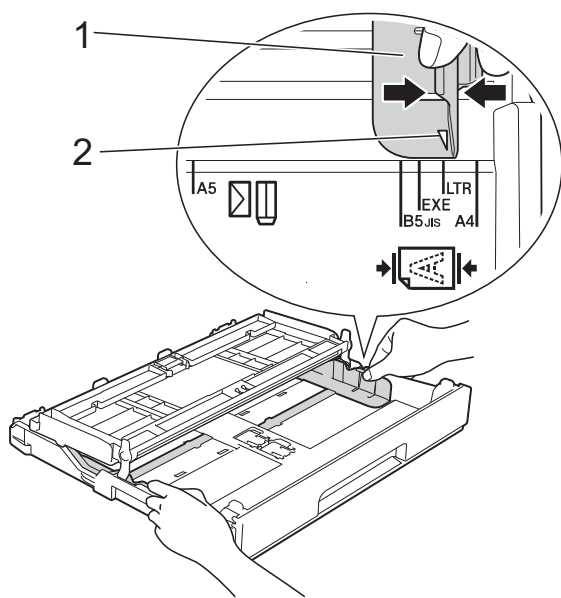
- Если формат бумаги, загружаемой в лоток, отличается от использованного ранее, необходимо изменить настройку формата бумаги в устройстве.

(См. раздел *Формат бумаги* ➤➤ стр. 27.)

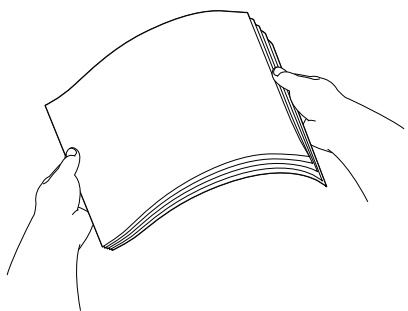
- 2 Откройте крышку лотка для выходящей бумаги (1).



- 3 Осторожно нажмите и сдвиньте направляющие для бумаги (1) в соответствии с форматом бумаги. Убедитесь, что треугольная отметка (2) на направляющей для бумаги (1) совмещена с отметкой используемого формата бумаги.



- 4 Хорошо "распушите" пачку бумаги во избежание замятия и сбоев подачи.



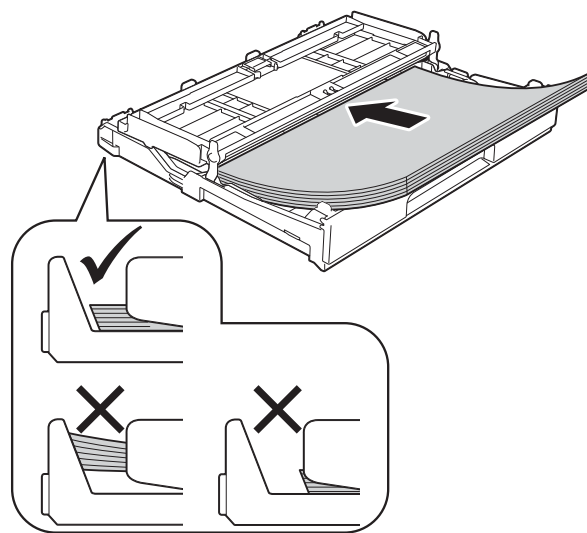
## ПРИМЕЧАНИЕ

Обязательно убедитесь, что бумага не скручена и не смята.

- 5 Осторожно положите бумагу в лоток для бумаги лицевой стороной вниз. Убедитесь, что бумага лежит в лотке ровно.

- Использование бумаги A4, Letter или Executive

## Альбомная ориентация



## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

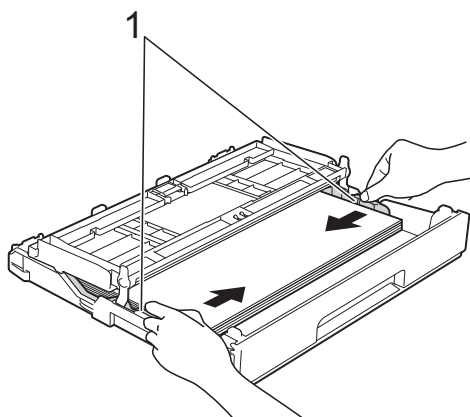
Не проталкивайте бумагу слишком далеко, поскольку она может приподняться в задней части лотка и вызвать проблемы при подаче.

## ПРИМЕЧАНИЕ

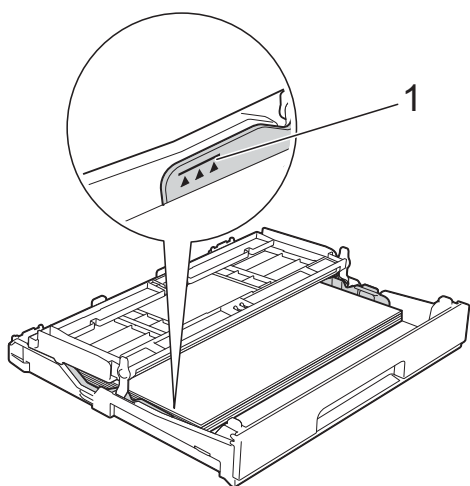
- Бумагу формата A5 или меньше следует загружать в лоток в книжной ориентации. Подробнее см. в разделе *Загрузка бумаги меньших форматов (Фото, Фото L и конверты)* >> стр. 18.
- Если в лотке остается неиспользованная бумага, то прежде чем добавлять бумагу в лоток, извлеките ее из лотка и объедините с добавляемой бумагой. Перед загрузкой стопки бумаги в лоток не забудьте "распушить" края бумаги. Если бумагу загружать, не "распушив" края стопки, устройство может подавать несколько страниц одновременно.
- Подробнее об ориентации бумаги см. в разделе *Ориентация бумаги и емкость лотков для бумаги* >> стр. 31.



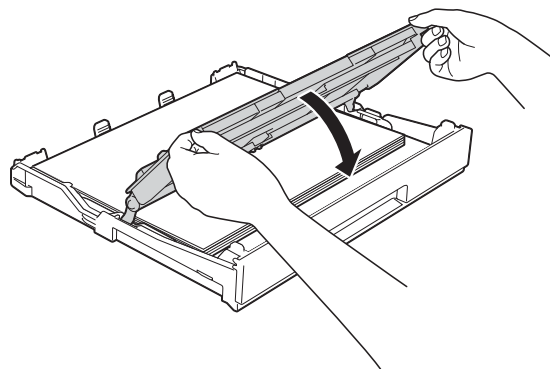
- 6** Осторожно отрегулируйте направляющие для бумаги (1) в соответствии с форматом бумаги. Убедитесь, что направляющие для бумаги упираются в края стопки.



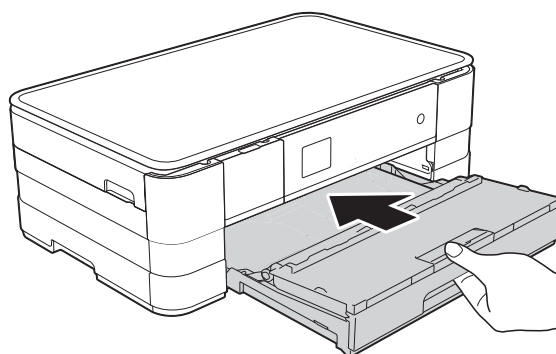
- 7** Убедитесь, что бумага лежит в лотке ровно, и высота стопки не превышает отметку максимальной загрузки (1). Загрузка в лоток слишком большого количества бумаги может привести к замятию.



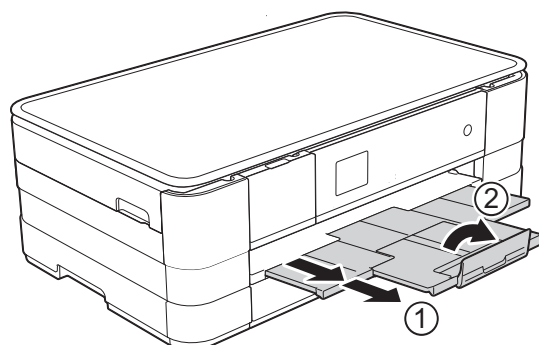
- 8** Закройте крышку лотка для выходящей бумаги.



- 9** Медленно вставьте лоток для бумаги в устройство до конца.

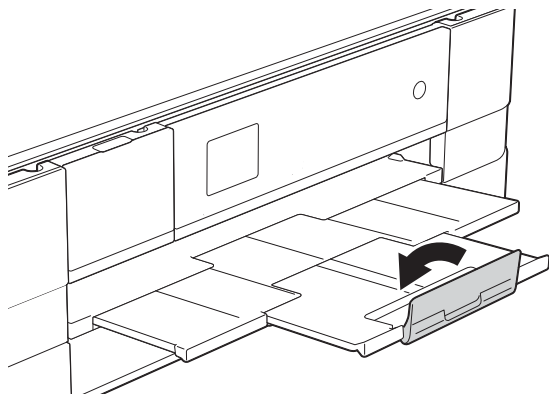


- 10** Придерживая лоток для бумаги, выдвиньте опорную панель (1) до щелчка и раскройте щиток опорной панели (2).



## ПРИМЕЧАНИЕ

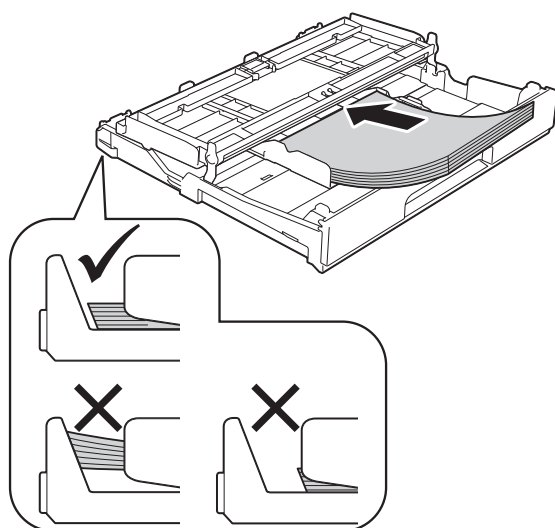
Если используется бумага, длина которой превышает формат A4 или Letter, или конверты с клапаном на коротком крае, закройте щиток опорной панели.



## Загрузка бумаги меньших форматов (Фото, Фото L и конверты)

### Книжная ориентация

(бумага формата A5 или меньше)



## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Не проталкивайте бумагу слишком далеко, поскольку она может приподняться в задней части лотка и вызвать проблемы при подаче.

## Общие инструкции по использованию конвертов

- Используйте конверты плотностью от 80 до 95 г/м<sup>2</sup>.
- Для некоторых конвертов необходимо указать параметры полей в приложении. Перед печатью нескольких конвертов необходимо выполнить тестовую печать.

## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ конверты следующих типов, поскольку это может вызвать сбой при подаче бумаги:

- конверты объемного типа;
- конверты с окошками;
- тисненные конверты (с выдавленным текстом);
- конверты с зажимами или скобками;
- конверты с печатным текстом на внутренней стороне.

| Конверты с нанесенным клеем | Конверты с двойными клапанами |
|-----------------------------|-------------------------------|
|                             |                               |

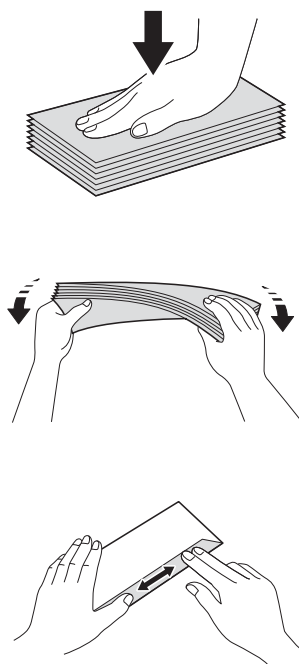
Иногда могут возникать проблемы с подачей бумаги, вызванные толщиной, форматом и формой клапанов используемых конвертов.

## Загрузка конвертов

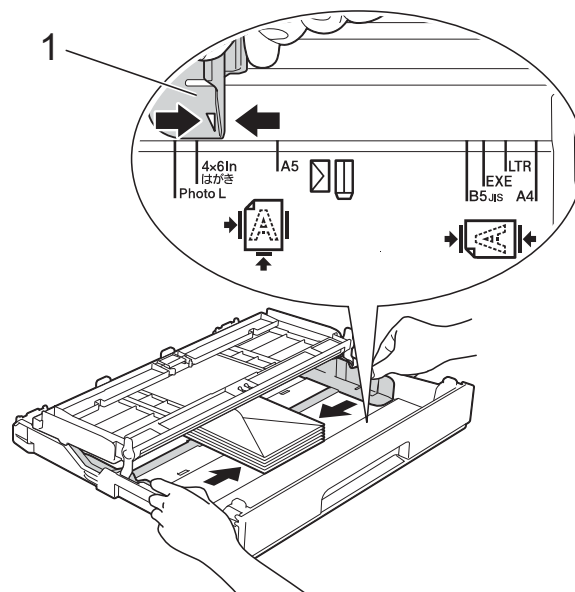
- 1 Перед загрузкой разгладьте углы и края конвертов, чтобы сделать их как можно более плоскими.

### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Если устройство подает из лотка сразу два конверта, загружайте в лоток для бумаги по одному конверту.

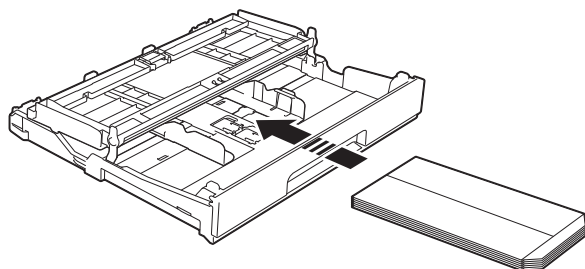


- 2 Загружайте конверты в лоток для бумаги стороной адреса вниз. Если клапаны конвертов расположены на длинном крае, загружайте конверты клапаном влево, как показано на рисунке. Осторожно нажмите и сдвиньте направляющие для бумаги (1) в соответствии с форматом конвертов.

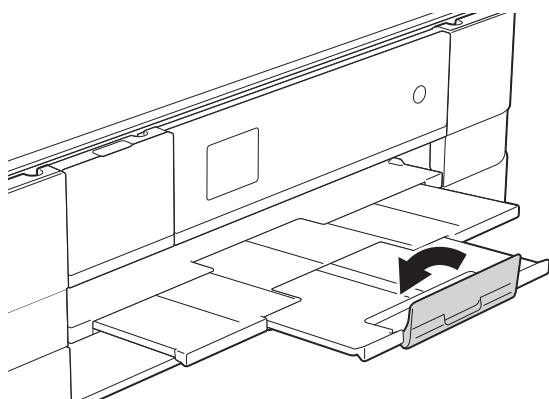


## ПРИМЕЧАНИЕ

- При печати на конвертах, клапаны которых расположены на коротком крае, вставляйте конверты в лоток для бумаги, как показано на рисунке.

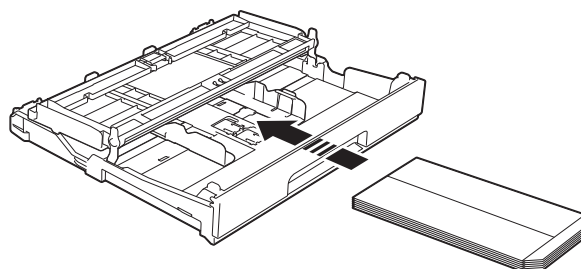


- При печати на конвертах, клапаны которых расположены на коротком крае, закройте щиток опорной панели.



Если при печати на конвертах с клапаном на коротком крае возникают проблемы, попробуйте выполнить следующие действия.

- 1 Откройте клапан конверта.
- 2 Загрузите конверт в лоток для бумаги стороной адреса вниз и расположите клапан, как показано на рисунке.



- 3 В диалоговом окне драйвера принтера выберите **Перевернутая печать** (Windows®) или **Изменить ориентацию страницы** (Macintosh), а затем отрегулируйте формат и поля в используемом приложении.  
(>> Руководство по использованию программного обеспечения: *Печать* (Windows®).)  
(>> Руководство по использованию программного обеспечения: *Печать и отправка/прием факсов* (Macintosh).)

## Загрузка бумаги Фото и Фото L

- 1 Перед загрузкой разгладьте углы и края бумаги Фото и Фото L, чтобы сделать их как можно более плоскими.

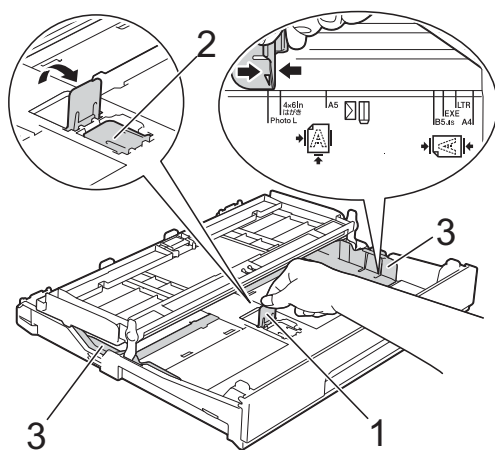
## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Если при печати на бумаге Фото (10 × 15 см) или Фото L (89 × 127 мм) устройство подает из лотка сразу два листа, загружайте в лоток для бумаги по одному листу.

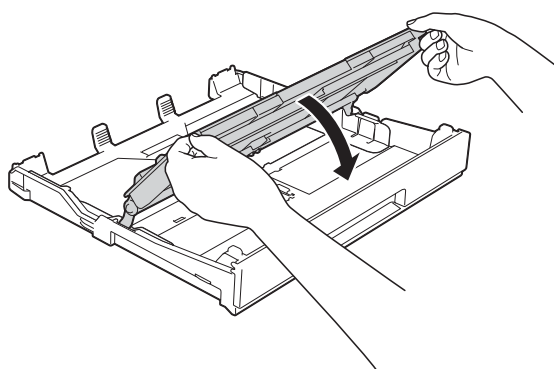
- 2** Выполните одно из следующих действий.

- Если в лоток для бумаги загружена бумага Фото L (89 × 127 мм), поднимите ограничитель Фото L (1).
- Если в лоток для бумаги загружена бумага Фото (10 × 15 см), поднимите ограничитель Фото (2).

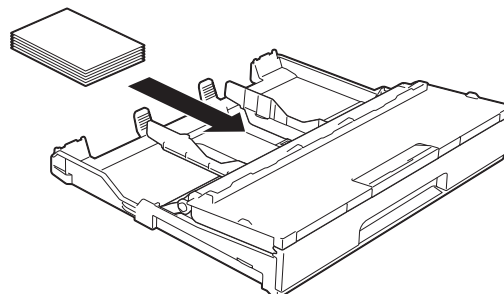
Осторожно нажмите и сдвиньте направляющие для бумаги (3) в соответствии с форматом бумаги.



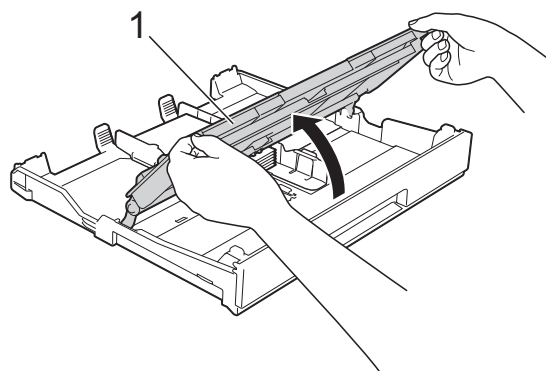
- 3** Закройте крышку лотка для выходящей бумаги.



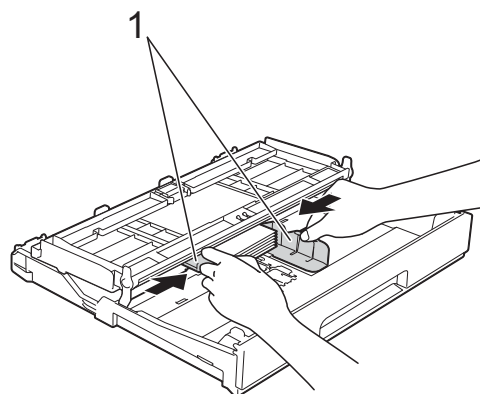
- 4** Положите бумагу Фото или Фото L в лоток для бумаги лицевой стороной вниз.



- 5** Откройте крышку лотка для выходящей бумаги (1).



- 6** Осторожно отрегулируйте направляющие для бумаги (1) в соответствии с форматом бумаги. Убедитесь, что направляющие для бумаги упираются в края стопки.



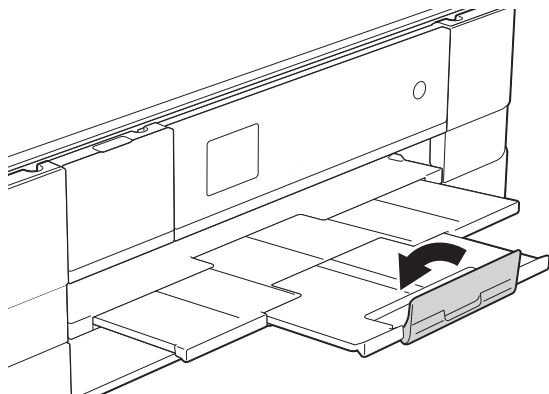
- 7** Закройте крышку лотка для выходящей бумаги.

## Загрузка бумаги в слот для ручной подачи

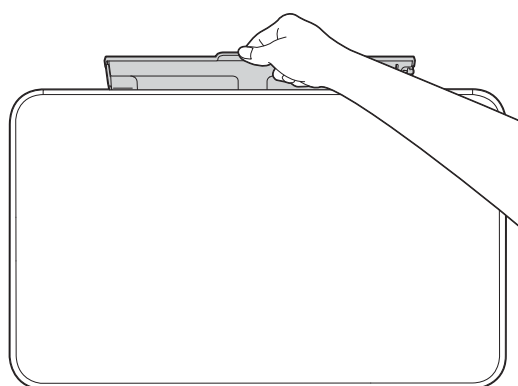
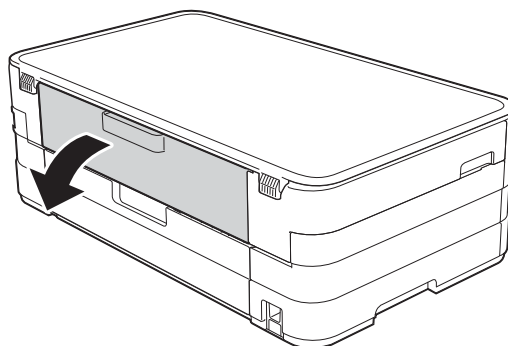
В этот слот можно загружать по одному листу специального печатного носителя. Используйте слот для ручной подачи для печати или копирования на бумаге формата A3, Ledger, Legal, A4, Letter, Executive, A5, A6, на конвертах, бумаге Фото (10 × 15 см), Фото L (89 × 127 мм), Фото 2L (13 × 18 см), а также на учетных карточках (127 × 203 мм).

### ПРИМЕЧАНИЕ

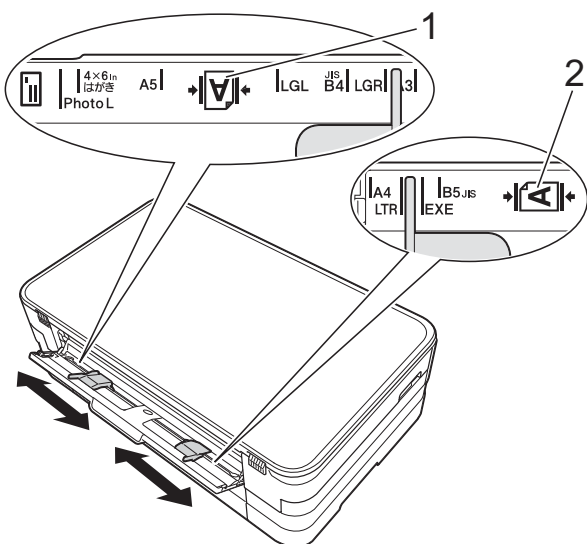
- При загрузке бумаги в слот для ручной подачи устройство автоматически переключается на режим ручной подачи.
- Если используется бумага, длина которой превышает формат A4 или Letter, или конверты с клапаном на коротком крае, закройте щиток опорной панели.



- 1 Откройте крышку слота для ручной подачи на задней панели устройства.



- 2 Сдвиньте направляющие слота для ручной подачи по ширине используемой бумаги.



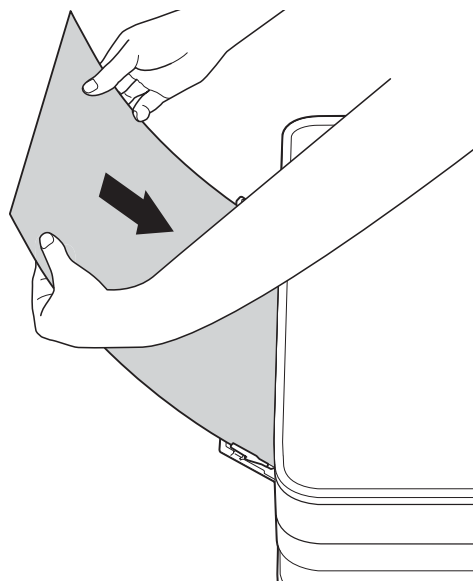
## ПРИМЕЧАНИЕ

Отметка бумаги (1) для загрузки в книжной ориентации находится справа от слота для ручной подачи, а отметка (2) для загрузки в альбомной ориентации — слева от слота. Переместив направляющие для бумаги, убедитесь что они находятся в соответствующих положениях.

- 3 В слот для ручной подачи следует загружать *только* один лист бумаги лицевой стороной *вверх*.

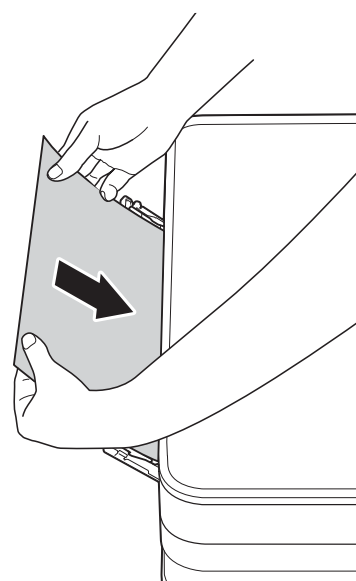
- Использование бумаги A3, Ledger, Legal, A5, A6, конвертов, бумаги Фото, Фото L, Фото 2L и учетных карточек

### Книжная ориентация



- Использование бумаги A4, Letter или Executive

### Альбомная ориентация





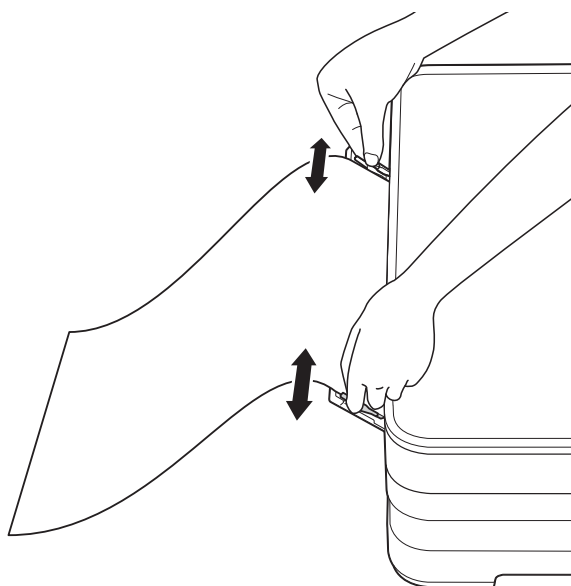
## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- НЕ ПОМЕЩАЙТЕ в слот для ручной подачи более одного листа бумаги одновременно. Это может привести к замятию бумаги. Даже если печатается несколько страниц, не подавайте следующий лист бумаги до тех пор, пока на сенсорном дисплее не появится сообщение с предложением подать следующий лист.



- НЕ ПОМЕЩАЙТЕ бумагу в слот для ручной подачи, если печать выполняется из лотка для бумаги. Это может привести к замятию бумаги.
- Подробнее об ориентации бумаги см. в разделе *Ориентация бумаги и емкость лотков для бумаги* >> стр. 31.

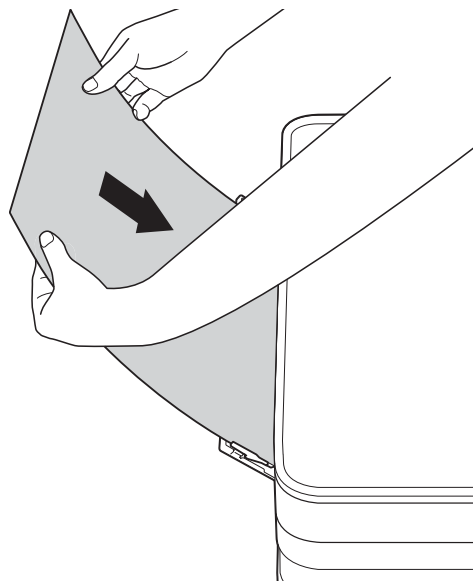
- 4 Обеими руками осторожно отрегулируйте направляющие слота для ручной подачи в соответствии с форматом бумаги.



## ПРИМЕЧАНИЕ

- НЕ ПРИЖИМАЙТЕ направляющие к бумаге слишком плотно. Это может привести к перегибу бумаги.
- Вставляйте бумагу по центру слота для ручной подачи между направляющими для бумаги. Если бумага вставлена не по центру слота, извлеките ее и вставьте точно по центру.

- 5 Вставляйте один лист бумаги в слот для ручной подачи обеими руками до тех пор, пока передний край листа не коснется ролика подачи бумаги. Почувствовав, что устройство начинает втягивать бумагу, отпустите лист. На сенсорном дисплее отображается сообщение *Слот для ручной подачи готов*.



## ПРИМЕЧАНИЕ

- Вставляйте конверт или лист толстой бумаги в слот для ручной подачи до тех пор, пока не почувствуете, что устройство захватило их.
- При подаче бумаги формата A3, Legal или Ledger в слот для ручной подачи устройство удерживает отпечатанную страницу после печати, не позволяя ей упасть. По завершении печати вытащите отпечатанную страницу и нажмите **OK**.



- 6 Если данные не помещаются на одном листе, на сенсорном дисплее предлагается загрузить следующий лист бумаги. Вставьте следующий лист бумаги в слот для ручной подачи, а затем нажмите **ОК** на сенсорном дисплее.

## ПРИМЕЧАНИЕ

---

- Прежде чем закрывать крышку слота для ручной подачи, убедитесь, что печать завершена.
  - Если бумага загружена в слот для ручной подачи, устройство всегда печатает из слота для ручной подачи.
  - Если бумага вставляется в слот для ручной подачи во время печати пробной страницы, факса или отчета, бумага выводится из слота.
  - Во время очистки устройства бумага, вставленная в слот для ручной подачи, выводится из слота. Дождитесь завершения очистки устройства, а затем вставьте бумагу в слот для ручной подачи еще раз.
-

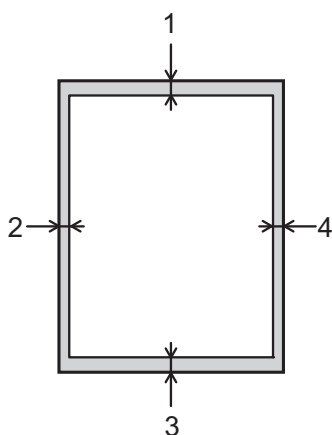
## Непечатная область

Область печати зависит от настроек в используемом приложении. На рисунках ниже показаны непечатные области на листовой бумаге и конвертах. Устройство может выполнять печать в областях листовой бумаги, отмеченных на рисунке ниже серым цветом, если доступна и включена функция печати "Без полей".

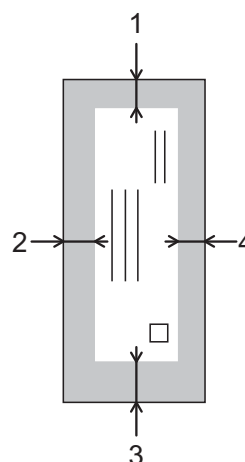
(➤➤ Руководство по использованию программного обеспечения: *Печать* (Windows®).)

(➤➤ Руководство по использованию программного обеспечения: *Печать и отправка/прием факсов* (Macintosh).)

### Листовая бумага



### Конверты



|                 | Сверху (1) | Слева (2) | Снизу (3) | Справа (4) |
|-----------------|------------|-----------|-----------|------------|
| Листовая бумага | 3 мм       | 3 мм      | 3 мм      | 3 мм       |
| Конверты        | 22 мм      | 3 мм      | 22 мм     | 3 мм       |

### ПРИМЕЧАНИЕ

При печати на конвертах и при двусторонней печати функция "Без полей" недоступна.

# Настройки бумаги

## Формат и тип бумаги

### Тип бумаги

Для достижения оптимального качества печати установите тип используемой бумаги.

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить Общие настр-ки.
- 3 Нажмите Общие настр-ки.
- 4 Нажмите  или , чтобы отобразить Тип бумаги.
- 5 Нажмите Тип бумаги.
- 6 Нажмите  или , чтобы отобразить Обычная бумага, Для струйн.печ., Brother BP71, Другая глянцевая или Пленки, а затем нажмите параметр, который следует задать.
- 7 Нажмите .

### ПРИМЕЧАНИЕ

Устройство выводит бумагу стороной печати вверх в лоток для бумаги в передней части устройства. Если используются прозрачные пленки или глянцевая бумага, то во избежание замятия бумаги или смазывания удаляйте каждый отпечатанный лист немедленно.

### Формат бумаги

Для печати копий можно использовать следующие форматы бумаги: A4, A5, A3, 10 × 15 см, Letter, Legal и Ledger, а для печати факсов два формата: A4 или Letter. Если формат бумаги, загружаемой в устройство, отличается от предыдущего, необходимо изменить также и настройку формата бумаги, с тем чтобы устройство смогло уместить входящий факс на странице.

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить Общие настр-ки.
- 3 Нажмите Общие настр-ки.
- 4 Нажмите  или , чтобы отобразить Формат бумаги.
- 5 Нажмите Формат бумаги.
- 6 Нажмите  или , чтобы отобразить A4, A5, 10x15cm или Letter, а затем нажмите параметр, который следует задать.
- 7 Нажмите .

### ПРИМЕЧАНИЕ

При копировании с использованием форматов бумаги A3, Legal или Ledger установите параметр формата бумаги в режиме копирования.

## Допустимая бумага и другие печатные носители

Качество печати зависит от типа бумаги, используемой в устройстве.

Чтобы обеспечить наилучшее качество печати для выбранных настроек, обязательно указывайте значение для параметра "Тип бумаги" в соответствии с типом бумаги, загруженной в лоток.

Можно использовать обычную бумагу, бумагу для струйных принтеров (с покрытием), глянцевую бумагу, прозрачные пленки и конверты.

Перед закупкой большого количества бумаги рекомендуется выполнить пробную печать на бумаге различных типов.

Для обеспечения наилучшего качества печати используйте бумагу Brother.

- Если печать выполняется на бумаге для струйных принтеров (с покрытием), прозрачных пленках или фотобумаге, необходимо правильно выбрать печатный носитель на вкладке драйвера принтера **Основные** или значение для настройки "Тип бумаги" в меню устройства.

(См. раздел *Тип бумаги* ►► стр. 27.)

- При печати на фотобумаге Brother загружайте в лоток для бумаги один дополнительный лист этой же фотобумаги. Для этой цели в упаковку фотобумаги вложен дополнительный лист.
- Если используются прозрачные пленки или фотобумага, то во избежание замятия бумаги или смазывания удаляйте каждый отпечатанный лист немедленно.
- Не прикасайтесь к только что отпечатанной поверхности листа. Если лист не высох полностью, на пальцах могут остаться пятна.

## Рекомендуемые печатные носители

Для обеспечения наилучшего качества печати рекомендуется использовать бумагу Brother. (См. таблицу ниже.)

При отсутствии в продаже бумаги Brother рекомендуется перед закупкой большого количества бумаги выполнить пробную печать на бумаге различных типов.

Для печати на прозрачных пленках рекомендуется использовать пленку 3М.

### Бумага Brother

| Тип бумаги                       | Наименование |
|----------------------------------|--------------|
| A3 обычная                       | BP60PA3      |
| A3 глянцевая фотобумага          | BP71GA3      |
| A3 для струйной печати (матовая) | BP60MA3      |
| A4 обычная                       | BP60PA       |
| A4 глянцевая фотобумага          | BP71GA4      |
| A4 для струйной печати (матовая) | BP60MA       |
| 10 × 15 см глянцевая фотобумага  | BP71GP       |

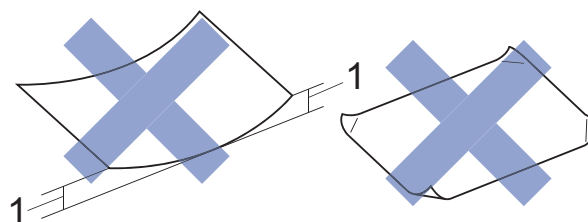
## Правила обращения с печатными носителями и их хранение

- Храните бумагу в оригинальной запечатанной упаковке. Бумага должна храниться в горизонтальном положении, вдали от источников влаги, прямого солнечного света и высоких температур.
- Не прикасайтесь к блестящей стороне фотобумаги (с покрытием).
- Не прикасайтесь ни к одной из сторон прозрачных пленок, поскольку пленки впитывают влагу и пот, и это может привести к ухудшению качества печати. Прозрачные пленки, предназначенные для лазерных принтеров/копиров, могут вызвать появление пятен на следующем документе. Используйте только пленки, рекомендованные для печати на струйных принтерах.

## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ бумагу следующих типов:

- Поврежденную или скрученную бумагу, бумагу со складками или бумагу неправильной формы



**1 Загибы размером 2 мм и более могут вызвать замятие бумаги.**

- Сильно блестящую бумагу и бумагу с выраженной текстурой
- Бумагу, которую невозможно сложить в ровную стопку
- Бумагу с поперечным расположением волокон (Short Grain)

## Емкость крышки лотка для выходящей бумаги

До 50 листов бумаги формата A4 плотностью 80 г/м<sup>2</sup>.

- Во избежание смазывания пленки и фотобумага должны подбираться с крышки лотка для выходящей бумаги по одному листу.

## Выбор правильного печатного носителя

### Тип и формат бумаги для различных операций

| Тип бумаги        | Формат бумаги        |                  | Назначение |                 |                 |                        |
|-------------------|----------------------|------------------|------------|-----------------|-----------------|------------------------|
|                   |                      |                  | Факс       | Копирование     | Фото-центр      | Принтер                |
| Листовая бумага   | A3                   | 297 × 420 мм     | –          | Да <sup>1</sup> | Да <sup>1</sup> | Да <sup>1</sup>        |
|                   | A4                   | 210 × 297 мм     | Да         | Да              | Да              | Да                     |
|                   | Ledger               | 279,4 × 431,8 мм | –          | Да <sup>1</sup> | Да <sup>1</sup> | Да <sup>1</sup>        |
|                   | Letter               | 215,9 × 279,4 мм | Да         | Да              | Да              | Да                     |
|                   | Legal                | 215,9 × 355,6 мм | –          | Да <sup>1</sup> | –               | Да <sup>1</sup>        |
|                   | Executive            | 184 × 267 мм     | –          | –               | –               | Да                     |
|                   | JIS B4               | 257 × 364 мм     | –          | –               | –               | Задается пользователем |
|                   | JIS B5               | 182 × 257 мм     | –          | –               | –               | Задается пользователем |
|                   | A5                   | 148 × 210 мм     | –          | Да              | –               | Да                     |
|                   | A6                   | 105 × 148 мм     | –          | –               | –               | Да                     |
| Карточки          | Фото                 | 10 × 15 см       | –          | Да              | Да              | Да                     |
|                   | Фото L               | 89 × 127 мм      | –          | –               | –               | Да                     |
|                   | Фото 2L              | 13 × 18 см       | –          | –               | Да              | Да                     |
|                   | Учетные карточки     | 127 × 203 мм     | –          | –               | –               | Да                     |
|                   | Открытка 1           | 100 × 148 мм     | –          | –               | –               | Задается пользователем |
|                   | Открытка 2 (двойная) | 148 × 200 мм     | –          | –               | –               | Задается пользователем |
| Конверты          | Конверт C5           | 162 × 229 мм     | –          | –               | –               | Да <sup>1</sup>        |
|                   | Конверт DL           | 110 × 220 мм     | –          | –               | –               | Да                     |
|                   | Com-10               | 105 × 241 мм     | –          | –               | –               | Да                     |
|                   | Monarch              | 98 × 191 мм      | –          | –               | –               | Да                     |
| Прозрачные пленки | A4                   | 210 × 297 мм     | –          | Да              | –               | Да                     |
|                   | Letter               | 215,9 × 279,4 мм | –          | Да              | –               | Да                     |
|                   | Legal                | 215,9 × 355,6 мм | –          | Да              | –               | Да                     |
|                   | A5                   | 148 × 210 мм     | –          | Да              | –               | Да                     |

<sup>1</sup> Только слот для ручной подачи

## Ориентация бумаги и емкость лотков для бумаги

|                        | Формат бумаги                                                                                                                                                            | Типы бумаги                                                                                               | Число листов     |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Лоток для бумаги       | <Альбомная><br>A4, Letter, Executive<br><br><Книжная><br>A5, A6, Фото, Фото L, Фото 2L,<br>учетные карточки, конверты<br>(Com-10, DL, Monarch)                           | Обычная бумага                                                                                            | 150 <sup>1</sup> |
|                        |                                                                                                                                                                          | Бумага для струйных принтеров                                                                             | 20               |
|                        |                                                                                                                                                                          | Глянцевая бумага, фотобумага                                                                              | 20               |
|                        |                                                                                                                                                                          | Учетная карточка, открытка                                                                                | 30               |
|                        |                                                                                                                                                                          | Конверты, прозрачные пленки                                                                               | 10               |
| Слот для ручной подачи | <Альбомная><br>A4, Letter, Executive<br><br><Книжная><br>A3, Ledger, Legal, A5, A6, Фото,<br>Фото L, Фото 2L, учетные<br>карточки, конверты (C5,<br>Com-10, DL, Monarch) | Обычная бумага, бумага для струйных принтеров, глянцевая бумага, фотобумага, конверты и прозрачные пленки | 1                |

<sup>1</sup> При использовании бумаги плотностью 80 г/м<sup>2</sup>.

### ПРИМЕЧАНИЕ

При выборе параметра "Задается пользователем" из раскрывающегося списка "Формат бумаги" в драйвере принтера ориентация бумаги зависит от формата и толщины бумаги.

(Подробнее см. в разделе *Ориентация бумаги при использовании параметра "Задается пользователем" в качестве формата бумаги в драйвере принтера* >> стр. 32.)



## Ориентация бумаги при использовании параметра "Задается пользователем" в качестве формата бумаги в драйвере принтера

| Формат, задаваемый пользователем                                                                                                                                                                                               | Ориентация бумаги |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Если выполнены оба следующих условия:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ширина: 127,0 мм – 215,9 мм</li> <li>■ Высота: 216,0 мм – 297,0 мм</li> </ul>                                                                | Альбомная         |
| Если выполнено любое из следующих условий:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ширина: менее 127,0 мм</li> <li>■ Ширина: более 215,9 мм</li> <li>■ Высота: менее 216,0 мм</li> <li>■ Высота: более 297,0 мм</li> </ul> | Книжная           |

### ПРИМЕЧАНИЕ

При выборе параметра "Конверт" в раскрывающемся списке "Толщина бумаги" необходимо загружать конверты в книжной ориентации.

## Плотность и толщина бумаги

| Тип бумаги        |                               | Плотность                     | Толщина            |
|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------|
| Листовая бумага   | Обычная бумага                | От 64 до 120 г/м <sup>2</sup> | От 0,08 до 0,15 мм |
|                   | Бумага для струйных принтеров | От 64 до 200 г/м <sup>2</sup> | От 0,08 до 0,25 мм |
|                   | Глянцевая бумага <sup>1</sup> | До 220 г/м <sup>2</sup>       | До 0,25 мм         |
| Карточки          | Фотографии <sup>1</sup>       | До 220 г/м <sup>2</sup>       | До 0,25 мм         |
|                   | Учетные карточки              | До 120 г/м <sup>2</sup>       | До 0,15 мм         |
|                   | Открытка 1                    | До 200 г/м <sup>2</sup>       | До 0,25 мм         |
|                   | Открытка 2                    |                               |                    |
| Конверты          |                               | От 80 до 95 г/м <sup>2</sup>  | До 0,52 мм         |
| Прозрачные пленки |                               | –                             | –                  |

<sup>1</sup> Бумага BP71 (плотностью 260 г/м<sup>2</sup>) предназначена специально для струйных принтеров Brother.

## Загрузка документов

Можно отправлять факс, делать копии или сканировать со стекла сканера.

### Со стекла сканера

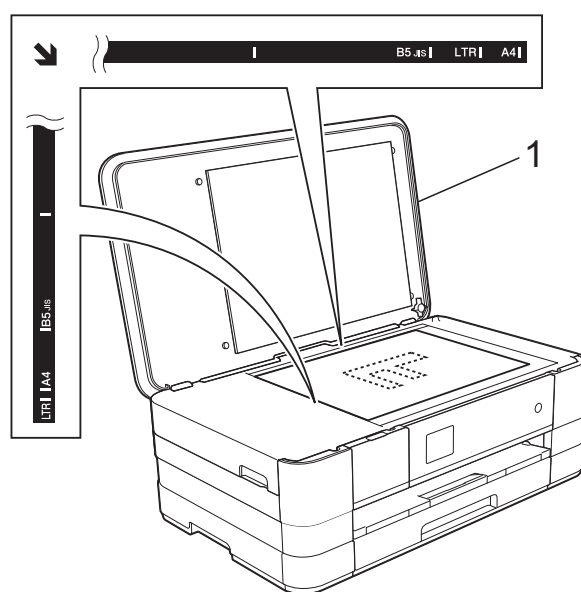
Для отправки/приема факсов, копирования или сканирования одной страницы или нескольких страниц книги можно использовать стекло сканера.

### Допустимые размеры документов

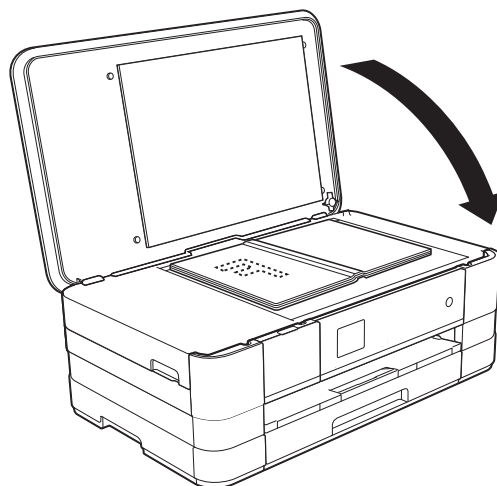
|         |             |
|---------|-------------|
| Длина:  | до 297 мм   |
| Ширина: | до 215,9 мм |
| Вес:    | до 2 кг     |

### Загрузка документов

- 1 Поднимите крышку для документа.
- 2 Используя разметку для левого и верхнего края документа, расположите документ в левом верхнем углу стекла сканера **лицевой стороной вниз**.



1 крышка для документа



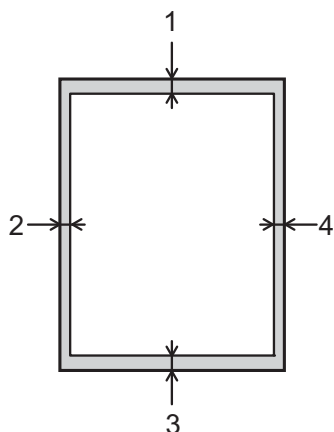
- 3 Закройте крышку для документа.

## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

При сканировании книги или большого многостраничного документа НЕ ЗАХЛОПЫВАЙТЕ крышку и не нажимайте на нее.

## Область, недоступная для сканирования

Область сканирования зависит от настроек в используемом приложении. В таблице ниже указаны размеры областей, недоступных для сканирования.



| Назначение   | Размер документа   | Сверху (1)<br>Снизу (3) | Слева (2)<br>Справа (4) |
|--------------|--------------------|-------------------------|-------------------------|
| Факс         | A4                 | 3 мм                    | 3 мм                    |
|              | Letter             |                         | 4 мм                    |
|              | Legal              |                         |                         |
| Копирование  | Все форматы бумаги |                         | 3 мм                    |
| Сканирование |                    | 1 мм                    | 1 мм                    |

## Отправка факса

Для отправки факса выполните следующие действия.

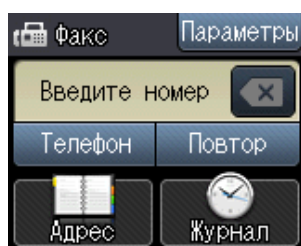
- 1 Положите документ на стекло сканера *лицевой стороной вниз*. (См. раздел *Со стекла сканера* >> стр. 33.)

### ПРИМЕЧАНИЕ

Для отправки факсом отдельной страницы книги можно использовать стекло сканера. Можно отправлять документы формата вплоть до A4 или Letter.

- 2 Чтобы отправить факс или изменить настройки отправки или приема факсов, нажмите  (Факс).

- На сенсорном дисплее отображается:



- 3 Можно изменить следующие настройки отправки факса. Нажмите **Параметры**. Нажмите **▲** или **▼** для прокрутки настроек факса. При отображении требуемой настройки нажмите ее и выберите новый параметр. Закончив изменение параметров, нажмите **ОК**.

### (Руководство по основным функциям)

Подробные инструкции по изменению следующих настроек отправки факса см. на стр. 36–37.

- Область сканирования со стекла сканера
- Передача цветного факса
- Отчет контроля передачи (настройка)

### (Руководство по дополнительным функциям)

Описание дополнительных операций и настроек отправки факса (>> Руководство по дополнительным функциям: *Отправка факса*.)

- Контрастность
- Разрешение факса
- Задание новых настроек по умолчанию
- Восстановление заводских настроек
- Отправка факса в конце вызова
- Рассылка
- Передача в реальном времени
- Режим международной связи
- Отложенная отправка факса
- Пакетная передача
- Отмена задания, ожидающего отправки
- Передача по запросу

#### 4 Введите номер факса. С цифровой клавиатуры

С использованием  (Адрес)

■ Адрес. книга

С использованием  (Журнал)

■ Исходящие

#### 5 Нажмите Факс Старт.

■ Если для параметра **Настройка цвета** выбрано значение **Ч/б** (настройка по умолчанию), устройство начинает сканирование первой страницы. Перейдите к шагу 6.

■ Если для параметра **Настройка цвета** выбрано значение **Цвет**, на сенсорном дисплее отображается запрос на отправку цветного факса. Нажмите **Цвет. факс** для подтверждения. Устройство начинает набор номера и отправку документа.

#### 6 Если на сенсорном дисплее отображается запрос **След. страница?**, выполните одно из следующих действий.

■ Чтобы отправить одну страницу, нажмите **Нет (Отправка)**.

Устройство начинает отправку документа.

■ Чтобы отправить несколько страниц, нажмите **Да** и перейдите к шагу 7.

#### 7 Положите следующую страницу на стекло сканера. Нажмите **ОК**. Устройство начинает сканирование страницы. (Повторяйте шаги 6 и 7 для отправки каждой следующей страницы.)

## Остановка отправки/приема факсов

Чтобы остановить отправку/прием факсов, нажмите .

## Настройка области сканирования для отправки факсов со стекла сканера

Если сканируются документы в формате Letter, то для размера области сканирования следует выбрать значение "Letter". В противном случае боковая часть документа останется за пределами факса.

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите  (Факс).
- 3 Нажмите **Параметры**.
- 4 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить **Обл.скан.со стек.**
- 5 Нажмите **Обл.скан.со стек.**
- 6 Нажмите **Letter (или A4)**.
- 7 Нажмите **ОК**.
- 8 Введите номер факса.
- 9 Нажмите **Факс Старт**.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Настройку, используемую чаще всего, можно сохранить, установив ее по умолчанию.  
(>> Руководство по дополнительным функциям: *Установка изменений в качестве новых настроек по умолчанию*.)
- Эта настройка доступна только при отправке документов, сканированных со стекла сканера.

## Передача цветного факса

Данное устройство может отправлять цветные факсы на факсимильные аппараты, поддерживающие эту функцию.

Цветные факсы невозможно сохранять в памяти устройства. Устройство отправляет цветной факс в реальном времени (даже если для параметра Мгнв. отправка выбрано значение Выкл.).

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите  (Факс).
- 3 Нажмите Параметры.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ на сенсорной панели, чтобы отобразить Настройка цвета.
- 5 Нажмите Настройка цвета.
- 6 Нажмите Цвет.
- 7 Нажмите ОК.
- 8 Введите номер факса.
- 9 Нажмите Факс Старт.
- 10 Прочитайте информацию на сенсорном дисплее, а затем нажмите Цвет. факс.

## Отмена текущей отправки факса

Чтобы отменить отправку факса во время сканирования, набора номера или собственно отправки, нажмите .

## Отчет контроля передачи

Отчет контроля передачи можно использовать как свидетельство отправки факса. В этом отчете указаны имя или номер факса отправителя, время и дата передачи, длительность передачи, число отправленных страниц и состояние передачи (выполнена успешно или нет).

Для отчета контроля передачи предусмотрено несколько параметров:

- **Вкл.** : печать отчета после отправки каждого факса.
- **Вкл. +Изображ.** : печать отчета после отправки каждого факса. В отчет включается фрагмент первой страницы факса.
- **Выкл.** : отчет не будет напечатан. Выкл. Выкл. — настройка по умолчанию.
- **Выкл. +Изображ.** : отчет не будет напечатан.

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите ▲ или ▼ на сенсорной панели, чтобы отобразить Факс.
- 3 Нажмите Факс.
- 4 Нажмите ▲ или ▼, чтобы отобразить Уст-ки отчета.
- 5 Нажмите Уст-ки отчета.
- 6 Нажмите ▲ или ▼, чтобы отобразить Отчет об отпр.
- 7 Нажмите Отчет об отпр.
- 8 Нажмите ▲ или ▼, чтобы отобразить Вкл., Вкл. +Изображ., Выкл. или Выкл. +Изображ., а затем нажмите параметр, который следует задать.
- 9 Нажмите .

## ПРИМЕЧАНИЕ

---

- Если выбрано значение Вкл. +Изображ., то фрагмент первой страницы печатается в отчете контроля передачи, только если для функции передачи в реальном времени установлено значение "Выкл". Изображение не появляется в отчете при отправке цветного факса.  
(>> Руководство по дополнительным функциям: *Передача в режиме реального времени.*)
  - Если передача выполнена успешно, в отчете контроля передачи об этом свидетельствует отметка "ОК" рядом с записью "ИТОГ". Если при передаче произошла ошибка, об этом свидетельствует отметка "ОШИБ." рядом с записью "ИТОГ".
-

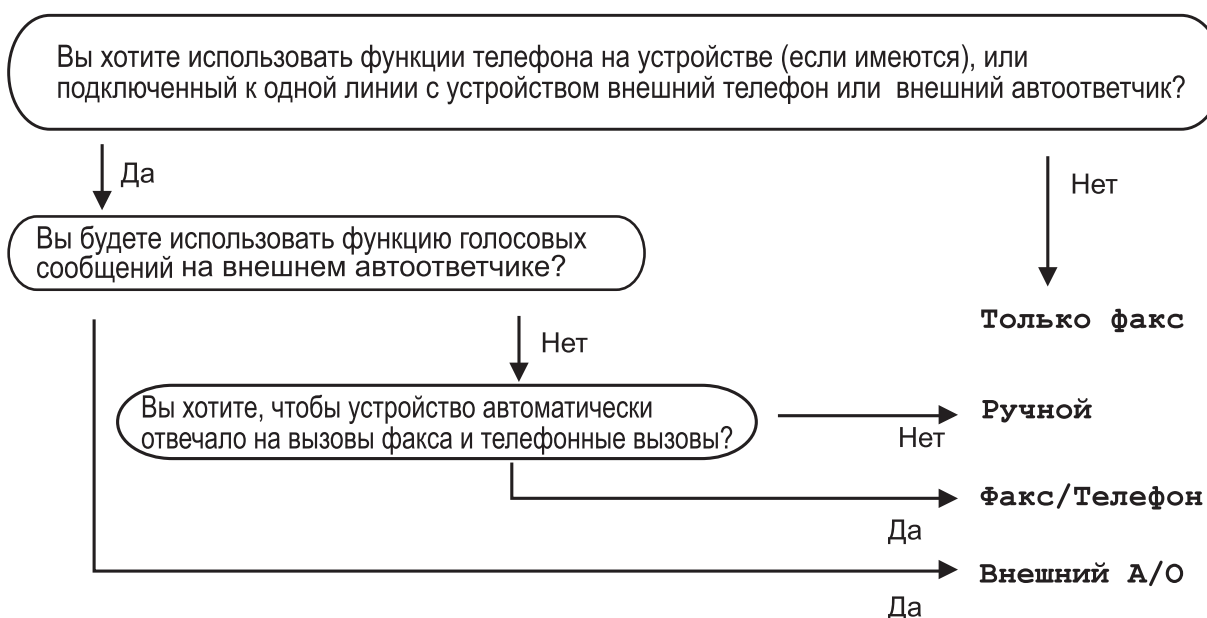
## Режимы приема

Режим приема следует выбирать в зависимости от внешних устройств, а также услуг, предоставляемых телефонной компанией.

## Выбор режима приема

По умолчанию устройство автоматически принимает все отправляемые на него факсы. Следующая схема поможет выбрать правильный режим приема.

Более подробную информацию о режимах приема см. в разделе *Использование режимов приема* >> стр. 40.



Для задания режима приема выполните приведенные ниже инструкции.

- 1 Нажмите  (Настройки).
  - 2 Нажмите  или , чтобы отобразить Исходн. уст-ки.
  - 3 Нажмите Исходн. уст-ки.
  - 4 Нажмите  или , чтобы отобразить Режим приема.
  - 5 Нажмите Режим приема.
  - 6 Нажмите  или , чтобы отобразить Только факс, Факс/Телефон, Внешний А/О или Ручной, а затем нажмите параметр, который следует задать.
  - 7 Нажмите .
- На сенсорном дисплее отображается текущий режим приема.



## Использование режимов приема

В некоторых режимах приема устройство отвечает автоматически (Только факс и Факс/Телефон). Перед использованием этих режимов приема может потребоваться изменить задержку ответа. (См. раздел *Задержка ответа* >> стр. 41.)

### Только факс

В режиме "Только факс" устройство отвечает на каждый вызов как на факс.

### Факс/Телефон

Режим "Факс/Телефон" позволяет автоматически управлять входящими вызовами посредством распознавания вызовов факса и голосовых вызовов и обрабатывать их одним из следующих способов.

- Факсы принимаются автоматически.
- При голосовом вызове включается двойной звонок, сигнализирующий о том, что следует снять трубку. Двойной звонок — это быстрый двойной звонок, подаваемый устройством.

(Подробнее см. в разделах *Длительность двойного звонка (только в режиме "Факс/Телефон")* >> стр. 41 и *Задержка ответа* >> стр. 41.)

## Ручной режим

В ручном режиме отключаются все функции автоматического ответа.

Чтобы принять факс в ручном режиме, снимите трубку внешнего телефона. Услышав сигналы факса (короткие повторяющиеся гудки), нажмите **Факс Старт** и выберите **Получить**. Для приема факсов можно также использовать функцию обнаружения факса, сняв трубку на одной линии с устройством.

(Подробнее см. в разделе *Обнаружение факса* >> стр. 42.)

## Внешний автоответчик

Режим "Внешний автоответчик" позволяет обрабатывать входящие вызовы на внешнем автоответчике. Входящие вызовы обрабатываются одним из следующих способов.

- Факсы принимаются автоматически.
- В случае голосового вызова вызывающий абонент может оставить сообщение на внешнем автоответчике.

(Подробнее см. в разделе *Подключение внешнего А/О (автоответчика)* >> стр. 45.)

# Настройки режима приема

## Задержка ответа

Функцией задержки ответа задается число звонков, после которого устройство отвечает на вызов в режиме **Только факс** или **Факс/Телефон**. Если к одной линии с устройством подключены внешние или параллельные телефоны, выберите максимальное число звонков.

(См. раздел *Операции, выполняемые с внешнего или параллельного телефона* >> стр. 47 и раздел *Обнаружение факса* >> стр. 42.)

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить **Факс**.
- 3 Нажмите **Факс**.
- 4 Нажмите  или , чтобы отобразить **Настр. приема**.
- 5 Нажмите **Настр. приема**.
- 6 Нажмите  или , чтобы отобразить **Задерж. ответа**.
- 7 Нажмите **Задерж. ответа**.
- 8 Нажмите  или , чтобы отобразить параметры, а затем нажмите число звонков, которое устройство будет подавать перед ответом. При выборе 0 устройство отвечает на вызов немедленно, и звонок на линии не подается.
- 9 Нажмите .

## Длительность двойного звонка (только в режиме "Факс/Телефон")

В случае вызова вашего устройства и вы, и вызывающий абонент будете слышать обычный звук телефонного звонка. Число звонков задается параметром задержки звонка.

Если устройство получает вызов факса, оно принимает вызов. Если же устройство получает голосовой вызов, оно подает двойной звонок (быстрый двойной сигнал) в течение времени, указанного в настройке "Длительность двойного звонка". Двойной звонок означает, что на линию поступил голосовой вызов.

Поскольку двойной звонок подается устройством, параллельные или внешние телефоны не звонят. Однако на поступивший вызов можно ответить с любого телефона с помощью кода удаленного управления. (Подробнее см. в разделе *Использование кодов удаленного управления* >> стр. 48.)

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить **Факс**.
- 3 Нажмите **Факс**.
- 4 Нажмите  или , чтобы отобразить **Настр. приема**.
- 5 Нажмите **Настр. приема**.
- 6 Нажмите  или , чтобы отобразить **Вр. звонка Ф/Т**.
- 7 Нажмите **Вр. звонка Ф/Т**.

- 8 Нажмите  или , чтобы отобразить параметры, а затем выберите длительность звонка, подаваемого устройством при поступлении голосового вызова (20, 30, 40 или 70 секунд).

- 9 Нажмите .

### ПРИМЕЧАНИЕ

Даже если вызывающий абонент повесит трубку во время быстрого двойного звонка, устройство будет продолжать подавать звонок в течение заданного времени.

## Обнаружение факса

### Если для обнаружения факса выбрано значение **Вкл.** :

Устройство принимает факс автоматически, даже если вы отвечаете на вызов. Если на сенсорном дисплее отображается сообщение **Прием**, или если в трубке слышны характерные "щелкающие" звуки, просто положите трубку. Все остальное устройство сделает автоматически.

### Если для обнаружения факса выбрано значение **Выкл.** :

Если при поступлении вызова факса была снята трубка, нажмите **Факс Старт**, а затем нажмите **Получить** для приема факса.

Если была снята трубка параллельного или внешнего телефона, нажмите \* 5 1. (См. раздел *Операции, выполняемые с внешнего или параллельного телефона* ►► стр. 47.)

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если для этой функции установлено значение **Вкл.**, но устройство не принимает факс при снятии трубки параллельного или внешнего телефона, наберите код удаленной активации \* 5 1.
- Если при отправке факсов с компьютера, подключенного к той же телефонной линии, они перехватываются устройством, установите для функции обнаружения факса значение **Выкл.**

- 1 Нажмите  (**Настройки**).
- 2 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить **Факс**.
- 3 Нажмите **Факс**.
- 4 Нажмите  или , чтобы отобразить **Настр. приема**.
- 5 Нажмите **Настр. приема**.
- 6 Нажмите  или , чтобы отобразить **Обнаруж. факса**.
- 7 Нажмите **Обнаруж. факса**.
- 8 Нажмите **Вкл.** (или **Выкл.**).
- 9 Нажмите .

## Операции с голосовыми вызовами

### Режим "Факс/Телефон"

Если устройство работает в режиме "Факс/Телефон", то для оповещения о голосовом вызове используется быстрый двойной звонок.

Если вы находитесь рядом с внешним телефоном, снимите трубку внешнего телефона и для ответа нажмите **Ответить**.

Если вы находитесь рядом с параллельным телефоном, снимите трубку во время подачи двойного звонка и нажмите **# 5 1** в промежутке между быстрыми двойными звонками. Если никто не отвечает, или же если собеседник хотел бы отправить факс, переведите вызов назад на устройство, нажав **\* 5 1**.

## Услуги телефонной связи

Данное устройство поддерживает абонентские услуги, предлагаемые некоторыми телефонными компаниями.

Функции "Голосовая почта", "Ожидающий вызов", автоответчик, система оповещения и другие дополнительные абонентские услуги, используемые на одной телефонной линии с данным устройством, могут вызвать проблемы в работе устройства.

### Настройка типа телефонной линии

Если для отправки и приема факсов устройство подключается к линии с офисной АТС или к сети стандарта ISDN, необходимо соответственно изменить тип телефонной линии, выполнив следующие действия.

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите **^** или **▼**, чтобы отобразить **Исходн. уст-ки**.
- 3 Нажмите **Исходн. уст-ки**.
- 4 Нажмите **^** или **▼**, чтобы отобразить **Уст. тел. линии**.
- 5 Нажмите **Уст. тел. линии**.
- 6 Нажмите **Обычная**, **PBX** или **ISDN**.
- 7 Выполните одно из следующих действий.
  - Если выбран параметр **PBX**, перейдите к шагу 8.
  - Если выбран параметр **ISDN** или **Обычная**, перейдите к шагу 11.

- 8 Нажмите Вкл. или Всегда.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Если выбран параметр Вкл., устройство будет набирать префикс перед номером факса только после нажатия R.

Если выбран параметр Всегда, устройство будет всегда автоматически набирать префикс перед номером факса.

- 9 Нажмите Префикс набора.

- 10 Введите префикс номера с помощью клавиатуры на сенсорном дисплее. Нажмите ОК.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Можно использовать цифры от 0 до 9, символы #, \* и !.

Нельзя использовать символ ! с любыми другими цифрами или символами.

- 11 Нажмите .

## Офисная АТС и функция перевода звонков

На заводе-изготовителе на данном устройстве установлен тип линии Обычная, позволяющий подключать устройство к стандартной телефонной сети общего пользования. Однако во многих офисах используется центральная система телефонной связи или офисная АТС. Данное устройство можно подключить к офисным АТС большинства типов. Функцией автодозвона данного устройства поддерживается только автодозвон с интервалами. Функция автодозвона с интервалами действует для большинства офисных АТС, позволяя получить выход на внешнюю линию и переводить вызовы на другие параллельные телефоны. Эта функция действует при нажатии R на сенсорном дисплее.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Нажатие кнопки R можно запрограммировать в качестве части номера, сохраненного в двузначной ячейке быстрого набора. При программировании номера быстрого набора сначала нажмите R (на сенсорном дисплее отображается символ "!"), а затем введите телефонный номер. После этого больше не придется нажимать кнопку R перед каждым набором номера с помощью этой ячейки быстрого набора. (См. раздел *Сохранение номеров в памяти* >> стр. 50.) Однако если на данном устройстве для типа телефонной линии не установлено значение "PBX", использовать номер быстрого набора, запрограммированного для функции R, не удастся.

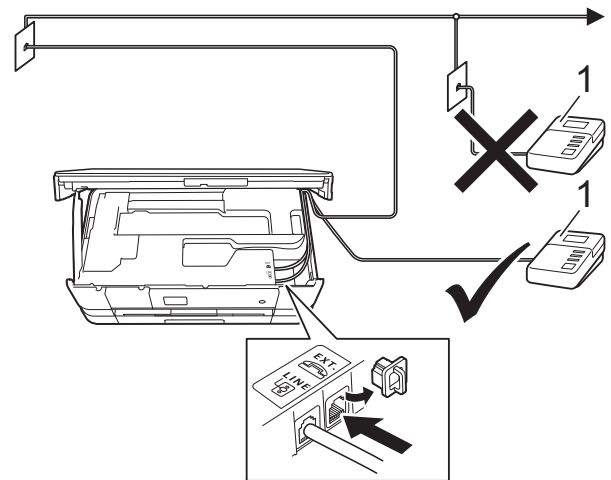
## Подключение внешнего А/О (автоответчика)

К устройству можно подключить внешний автоответчик. Однако в случае подключения **внешнего** автоответчика на одной линии с устройством автоответчик будет отвечать на все вызовы, а устройство будет "слушать" вызовы факса (сигналы CNG). При распознавании сигналов CNG устройство отвечает на вызов и принимает факс. Если устройство не распознает сигналы CNG, автоответчик воспроизводит исходящее сообщение, после чего вызывающий абонент может оставить свое голосовое сообщение.

Автоответчик должен ответить на вызов не позднее, чем через четыре звонка (рекомендуемая настройка: два звонка). Устройство может распознать сигналы CNG только после ответа автоответчика на вызов, а если настроен ответ на вызов после четырех звонков, то на подачу сигналов CNG и установку факсимильной связи остается всего от 8 до 10 секунд. При записи исходящего сообщения необходимо строго соблюдать инструкции, приведенные в данном руководстве. Не рекомендуется использовать функцию "экономия на звонках" на внешнем автоответчике, если он срабатывает после пяти и более гудков.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Если вы получаете не все факсы, уменьшите значение задержки звонка на внешнем автоответчике.



#### 1 Автоответчик

Когда автоответчик отвечает на вызов, на сенсорном дисплее отображается сообщение **Телефон**.

### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

НЕ ПОДКЛЮЧАЙТЕ автоответчик в других местах на этой же телефонной линии.

### Параметры подключения

Внешний автоответчик необходимо подключать, как показано на рисунке выше.

- 1 Удерживая крышку сканера пальцами обеих рук за углубления с обеих сторон устройства, поднимите и откройте крышку.
- 2 Аккуратно проложите телефонный провод по кабельному желобку и выведите его в задней части устройства.
- 3 Поднимите крышку сканера, чтобы разблокировать фиксатор. Осторожно нажмите на опору крышки сканера и закройте крышку сканера обеими руками.

- 4 Настройте внешний автоответчик на ответ после одного или двух звонков. (Настройка задержки звонка устройства при этом не применяется.)
- 5 Запишите исходящее сообщение на внешнем автоответчике.
- 6 Установите на автоответчике режим ответа на вызовы.
- 7 Установите режим приема  
Внешний А/О. (См. раздел *Выбор режима приема* >> стр. 39.)

## Запись исходящего сообщения на внешний автоответчик

При записи этого сообщения очень важно правильно рассчитать его временные характеристики.

- 1 В начале запишите 5-секундную паузу. (Это даст устройству время на прослушивание сигналов CNG автоматической передачи до их прекращения.)
- 2 Длительность сообщения не должна превышать 20 секунд.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Рекомендуется начинать исходящее сообщение с 5-секундной паузы, поскольку устройство может не различить сигналы факса на фоне голоса. Можно попытаться записать сообщение без паузы, но если появятся проблемы при приеме факсов, придется записать его еще раз с включением паузы.

## Подключение нескольких линий (офисная АТС)

Для подключения устройства рекомендуется обратиться в компанию, установившую офисную АТС. Если устройство подключается к многоканальной системе, попросите инженера подключить его к последней линии в системе. Это позволит избежать срабатывания устройства при каждом получении системой телефонного вызова. Если все входящие вызовы принимаются оператором, рекомендуется установить режим приема *Ручной*.

Мы не можем гарантировать правильность работы устройства во всех ситуациях в случае его подключения к офисной АТС. Обо всех проблемах при отправке или приеме факсов необходимо сначала сообщать компании, обслуживающей офисную АТС.

### ПРИМЕЧАНИЕ

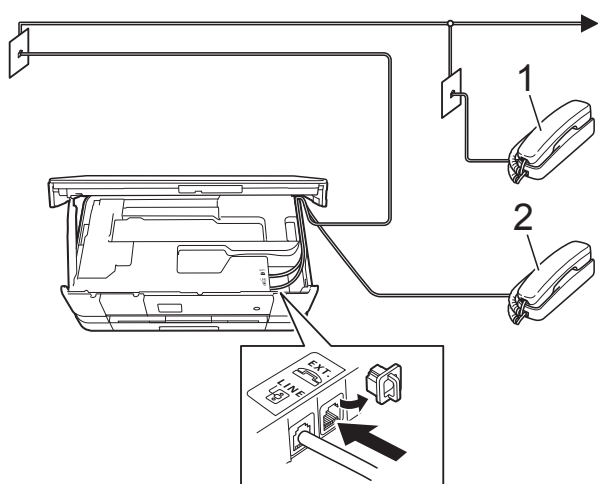
Убедитесь, что для типа телефонной линии установлено значение "PBX". (См. раздел *Настройка типа телефонной линии* >> стр. 43.)



## Внешние и параллельные телефоны

### Подключение внешнего или параллельного телефона

К данному устройству можно подключить отдельный телефон, как показано на схеме ниже.



1 Параллельный телефон

2 Внешний телефон

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Для внешнего телефона следует использовать кабель, длина которого не превышает 3 метра.

### Операции, выполняемые с внешнего или параллельного телефона

Если при получении вызова факса была снята трубка параллельного или внешнего телефона, можно дать устройству команду на прием факса с помощью кода удаленной активации. После ввода кода удаленной активации \* 5 1 устройство начинает прием факса.

Если устройство отвечает на голосовой вызов и быстрыми двойными звонками оповещает о необходимости принять его, введите код удаленной деактивации # 5 1, чтобы ответить на вызов с параллельного телефона. (См. раздел *Длительность двойного звонка (только в режиме "Факс/Телефон")* >> стр. 41.)

#### Если вы отвечаете на вызов, но не получаете ответа:

Следует предположить, что пришел факс, отправленный в ручном режиме.

Нажмите \* 5 1 и дождитесь "щелкающего" сигнала или сообщения Прием на сенсорном дисплее, а затем положите трубку.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Чтобы данное устройство автоматически принимало вызов, можно также использовать функцию обнаружения факса. (См. раздел *Обнаружение факса* >> стр. 42.)



## Использование кодов удаленного управления

### Код удаленной активации

Если ответить на вызов факса с параллельного или внешнего телефона, можно подать команду на прием факса, набрав код удаленной активации \* 5 1. Дождитесь характерных "щелкающих" сигналов, а затем положите трубку. (См. раздел *Обнаружение факса* >> стр. 42.)

Если ответить на вызов факса с внешнего телефона, устройству можно дать команду на прием факса, нажав **Факс** **Старт** и выбрав **Получить**.

### Код удаленной деактивации

Если голосовой вызов принимается в режиме "Факс/Телефон", то после начальной задержки звонка начинает подаваться быстрый двойной звонок. Если снять трубку параллельного телефона, можно отключить быстрый двойной звонок, нажав # 5 1 (эту последовательность следует нажимать между звонками).

Если устройство отвечает на голосовой вызов и подает быстрые двойные звонки, оповещающие о необходимости снять трубку, то на вызов можно ответить с внешнего телефона, нажав **Ответить**.

### Изменение кодов удаленного управления

Чтобы воспользоваться удаленной активацией, необходимо включить коды удаленного управления.

Предустановленный код удаленной активации: \* 5 1. Предустановленный код удаленной деактивации: # 5 1. При желании их можно изменить на другие коды.

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите **^** или **v** на сенсорной панели, чтобы отобразить **Факс**.

- 3 Нажмите **Факс**.
- 4 Нажмите **^** или **v**, чтобы отобразить **Настр. приема**.
- 5 Нажмите **Настр. приема**.
- 6 Нажмите **^** или **v**, чтобы отобразить **Коды уд.упр.**
- 7 Нажмите **Коды уд.упр.**
- 8 Нажмите **Вкл.**
- 9 Выполните одно из следующих действий.
  - Чтобы изменить код удаленной активации (**Код включения**), введите новый код.  
Нажмите **ОК**, перейдите к шагу 10.
  - Если код удаленной активации изменять не требуется, нажмите **ОК**, перейдите к шагу 10.
- 10 Выполните одно из следующих действий.
  - Чтобы изменить код удаленной деактивации (**Код выключения**), введите новый код.  
Нажмите **ОК**, перейдите к шагу 11.
  - Если код удаленной деактивации изменять не требуется, нажмите **ОК**, перейдите к шагу 11.
- 11 Нажмите .

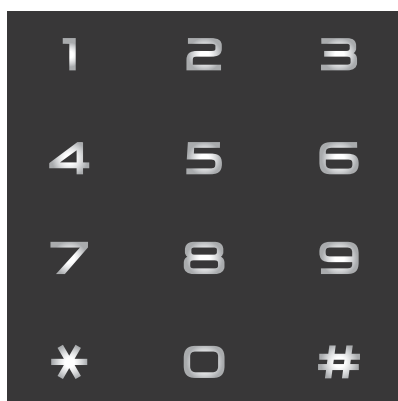
### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если при попытке удаленного доступа к внешнему автоответчику связь постоянно прерывается, попробуйте изменить код удаленной активации и код удаленной деактивации на другие трехзначные коды (можно использовать цифры 0-9 и символы \* и #).
- В некоторых телефонных системах коды удаленного управления могут не работать.

## Набор номера

### Набор номера вручную

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите  (Факс).
- 3 Нажмите все цифры номера факса.



- 4 Нажмите Факс Старт.

### Быстрый набор

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите  (Факс).
- 3 Нажмите  (Адрес).
- 4 Выполните одно из следующих действий.
  - Нажмите Алфавитный или Цифровой, а затем нажмите номер, который следует набрать.
  - Введите двузначный номер быстрого набора с помощью цифровой клавиатуры.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Если при вводе или поиске номера быстрого набора на сенсорном дисплее отображается сообщение Нет записи, это означает, что номер не был сохранен в этой ячейке.

- 5 Чтобы отправить факс, нажмите Отправить факс и перейдите к шагу 6.
- 6 Нажмите Факс Старт. Устройство сканирует и отправляет факс.

### Повторный набор номера факса

Если при автоматической отправке факса линия занята, устройство автоматически выполняет до трех попыток дозвона с интервалом в пять минут.

Функция повторного набора действует, только если номер набирается с устройства.

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите  (Факс).
- 3 Нажмите Повтор.
- 4 Нажмите Факс Старт.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- При отправке факса со стекла сканера в реальном времени функция автоматического повторного набора не действует.
- При вводе номера факса сообщение Повтор изменяется на сообщение Пауза.

## Другие операции набора номера

### Журнал исходящих вызовов

Последние 30 номеров, на которые отправлялись факсы, сохраняются в журнале исходящих вызовов. Можно выбрать один из этих номеров, чтобы отправить на него факс, добавить в адресную книгу или удалить из журнала.

- 1 Нажмите  (Факс).
- 2 Нажмите  (Журнал).
- 3 Нажмите нужный номер.
- 4 Выполните одно из следующих действий.
  - Чтобы отправить факс, нажмите **Отправить факс**. Нажмите **Факс Старт**.
  - Чтобы сохранить номер, нажмите **Дополн.**, а затем нажмите **Добавление в адресную книгу**.  
(>> Руководство по дополнительным функциям: *Сохранение номеров быстрого набора из списка исходящих вызовов*.)
  - Чтобы удалить номер из журнала исходящих вызовов, нажмите **Дополн.**, а затем нажмите **Удалить**.  
Нажмите **Да** для подтверждения.  
Нажмите .

## Сохранение номеров в памяти

Данное устройство снабжено следующими функциями, упрощающими набор номера: быстрый набор и группы для рассылки факсов. При наборе номера быстрого набора этот номер отображается на сенсорном дисплее.

### ПРИМЕЧАНИЕ

В случае отключения электроэнергии номера быстрого набора, хранящиеся в памяти устройства, не будут потеряны.

### Ввод паузы в сохраняемый номер

При сохранении номеров быстрого набора можно вставлять в них одну или несколько пауз длительностью 3,5 секунды, нажимая **ПАУЗА** на сенсорном дисплее.

### Сохранение номеров быстрого набора

В двузначных ячейках быстрого набора можно сохранить до 100 имен и номеров. С каждым именем можно сохранить два номера. При наборе требуется нажать лишь несколько кнопок на сенсорном дисплее (например, нажмите

 (Адрес), номер, который следует набрать, и **Отправить факс**).

- 1 Нажмите  (Факс).
- 2 Нажмите  (Адрес).
- 3 Если номера быстрого набора уже сохранены, нажмите **Алфавитный** или **Цифровой**.
- 4 Нажмите **Дополн.**

- 5 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить Зад.быстрый набор.
- 6 Нажмите Зад.быстрый набор.
- 7 Выполните одно из следующих действий.
  - Введите имя (не более 16 символов) с помощью клавиатуры на сенсорном дисплее.  
Нажмите ОК.  
(Инструкции по вводу букв см. в разделе *Ввод текста* >> стр. 146.)
  - Чтобы сохранить номер без имени, нажмите ОК.
- 8 Введите первый номер факса или телефона (□□1 :) с помощью клавиатуры на сенсорном дисплее (не более 20 цифр).  
Нажмите ОК.

## ПРИМЕЧАНИЕ

*Если загружен Интернет-факс:*

Чтобы сохранить адрес электронной почты, который будет использоваться для Интернет-факса или сканирования на сервер электронной почты, нажмите  и введите адрес электронной почты, а затем нажмите ОК. (См. раздел *Ввод текста* >> стр. 146.)

- 9 Выполните одно из следующих действий.
  - Введите второй номер факса или телефона (□□2:) с помощью клавиатуры на сенсорном дисплее (не более 20 цифр).  
Нажмите ОК.
  - Если сохранять второй номер не требуется, нажмите ОК.

- 10 Чтобы выбрать ячейку для сохранения номера, выполните одно из следующих действий.
  - Чтобы принять следующую доступную ячейку быстрого набора, нажмите ОК.
  - Чтобы ввести другую ячейку быстрого набора, нажмите , а затем введите двузначный номер с помощью клавиатуры на сенсорном дисплее.  
Нажмите ОК.

## ПРИМЕЧАНИЕ

Если выбираемая двузначная ячейка быстрого набора занята, кнопка ОК на сенсорном дисплее не действует. Выберите другую ячейку.

- 11 При отображении на сенсорном дисплее выбранных настроек нажмите ОК для подтверждения.
- 12 Выполните одно из следующих действий.
  - Чтобы сохранить еще один номер быстрого набора, повторите шаги с 4 по 11.
  - Чтобы завершить сохранение номеров, нажмите .

## Изменение имен или номеров быстрого набора

Можно изменить имя или номер быстрого набора, которые уже были сохранены, или же удалить их посредством удаления всех закрепленных за ними номеров.

- 1 Нажмите  (Факс).
- 2 Нажмите  (Адрес).

- 3 Нажмите **Алфавитный** или **Цифровой**.
- 4 Нажмите **Дополн.**
- 5 Выполните одно из следующих действий.
  - Нажмите **^** или **v**, чтобы отобразить **Изменить**. Нажмите **Изменить** для редактирования имен или номеров.
  - Нажмите **^** или **v**, чтобы отобразить **Удалить**. Нажмите **Удалить**.  
 Выберите номера, которые следует удалить, нажимая их для отображения красной отметки.  
 Нажмите **ОК**.  
 Нажмите **Да** для подтверждения.  
 Перейдите к шагу 10.
- 6 Нажмите **^** или **v**, чтобы отобразить номер, который следует изменить.
- 7 Нажмите номер, который следует изменить.
- 8 Выполните одно из следующих действий.
  - Чтобы изменить имя, нажмите **Имя**.  
 Введите новое имя (не более 16 символов) с помощью клавиатуры на сенсорном дисплее. (См. раздел *Ввод текста* ►► стр. 146.)  
 Нажмите **ОК**.
  - Чтобы изменить первый номер факса или телефона, нажмите **□□1** :.  
 Введите новый номер факса или телефона (не более 20 цифр) с помощью клавиатуры на сенсорном дисплее.  
 Нажмите **ОК**.

- Чтобы изменить второй номер факса или телефона, нажмите **□□2** :.  
 Введите новый номер факса или телефона (не более 20 цифр) с помощью клавиатуры на сенсорном дисплее.  
 Нажмите **ОК**.

## ПРИМЕЧАНИЕ

*Изменение сохраненного имени или номера.*

Чтобы изменить символ, нажмите клавишу **◀** или **▶** для перемещения курсора под этот символ, а затем нажмите **ⓧ**. Введите новый символ.

Чтобы изменить сохраненный номер, нажимайте **ⓧ** для удаления этого номера. Введите новый номер.

- 9 На сенсорном дисплее отображаются выбранные настройки. Выполните одно из следующих действий.
  - Нажмите **ОК** для завершения. Чтобы изменить другую ячейку быстрого набора, повторите шаги с 6 по 9.
  - Чтобы изменить другие данные, вернитесь к шагу 8.
- 10 Нажмите **🏠**.

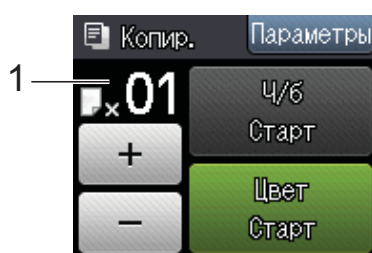
## Выполнение копирования

Ниже описано выполнение основной операции копирования.

- 1 Положите документ *лицевой стороной вниз* на стекло сканера. (См. раздел *Со стекла сканера* >> стр. 33.)

- 2 Нажмите  (Копир.).

- На сенсорном дисплее отображается:



### 1 Число копий

Число копий можно ввести, нажимая – или + на сенсорном дисплее (как показано выше), или с помощью цифровой клавиатуры.

- 3 Чтобы напечатать несколько копий, введите число копий (не более 99).

- 4 Нажмите Ч/б Старт или Цвет Старт.

## Остановка копирования

Чтобы остановить копирование, нажмите



## Параметры копирования

Можно изменять следующие параметры копирования. Нажмите Копир., а затем нажмите Параметры. Нажмите ^ или v на сенсорной панели для прокрутки настроек копирования. При отображении требуемого параметра нажмите его и выберите значение. Закончив изменение параметров, нажмите ОК.

### (Руководство по основным функциям)

Подробные инструкции по изменению следующих настроек копирования см. на стр. 54.

- Тип бумаги
- Формат бумаги

### (Руководство по дополнительным функциям)

Подробные инструкции по изменению следующих настроек копирования см.

>>> Руководство по дополнительным функциям: *Параметры копирования*.

- Качество
- Увел./Уменьш.
- Макет страницы
- 2на1 (удост.)
- Стопка/Сорт.
- Плотность
- Двуст. копир.
- Реж.экон.черн.
- Коп. на тонк.бум.
- Копир. книги
- Удаление фона
- Задать нов.умлч.
- Завод.настройки

## Тип бумаги

Если копирование выполняется на специальной бумаге, то для обеспечения наилучшего качества печати укажите в устройстве тип используемой бумаги.

- 1 Нажмите  (Копир.).
- 2 Загрузите документ.
- 3 Укажите необходимое число копий.
- 4 Нажмите Параметры.
- 5 Нажмите ▲ или ▼ на сенсорной панели, чтобы отобразить Тип бумаги.
- 6 Нажмите Тип бумаги.
- 7 Нажмите ▲ или ▼, чтобы отобразить Обычная бумага, Для струйн.печ., Brother BP71, Другая глянцевая или Пленки, а затем нажмите параметр, который следует задать.
- 8 Если изменять другие параметры не требуется, нажмите ОК.
- 9 Нажмите Ч/б Старт или Цвет Старт.

## Формат бумаги

Если копирование выполняется на бумаге, формат которой отличается от A4, необходимо изменить параметр формата бумаги. Копировать можно только на бумаге формата A4, A5, A3, Фото (10 × 15 см), Letter, Legal или Ledger.

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите  (Копир.).
- 3 Укажите необходимое число копий.
- 4 Нажмите Параметры.
- 5 Нажмите ▲ или ▼ на сенсорной панели, чтобы отобразить Формат бумаги.
- 6 Нажмите Формат бумаги.
- 7 Нажмите ▲ или ▼, чтобы отобразить A4, A5, A3, 10x15cm, Letter, Legal или Ledger, а затем нажмите параметр, который следует задать.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- При выборе формата A3, Legal или Ledger отображаются предупреждения о загрузке бумаги. Прочитайте информацию на сенсорном дисплее, а затем подтвердите ее, нажав ОК.
- Если используется слот для ручной подачи, вставляйте бумагу только по одному листу. (См. раздел *Загрузка бумаги в слот для ручной подачи* ►► стр. 22.)

- 8 Если не требуется изменять другие параметры, нажмите ОК.
- 9 Нажмите Ч/б Старт или Цвет Старт.



# Печать фотографий с карты памяти или флэш-накопителя USB

## Операции в фотоцентре (режим ФОТО)

Даже если устройство *не подключено* к компьютеру, можно печатать фотографии непосредственно с карты памяти цифрового фотоаппарата или флэш-накопителя USB. (См. раздел *Печать изображений* >> стр. 58.)

Можно сканировать документы и сохранять их непосредственно на карте памяти или на флэш-накопителе USB. (См. раздел *Сканирование на карту памяти или флэш-накопитель USB* >> стр. 59.)

Если устройство подключено к компьютеру, можно использовать компьютер для получения доступа к картам памяти (или флэш-накопителю USB), установленным в разъем в передней части устройства.

(>> Руководство по использованию программного обеспечения: *Фотоцентр* (Windows®).)

(>> Руководство по использованию программного обеспечения: *Удаленная настройка и функции фотоцентра* (Macintosh).)

## Использование карты памяти или флэш-накопителя USB

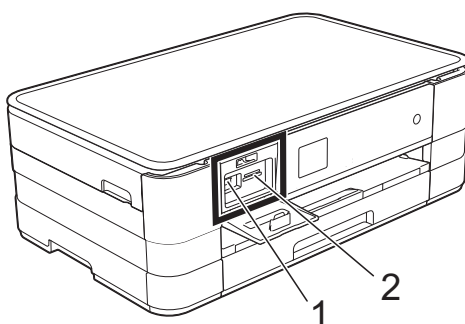
Устройство Brother оборудовано разъемами (слотами) для карт памяти, к которым можно подключать следующие карты памяти для цифровых фотокамер: Memory Stick Duo™, Memory Stick PRO Duo™, карта памяти SD, карта памяти SDHC, карта памяти SDXC, MultiMedia Card, MultiMedia Card plus, а также флэш-накопители USB.

Функция фотоцентра позволяет печатать с цифровой фотокамеры качественные цифровые фотографии в высоком разрешении.

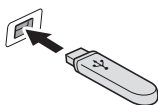


## Перед началом работы

- 1 Откройте крышку отсека для слотов носителей.
- 2 Полностью вставьте карту памяти или флэш-накопитель USB в соответствующий слот.



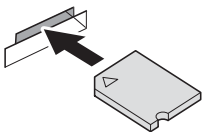
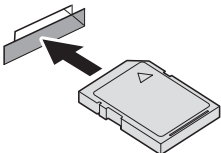
### 1 Флэш-накопитель USB



### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Разъем USB на устройстве совместим только с флэш-накопителями USB, с PictBridge-совместимыми фотокамерами и цифровыми фотокамерами, использующими стандартные запоминающие устройства для USB. Все прочие USB-устройства не поддерживаются.

### 2 Слот для карт памяти

| Слот                                                                                                | Поддерживаемые карты памяти                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Верхний слот<br> |  Memory Stick Duo™<br>Memory Stick PRO Duo™                                                                                                                                  |                                                                                       |
|                                                                                                     |  Memory Stick Micro™<br>(требуется адаптер)                                                                                                                                  |                                                                                       |
| Нижний слот<br>  |  Карта памяти SD<br>Карта памяти SDHC<br>Карта памяти SDXC<br>MultiMedia Card<br>MultiMedia Card plus                                                                        |  |
|                                                                                                     |  miniSD (требуется адаптер)<br>miniSDHC (требуется адаптер)<br>microSD (требуется адаптер)<br>microSDHC (требуется адаптер)<br>MultiMedia Card mobile<br>(требуется адаптер) |                                                                                       |

## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

---

- НЕ ВСТАВЛЯЙТЕ карту памяти Memory Stick Duo™ в нижний слот SD, поскольку это может привести к повреждению устройства.
  - НЕ ВСТАВЛЯЙТЕ больше одной карты памяти в устройство одновременно. Это может привести к повреждению устройства.
  - НЕ ОТСОЕДИНЯЙТЕ кабель питания и не вынимайте карту памяти или флэш-накопитель USB из слота или разъема USB на устройстве во время считывания данных с карты памяти или флэш-накопителя USB или же записи данных на них. **Это приведет к потере данных или повреждению карты.**
- 

Данное устройство Brother может считывать данные только с одного устройства одновременно.

# Печать изображений

## Просмотр фотографий

Перед печатью фотографий их можно просмотреть на сенсорном дисплее. Если размер файлов фотографий большой, они могут отображаться с некоторой задержкой.

- 1 Откройте крышку отсека для слотов носителей.
- 2 Вставьте карту памяти или флэш-накопитель USB в соответствующий слот.
- 3 Нажмите **Просм. фото**.
- 4 Нажмите **▲** или **▼** на сенсорной панели, чтобы отобразить фотографию, которую следует напечатать.
- 5 Нажмите **+** или **-**, чтобы выбрать число копий, которое следует напечатать.
- 6 Повторяйте шаги 4 и 5, пока не будут выбраны все фотографии, которые следует напечатать. Нажмите **ОК**.
- 7 Прочитайте и проверьте отображаемый список параметров и выполните одно из следующих действий.
  - Чтобы изменить параметры печати, нажмите **Параметры**.  
(➤➤ Руководство по дополнительным функциям: *Настройки печати фотоцентра*.)
  - Если изменять параметры не требуется, перейдите к шагу 8.
- 8 Нажмите **Старт**, чтобы начать печать.

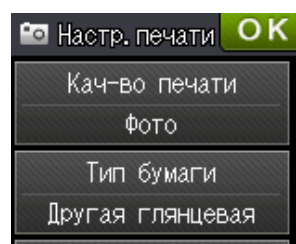
## Параметры печати фотоцентра

Параметры печати можно временно изменить таким образом, чтобы они использовались только для следующего задания печати.

Через одну минуту на устройстве восстанавливаются настройки по умолчанию.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Чаще всего используемые параметры печати можно сохранить, определив их как параметры по умолчанию.  
(➤➤ Руководство по дополнительным функциям: *Установка изменений в качестве новых настроек по умолчанию*.)



## Сканирование на карту памяти или флэш-накопитель USB

Черно-белые и цветные документы можно сканировать на карту памяти или флэш-накопитель USB. Черно-белые документы сохраняются в виде файлов PDF (\*.PDF) или TIFF (\*.TIF). Цветные документы можно сохранять в формате PDF (\*.PDF) или JPEG (\*.JPG). Заводская настройка: Цвет, 200 т/д, формат файла по умолчанию: PDF. Устройство автоматически создает имена файлов на основе текущей даты. (➤➤ Руководство по быстрой установке.) Например, пятому изображению, сканированному 1 июля 2012 г., будет присвоено имя файла 01071205.PDF. Можно изменить цвет и разрешение.

- 1 Загрузите документ.
- 2 Откройте крышку отсека для слотов носителей.
- 3 Вставьте карту памяти или флэш-накопитель USB в соответствующий слот.
- 4 Нажмите .
- 5 Нажмите  (Скан.).
- 6 Нажмите ^ или v на сенсорной панели, чтобы отобразить Скан. в носит.
- 7 Нажмите Скан. в носит.

### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Во избежание повреждения карты памяти, флэш-накопителя USB или сохраненных на них данных НЕ ИЗВЛЕКАЙТЕ карту памяти или флэш-накопитель USB из устройства во время считывания с них данных или же записи на них.

- 8 Нажмите Параметры. Выполните одно или несколько из следующих действий.
  - Чтобы изменить тип сканирования, нажмите ^ или v для отображения настройки Тип сканирования. Нажмите Тип сканирования и выберите Цвет или Черно-белый.
  - Чтобы изменить разрешение, нажмите ^ или v для отображения настройки Разрешение. Нажмите Разрешение и выберите 100 т/д, 200 т/д, 300 т/д, 600 т/д или Авто.
  - Чтобы изменить тип файла, нажмите ^ или v для отображения настройки Тип файла. Нажмите Тип файла и выберите PDF, JPEG или TIFF.
  - Чтобы изменить имя файла, нажмите ^ или v для отображения настройки Имя файла. Нажмите Имя файла и введите имя файла. Можно изменить только первые 6 символов. Нажмите ОК.
  - Чтобы удалить цвет фона, нажмите ^ или v для отображения настройки Удаление фона. Нажмите Удаление фона и выберите Слабое, Среднее, Сильное или Выкл.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Функция Удаление фона позволяет удалить цвет фона документов и сделать их более читаемыми.

- 9 Закончив выбор настроек, нажмите ОК.

## ПРИМЕЧАНИЕ

---

- Если в качестве типа сканирования выбрано цветное сканирование, то выбрать тип файла `TIFF` невозможно.
- Если в качестве типа сканирования выбрано черно-белое сканирование, то выбрать тип файла `JPEG` невозможно.

- 
- 10 Нажмите Старт.

## Печать документа

Устройство может получать данные с компьютера и печатать их. Для выполнения печати с компьютера необходимо установить драйвер принтера.

(➤➤ Руководство по использованию программного обеспечения: *Печать* (Windows®).)

(➤➤ Руководство по использованию программного обеспечения: *Печать и отправка/прием факсов* (Macintosh).)

- 1 Установите драйвер принтера Brother с компакт-диска. (➤➤ Руководство по быстрой установке.)
- 2 Выберите команду "Печать" в используемом приложении.
- 3 Выберите имя используемого устройства в диалоговом окне **Печать** и нажмите кнопку **Свойства** или **Настройка** (в зависимости от приложения).
- 4 Выберите настройки, которые следует изменить, в диалоговом окне "Свойства".
  - Тип печатного носителя
  - Качество печати
  - Формат бумаги
  - Ориентация
  - Цвет / Оттенки серого
  - Режим экономии чернил
  - Масштабирование
  - Двусторонняя печать / Буклет
- 5 Нажмите кнопку **ОК**.

- 6 Чтобы начать печать, нажмите кнопку **Печать** (или кнопку **ОК** в некоторых приложениях).

## Перед сканированием

Чтобы использовать устройство в качестве сканера, установите драйвер сканера. Если устройство подключено к сети, настройте на нем TCP/IP-адрес.

- Установите драйверы сканера с компакт-диска. (➤➤ Руководство по быстрой установке: *Установка пакета MFL-Pro Suite.*)
- Если сканирование по сети невозможно, настройте TCP/IP-адрес устройства. (➤➤ Руководство по использованию программного обеспечения: *Настройка сканирования по сети для Windows®.*)

# Сканирование документа как файла PDF с помощью ControlCenter4 (Windows®)

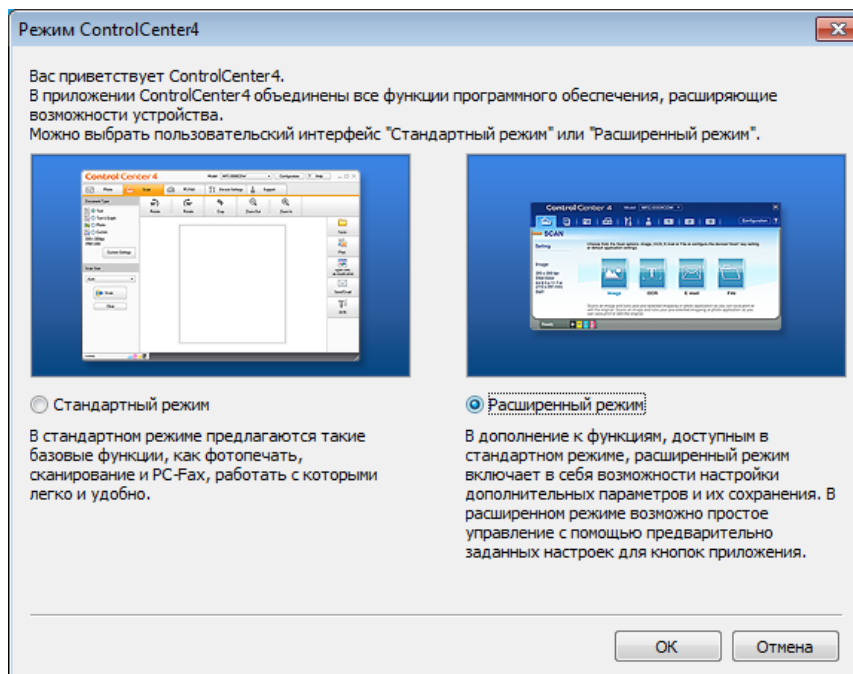
(Более подробную информацию см. >>> Руководство по использованию программного обеспечения: *Сканирование*.)

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Экраны компьютера могут отличаться в зависимости от используемой модели.
- В основу этого раздела положено использование расширенного режима ControlCenter4.

Утилита ControlCenter4 — это программное средство, позволяющее быстро выполнять доступ к часто используемым приложениям. Использование ControlCenter4 устраняет необходимость в ручном запуске приложений.

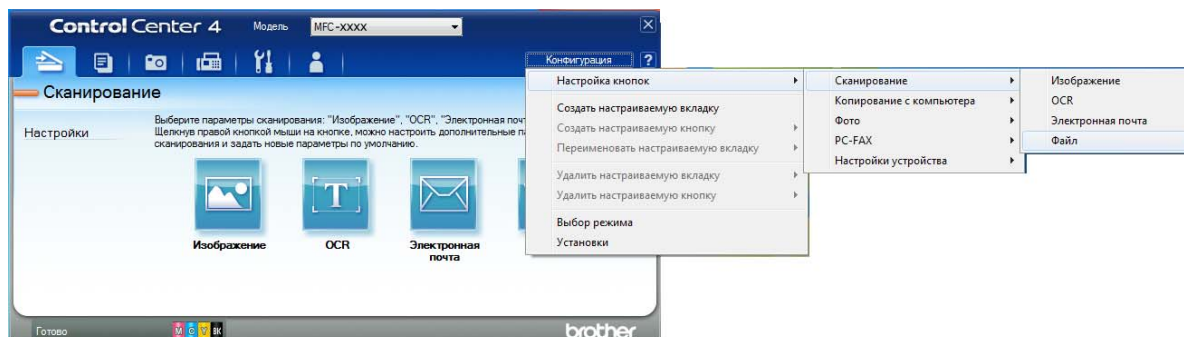
- 1 Загрузите документ. (См. раздел *Загрузка документов* >>> стр. 33.)
- 2 Откройте утилиту ControlCenter4, выбрав  **Все программы/Brother/MFC-XXXX** (где "XXXX" — наименование модели)/**ControlCenter4**. Открывается приложение ControlCenter4.
- 3 Если отображается экран "Режим ControlCenter4", выберите **Расширенный режим**, а затем нажмите кнопку **ОК**.



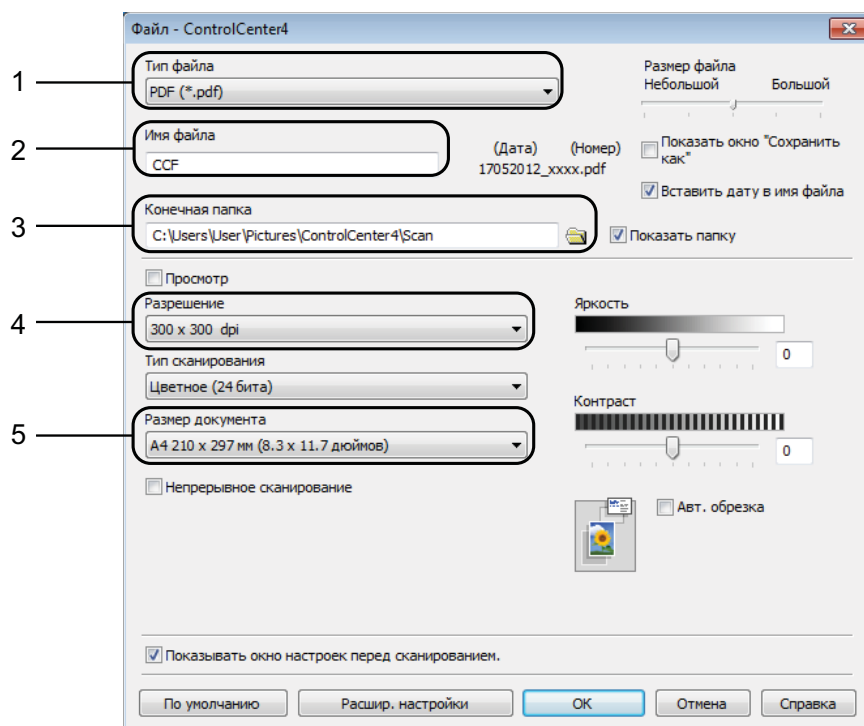
- 4 Убедитесь, что устройство, которое предполагается использовать, выбрано из раскрывающегося списка **Модель**.



- 5 Выполните настройку сканирования. Нажмите **Конфигурация**, а затем выберите **Настройка кнопок**, **Сканирование** и **Файл**.



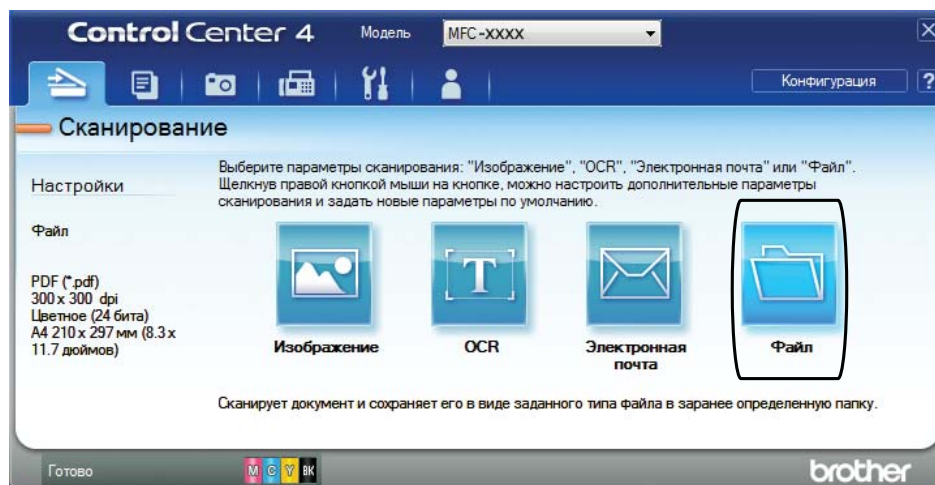
Открывается диалоговое окно настройки. Можно изменять настройки по умолчанию.



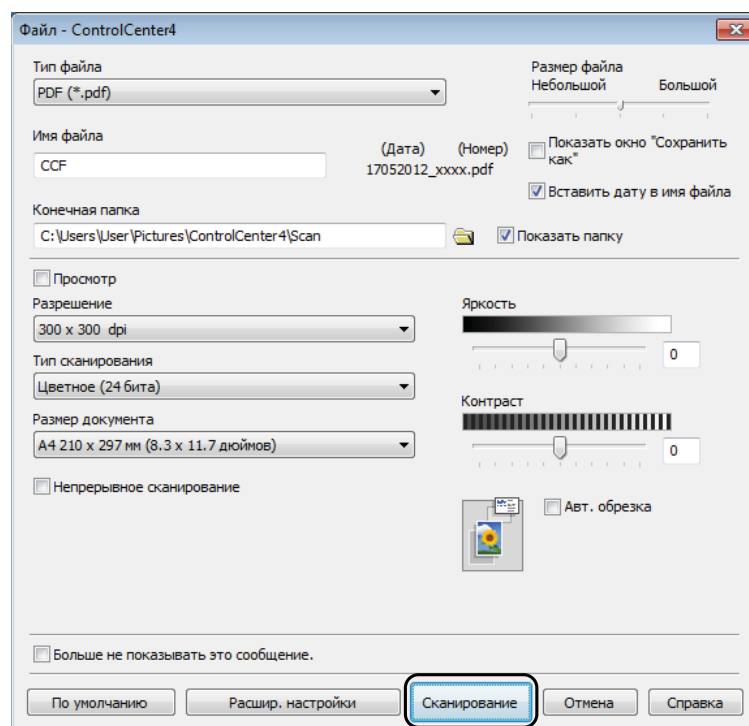
- 1 Выберите **PDF (\*.pdf)** из раскрывающегося списка **Тип файла**.
- 2 Для сканируемого документа можно ввести имя файла.
- 3 Можно сохранить файл в папке по умолчанию или выбрать предпочтительную папку, нажав кнопку  (**Обзор**).
- 4 Можно выбрать разрешение сканирования из раскрывающегося списка **Разрешение**.
- 5 Можно выбрать размер документа из раскрывающегося списка **Размер документа**.

- 6 Нажмите кнопку **ОК**.

**7** Нажмите **Файл**.



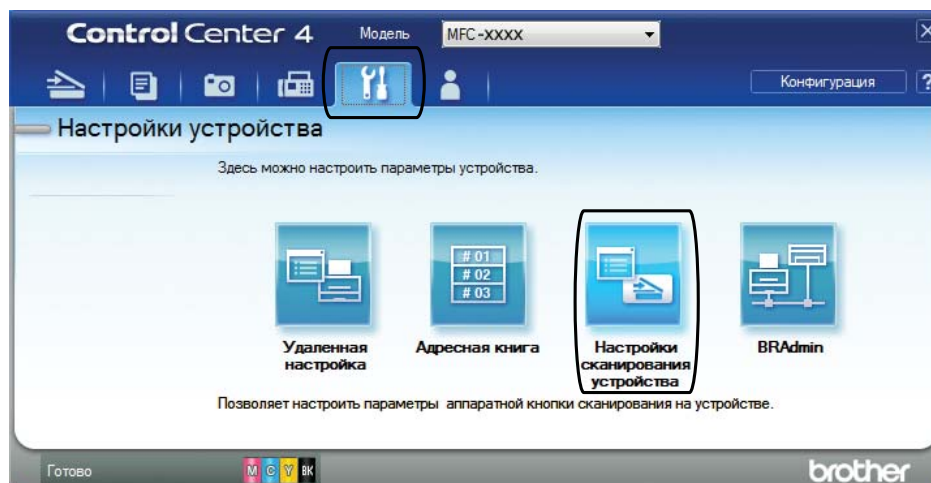
**8** Нажмите **Сканирование**.  
Устройство начинает сканирование. Папка, в которой сохраняются сканированные данные, открывается автоматически.



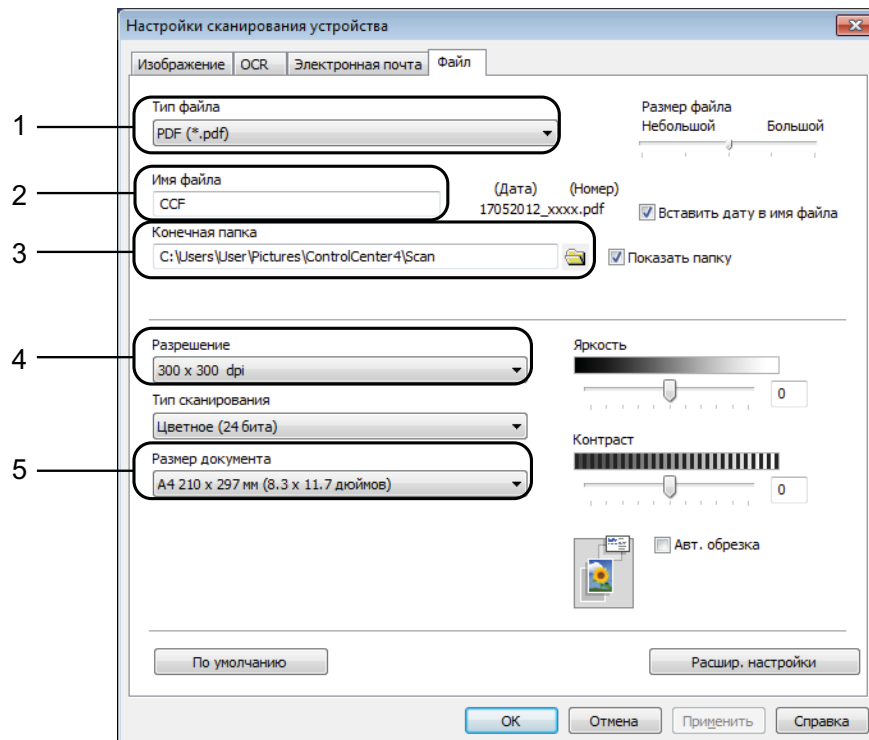
## Изменение настроек режима сканирования на сканирование в формате PDF

Настройки режима **Скан.** можно изменить с помощью утилиты ControlCenter4. (Windows®)

- 1 Откройте утилиту ControlCenter4, выбрав /Все программы/Brother/MFC-XXXX (где "XXXX" — наименование модели)/ControlCenter4. Открывается приложение ControlCenter4.
- 2 Убедитесь, что устройство, которое предполагается использовать, выбрано из раскрывающегося списка **Модель**.
- 3 Выберите вкладку **Настройки устройства**.
- 4 Нажмите **Настройки сканирования устройства**.



- 5 Выберите вкладку **Файл**. Можно изменять настройки по умолчанию.



- 1 Выберите **PDF (\*.pdf)** из раскрывающегося списка **Тип файла**.
  - 2 Для сканируемого документа можно ввести имя файла.
  - 3 Можно сохранить файл в папке по умолчанию или выбрать предпочтительную папку, нажав кнопку  (**Обзор**).
  - 4 Можно выбрать разрешение сканирования из раскрывающегося списка **Разрешение**.
  - 5 Можно выбрать размер документа из раскрывающегося списка **Размер документа**.
- 6 Нажмите кнопку **ОК**.

## Сканирование документа как файла PDF с помощью сенсорного дисплея

---

- 1 Загрузите документ. (См. раздел *Загрузка документов* >> стр. 33.)
- 2 Нажмите  (Скан.).
- 3 Нажмите ^ или v на сенсорной панели, чтобы отобразить Скан. в файл.
- 4 Нажмите Скан. в файл.
- 5 Если устройство подключено к сети, нажмите имя компьютера. Выполните одно из следующих действий.
  - Чтобы использовать настройки по умолчанию, перейдите к шагу 10.
  - Чтобы изменить настройки по умолчанию, перейдите к шагу 6.
- 6 Нажмите Параметры.
- 7 Нажмите Зад. на сенс. панели.  
Нажмите Вкл.
- 8 Выберите настройки для функций Тип сканирования, Разрешение, Тип файла и Удаление фона, как это необходимо.
- 9 Нажмите ОК.
- 10 Нажмите Старт.  
Устройство начинает сканирование.

### ПРИМЕЧАНИЕ

---

Доступны следующие режимы сканирования.

- Скан. в OCR
- Скан. в файл
- Скан. в изобр.
- Скан. в носит
- Скан. в E-mail
- Скан. в сервер эл.п.
- Скан. в FTP
- Скан. в сет. папку
- Веб-служба <sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> Только для Windows®. (Windows Vista® SP2 и более поздних версий и Windows® 7)  
(>> Руководство по использованию программного обеспечения: *Использование веб-служб для сканирования в сетевую папку (для Windows Vista® с пакетом обновления 2 (SP2) и более поздних версий и Windows® 7).*)

## Замена чернильных картриджей

Устройство оснащено счетчиком расхода чернил. Счетчик расхода чернил автоматически контролирует уровень чернил в каждом из четырех картриджей. Когда устройство обнаруживает, что в каком-либо чернильном картридже заканчиваются чернила, отображается сообщение.

На сенсорном дисплее указывается, какой именно чернильный картридж требует замены. Для правильной замены чернильных картриджей следуйте инструкциям на сенсорном дисплее.

Даже когда устройство сообщает, что какой-либо чернильный картридж необходимо заменить, в чернильном картридже еще остается небольшое количество чернил. Это необходимо для того, чтобы предотвратить полное высыхание чернильного картриджа и повреждения узла печатающей головки.

### ОСТОРОЖНО

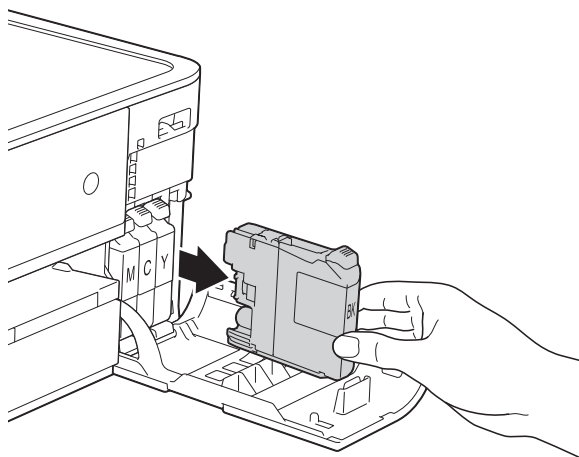
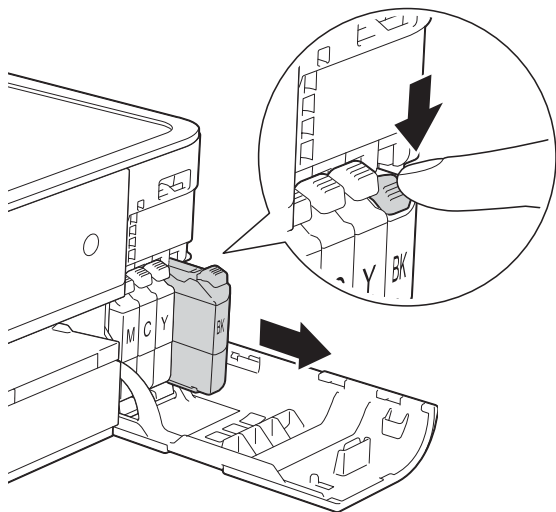
При попадании чернил в глаза немедленно промойте глаза водой и обратитесь к врачу.

## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Многофункциональные устройства Brother предназначены для работы с чернилами с определенными характеристиками и будут работать с оптимальной производительностью и надежностью только при использовании оригинальных чернильных картриджей Brother. Компания Brother не может гарантировать оптимальную производительность и надежность при использовании других чернил или чернильных картриджей. Поэтому компания Brother не рекомендует использовать картриджи других производителей или заправлять использованные картриджи чернилами из других источников. Любая неисправность устройства, возникшая в результате использования расходных материалов сторонних производителей, не является гарантийным случаем. См. условия гарантийного обслуживания.

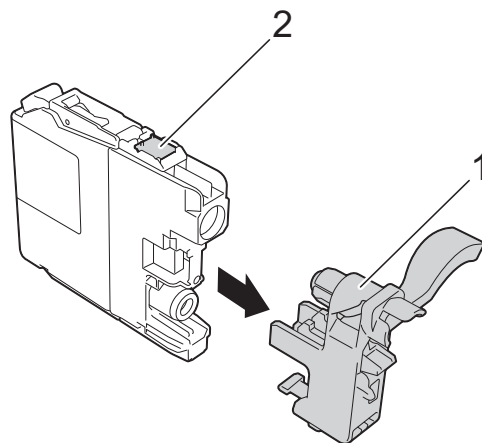
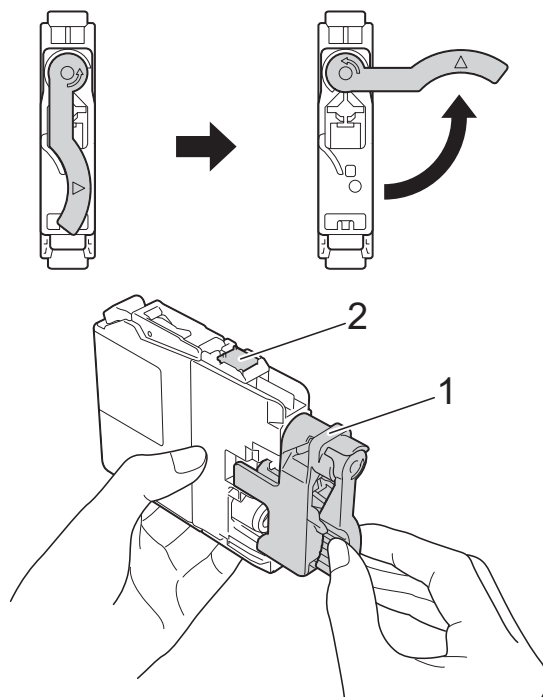
- 1 Откройте крышку отсека с чернильными картриджами. Если ресурс одного или нескольких чернильных картриджей заканчивается, на сенсорном дисплее отображается сообщение  
Только ч/б печ. или  
Печать невозмож.

- 2 Разблокируйте картридж того цвета, который указан на сенсорном дисплее, нажав на фиксатор этого картриджа, как показано на рисунке. Выньте картридж из устройства.



- 3 Вскройте упаковку нового чернильного картриджа того цвета, который указан на сенсорном дисплее, а затем извлеките чернильный картридж из упаковки.

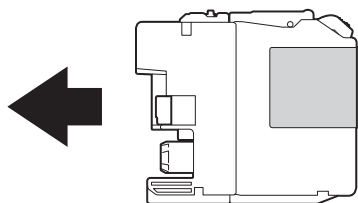
- 4 Поверните зеленый фиксатор на оранжевом защитном элементе (1) против часовой стрелки до щелчка, чтобы вскрыть вакуумную защиту. Затем снимите оранжевый защитный элемент, как показано на рисунке.



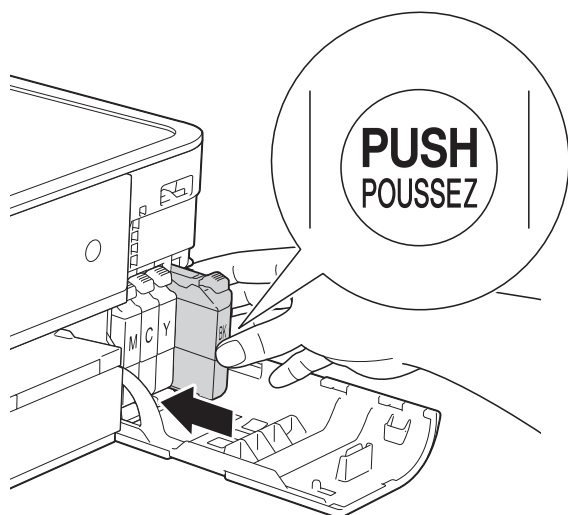
## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

НЕ ПРИКАСАЙТЕСЬ к области картриджа, обозначенной (2), поскольку в результате устройство может не обнаружить картридж.

- 5 Картридж каждого цвета устанавливается только на свое место. Вставьте чернильный картридж в направлении, показанном стрелкой на наклейке.



- 6 Осторожно нажимайте на заднюю стенку чернильного картриджа с отметкой "PUSH" (Нажать), пока не поднимется фиксатор картриджа, а затем закройте крышку отсека с чернильными картриджами.



- 7 Устройство автоматически сбрасывает показания счетчика расхода чернил.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- После замены чернильного картриджа (например, черного) на сенсорном дисплее может отобразиться запрос на подтверждение установки нового картриджа (например: Вы меняли **ВК** Черный). После установки каждого нового картриджа нажимайте Да, чтобы сбросить счетчик расхода чернил для данного цвета. Если установлен не новый чернильный картридж, обязательно нажимите Нет.
- Если после установки чернильного картриджа на сенсорном дисплее отображается сообщение Нет чернил.карт. или Не обнаружен, убедитесь, что используется новый оригинальный чернильный картридж Brother, и что он установлен правильно. Извлеките чернильный картридж из устройства, а затем медленно вставляйте, пока не поднимется фиксатор картриджа.



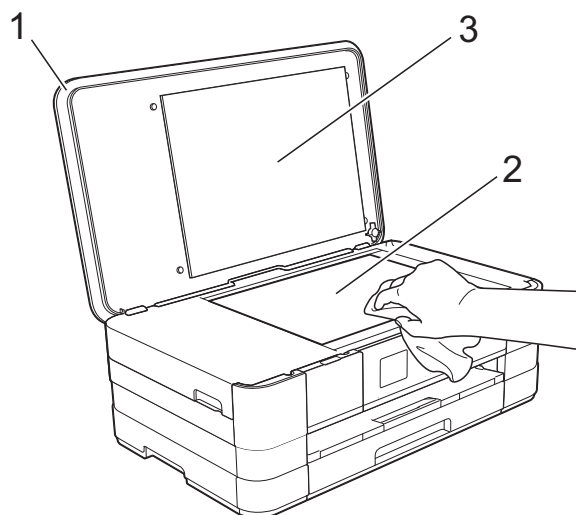
## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- НЕ ИЗВЛЕКАЙТЕ чернильные картриджи, если нет необходимости в их замене. В противном случае возможно уменьшение объема чернил, и устройство не сможет определить оставшийся объем чернил в чернильном картридже.
- НЕ ПРИКАСАЙТЕСЬ к гнездам для установки картриджей. В противном случае можно испачкать руки чернилами.
- При попадании чернил на кожу или одежду немедленно смойте их водой с мылом или моющим средством.
- Если происходит смешение цветов вследствие установки чернильного картриджа не на свое место, на сенсорном дисплее отображается сообщение Неверн. цвет чернил. Проверьте, какие из картриджей установлены не на своем месте, и переставьте их.
- После вскрытия упаковки чернильного картриджа установите его в устройство и используйте в течение шести месяцев с момента установки. Неоткрытые чернильные картриджи следует использовать до даты истечения срока годности, указанной на упаковке.
- НЕ РАЗБИРАЙТЕ и не вскрывайте чернильные картриджи. Это может привести к вытеканию чернил из картриджа.

## Очистка и проверка устройства

### Очистка стекла сканера

- 1 Отключите устройство от электрической розетки.
- 2 Поднимите крышку для документа (1). Мягкой неворсистой тканью, смоченной негорючим очистителем для стекол, протрите стекло сканера (2) и белый пластик (3).



## Очистка печатающей головки

Для поддержания высокого качества печати устройство при необходимости автоматически выполняет очистку печатающей головки. При возникновении проблем с качеством печати очистку можно выполнить вручную.

Очищайте печатающую головку, если в тексте или рисунках появляются горизонтальные полосы, или же на страницах не печатается часть текста. За один раз можно очистить либо только черный картридж, либо три цветных (голубой/желтый/пурпурный), либо все четыре картриджа одновременно.

При очистке печатающей головки расходуются чернила. Слишком частая очистка ведет к неоправданному расходу чернил.

### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

НЕ ПРИКАСАЙТЕСЬ к печатающей головке. Прикосновение к печатающей головке может привести к ее необратимому повреждению, а также к аннулированию гарантии на печатающую головку.

- 1 Нажмите  (Настройки).

### ПРИМЕЧАНИЕ

Если на сенсорном дисплее отображается значок , можно нажать его, а затем перейти к шагу 5.

- 2 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить Общие настр-ки.
- 3 Нажмите Общие настр-ки.
- 4 Нажмите Чернила.

- 5 Нажмите  или , чтобы отобразить Очистка.

- 6 Нажмите Очистка.

- 7 Нажмите  или , чтобы отобразить Черный, Цвет или Все, а затем нажмите один из вариантов очистки. Устройство очищает печатающую головку.  
По завершении очистки на сенсорном дисплее вновь отображается начальный экран.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если печатающая головка была очищена по меньшей мере пять раз, а качество печати не улучшилось, попробуйте установить новый оригинальный чернильный картридж Brother Innobella™ для каждого цвета, с которым возникли проблемы. Попробуйте очистить печатающую головку еще максимум пять раз. Если качество печати не улучшилось, обратитесь в службу поддержки клиентов Brother или к местному дилеру Brother.
- Печатающую головку можно также очистить с компьютера.  
(>>> Руководство по использованию программного обеспечения: Вкладка "Обслуживание" (Windows®).)

## Проверка качества печати

Если цветные изображения и текст на отпечатках получаются блеклыми или с полосками, это может означать, что некоторые сопла печатающей головки засорены. Это можно проверить по образцам работы сопел, распечатав контрольную страницу качества печати.

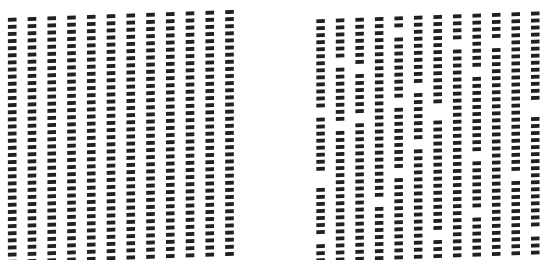
- 1 Нажмите  (Настройки).

### ПРИМЕЧАНИЕ

Если на сенсорном дисплее отображается значок , можно нажать его, а затем перейти к шагу 5.

- 2 Нажмите **▲** или **▼** на сенсорной панели, чтобы отобразить **Общие настр-ки**.
- 3 Нажмите **Общие настр-ки**.
- 4 Нажмите **Чернила**.
- 5 Нажмите **Печать теста**.
- 6 Нажмите **Качество печати**.
- 7 Нажмите **Старт**.  
Устройство начинает печатать контрольную страницу качества печати.
- 8 Проверьте качество всех четырех цветowych блоков на распечатанном листе.
- 9 На сенсорном дисплее отображается запрос на подтверждение качества печати.  
Выполните одно из следующих действий.
  - Если все линии напечатаны четко и без пропусков, нажмите **Да** для завершения проверки качества печати и перейдите к шагу 13.
  - Если заметны пропуски штрихов (как показано ниже), нажмите **Нет**.

Хорошее качество      Плохое качество



- 10 На сенсорном дисплее отображается запрос на подтверждение качества печати черного картриджа, а затем трех цветных картриджей.  
Нажмите **Да** или **Нет**.

- 11 На сенсорном дисплее появляется запрос на подтверждение начала очистки.  
Нажмите **Да**.  
Устройство начинает очистку печатающей головки.
- 12 По завершении процедуры очистки нажмите **Старт**.  
Устройство начинает повторную печать контрольной страницы качества печати. Вернитесь к шагу 8.
- 13 Нажмите .

Если печатающая головка была очищена по меньшей мере пять раз, но качество печати не улучшилось, попробуйте установить новый оригинальный чернильный картридж производства Brother для каждого цвета, с которым возникли проблемы. Попробуйте очистить печатающую головку еще максимум пять раз. Если качество печати не улучшилось, обратитесь в службу поддержки клиентов Brother или к местному дилеру Brother.

## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

НЕ ПРИКАСАЙТЕСЬ к печатающей головке. Прикосновение к печатающей головке может привести к ее необратимому повреждению, а также к аннулированию гарантии на печатающую головку.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Так выглядит копия при засорении одного из сопел печатающей головки.



A4, Letter и Executive



A3, Ledger, Legal, A5, A6, конверты, Фото (10 × 15 см), Фото L (89 × 127 мм), Фото 2L (13 × 18 см) и учетные карточки (127 × 203 мм)

После прочистки этого сопла горизонтальные линии исчезают.

**Проверка калибровки печати**

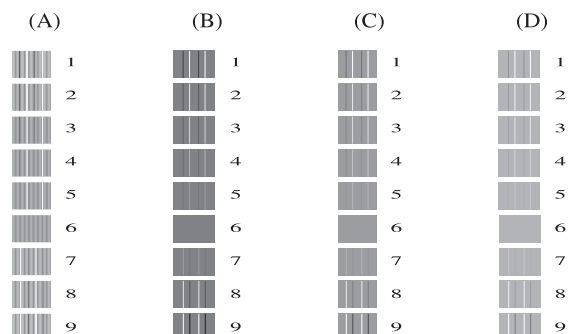
Если текст стал печататься расплывчато, а изображения — блекло, возможно, следует выполнить калибровку печати.

- 1 Нажмите  (Настройки).

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Если на сенсорном дисплее отображается значок , можно нажать его, а затем перейти к шагу 5.

- 2 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить Общие настр-ки.
- 3 Нажмите Общие настр-ки.
- 4 Нажмите Чернила.
- 5 Нажмите  или , чтобы отобразить Печать теста.
- 6 Нажмите Печать теста.
- 7 Нажмите Выравнивание.
- 8 Нажмите Старт. Устройство начинает печатать страницу проверки калибровки.



- 9 Для рисунка "А" нажмите номер тестового оттиска, на котором вертикальные полосы наименее заметны (1-9).

- 10 Для рисунка "B" нажмите номер тестового оттиска, на котором вертикальные полосы наименее заметны (1-9).
- 11 Для рисунка "C" нажмите номер тестового оттиска, на котором вертикальные полосы наименее заметны (1-9).
- 12 Для рисунка "D" нажмите номер тестового оттиска, на котором вертикальные полосы наименее заметны (1-9).
- 13 Нажмите .

Если вы считаете, что при работе с устройством возникла проблема, проверьте все пункты, приведенные ниже, и выполните указанные действия по устранению неисправностей.

Большинство неисправностей можно устранить самостоятельно. Если требуется дополнительная помощь, на веб-сайте Brother Solutions Center можно прочитать ответы на часто задаваемые вопросы и рекомендации по устранению неисправностей.

Посетите наш веб-сайт <http://solutions.brother.com/>.

## Определение неисправности

Прежде всего проверьте следующее.

- Кабель питания устройства подсоединен правильно, и устройство Brother включено.
- Все защитные элементы удалены.
- Бумага правильно вставлена в лоток для бумаги.
- Соединительные кабели надежно подсоединены к устройству и компьютеру, или беспроводное подключение настроено и на устройстве, и на компьютере.
- Сообщения на сенсорном дисплее  
(См. раздел *Сообщения об ошибках и обслуживании* >> стр. 79.)

Если неисправность устранить не удастся даже после названных проверок, определите неисправность и перейдите на страницу, указанную ниже.

Проблемы при обращении с бумагой и при печати:

- *Проблемы печати* >> стр. 100
- *Проблемы качества печати* >> стр. 102
- *Проблемы при обращении с бумагой* >> стр. 105
- *Печать принятых факсов* >> стр. 106

Проблемы телефона и факса:

- *Телефонная линия или подключения* >> стр. 106
- *Обработка входящих вызовов* >> стр. 108
- *Прием факсов* >> стр. 107
- *Отправка факсов* >> стр. 107

Проблемы при копировании:

- *Проблемы при копировании* ➤➤ стр. 108

Проблемы при сканировании:

- *Проблемы при сканировании* ➤➤ стр. 108
- *Проблемы при работе с фотоцентром* ➤➤ стр. 109

Проблемы программного обеспечения и сети:

- *Проблемы при работе с программным обеспечением* ➤➤ стр. 109
- *Проблемы при работе в сети* ➤➤ стр. 110
- *Проблемы при вводе данных* ➤➤ стр. 111

## Сообщения об ошибках и обслуживании

Как в любой сложной оргтехнике, в работе данного устройства не исключены ошибки, и может возникнуть необходимость замены расходных материалов. В подобных случаях устройство диагностирует ошибку или определяет необходимые стандартные операции по обслуживанию, и на дисплее отображается соответствующее сообщение об ошибке. Самые распространенные сообщения об ошибках и сообщения об обслуживании приведены ниже.

Большинство ошибок можно устранить самостоятельно, равно как и выполнить стандартные операции обслуживания. Если потребуется дополнительная помощь, в Brother Solutions Center можно получить ответы на часто задаваемые вопросы и рекомендации по устранению неисправностей.

Посетите наш веб-сайт <http://solutions.brother.com/>.

### ПРИМЕЧАНИЕ

---

При возникновении сообщения об ошибке или обслуживании загорается значок .

Нажмите , чтобы отобразить сообщение об ошибке на сенсорном дисплее.

---



| Сообщение об ошибке | Причина                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Способ устранения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Абсорбер заполнен   | <p>Абсорбер чернил или контейнер промывки заполнен. Эти части нуждаются в периодическом обслуживании и по истечении определенного времени могут потребовать замены для обеспечения оптимальной производительности устройства Brother. Поскольку эти части нуждаются в периодическом обслуживании, их замена не обеспечивается гарантией. Необходимость в замене этих частей, а также период времени до замены зависят от числа продувок и промывок, необходимых для очистки системы подачи чернил. Во время различных операций продувки и промывки в эти контейнеры попадает некоторый объем чернил. Число раз, которое устройство выполняет продувку и промывку, определяется различными условиями. Например, частое включение и выключение устройства приводит к многочисленным циклам очистки, поскольку устройство выполняет автоматическую очистку при каждом запуске. Использование неоригинальных чернил Brother может также стать причиной частых очисток, поскольку неоригинальные чернила Brother могут вызывать ухудшение качества печати, которое устраняется очисткой. Чем чаще устройство требует очистки, тем быстрее заполняются эти контейнеры.</p> <p><b>ПРИМЕЧАНИЕ</b></p> <p><i>Устранение неполадок устройства, вызванных использованием неоригинальных расходных материалов Brother, может не обеспечиваться гарантией на данное изделие.</i></p> | <p>Абсорбер чернил или контейнер промывки потребуют замены. Для обслуживания изделия обратитесь в службу поддержки клиентов Brother или в региональный авторизованный сервисный центр Brother.</p> <p>Ниже перечислены другие причины очистки.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 После того, как устранено замятие бумаги, устройство выполняет автоматическую самоочистку перед печатью следующего полученного факса.</li> <li>2 Устройство выполняет автоматическую самоочистку после бездействия в течении более 30 дней (редкое использование).</li> <li>3 Устройство выполняет автоматическую самоочистку после того, как картриджи одного и того же цвета были заменены 12 раз.</li> </ol> |
| Высокая темп-ра     | Перегрев печатающей головки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Подождите, пока устройство не остынет.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Сообщение об ошибке  | Причина                                                                                                                                                                                                                                                             | Способ устранения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Абсор-р почти запол  | Абсорбер чернил или контейнер промывки почти заполнен.                                                                                                                                                                                                              | Обратитесь в службу поддержки клиентов Brother или к местному дилеру Brother.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Замятие [сзади]      | Замятие бумаги в устройстве.                                                                                                                                                                                                                                        | Удалите замятую бумагу, выполнив инструкции, приведенные в разделе <i>Замятие бумаги в задней части устройства</i> >> стр. 93.<br><br>Убедитесь, что направляющие для бумаги отрегулированы в соответствии с используемым форматом бумаги.                                                                                                                                                                                      |
|                      | На поверхности роликов захвата бумаги скопилась бумажная пыль.                                                                                                                                                                                                      | Очистите ролики захвата бумаги.<br>(>> Руководство по дополнительным функциям: <i>Очистка роликов захвата бумаги</i> .)                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Замятие [спереди]    | Замятие бумаги в устройстве.                                                                                                                                                                                                                                        | Удалите замятую бумагу, выполнив инструкции, приведенные в разделе <i>Замятие бумаги в передней части устройства</i> >> стр. 92.<br><br>Убедитесь, что направляющие для бумаги отрегулированы в соответствии с используемым форматом бумаги.                                                                                                                                                                                    |
| Замятие спер., сзади | Замятие бумаги в устройстве.                                                                                                                                                                                                                                        | Удалите замятую бумагу, выполнив инструкции, приведенные в разделе <i>Замятие бумаги в передней и задней части устройства</i> >> стр. 94.<br><br>Убедитесь, что направляющие для бумаги отрегулированы в соответствии с используемым форматом бумаги.                                                                                                                                                                           |
|                      | В слот для ручной подачи загружено более одного листа бумаги.<br><br>—или—<br><br>В слот для ручной подачи установлен следующий лист бумаги, прежде чем на сенсорном дисплее отобразилось сообщение Поместите лист бумаги в слот для ручной подачи, и нажмите [OK]. | Не помещайте в слот для ручной подачи более одного листа бумаги одновременно. Дождитесь появления сообщения Поместите лист бумаги в слот для ручной подачи, и нажмите [OK]. на сенсорном дисплее, а только после этого подайте в слот для ручной подачи следующий лист бумаги.<br><br>Удалите замятую бумагу, выполнив инструкции, приведенные в разделе <i>Замятие бумаги в передней и задней части устройства</i> >> стр. 94. |

| Сообщение об ошибке                                                          | Причина                                                                                                     | Способ устранения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Концен.не пригоден.                                                          | К разъему USB на устройстве подключен концентратор или флэш-накопитель USB с концентратором.                | Концентраторы и флэш-накопители USB со встроенными концентраторами не поддерживаются. Отключите подключенное устройство от разъема USB.                                                                                                                                                                                                                                             |
| Лоток не обнаружен.<br>Установите лоток<br>обратно в устройство<br>до упора. | Лоток для бумаги вставлен не полностью.                                                                     | Медленно вставьте лоток для бумаги в устройство до конца.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                              | Правильной установке лотка для бумаги препятствует бумага или посторонний предмет.                          | Выдвиньте лоток для бумаги из устройства и удалите замятую бумагу или посторонний предмет. Медленно вставьте лоток для бумаги в устройство до конца.                                                                                                                                                                                                                                |
| Мало памяти                                                                  | Память устройства заполнена.                                                                                | <b>Если выполняется операция копирования:</b><br><br>Нажмите  , дождитесь завершения других выполняемых операций, а затем повторите попытку.                                                                                                                                                     |
|                                                                              | На используемой карте памяти или флэш-накопителе USB недостаточно места для сканирования данного документа. | Нажмите  .<br><br>Удалите с карты памяти или флэш-накопителя USB ненужные файлы, чтобы освободить место, и повторите попытку.                                                                                                                                                                  |
| Мало памяти факса                                                            | Память факса заполнена.                                                                                     | Выполните одно из следующих действий.<br><br>■ Удалите данные из памяти. Чтобы освободить место в памяти, можно отключить режим приема в память.<br>(➤➤ Руководство по дополнительным функциям: <i>Выключение операций получения в память.</i> )<br><br>■ Распечатайте факсы, сохраненные в памяти.<br>(➤➤ Руководство по дополнительным функциям: <i>Печать факса из памяти.</i> ) |

| Сообщение об ошибке                                                                                | Причина                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Способ устранения                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Мало чернил                                                                                        | Заканчивается ресурс одного или нескольких чернильных картриджей. Если ресурс одного из цветных чернильных картриджей заканчивается, и на устройство отправляется цветной факс, то при установке связи устройство запрашивает отправку факса в черно-белом режиме. Если в отправляющем аппарате имеется функция преобразования факсов, цветной факс будет напечатан на данном устройстве как черно-белый. | Закажите новый чернильный картридж. Печать можно продолжать, пока на сенсорном дисплее не отобразится сообщение <i>Печать невозмож.</i> (См. раздел <i>Замена чернильных картриджей</i> ►► стр. 69.)               |
| Не обнаружен                                                                                       | Новый чернильный картридж установлен слишком быстро, и устройство не обнаружило его.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Извлеките только что установленный новый чернильный картридж, а затем медленно вставляйте, пока не поднимется фиксатор картриджа. (См. раздел <i>Замена чернильных картриджей</i> ►► стр. 69.)                     |
|                                                                                                    | Чернильный картридж установлен неправильно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                    | Если используются неоригинальные чернила Brother, устройство может не определить чернильный картридж.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Замените картридж на оригинальный чернильный картридж Brother. Если сообщение об ошибке не исчезает, обратитесь в службу поддержки клиентов Brother или к местному дилеру Brother.                                 |
| Неверн. цвет чернил                                                                                | Чернильный картридж установлен не на свое место.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Проверьте, какие из картриджей установлены не на своем месте, и переставьте их.                                                                                                                                    |
| Недоступн. устр.<br>Отключите устройство USB.                                                      | К разъему USB подключено несовместимое устройство USB или несовместимый флэш-накопитель USB.<br><br>Дополнительную информацию см. на нашем веб-сайте <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> .                                                                                                                                                                          | Отключите подключенное устройство от разъема USB. Выключите и вновь включите данное устройство.                                                                                                                    |
| Недоступн. устр.<br>Отключите устройство от переднего разъема, затем выключите и включите аппарат. | К разъему USB подключено неисправное устройство.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Отсоедините подключенное устройство от разъема USB и нажмите  , чтобы выключить, а затем повторно включить данное устройство. |

| Сообщение об ошибке | Причина                                                                                                      | Способ устранения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Неправильная бумага | Настройка формата бумаги не соответствует формату бумаги в лотке.                                            | 1 Убедитесь, что выбранный в устройстве формат бумаги соответствует формату бумаги в лотке.<br><br>(См. раздел <i>Формат бумаги</i> ►► стр. 27.)                                                                                                                                                                                        |
|                     | Для выбранного формата бумаги установлена неправильная ориентация.                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                     | Направляющие для бумаги в лотке не установлены по индикаторам, соответствующим используемому формату бумаги. | 2 Убедитесь, что бумага загружена в правильной ориентации, установив направляющие для бумаги в соответствии с индикаторами для используемого формата бумаги.<br>(См. раздел <i>Загрузка бумаги и других печатных носителей</i> ►► стр. 15.)<br><br>3 После проверки формата и ориентации бумаги нажмите <b>ОК</b> на сенсорном дисплее. |

| Сообщение об ошибке | Причина                                                                                    | Способ устранения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Нет бумаги          | В устройстве закончилась бумага, или она неправильно загружена в лоток для бумаги.         | <p>Выполните одно из следующих действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Загрузите бумагу в лоток для бумаги, а затем нажмите <b>ОК</b> на сенсорном дисплее.</li> <li>■ Извлеките бумагу и загрузите ее еще раз, а затем нажмите <b>ОК</b> на сенсорном дисплее. (См. раздел <i>Загрузка бумаги и других печатных носителей</i> &gt;&gt; стр. 15.)</li> </ul> |
|                     | Замятие бумаги в устройстве.                                                               | Удалите замятую бумагу, выполнив инструкции, приведенные в разделе <i>Сбой принтера или замятие бумаги</i> >> стр. 92.                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                     |                                                                                            | Если при выполнении двустороннего копирования или двусторонней печати указанная ошибка происходит часто, возможно, ролики подачи бумаги загрязнены чернилами. Очистите ролики подачи бумаги. (>> Руководство по дополнительным функциям: <i>Очистка роликов подачи бумаги</i> .)                                                                                            |
|                     | На поверхности роликов захвата бумаги скопилась бумажная пыль.                             | Очистите ролики захвата бумаги. (>> Руководство по дополнительным функциям: <i>Очистка роликов захвата бумаги</i> .)                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                     | Крышка для устранения замятия бумаги закрыта неплотно.                                     | Убедитесь, что крышка для устранения замятия бумаги закрыта ровно с обеих сторон. (См. раздел <i>Сбой принтера или замятие бумаги</i> >> стр. 92.)                                                                                                                                                                                                                          |
|                     | Бумага не была вставлена по центру слота для ручной подачи.                                | Удалите бумагу и вновь вставьте ее по центру слота для ручной подачи, а затем нажмите <b>ОК</b> на сенсорном дисплее. (См. раздел <i>Загрузка бумаги в слот для ручной подачи</i> >> стр. 22.)                                                                                                                                                                              |
| Нет записи          | Предпринята попытка доступа к номеру быстрого набора, не зарегистрированному в устройстве. | Задайте номер быстрого набора. (См. раздел <i>Сохранение номеров быстрого набора</i> >> стр. 50.)                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Нет отв./занято     | Набранный вами номер не отвечает или занят.                                                | Проверьте номер и повторите попытку.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| Сообщение об ошибке | Причина                                                                                                          | Способ устранения                                                                                                                                                                               |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Нет файла           | На карте памяти или флэш-накопителе USB, установленных в разъем, отсутствует файл .JPG.                          | Вставьте в разъем соответствующую карту памяти или флэш-накопитель USB.                                                                                                                         |
| Нет чернил.карт.    | Чернильный картридж установлен неправильно.                                                                      | Извлеките только что установленный новый чернильный картридж, а затем медленно вставляйте, пока не поднимется фиксатор картриджа. (См. раздел <i>Замена чернильных картриджей</i> >> стр. 69.)  |
| Низкая темп-ра      | Печатающая головка недостаточно нагрелась.                                                                       | Подождите, пока устройство не нагреется.                                                                                                                                                        |
| Носитель заполн.    | На используемой карте памяти или флэш-накопителе USB недостаточно свободного места, или уже записано 999 файлов. | Сохранение на карту памяти или флэш-накопитель USB возможно, только если число сохраненных на них файлов не превышает 999. Удалите ненужные файлы, чтобы освободить место, и повторите попытку. |
| Остались данные     | В памяти устройства остались данные печати.                                                                      | Нажмите  . Устройство отменит задание и удалит его из памяти. Повторите попытку печати.                    |
| Открыта крышка      | Крышка сканера закрыта не полностью.                                                                             | Поднимите крышку сканера и закройте ее.                                                                                                                                                         |
|                     |                                                                                                                  | Убедитесь, что телефонный провод и кабель USB (если он используется) правильно проложены по кабельному желобку и выведены в задней части устройства.                                            |
|                     | Крышка отсека с чернильными картриджами закрыта не полностью.                                                    | Плотно закройте крышку отсека с чернильными картриджами до щелчка.                                                                                                                              |

| Сообщение об ошибке                                                                      | Причина                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Способ устранения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Очистка невозм. XX<br>Иниц. невозможна. XX<br>Печать невозмож. XX<br>Скан-ние невозм. XX | Механическая неисправность устройства.<br><br>—или—<br>В устройство попал посторонний предмет (например, скрепка или обрывок бумаги).                                                                                                                                                                                               | Откройте крышку сканера и удалите все посторонние предметы и обрывки бумаги из устройства. Если это сообщение об ошибке продолжает появляться, отключите устройство от источника питания на несколько минут и затем вновь подключите.<br><br>(Устройство можно отключить примерно на 24 часа без потери факсов, сохраненных в памяти. См. раздел <i>Передача факсов или отчета журнала отправки и получения факсов на другое устройство</i> ►► стр. 91.) |
| Ошиб. связи                                                                              | Ошибка связи вследствие плохого качества связи на линии.                                                                                                                                                                                                                                                                            | Если проблема не устраняется, обратитесь в телефонную компанию и попросите проверить линию.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ошибка карты пам                                                                         | Проблема с картой памяти, или же карта памяти повреждена или неправильно отформатирована.                                                                                                                                                                                                                                           | Извлеките карту памяти из слота устройства и правильно отформатируйте ее.<br><br>Извлеките и вновь плотно установите карту памяти в слот в правильном положении. Если это сообщение не исчезает, проверьте исправность слота, вставив в него другую, заведомо исправную карту памяти.                                                                                                                                                                    |
| Печать невозмож.<br>Замените чернила                                                     | Закончился ресурс одного или нескольких чернильных картриджей. Устройство прекратит все операции печати. При наличии доступной памяти черно-белые факсы будут сохраняться в памяти. Если отправляющий факсимильный аппарат отправляет цветной факс, то при установке связи устройство запросит отправку факса в черно-белом режиме. | Замените чернильные картриджи. (См. раздел <i>Замена чернильных картриджей</i> ►► стр. 69.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Разрыв соедин.                                                                           | Попытка запроса факсимильного аппарата, не настроенного на режим ожидания запроса.                                                                                                                                                                                                                                                  | Проверьте настройку запроса факсимильного аппарата абонента.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



| Сообщение об ошибке | Причина                                                                                     | Способ устранения                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сбой инициал.экрана | Нажатие на сенсорный дисплей выполнено до завершения инициализации после включения питания. | Убедитесь, что к сенсорному дисплею ничего не прикасается, и на нем нет посторонних предметов.                                                                                                                                                                       |
|                     | Возможно, в зазор между нижней частью сенсорного дисплея и его рамкой попал мусор.          | Вставьте лист плотной бумаги в зазор между нижней частью сенсорного дисплея и его рамкой и перемещайте взад-вперед, чтобы удалить мусор.                                                                                                                             |
| Связь прервана      | Вызов был прерван другим абонентом или его факсимильным аппаратом.                          | Повторите отправку или прием факса.<br>Если вызовы регулярно прерываются при использовании VoIP-телефонии, попробуйте установить для параметра совместимости значение "Низк." (для VoIP). (См. раздел <i>Помехи на телефонной линии или линии VoIP</i> ➤➤ стр. 112.) |

| Сообщение об ошибке                 | Причина                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Способ устранения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Только ч/б печ.<br>Замените чернила | <p>Закончился ресурс одного или нескольких цветных чернильных картриджей.</p> <p>После этого устройство можно использовать в режиме черно-белой печати еще около четырех недель (срок может различаться в зависимости от числа печатаемых страниц).</p> <p>Если на сенсорном дисплее отображается это сообщение, операции выполняются следующим образом.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Печать <p>При выборе пункта <b>Оттенки серого</b> на вкладке драйвера принтера <b>Дополнительные</b> устройство можно использовать в качестве черно-белого принтера.</p> <p>Если появляется это сообщение, двусторонняя печать недоступна.</p> </li> <li>■ Копирование <p>Если для типа бумаги установлено значение <i>Обычная бумага</i>, можно выполнять копирование в черно-белом режиме.</p> <p>Если появляется это сообщение, двустороннее копирование недоступно.</p> </li> <li>■ Прием/отправка факсов <p>Если для типа бумаги установлено значение <i>Обычная бумага</i> или <i>Для струйн.печ.</i>, устройство будет принимать и отправлять факсы в черно-белом режиме.</p> <p>Если отправляющий факсимильный аппарат передает цветной факс, то при установке связи устройство запросит отправку факса в черно-белом режиме.</p> </li> </ul> | <p>Замените чернильные картриджи. (См. раздел <i>Замена чернильных картриджей</i> &gt;&gt; стр. 69.)</p> <p><b>ПРИМЕЧАНИЕ</b></p> <p>В следующих случаях устройство прекращает все операции печати, и его использование можно возобновить только после установки нового чернильного картриджа.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если устройство отсоединено от электрической розетки, или из него извлечен чернильный картридж.</li> <li>• Если для типа бумаги установлено любое значение, кроме <i>Обычная бумага</i> или <i>Для струйн.печ.</i></li> <li>• (Windows®) Если на вкладке драйвера принтера <b>Основные</b> установлен флажок <b>Медленно сохнущая бумага</b>.</li> </ul> <p>(Macintosh) Если в окне драйвера принтера <b>Настройки печати</b> установлен флажок <b>Медленно сохнущая бумага</b>.</p> |

| Сообщение об ошибке | Причина                                                                                                                   | Способ устранения                                                                                                                                                                  |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Чернила не обнаруж. | Если используются неоригинальные чернила Brother, устройство может не определить уровень чернил, оставшихся в картриджах. | Замените картридж на оригинальный чернильный картридж Brother. Если сообщение об ошибке не исчезает, обратитесь в службу поддержки клиентов Brother или к местному дилеру Brother. |

## Отображение инструкций на дисплее

Когда происходит замятие бумаги, отображаются пошаговые инструкции по устранению неисправности. Можно переходить от одного шага к другому самостоятельно. Нажимайте ▼, чтобы отобразить следующий шаг, или ▲, чтобы вернуться к предыдущему шагу.

## Передача факсов или отчета журнала отправки и получения факсов на другое устройство

Если на сенсорном дисплее отображается одно из следующих сообщений:

- Очистка невозм. XX
- Иниц. невозможна. XX
- Печать невозмож. XX
- Скан-ние невозм. XX

рекомендуется передать факсы на другой факсимильный аппарат или на компьютер. (См. раздел *Передача факсов на другой факсимильный аппарат* >> стр. 91 или *Передача факсов на компьютер* >> стр. 91.)

Можно также передать на другое устройство отчет журнала отправки и получения факсов, чтобы проверить, остались ли неотправленные факсы. (См. раздел *Отправка отчета журнала отправки и получения факсов на другой факсимильный аппарат* >> стр. 92.)

### Передача факсов на другой факсимильный аппарат

Если идентификатор устройства не задан, то переключение в режим передачи факсов невозможно. (>> Руководство по быстрой установке: *Ввод личных данных (ваши данные)*.)

- 1 Для временной очистки ошибки нажмите .
- 2 Нажмите  (Настройки).
- 3 Нажмите ▲ или ▼ на сенсорной панели, чтобы отобразить Обслуживание.
- 4 Нажмите Обслуживание.
- 5 Нажмите Перед. данных.
- 6 Нажмите Передача факса.
- 7 Выполните одно из следующих действий.
  - Если на сенсорном дисплее отображается сообщение Нет данных, в памяти устройства не осталось факсов. Нажмите .
  - Введите номер, на который будут пересылаться факсы.
- 8 Нажмите Факс Старт.

### Передача факсов на компьютер

Факсы можно передавать из памяти устройства на компьютер.

- 1 Для временной очистки ошибки нажмите .
- 2 Убедитесь, что операция **установить MFL-Pro Suite** выполнена, и включите функцию **Прием PC-FAX** на компьютере. (>> Руководство по использованию программного обеспечения: *Прием факсов через программу PC-FAX*.)

- 3 Убедитесь, что на устройстве включена функция "Прием PC-Fax".  
(>> Руководство по дополнительным функциям: *Программа приема факсов PC-FAX (только для Windows®).*)  
Если при установке функции "Прием PC-Fax" в памяти устройства имеются факсы, на сенсорном дисплее появляется запрос на подтверждение передачи факсов на компьютер.

- 4 Выполните одно из следующих действий.
- Для передачи всех факсов на компьютер нажмите Да. Отображается запрос на включение печати резервных копий.
  - Для выхода и сохранения факсов в памяти нажмите Нет.

- 5 Нажмите .

### Отправка отчета журнала отправки и получения факсов на другой факсимильный аппарат

Если идентификатор устройства не задан, то переключение в режим передачи факсов невозможно. (>> Руководство по быстрой установке: *Ввод личных данных (ваши данные).*)

- 1 Для временной очистки ошибки нажмите .
- 2 Нажмите  (Настройки).
- 3 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить Обслуживание.
- 4 Нажмите Обслуживание.
- 5 Нажмите Перед. данных.

- 6 Нажмите Перед. отчета.
- 7 Введите номер факса, на который будет переслан отчет журнала отправки и получения факсов.
- 8 Нажмите Факс Старт.

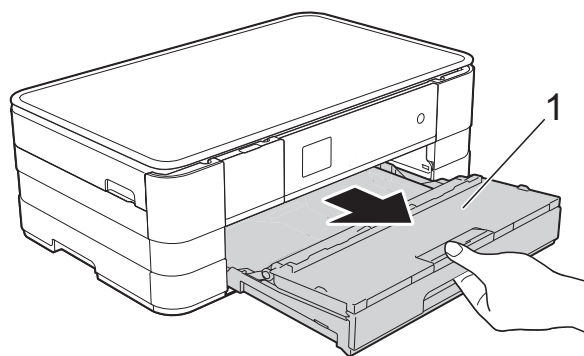
## Сбой принтера или замятие бумаги

Порядок извлечения замятой бумаги зависит от места замятия в устройстве.

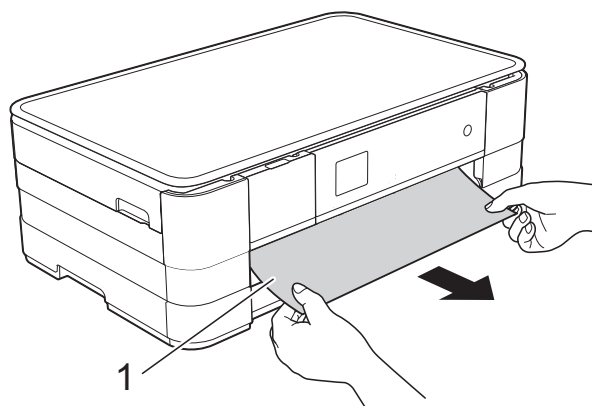
### Замятие бумаги в передней части устройства

Если на сенсорном дисплее отображается сообщение *Замятие [спереди]*, выполните следующие действия.

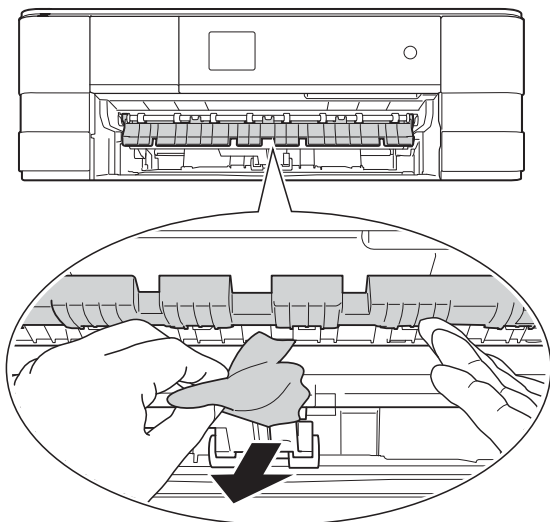
- 1 Отключите устройство от электрической розетки.
- 2 Полностью выдвиньте лоток для бумаги (1) из устройства.



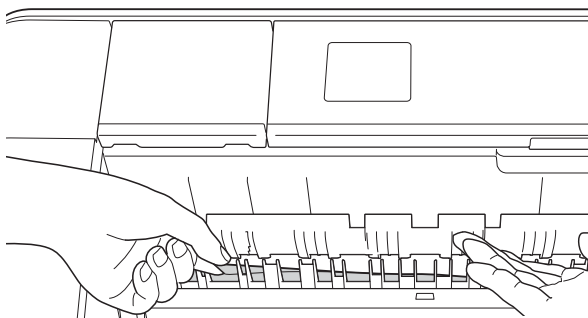
- 3 Извлеките замятую бумагу (1).



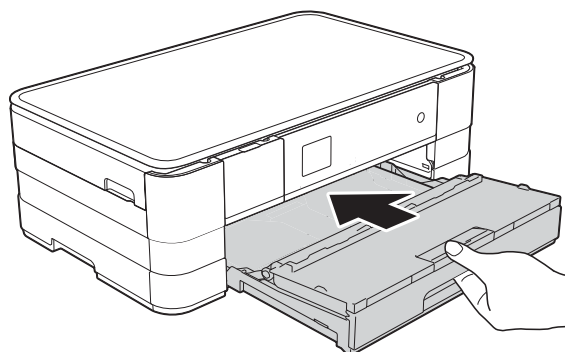
- 4 Поднимите крышку для устранения замятия бумаги и извлеките замятую бумагу.



- 5 Тщательно осмотрите устройство внутри и под крышкой для устранения замятия бумаги и убедитесь, что там не осталось фрагментов бумаги.



- 6 Плотно вставьте лоток для бумаги назад в устройство.



## ПРИМЕЧАНИЕ

Обязательно выдвигайте опорную панель до щелчка.

- 7 Вновь подключите кабель питания.

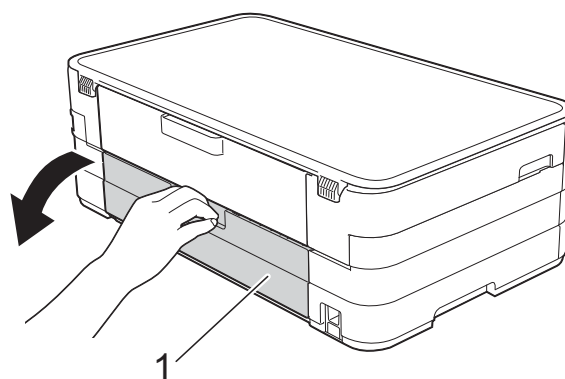
## ПРИМЕЧАНИЕ

Если замятие бумаги происходит вновь, это может означать, что в устройстве застрял небольшой фрагмент бумаги. (См. раздел *Другие операции по устранению замятий бумаги* >> стр. 97.)

## Замятие бумаги в задней части устройства

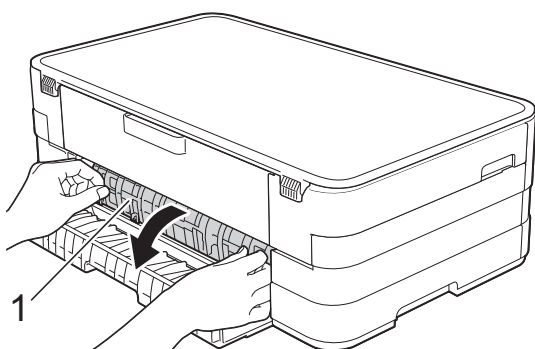
Если на сенсорном дисплее отображается сообщение *Замятие [сзади]*, выполните следующие действия.

- 1 Отключите устройство от электрической розетки.
- 2 Откройте крышку для устранения замятия бумаги (1) на задней панели устройства.

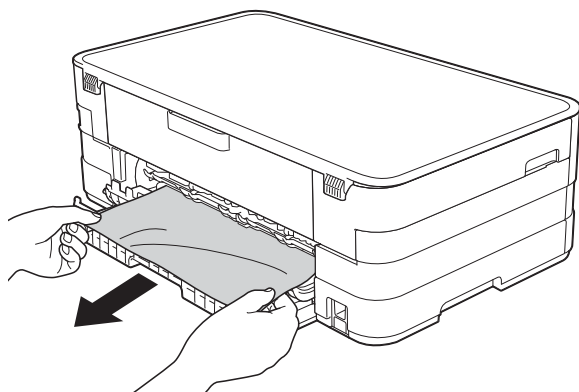


В

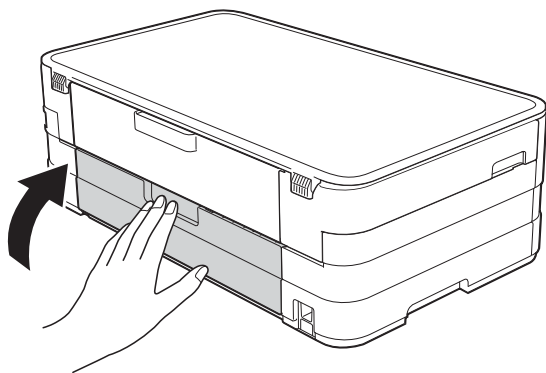
- 3 Откройте внутреннюю крышку (1).



- 4 Извлеките замятую бумагу из устройства.



- 5 Закройте внутреннюю крышку и крышку для устранения замятия бумаги. Убедитесь в том, что крышки закрыты правильно.

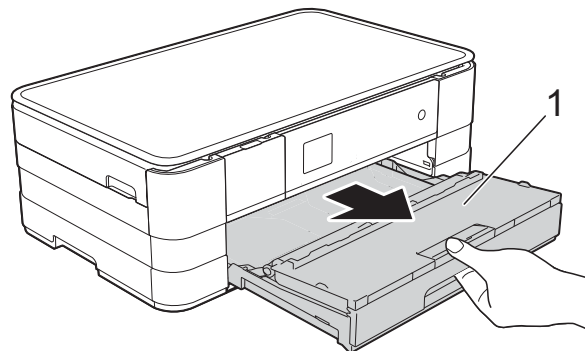


- 6 Вновь подключите кабель питания.

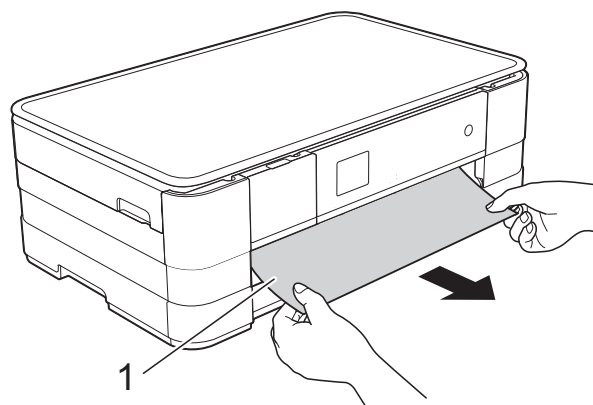
### Замятие бумаги в передней и задней части устройства

Если на сенсорном дисплее отображается сообщение *Замятие спер., сзади*, выполните следующие действия.

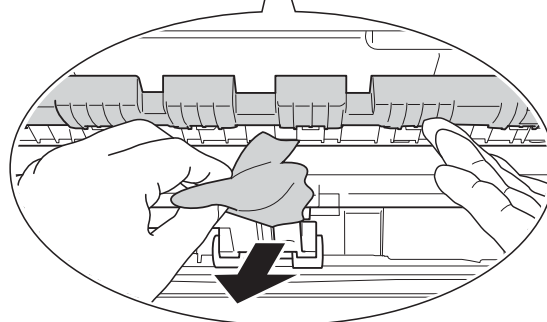
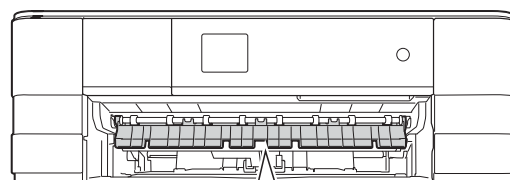
- 1 Отключите устройство от электрической розетки.  
2 Полностью выдвиньте лоток для бумаги (1) из устройства.



- 3 Извлеките замятую бумагу (1).

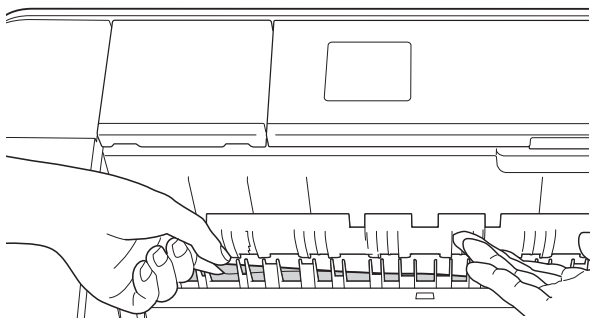


- 4 Поднимите крышку для устранения замятия бумаги и извлеките замятую бумагу.

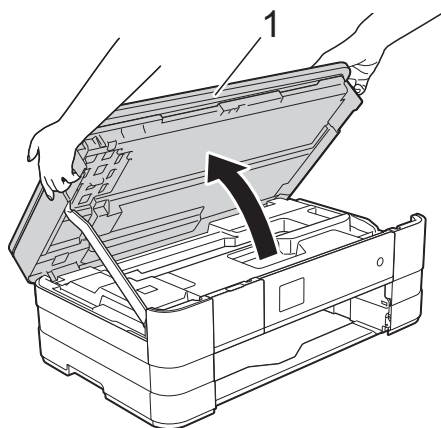




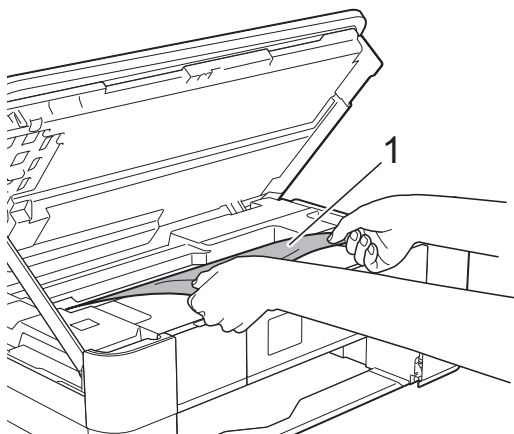
- 5 Тщательно осмотрите устройство внутри и под крышкой для устранения замятия бумаги и убедитесь, что там не осталось фрагментов бумаги.



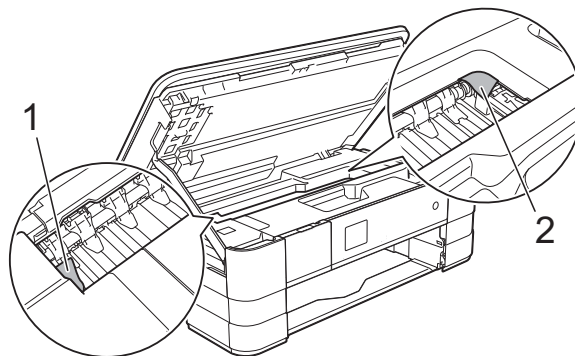
- 6 Обеими руками возьмитесь за держатели с обеих сторон крышки сканера и поднимите крышку сканера (1) в открытое положение.



- 7 Медленно вытащите замятую бумагу (1) из устройства.

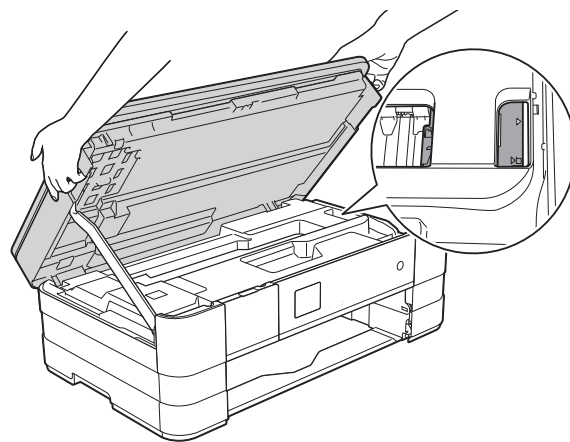


- 8 При необходимости сдвиньте печатающую головку, чтобы извлечь бумагу, оставшуюся в этой области. Убедитесь, что в углах устройства (1) и (2) не осталось замятой бумаги.



## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

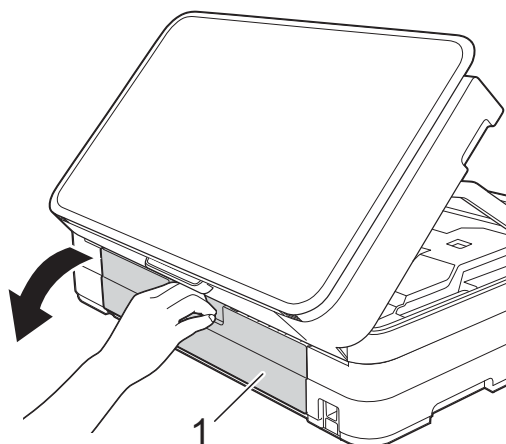
- Если замятие бумаги произошло под печатающей головкой, отключите устройство от источника электропитания, сдвиньте печатающую головку, чтобы она не касалась бумаги, а затем вытащите бумагу.
- Если печатающая головка находится в правом углу (как показано на рисунке), печатающую головку сдвинуть нельзя. Вновь подключите кабель питания. Удерживайте нажатой клавишу  до тех пор, пока печатающая головка не переместится в центр. Затем отключите устройство от источника электропитания и вытащите бумагу.



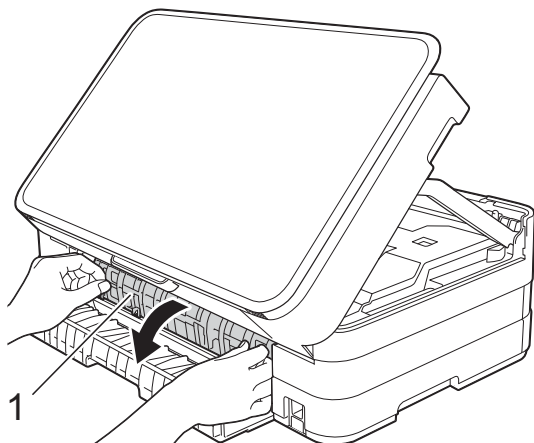
- Если чернила попадут на кожу, немедленно промойте кожу большим количеством воды с мылом.



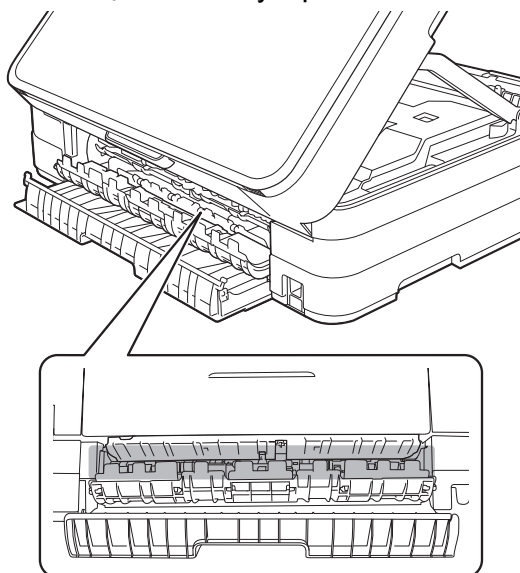
- 9 Откройте крышку для устранения замятия бумаги (1) на задней панели устройства.



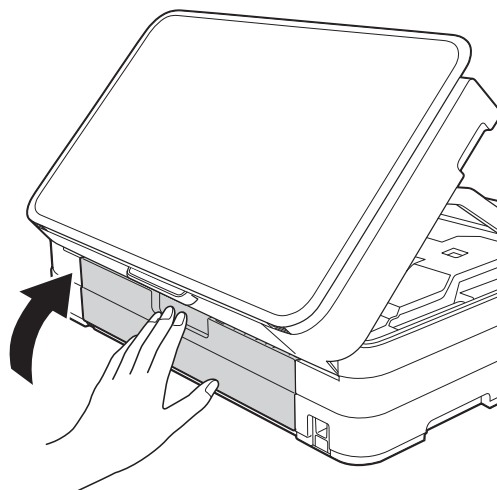
- 10 Откройте внутреннюю крышку (1).



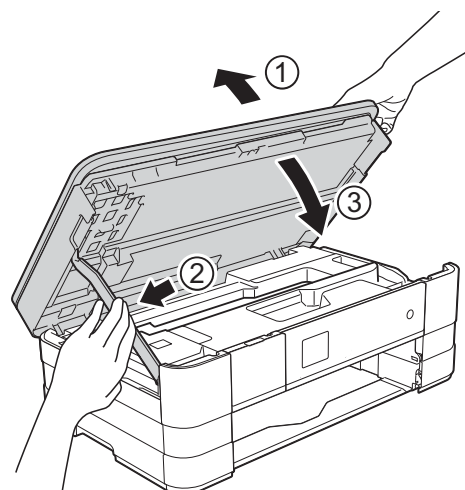
- 11 Убедитесь, что внутри устройства не осталось замятой бумаги. Если осталась замятая бумага, медленно вытащите ее из устройства.



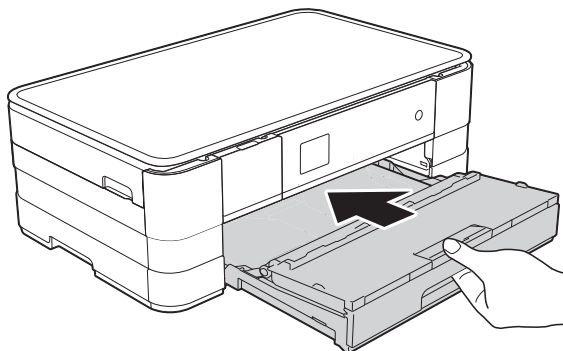
- 12 Закройте внутреннюю крышку и крышку для устранения замятия бумаги. Убедитесь в том, что крышки закрыты правильно.



- 13 Поднимите крышу сканера (1), чтобы разблокировать ее. Осторожно нажмите на опорную панель крышки сканера (2) и закройте крышку сканера (3) обеими руками.



- 14** Плотно вставьте лоток для бумаги назад в устройство.



### ПРИМЕЧАНИЕ

Обязательно выдвигайте опорную панель до щелчка.

- 15** Вновь подключите кабель питания.

### ПРИМЕЧАНИЕ

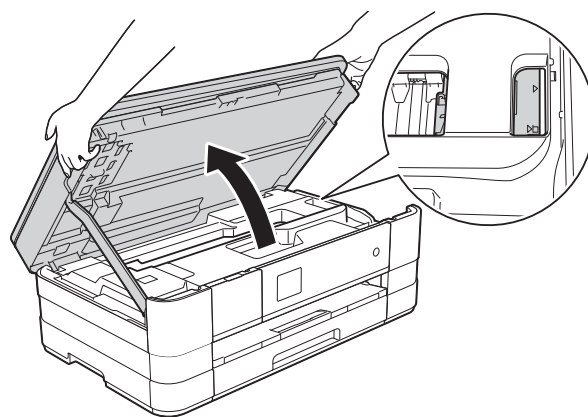
Если замятие бумаги происходит вновь, это может означать, что в устройстве застрял небольшой фрагмент бумаги. (См. раздел *Другие операции по устранению замятий бумаги* >> стр. 97.)

## Другие операции по устранению замятий бумаги

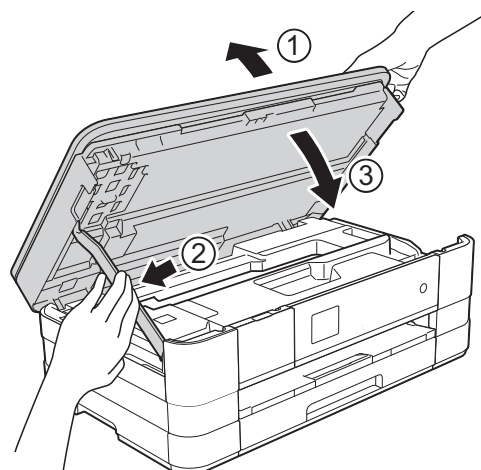
- 1** Удерживая крышку сканера пальцами за углубления с обеих сторон устройства, поднимите крышку в открытое положение.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Если печатающая головка находится в правом углу, как показано на рисунке, нажмите и удерживайте , чтобы переместить печатающую головку в середину.

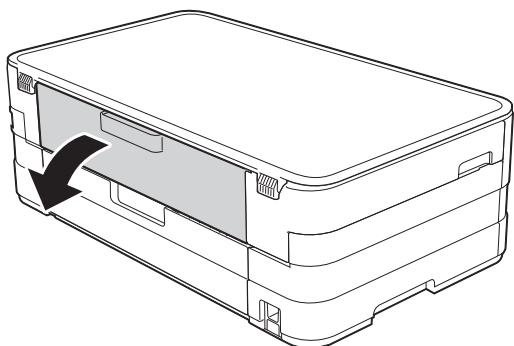


- 2** Отключите устройство от электрической розетки.
- 3** Поднимите крышу сканера (1), чтобы разблокировать ее. Осторожно нажмите на опорную панель крышки сканера (2) и закройте крышку сканера (3) обеими руками.

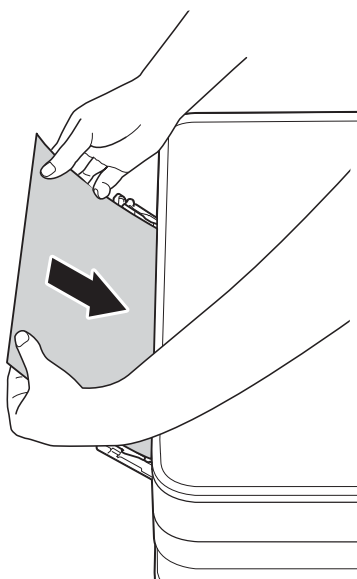


В

- 4 Откройте крышку слота для ручной подачи.



- 5 Вставьте в слот для ручной подачи только один лист толстой бумаги формата A4 или Letter (например, глянцевой бумаги) в альбомной ориентации. Протолкните лист в слот для ручной подачи.



- 6 Вновь подключите кабель питания. Бумага, вставленная в слот для ручной подачи, подается через устройство и выводится.

- 7 Удерживая крышку сканера пальцами за углубления с обеих сторон устройства, поднимите крышку в открытое положение.

Убедитесь, что в устройстве не осталось фрагментов замятой бумаги.

Поднимите крышку сканера, чтобы разблокировать фиксатор. Осторожно нажмите на опору крышки сканера и закройте крышку сканера обеими руками.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Рекомендуется использовать глянцевую бумагу.
- Если бумага вставлена в слот для ручной подачи недостаточно глубоко, устройство не подаст ее при повторном подключении кабеля питания.

## При возникновении проблем с устройством

### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

---

- Техническую помощь можно получить в службе поддержки клиентов Brother. Обращаться в службу поддержки следует из страны, в которой было приобретено устройство.
- Если вы считаете, что при работе с устройством возникла проблема, воспользуйтесь следующей таблицей и выполните указанные в ней действия. Большинство неисправностей можно устранить самостоятельно.
- Если требуется дополнительная помощь, на веб-сайте Brother Solutions Center можно прочитать ответы на часто задаваемые вопросы и рекомендации по устранению неисправностей.

Посетите наш веб-сайт <http://solutions.brother.com/>.

---

## Проблемы печати

| Неисправность                                                                                                    | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Печать не выполняется.                                                                                           | Убедитесь, что установлен и выбран правильный драйвер принтера.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                  | Проверьте, не отображается ли на сенсорном дисплее сообщение об ошибке.<br>(См. раздел <i>Сообщения об ошибках и обслуживании</i> >> стр. 79.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                  | Убедитесь, что устройство работает в оперативном режиме.<br>(Windows® 7)<br>Нажмите  /Устройства и принтеры. Правой кнопкой мыши щелкните <b>Brother MFC-XXXXX</b> (где "XXXXX" — наименование модели) и выберите <b>Просмотр очереди печати</b> . Нажмите <b>Принтер</b> и убедитесь, что флажок <b>Работать автономно</b> не установлен.<br>(Windows Vista®)<br>Нажмите  /Панель управления/Оборудование и звук/Принтеры. Правой кнопкой мыши щелкните <b>Brother MFC-XXXXX</b> (где "XXXXX" — наименование модели). Если принтер не подключен, отображается сообщение <b>Использовать принтер в оперативном режиме</b> . Выберите этот параметр для включения принтера.<br>(Windows® XP)<br>Нажмите <b>пуск/Панель управления/Принтеры и другое оборудование/Принтеры и факсы</b> . Правой кнопкой мыши щелкните <b>Brother MFC-XXXXX</b> (где "XXXXX" — наименование модели). Если принтер не подключен, отображается сообщение <b>Использовать принтер в оперативном режиме</b> . Выберите этот параметр для включения принтера. |
|                                                                                                                  | Закончился ресурс одного или нескольких чернильных картриджей.<br>(См. раздел <i>Замена чернильных картриджей</i> >> стр. 69.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                  | Если в буфере драйвера принтера остаются старые ненапечатанные данные, документ не будет напечатан. Откройте значок принтера, и удалите все данные. Значок принтера можно найти следующим образом.<br>(Windows® 7)<br>Нажмите  /Устройства и принтеры/Принтеры и факсы.<br>(Windows Vista®)<br>Нажмите  /Панель управления/Оборудование и звук/Принтеры.<br>(Windows® XP)<br>Нажмите <b>пуск/Панель управления/Принтеры и другое оборудование/Принтеры и факсы</b> .<br>(Mac OS X v10.7.x)<br>Нажмите <b>Системные настройки/Печать и сканирование</b> .<br>(Mac OS X v10.5.8, 10.6.x)<br>Нажмите <b>Системные настройки/Печать и Факс</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Верхние и нижние колонтитулы видны при отображении документа на экране, но отсутствуют в отпечатанном документе. | В верхней и нижней части страницы имеются непечатные области. Настройте верхнее и нижнее поле в документе соответственно.<br>(См. раздел <i>Непечатная область</i> >> стр. 26.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Не удается выполнить печать с параметром "Макет страницы".                                                       | Убедитесь, что параметры формата бумаги в приложении и в драйвере принтера совпадают.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## Проблемы печати (продолжение)

| Неисправность                                                     | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Слишком низкая скорость печати.                                   | <p>Попробуйте изменить настройку драйвера принтера. В режиме максимального разрешения для обработки, отправки факсов и печати требуется больше времени. Попробуйте использовать другие параметры качества печати на вкладке драйвера принтера <b>Дополнительные</b> (Windows®) или <b>Color Settings</b> (Настройка цвета) (Macintosh). Щелкните <b>Настройка цвета</b> (Windows®) или <b>Advanced Color Settings</b> (Дополнительные параметры цвета) (Macintosh) и снимите флажок <b>Улучшение цвета</b>.</p> <p>Отключите функцию печати без полей. Печать без полей выполняется медленнее обычной печати.<br/>         (&gt;&gt; Руководство по использованию программного обеспечения: <i>Печать</i> (Windows®).)<br/>         (&gt;&gt; Руководство по использованию программного обеспечения: <i>Печать и отправка/прием факсов</i> (Macintosh).)</p> |
| Функция усиления цвета работает неправильно.                      | <p>Если данные изображения в приложении не полноцветные (например, 256 цветов), функция усиления цвета работать не будет. Используйте для функции усиления цвета данные с не менее чем 24-битовым цветом.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Устройство не выполняет печать из приложения Adobe® Illustrator®. | <p>Попробуйте уменьшить разрешение печати.<br/>         (&gt;&gt; Руководство по использованию программного обеспечения: <i>Печать</i> (Windows®).)<br/>         (&gt;&gt; Руководство по использованию программного обеспечения: <i>Печать и отправка/прием факсов</i> (Macintosh).)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## Проблемы качества печати

| Неисправность           | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Низкое качество печати. | Проверьте качество печати. (См. раздел <i>Проверка качества печати</i> >> стр. 73.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                         | Убедитесь, что параметр <b>Тип печатного носителя</b> в драйвере принтера или параметр <b>Тип бумаги</b> в меню устройства соответствует типу используемой бумаги.<br>(См. раздел <i>Тип бумаги</i> >> стр. 27.)<br>(>> Руководство по использованию программного обеспечения: <i>Печать</i> (Windows®).)<br>(>> Руководство по использованию программного обеспечения: <i>Печать и отправка/прием факсов</i> (Macintosh).)                                                                                                                  |
|                         | Убедитесь, что срок годности чернильных картриджей не истек. Засорение картриджей может быть вызвано следующими причинами. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Истечение срока годности, указанного на упаковке картриджа.<br/>(Оригинальные картриджи Brother при условии хранения в заводской упаковке пригодны для применения в течение двух лет.)</li> <li>■ Чернильный картридж установлен в устройстве более шести месяцев.</li> <li>■ Возможно, были нарушены условия хранения картриджа до начала его использования.</li> </ul> |
|                         | Убедитесь, что используются оригинальные чернила Brother Innobella™. Компания Brother не рекомендует использовать картриджи, не являющиеся оригинальными картриджами Brother, или заправлять использованные картриджи чернилами из других источников.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | Убедитесь, что используется один из рекомендованных типов бумаги.<br>(См. раздел <i>Допустимая бумага и другие печатные носители</i> >> стр. 28.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                         | Рекомендуемая для устройства температура окружающей среды составляет от 20 °C до 33 °C.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Проблемы качества печати (продолжение)

| Неисправность                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>На тексте или изображениях появляются белые горизонтальные полосы.</p>  <p>A4, Letter и Executive</p>  <p>A3, Ledger, Legal, A5, A6, конверты, Фото (10 × 15 см), Фото L (89 × 127 мм), Фото 2L (13 × 18 см) и учетные карточки (127 × 203 мм)</p> | <p>Очистите печатающую головку. (См. раздел <i>Очистка печатающей головки</i> &gt;&gt; стр. 73.)</p> <p>Убедитесь, что используются оригинальные чернила Brother Innobella™.</p> <p>Загрузите бумагу рекомендованных типов. (См. раздел <i>Допустимая бумага и другие печатные носители</i> &gt;&gt; стр. 28.)</p> <p>Для продления срока службы печатающей головки, экономии чернил и поддержания высокого качества печати не рекомендуется часто отключать устройство от электропитания и/или оставлять устройство не подключенным к электрической розетке в течение долгого времени. Рекомендуется</p> <p>выключать устройство кнопкой . Выключение с помощью кнопки  позволяет устройству получать минимальное питание для периодической очистки печатающей головки.</p> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Устройство печатает пустые страницы.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>Очистите печатающую головку. (См. раздел <i>Очистка печатающей головки</i> &gt;&gt; стр. 73.)</p> <p>Убедитесь, что используются оригинальные чернила Brother Innobella™.</p> <p>Для продления срока службы печатающей головки, экономии чернил и поддержания высокого качества печати не рекомендуется часто отключать устройство от электропитания и/или оставлять устройство не подключенным к электрической розетке в течение долгого времени. Рекомендуется</p> <p>выключать устройство кнопкой . Выключение с помощью кнопки  позволяет устройству получать минимальное питание для периодической очистки печатающей головки.</p>                                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Символы и строки размазаны.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Проверьте калибровку печати. (См. раздел <i>Проверка калибровки печати</i> >> стр. 75.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Перекося текст или изображений на печати.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>Убедитесь, что бумага правильно загружена в лоток для бумаги, и что направляющие для бумаги отрегулированы правильно. (См. раздел <i>Загрузка бумаги и других печатных носителей</i> &gt;&gt; стр. 15.)</p> <p>Убедитесь, что крышка для устранения замятия бумаги закрыта правильно.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Размытая печать или пятна в средней верхней части напечатанной страницы.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Убедитесь, что бумага не слишком толстая, и что она не скручена. (См. раздел <i>Допустимая бумага и другие печатные носители</i> >> стр. 28.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |



## Проблемы качества печати (продолжение)

| Неисправность                                                                 | Рекомендации                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Грязные оттиски при печати или утечка чернил.                                 | Убедитесь, что используется бумага рекомендованных типов. (См. раздел <i>Допустимая бумага и другие печатные носители</i> ►► стр. 28.) Не трогайте бумагу до полного высыхания чернил.          |
|                                                                               | Убедитесь, что используются оригинальные чернила Brother Innobella™.                                                                                                                            |
|                                                                               | Если используется фотобумага, убедитесь, что задан правильный тип бумаги. При печати фотографии с компьютера установите параметр <b>Тип печатного носителя</b> в драйвере принтера.             |
| При использовании глянцевой фотобумаги чернила размазываются или растекаются. | Проверьте лицевую и оборотную сторону бумаги. Положите бумагу глянцевой поверхностью (поверхностью печати) вниз. (См. раздел <i>Тип бумаги</i> ►► стр. 27.)                                     |
|                                                                               | Если используется глянцевая фотобумага, убедитесь в правильности параметра типа бумаги.                                                                                                         |
| Грязные оттиски или замятия бумаги при использовании бумаги формата A3.       | (Печать с компьютера для Windows®)<br>На вкладке драйвера принтера <b>Основные</b> установите флажок <b>Медленно сохнущая бумага</b> .                                                          |
|                                                                               | (Печать с компьютера для Macintosh)<br>В раскрывающемся списке выберите <b>Настройки печати</b> , а затем установите флажок <b>Медленно сохнущая бумага</b> в драйвере принтера.                |
|                                                                               | (Копирование)<br>Настройте плотность копирования, чтобы сделать копии светлее. (►► Руководство по дополнительным функциям: <i>Настройка плотности</i> .)                                        |
| На обратной стороне или внизу страницы появляются пятна.                      | Убедитесь, что валик принтера не загрязнен чернилами. (►► Руководство по дополнительным функциям: <i>Очистка валика принтера</i> .)                                                             |
|                                                                               | Убедитесь, что используются оригинальные чернила Brother Innobella™.                                                                                                                            |
|                                                                               | Убедитесь, что щиток опорной панели находится в рабочем положении. (См. раздел <i>Загрузка бумаги и других печатных носителей</i> ►► стр. 15.)                                                  |
|                                                                               | Убедитесь, что ролики подачи бумаги не загрязнены чернилами. (►► Руководство по дополнительным функциям: <i>Очистка роликов подачи бумаги</i> .)                                                |
| Уменьшенный интервал между строками на отпечатанных страницах.                | (Только Windows®)<br>На вкладке драйвера принтера <b>Основные</b> установите флажок <b>Обратный порядок</b> .                                                                                   |
| Копии смяты.                                                                  | (Windows®)<br>На вкладке драйвера принтера <b>Дополнительные</b> выберите пункт <b>Настройка цвета</b> и снимите флажок <b>Двунаправленная печать</b> .                                         |
|                                                                               | (Macintosh)<br>В драйвере принтера выберите <b>Настройки печати</b> , щелкните <b>Дополнительные</b> , выберите <b>Другие параметры печати</b> и снимите флажок <b>Двунаправленная печать</b> . |
|                                                                               | Убедитесь, что используются оригинальные чернила Brother Innobella™.                                                                                                                            |

## Проблемы при обращении с бумагой

| Неисправности                                    | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Устройство не подает бумагу.                     | Убедитесь, что крышка для устранения замятия бумаги в задней части устройства закрыта.                                                                                                                                                                                                        |
|                                                  | Если на сенсорном дисплее отображается сообщение о замятии бумаги, и неисправность устранить не удастся, см. дополнительную информацию в разделе <i>Сообщения об ошибках и обслуживании</i> >> стр. 79.                                                                                       |
|                                                  | В устройстве закончилась бумага, загрузите новую стопку бумаги в лоток для бумаги.                                                                                                                                                                                                            |
|                                                  | Если лотке есть бумага, убедитесь, что она не скручена. Если бумага скручена, необходимо распрямить ее. В некоторых случаях полезно удалить бумагу, перевернуть стопку и вновь загрузить ее в лоток для бумаги.                                                                               |
|                                                  | Уменьшите количество бумаги в лотке для бумаги, а затем повторите попытку.                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                  | Очистите ролики захвата бумаги.<br>(>> Руководство по дополнительным функциям: <i>Очистка роликов захвата бумаги</i> .)                                                                                                                                                                       |
| Фотобумага подается неправильно.                 | При печати на фотобумаге Brother загружайте в лоток для бумаги один дополнительный лист этой же фотобумаги. Для этой цели в упаковку фотобумаги вложен дополнительный лист.                                                                                                                   |
| Устройство подает несколько листов одновременно. | Выполните следующие действия.<br>(См. раздел <i>Загрузка бумаги и других печатных носителей</i> >> стр. 15.)                                                                                                                                                                                  |
|                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Убедитесь, что бумага правильно загружена в лоток для бумаги.</li> <li>■ Полностью удалите бумагу из лотка и как следует "распушите" стопку, а затем поместите ее в лоток.</li> <li>■ Убедитесь, что бумага не продвинута слишком далеко.</li> </ul> |
|                                                  | Убедитесь, что крышка для устранения замятия бумаги закрыта правильно.<br>(См. раздел <i>Замятие бумаги в задней части устройства</i> >> стр. 93.)                                                                                                                                            |
|                                                  | Убедитесь в том, что разделительная площадка в лотке для бумаги не загрязнена. (>> Руководство по дополнительным функциям: <i>Очистка роликов захвата бумаги</i> .)                                                                                                                           |
| Произошло замятие бумаги.                        | См. в разделе <i>Сбой принтера или замятие бумаги</i> >> стр. 92. Убедитесь, что направляющие для бумаги отрегулированы в соответствии с используемым форматом бумаги.                                                                                                                        |
| Повторные замятия бумаги.                        | Если замятие бумаги происходит вновь, это может означать, что в устройстве застрял небольшой фрагмент бумаги. Убедитесь, что бумага не заминается в устройстве. (См. раздел <i>Другие операции по устранению замятий бумаги</i> >> стр. 97.)                                                  |

## Проблемы при обращении с бумагой (продолжение)

| Неисправности                                                        | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Замятие бумаги при двустороннем копировании или двусторонней печати. | Используйте один из параметров, предотвращающих замятие бумаги:<br>Двуст. 1 или Двуст. 2.<br><br>Для копирования<br>(➤➤ Руководство по дополнительным функциям: <i>Двустороннее копирование</i> .)<br><br>Для печати<br>(➤➤ Руководство по использованию программного обеспечения: <i>Двусторонняя печать / Буклет</i> (Windows®).)<br>(➤➤ Руководство по использованию программного обеспечения: <i>Двусторонняя печать</i> (Macintosh).) |
|                                                                      | Если замятие бумаги часто происходит при двустороннем копировании или двусторонней печати, возможно, ролики подачи бумаги загрязнены чернилами. Очистите ролики подачи бумаги. (➤➤ Руководство по дополнительным функциям: <i>Очистка роликов подачи бумаги</i> .)                                                                                                                                                                         |

## Печать принятых факсов

| Неисправность                                                                                                                                                                   | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Сжатая печать</li> <li>■ Горизонтальные полосы</li> <li>■ Обрезано верхнее и нижнее предложение</li> <li>■ Пропуски штрихов</li> </ul> | Обычно вызывается низким качеством телефонного соединения. Сделайте копию. Если качество копии удовлетворительно, то вероятно, проблема вызвана плохим соединением со статическими разрядами или помехами на телефонной линии. Попросите абонента отправить факс еще раз. |
| Вертикальные черные полосы на принятом факсе.                                                                                                                                   | Возможно, загрязнен сканер отправителя. Чтобы проверить, не связана ли проблема с аппаратом отправителя, попросите его сделать копию на своем устройстве. Попробуйте принять факс с другого факсимильного аппарата.                                                       |
| Левое и правое поля обрезаны, или одна страница печатается на двух.                                                                                                             | Если принятые факсы разделяются и печатаются на двух страницах, или же если выводится пустая страница, возможно, неправильно выбрана настройка формата бумаги для используемой бумаги.<br>(См. раздел <i>Формат бумаги</i> ➤➤ стр. 27.)                                   |
|                                                                                                                                                                                 | Включите функцию "Автоматическое уменьшение". (➤➤ Руководство по дополнительным функциям: <i>Печать уменьшенного входящего факса</i> .)                                                                                                                                   |
| Полученные цветные факсы печатаются только в черно-белом режиме.                                                                                                                | Замените цветные чернильные картриджи, ресурс которых закончился, и попросите вашего абонента отправить цветной факс еще раз.<br>(См. раздел <i>Замена чернильных картриджей</i> ➤➤ стр. 69.)                                                                             |

## Телефонная линия или подключения

| Неисправность                                                       | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Не удается набрать номер.<br>(Нет сигнала тонального набора номера) | Проверьте соединения телефонного провода.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                     | Измените режим набора (параметр "Тональный/Импульсный").<br>(➤➤ Руководство по быстрой установке.)                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                     | Если сигнал тонального набора отсутствует, подключите к телефонной розетке заведомо исправный телефон и телефонный провод. Затем снимите трубку внешнего телефона и дождитесь сигнала тонального набора. Если сигнал тонального набора отсутствует, обратитесь в телефонную компанию для проверки линии и/или телефонной розетки. |

## Телефонная линия или подключения (продолжение)

| Неисправность                     | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Устройство не отвечает на вызовы. | Убедитесь, что на устройстве включен режим приема, соответствующий текущей настройке.<br>(См. раздел <i>Выбор режима приема</i> >> стр. 39.) Проверьте наличие сигнала тонального набора номера. По возможности позвоните на устройство и дождитесь ответного сигнала. Если ответа не будет и на этот раз, проверьте подключение телефонного провода. Если при вызове устройства оно не подает звонков, обратитесь в телефонную компанию и попросите проверить телефонную линию. |

## Прием факсов

| Неисправность            | Рекомендации                                                                                                                                                                |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Не удается принять факс. | Если устройство подключено к офисной АТС или к сети стандарта ISDN, правильно укажите тип телефонной линии. (См. раздел <i>Настройка типа телефонной линии</i> >> стр. 43.) |

## Отправка факсов

| Неисправность                                        | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Не удается отправить факс.                           | Проверьте все соединения телефонного провода. Убедитесь, что телефонный провод вставлен в настенную телефонную розетку и в разъем "LINE" на устройстве.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                      | Распечатайте отчет контроля передачи и проверьте наличие ошибок.<br>(>> Руководство по дополнительным функциям: <i>Отчеты</i> .)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                      | Обратитесь к администратору и проверьте настройки защитной блокировки функций.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                      | Попросите абонента проверить наличие бумаги в своем устройстве.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Низкое качество при отправке факсов.                 | Попытайтесь изменить разрешение на <i>Высокое</i> или <i>Сверхвысокое</i> . Сделайте копию для проверки работы сканера устройства. При низком качестве копирования очистите сканер. (См. раздел <i>Очистка стекла сканера</i> >> стр. 72.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| В отчете контроля передачи указывается "ИТОГ:ОШИБ.". | Возможно, на линии возник шум или статические помехи. Попытайтесь отправить факс еще раз. Если при отправке факса с компьютера в отчете контроля передачи указывается "ИТОГ:ОШИБ.", возможно, в устройстве недостаточно памяти. Чтобы освободить память, можно отключить функцию приема в память (>> Руководство по дополнительным функциям: <i>Выключение операций получения в память</i> .), распечатать факсы, сохраненные в памяти устройства (>> Руководство по дополнительным функциям: <i>Печать факса из памяти</i> .) или отменить функцию отложенной отправки факса или запрашиваемого задания. (См. раздел <i>Отмена текущей отправки факса</i> >> стр. 37.) (>> Руководство по дополнительным функциям: <i>Проверка и отмена заданий, ожидающих отправки</i> .) Если проблема не устраняется, обратитесь в телефонную компанию и попросите проверить телефонную линию. |
|                                                      | Если ошибки передачи вследствие возможных помех на телефонной линии возникают часто, попытайтесь изменить настройку совместимости устройства, выбрав значение <i>Низк.</i> (для VoIP).<br>(См. раздел <i>Помехи на телефонной линии или линии VoIP</i> >> стр. 112.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                      | Если устройство подключено к офисной АТС или к сети стандарта ISDN, правильно укажите тип телефонной линии. (См. раздел <i>Настройка типа телефонной линии</i> >> стр. 43.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

## Обработка входящих вызовов

| Неисправность                                             | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Устройство интерпретирует голосовой вызов как сигнал CNG. | Если включен параметр обнаружения факса, устройство становится более чувствительным к звукам. Устройство может ошибочно интерпретировать некоторые голоса или мелодии на линии как сигнал вызова факсимильного аппарата и ответить сигналами приема факса. Отключите устройство, нажав  . Попробуйте решить эту проблему отключением функции обнаружения факса.<br>(См. раздел <i>Обнаружение факса</i> ►► стр. 42.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Отправка вызова факса на устройство.                      | При ответе с внешнего или параллельного телефона введите код удаленной активации (заводская настройка: * 5 1). При ответе с внешнего телефона нажмите <i>Факс Старт</i> , а затем <i>Получить</i> , чтобы принять факс. Когда устройство отвечает, повесьте трубку.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Дополнительные абонентские услуги на одной линии.         | Если на одной телефонной линии с устройством используются дополнительные функции (например, ожидающий вызов, голосовая почта, автоответчик, система оповещения и т.д.), это может создать проблемы при отправке или приеме факсов.<br><br><b>Пример:</b> Если вы подписаны на услугу ожидающего вызова или на иную дополнительную услугу, и ее сигнал поступает во время отправки или приема факса устройством, этот сигнал может временно прервать передачу/прием факса. Эту проблему можно устранить с помощью режима коррекции ошибок, которым оборудованы устройства Brother. Данная ситуация существует во всей отрасли телефонной связи и характерна для всех устройств, отправляющих и принимающих информацию на одной общей линии с дополнительными функциями абонентов. Если для вашей компании важно полностью исключить подобные кратковременные прерывания работы факса, рекомендуется использовать отдельную телефонную линию без дополнительных функций. |

## Проблемы при копировании

| Неисправность                                                     | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Не удастся сделать копию.                                         | Обратитесь к администратору и проверьте настройки защитной блокировки функций.                                                                                                                                                                          |
| На копиях появляются черные вертикальные линии или полосы.        | Обычно черные вертикальные линии на копиях появляются из-за грязи или капель корректора на стеклянной планке. Очистите стеклянную планку, стекло сканера, белую полосу и белый пластик над ними. (См. раздел <i>Очистка стекла сканера</i> ►► стр. 72.) |
| Функция масштабирования по размеру страницы работает неправильно. | Убедитесь, что исходный документ не перекошен.<br>Измените положение документа и повторите попытку.                                                                                                                                                     |

## Проблемы при сканировании

| Неисправность                                                        | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| При запуске сканирования появляются ошибки TWAIN или WIA. (Windows®) | Убедитесь, что драйвер TWAIN/WIA компании Brother выбран в качестве основного источника в программе сканирования. Например, в приложении Nuance™ PaperPort™ 12SE нажмите <b>Параметры сканирования, Выбор</b> , чтобы выбрать драйвер TWAIN/WIA компании Brother. |

## Проблемы при сканировании (продолжение)

| Неисправность                                                         | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| При запуске сканирования появляются ошибки TWAIN или ICA. (Macintosh) | Убедитесь, что драйвер TWAIN компании Brother выбран в качестве основного источника.<br>В приложении PageManager, нажмите <b>File</b> (Файл), <b>Select Source</b> (Выбор источника) и выберите драйвер TWAIN компании Brother.<br>В операционной системе Mac OS X v10.6.x и 10.7.x можно также сканировать документы с помощью драйвера сканера ICA. (►► Руководство по использованию программного обеспечения: <i>Сканирование документа с помощью драйвера ICA (для Mac OS X v10.6.x, 10.7.x).</i> ) |
| Функция оптического распознавания символов (OCR) не работает.         | Попытайтесь увеличить разрешение сканера.<br>(Macintosh)<br><br>Чтобы использовать приложение Presto! PageManager, его необходимо загрузить и установить.<br>Подробнее см. в разделе <i>Доступ к веб-сайтам технической поддержки Brother (Macintosh)</i> ►► стр. 5.                                                                                                                                                                                                                                    |

## Проблемы при работе с фотоцентром

| Неисправность                              | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Съемный диск не работает должным образом.  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Извлеките и вновь вставьте карту памяти или флэш-накопитель USB.</li> <li>2 Если вы пытались извлечь карту памяти (или флэш-накопитель USB) с помощью команды "Извлечь" в ОС Windows®, то для продолжения работы сначала извлеките карту (или накопитель).</li> <li>3 Если при попытке извлечь карту памяти (или флэш-накопитель USB) появляется сообщение об ошибке, это означает, что карта в данный момент используется. Подождите некоторое время и повторите попытку.</li> <li>4 Если все приведенные выше операции не дают результата, выключите компьютер и устройство и вновь включите их.</li> </ol> |
| Нет доступа к съемному диску с компьютера. | Убедитесь, что карта памяти или флэш-накопитель USB вставлены правильно.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Часть фотографии отсутствует на отпечатке. | Убедитесь, что функция печати без полей и функция обрезки отключены. (►► Руководство по дополнительным функциям: <i>Печать без полей и Обрезка.</i> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## Проблемы при работе с программным обеспечением

| Неисправность                                                              | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Не удается установить программное обеспечение или выполнить печать.        | (Только Windows®)<br>Запустите программу <b>Ремонт пакета программ MFL-Pro</b> , находящуюся на компакт-диске. Эта программа восстановит и переустановит программное обеспечение.                                                                                                                                                                                                                         |
| "Устройство занято"                                                        | Убедитесь, что на сенсорном дисплее устройства не отображается сообщение об ошибке.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Не удается печатать фотографии из приложения FaceFilter Studio. (Windows®) | <p>Чтобы использовать приложение FaceFilter Studio, необходимо установить его с компакт-диска, поставляемого с устройством. (►► Руководство по быстрой установке.)</p> <p>Кроме того, перед первым запуском приложения FaceFilter Studio необходимо убедиться, что устройство Brother включено и подключено к компьютеру. Это позволит получить доступ ко всем функциям приложения FaceFilter Studio.</p> |

## Проблемы при работе в сети

| Неисправность                                          | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Не удается выполнить печать по сети.                   | <p>Убедитесь, что устройство включено, подключено и находится в режиме готовности. Напечатайте отчет о конфигурации сети (➤➤ Руководство по дополнительным функциям: <i>Отчеты</i>.) и проверьте текущие параметры сети, напечатанные в этом списке. Еще раз подключите кабель для локальной сети к концентратору, чтобы проверить сетевые подключения и исправность кабеля. По возможности попытайтесь подключить устройство к другому порту концентратора с помощью другого кабеля. Если подключения функционируют нормально, на дисплее устройства в течение 2 секунд отображается сообщение <i>Сеть активна</i>.</p> <p>Если используется беспроводное подключение, или если в сети возникают проблемы, ➤➤ Руководство пользователя по работе в сети: <i>Поиск и устранение неисправностей</i>.</p> |
| Не действует функция сетевого сканирования.            | <p>Чтобы разрешить сетевое сканирование, необходимо настроить программу обеспечения безопасности или брандмауэр стороннего производителя. Чтобы добавить порт 54925 для сетевого сканирования, введите приведенные ниже данные.</p> <p>В поле "Имя" введите любое описание (например, "Сканер Brother").</p> <p>В поле "Номер порта" введите "54925".</p> <p>В поле "Протокол" выберите "UDP".</p> <p>См. инструкции в руководстве пользователя, прилагаемом к программе обеспечения безопасности или брандмауэру стороннего производителя, или же обратитесь к производителю программного обеспечения.</p> <p>(Только Macintosh)</p> <p>На главном экране ControlCenter2 повторно выберите данное сетевое устройство в окне <b>Мастер выбора устройства</b> во всплывающем меню <b>Модель</b>.</p>     |
| Сетевая функция приема факсов PC-Fax не действует.     | <p>(Только Windows®)</p> <p>Необходимо настроить программу обеспечения безопасности или брандмауэр стороннего производителя для разрешения приема факсов с помощью функции приема PC-FAX. Чтобы добавить порт 54926 для функции приема по сети PC-FAX, введите следующие данные.</p> <p>В поле "Имя" введите произвольное описание (например, "Прием Brother PC-FAX").</p> <p>В поле "Номер порта" введите "54926".</p> <p>В поле "Протокол" выберите "UDP".</p> <p>См. инструкции в руководстве пользователя, прилагаемом к программе обеспечения безопасности или брандмауэру стороннего производителя, или же обратитесь к производителю программного обеспечения.</p>                                                                                                                               |
| Не удается установить программное обеспечение Brother. | <p>(Windows®)</p> <p>Если во время установки пакета MFL-Pro Suite программа обеспечения безопасности отображает предупредительное сообщение, разрешите сетевой доступ к указанным программам.</p> <p>(Macintosh)</p> <p>Если используется функция брандмауэра антишпионской или антивирусной программы, временно отключите ее и установите программное обеспечение Brother.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## Проблемы при работе в сети (продолжение)

| Неисправность                                | Рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Не удается подключиться к беспроводной сети. | <p>Изучите проблему, используя Отчет WLAN.</p> <p>Нажмите  (Настройки), а затем нажмите ▲ или ▼ на сенсорной панели, чтобы отобразить Печать отчетов. Нажмите Печать отчетов. Нажмите ▲ или ▼, чтобы отобразить Отчет WLAN, а затем нажмите Отчет WLAN.</p> <p>(&gt;&gt; Руководство пользователя по работе в сети.)</p> |

## Проблемы при вводе данных

| Неисправность                                                         | Рекомендации                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| При попытке ввода цифр или символов цифровая клавиатура не действует. | Для ввода данных используйте клавиатуру на сенсорном дисплее. |



## Распознавание сигнала тонального набора номера

При автоматической отправке факса устройство набирает номер не сразу, а через определенное время (настройка по умолчанию). Если изменить настройку параметра сигнала тонального набора номера на значение **Обнаружение**, устройство будет набирать номер сразу после распознавания сигнала тонального набора номера. Эта настройка позволяет сэкономить немного времени при отправке факса на несколько различных номеров. Если после изменения настройки возникают проблемы, следует вернуть ее на значение **Нет обнаружения**.

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите **^** или **v** на сенсорной панели, чтобы отобразить **Исходн. уст-ки**.
- 3 Нажмите **Исходн. уст-ки**.
- 4 Нажмите **^** или **v**, чтобы отобразить **Сигнал линии**.
- 5 Нажмите **Сигнал линии**.
- 6 Нажмите **Обнаружение** или **Нет обнаружения**.
- 7 Нажмите .

## Помехи на телефонной линии или линии VoIP

Если при отправке или получении факса возникают проблемы вследствие возможных помех на телефонной линии, можно изменить настройку совместимости, чтобы уменьшить скорость модема и минимизировать ошибки.

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите **^** или **v** на сенсорной панели, чтобы отобразить **Исходн. уст-ки**.
- 3 Нажмите **Исходн. уст-ки**.
- 4 Нажмите **^** или **v**, чтобы отобразить **Скор. передачи**.
- 5 Нажмите **Скор. передачи**.
- 6 Нажмите **Высокая**, **Нормальная** или **Низк.** (для VoIP).
  - Параметр **Низк.** (для VoIP) уменьшает скорость модема до 9,6 Кбит/с, а также отключает прием цветных факсов и режим коррекции ошибок (кроме отправки цветных факсов). Эту настройку следует использовать только в том случае, если помехи на телефонной линии возникают регулярно.

Для улучшения совместимости с большинством услуг VoIP компания Brother рекомендует изменить настройку совместимости, установив значение **Низк.** (для VoIP).
  - При выборе параметра **Нормальная** скорость модема составляет 14,4 Кбит/с.
  - При выборе параметра **Высокая** скорость модема увеличивается до 33,6 Кбит/с. (заводские настройки)

- 7 Нажмите .

### ПРИМЕЧАНИЕ

VoIP ("Voice over IP" — передача голосового сигнала по IP-сетям) — это телефонная система, в которой сигнал передается через Интернет, а не по обычной телефонной линии.

# Информация об устройстве

## Проверка серийного номера

Серийный номер устройства можно посмотреть на сенсорном дисплее.

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить Инф. об уст-ве.
- 3 Нажмите Инф. об уст-ве.
- 4 Нажмите Серийный номер.
- 5 Нажмите .

## Функции восстановления настроек

Имеются следующие функции восстановления настроек.

- 1 Сеть
 

Восстановление заводских настроек по умолчанию (например, пароля и IP-адреса) для сервера печати.
- 2 адрес и факс
 

Для параметра "адрес и факс" восстанавливаются следующие настройки.

  - Быстрый набор (Быстрый набор и настройка групп)
  - Запрограммированные задания отправки факсов в памяти (Передача по запросу, отложенная отправка факса и отложенная пакетная передача)
  - Идентификатор устройства (Имя и номер факса)
  - Настройки удаленного управления факсом (Пересылка факсов)

- Настройки отчетов (Отчет контроля передачи, список ускоренного набора и отчет журнала отправки и получения факсов)
- Журнал (Исходящий вызов)
- Факсы в памяти

### 3 Все настройки

Можно восстановить все заводские настройки на их значения по умолчанию.

Компания Brother настоятельно рекомендует выполнять эту процедуру перед передачей данного устройства в пользование другим лицам или перед его утилизацией.

## ПРИМЕЧАНИЕ

Отсоедините интерфейсный кабель, а затем выберите Сеть или Все настройки.

## Сброс функций устройства

- 1 Нажмите  (Настройки).
- 2 Нажмите  или  на сенсорной панели, чтобы отобразить Исходн. уст-ки.
- 3 Нажмите Исходн. уст-ки.
- 4 Нажмите  или , чтобы отобразить Сброс.
- 5 Нажмите Сброс.
- 6 Нажмите  или , чтобы отобразить параметры сброса Сеть, адрес и факс или Все настройки.
- 7 Выберите один из вариантов сброса.
- 8 Нажмите Да для подтверждения.
- 9 Нажимайте Да в течение 2 секунд, чтобы перезагрузить устройство.

## Использование таблиц настроек

Устройство оснащено жидко-кристаллическим сенсорным дисплеем, упрощающим настройку и управление. От пользователя требуется лишь нажимать настройки и параметры по мере их отображения на сенсорном дисплее.

В специально созданных пошаговых таблицах настроек можно сразу увидеть все доступные параметры для каждой настройки и функции. В этих таблицах можно быстро выбрать предпочтительные настройки для устройства.

# Таблицы настроек

Таблицы настроек помогают разобраться в различных настройках, содержащихся в программах устройства. Заводские настройки выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.



## (Настройки)

| Уровень 1                                                              | Уровень 2   | Уровень 3          | Значения                                                                                                                                                                                                                                    | Описание                                                                            | Страница |
|------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Настройки ярлыка<br><div><div>★1</div><div>★2</div><div>★3</div></div> | Копирование | —                  | Качество<br>Тип бумаги<br>Формат бумаги<br>Увел./Уменьш.<br>Плотность<br>Стопка/Сорт.<br>Макет страницы<br>Двуст.копир.<br>Допол. настройки<br>(Параметры)<br>Выкл.<br>Реж.экон.черн.<br>Коп. на тонк.бум.<br>Копир. книги<br>Удаление фона | Позволяет быстро вызывать и применять ранее сохраненные предпочтительные настройки. | 10       |
|                                                                        | Факс        | —                  | Адрес<br>Разрешение фкс<br>Контраст<br>Настройка цвета<br>Пакет.передача<br>Мгнв. отправка<br>Отпр. за рубеж<br>Обл.скан.со стек.                                                                                                           |                                                                                     |          |
|                                                                        | Скан.       | Скан. в носит      | Тип сканирования<br>Разрешение<br>Тип файла<br>Имя файла<br>Удаление фона                                                                                                                                                                   |                                                                                     |          |
|                                                                        |             |                    | (Имя профиля)                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                     |          |
|                                                                        |             | Скан. в сет. папку |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                     |          |
|                                                                        | Скан. в FTP |                    |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                     |          |

◆ >>> Руководство по дополнительным функциям.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.

| Уровень 1      | Уровень 2     | Уровень 3       | Значения                                                                         | Описание                                                                                        | Страница         |
|----------------|---------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Общие настр-ки | Чернила       | Печать теста    | Качество печати<br>Выравнивание                                                  | Проверка качества или калибровки печати.                                                        | 73               |
|                |               | Очистка         | Черный<br>Цвет<br>Все                                                            | Очистка печатающей головки.                                                                     | 73               |
|                |               | Объем чернил    | —                                                                                | Отображение уровня чернил, оставшихся в картриджах.                                             | См. в разделе ♦. |
|                | Тип бумаги    | —               | Обычная бумага*<br>Для струйн.печ.<br>Brother BP71<br>Другая глянцевая<br>Пленки | Выбор типа бумаги в лотке для бумаги.                                                           | 27               |
|                | Формат бумаги | —               | A4*<br>A5<br>10x15cm<br>Letter                                                   | Выбор формата бумаги в лотке для бумаги.                                                        | 27               |
|                | Громкость     | Звонок          | Выкл.<br>Низкая<br>Средняя*<br>Высокая                                           | Настройка громкости звонка.                                                                     | 12               |
|                |               | Звуковой сигнал | Выкл.<br>Низкая*<br>Средняя<br>Высокая                                           | Настройка громкости сигналов, подаваемых при нажатии на сенсорный дисплей или сенсорную панель. | 13               |
|                |               | Динамик         | Выкл.<br>Низкая<br>Средняя*<br>Высокая                                           | Настройка громкости динамика.                                                                   | 13               |

♦ >>> Руководство по дополнительным функциям.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.

| Уровень 1                                                             | Уровень 2                                     | Уровень 3      | Значения                                                                               | Описание                                                                                                                                                                                        | Страница         |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Общие настр-ки<br>(продолжение)                                       | Настр. дисплея                                | Подсветка      | Светлый*<br><br>Средняя<br><br>Темная                                                  | Настройка яркости подсветки сенсорного дисплея.                                                                                                                                                 | 14               |
|                                                                       |                                               | Таймер затемн. | Выкл.<br><br>10Сек.<br><br>20Сек.<br><br>30Сек.*                                       | Можно настроить время активности подсветки сенсорного дисплея после последнего нажатия на него.                                                                                                 | См. в разделе ♦. |
|                                                                       | Режим ожидания                                | —              | 1Мин<br><br>2Мин.<br><br>3Мин.<br><br>5Мин.*<br><br>10Мин.<br><br>30Мин.<br><br>60Мин. | Настройка периода простоя устройства, после которого оно переключается в спящий режим.                                                                                                          |                  |
|                                                                       | Блокир. функций                               | Задать пароль  | —                                                                                      | Можно настроить устройство таким образом, что доступ к определенным функциям будут иметь до 10 пользователей с ограниченным доступом или же все неавторизованные пользователи с общим доступом. |                  |
|                                                                       |                                               | Блок. Откл-Вкл | —                                                                                      |                                                                                                                                                                                                 |                  |
|                                                                       | ♦ >>> Руководство по дополнительным функциям. |                |                                                                                        |                                                                                                                                                                                                 |                  |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой. |                                               |                |                                                                                        |                                                                                                                                                                                                 |                  |

| Уровень 1 | Уровень 2     | Уровень 3      | Значения                                                     | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                    | Страница         |
|-----------|---------------|----------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Факс      | Настр. приема | Задерж. ответа | 0<br>1<br><b>2*</b><br>3<br>4<br>5<br>6<br>7<br>8<br>9<br>10 | Определение числа звонков, после которого устройство отвечает на вызов в режиме "Только факс" или "Факс/Телефон".                                                                                                                                                           | 41               |
|           |               | Вр. звонка ф/т | 20Сек.<br><b>30Сек.*</b><br>40Сек.<br>70Сек.                 | Настройка продолжительности быстрого двойного звонка в режиме "Факс/Телефон".                                                                                                                                                                                               | 41               |
|           |               | Обнаруж. факса | <b>Вкл.*</b><br>Выкл.                                        | Устройство начинает автоматический прием факса после того, как вы снимаете трубку в ответ на вызов и слышите сигналы факса.                                                                                                                                                 | 42               |
|           |               | Коды уд.упр.   | <b>Вкл.*</b><br>(*51, #51)<br>Выкл.                          | Возможность отвечать на все вызовы с параллельного или внешнего телефона и использовать коды для включения или выключения устройства. Эти коды можно изменять.                                                                                                              | 48               |
|           |               | Автоформат     | <b>Вкл.*</b><br>Выкл.                                        | Уменьшение размера входящих факсов в соответствии с форматом бумаги.                                                                                                                                                                                                        | См. в разделе ♦. |
|           |               | Факс в память  | <b>Выкл.*</b><br>Пересылка<br>Сохран. факса<br>Прием PC-Fax  | Настройка устройства на пересылку факсов, сохранение входящих факсов в памяти (для удаленного извлечения с устройства) или на отправку факсов на компьютер.<br>Если выбрана настройка "Пересылка факсов" или "Прием PC-Fax", можно включить функцию печати резервных копий. |                  |

♦ >>> Руководство по дополнительным функциям.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.

| Уровень 1                                                             | Уровень 2         | Уровень 3          | Значения                                                    | Описание                                                                                                                        | Страница                                              |                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Факс<br>(продолжение)                                                 | Настр. адр. Книги | Зад. быстрый набор | Добавить номер                                              | Позволяет сохранять номера быстрого набора и в дальнейшем набирать номер нажатием всего нескольких кнопок на сенсорном дисплее. | 50                                                    |                                                                                                                          |
|                                                                       |                   |                    | Добавить номер из журнала                                   |                                                                                                                                 | См. в разделе ◆.                                      |                                                                                                                          |
|                                                                       |                   | Настройка групп    | —                                                           | Настройка группы номеров для рассылки.                                                                                          | 51                                                    |                                                                                                                          |
|                                                                       |                   | Изменить           | —                                                           | Номера быстрого набора можно изменять.                                                                                          |                                                       |                                                                                                                          |
|                                                                       |                   | Удалить            | —                                                           | Номера быстрого набора можно удалять.                                                                                           |                                                       |                                                                                                                          |
|                                                                       | Уст-ки отчета     | Отчет об отпр.     | Вкл.<br>Вкл. +Изобраз.<br><b>Выкл. *</b><br>Выкл. +Изобраз. | Выбор начальной настройки для отчета контроля передачи.                                                                         | 37                                                    |                                                                                                                          |
|                                                                       |                   |                    | Отчёт . период                                              |                                                                                                                                 |                                                       | Выкл.<br><b>Кажд. 50 факсов*</b><br>Каждые 6 часов<br>Каждые 12 часов<br>Каждые 24 часа<br>Каждые 2 дня<br>Каждые 7 дней |
|                                                                       |                   | Распечат. факс     | —                                                           | —                                                                                                                               | Печать входящих факсов, сохраненных в памяти.         |                                                                                                                          |
|                                                                       |                   | Удалён. доступ     | —                                                           | ---*                                                                                                                            | Назначение кода для удаленного управления.            |                                                                                                                          |
|                                                                       |                   | Остав. задания     | —                                                           | —                                                                                                                               | Проверка заданий в памяти и отмена выбранных заданий. |                                                                                                                          |
| ◆ >>> Руководство по дополнительным функциям.                         |                   |                    |                                                             |                                                                                                                                 |                                                       |                                                                                                                          |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой. |                   |                    |                                                             |                                                                                                                                 |                                                       |                                                                                                                          |



## Параметры сети

| Уровень 1 | Уровень 2      | Уровень 3 | Уровень 4     | Значения                                                         | Описание                                                            | Страница         |
|-----------|----------------|-----------|---------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|
| Сеть      | Проводная сеть | ТСР/IP    | Способ загр.  | <b>Авто*</b><br>Статический<br>RARP<br>BOOTP<br>DHCP             | Выбор наиболее подходящего способа загрузки.                        | См. в разделе +. |
|           |                |           | IP-адрес      | [000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255]              | Ввод IP-адреса.                                                     |                  |
|           |                |           | Маска подсети | [000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255]              | Ввод маски подсети.                                                 |                  |
|           |                |           | Шлюз          | [000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255]              | Ввод адреса шлюза.                                                  |                  |
|           |                |           | Имя хоста     | BRNXXXXXXXXXXXX                                                  | Ввод имени узла.                                                    |                  |
|           |                |           | Конфиг. WINS  | <b>Авто*</b><br>Статический                                      | Выбор режима конфигурации WINS.                                     |                  |
|           |                |           | Сервер WINS   | (Первичный)<br>000.000.000.000<br>(Вторичный)<br>000.000.000.000 | Указание IP-адреса основного или вторичного WINS-сервера.           |                  |
|           |                |           | Сервер DNS    | (Первичный)<br>000.000.000.000<br>(Вторичный)<br>000.000.000.000 | Указание IP-адреса основного или вторичного DNS-сервера.            |                  |
|           |                |           | APIPA         | <b>Вкл.*</b><br>Выкл.                                            | Автоматическое назначение IP-адреса из диапазона локальных адресов. |                  |

+ >>> Руководство пользователя по работе в сети.

♣ Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Wi-Fi Direct™ со страницы <http://solutions.brother.com/>.

● Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Интернет-сервисов со страницы <http://solutions.brother.com/>.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.

| Уровень 1                                                                                                                                                                              | Уровень 2                          | Уровень 3               | Уровень 4     | Значения                                               | Описание                                                                                                                                                                                                       | Страница         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|---------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Сеть<br>(продолжение)                                                                                                                                                                  | Проводная<br>сеть<br>(продолжение) | TCP/IP<br>(продолжение) | IPv6          | Вкл.<br><b>Выкл. *</b>                                 | Включение или отключение протокола IPv6. Для получения дополнительной информации по использованию протокола IPv6 посетите веб-сайт <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> . | См. в разделе +. |
|                                                                                                                                                                                        |                                    | Ethernet                | —             | <b>Авто*</b><br>100B-FD<br>100B-HD<br>10B-FD<br>10B-HD | Выбор режима подключения Ethernet.                                                                                                                                                                             |                  |
|                                                                                                                                                                                        |                                    | MAC-адрес               | —             | —                                                      | Просмотр MAC-адреса данного устройства.                                                                                                                                                                        |                  |
|                                                                                                                                                                                        | Беспровод.<br>сеть                 | TCP/IP                  | Способ загр.  | <b>Авто*</b><br>Статический<br>RARP<br>BOOTP<br>DHCP   | Выбор наиболее подходящего способа загрузки.                                                                                                                                                                   |                  |
|                                                                                                                                                                                        |                                    |                         | IP-адрес      | [000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255]    | Ввод IP-адреса.                                                                                                                                                                                                |                  |
|                                                                                                                                                                                        |                                    |                         | Маска подсети | [000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255]    | Ввод маски подсети.                                                                                                                                                                                            |                  |
|                                                                                                                                                                                        |                                    |                         | Шлюз          | [000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255]    | Ввод адреса шлюза.                                                                                                                                                                                             |                  |
|                                                                                                                                                                                        |                                    |                         | Имя хоста     | BRWXXXXXXXXXXXX                                        | Ввод имени узла.                                                                                                                                                                                               |                  |
|                                                                                                                                                                                        |                                    |                         | Конфиг. WINS  | <b>Авто*</b><br>Статический                            | Выбор режима конфигурации WINS.                                                                                                                                                                                |                  |
|                                                                                                                                                                                        |                                    |                         |               |                                                        |                                                                                                                                                                                                                |                  |
| + >>> Руководство пользователя по работе в сети.                                                                                                                                       |                                    |                         |               |                                                        |                                                                                                                                                                                                                |                  |
| ♣ Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Wi-Fi Direct™ со страницы <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> .     |                                    |                         |               |                                                        |                                                                                                                                                                                                                |                  |
| ● Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Интернет-сервисов со страницы <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> . |                                    |                         |               |                                                        |                                                                                                                                                                                                                |                  |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.                                                                                                                  |                                    |                         |               |                                                        |                                                                                                                                                                                                                |                  |

| Уровень 1             | Уровень 2                        | Уровень 3               | Уровень 4   | Значения                                                         | Описание                                                                                                                                                                                                                                       | Страница         |
|-----------------------|----------------------------------|-------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Сеть<br>(продолжение) | Беспровод. сеть<br>(продолжение) | TCP/IP<br>(продолжение) | Сервер WINS | (Первичный)<br>000.000.000.000<br>(Вторичный)<br>000.000.000.000 | Указание IP-адреса основного или вторичного WINS-сервера.                                                                                                                                                                                      | См. в разделе +. |
|                       |                                  |                         | Сервер DNS  | (Первичный)<br>000.000.000.000<br>(Вторичный)<br>000.000.000.000 | Указание IP-адреса основного или вторичного DNS-сервера.                                                                                                                                                                                       |                  |
|                       |                                  |                         | APIPA       | Вкл. *<br>Выкл.                                                  | Автоматическое назначение IP-адреса из диапазона локальных адресов.                                                                                                                                                                            |                  |
|                       |                                  |                         | IPv6        | Вкл.<br>Выкл. *                                                  | Включение или отключение протокола IPv6 для беспроводной локальной сети. Для получения дополнительной информации по использованию протокола IPv6 посетите веб-сайт <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> . |                  |
|                       |                                  | Мастер уст-ки           | —           | —                                                                | Ручная настройка сервера печати для беспроводной сети.                                                                                                                                                                                         |                  |
|                       |                                  | WPS/AOSS                | —           | —                                                                | Быстрая настройка параметров беспроводной сети нажатием одной кнопки.                                                                                                                                                                          |                  |
|                       |                                  | WPS с PIN-код.          | —           | —                                                                | Быстрая настройка параметров беспроводной сети с помощью WPS с PIN-кодом.                                                                                                                                                                      |                  |

+ >>> Руководство пользователя по работе в сети.

♣ Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Wi-Fi Direct™ со страницы <http://solutions.brother.com/>.

● Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Интернет-сервисов со страницы <http://solutions.brother.com/>.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.

| Уровень 1             | Уровень 2                            | Уровень 3          | Уровень 4   | Значения                                                                              | Описание                                                                                     | Страница            |
|-----------------------|--------------------------------------|--------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Сеть<br>(продолжение) | Беспровод .<br>сеть<br>(продолжение) | Сост. бесп. сети   | Состояние   | Активна (11b)<br>Активна (11g)<br>Активно (11n)<br>AOSS активен<br>Сбой<br>соединения | Просмотр<br>текущего<br>состояния<br>беспроводной<br>сети.                                   | См. в<br>разделе +. |
|                       |                                      |                    | Сигнал      | —                                                                                     | Просмотр<br>текущего уровня<br>сигнала<br>беспроводной<br>сети.                              |                     |
|                       |                                      |                    | SSID        | —                                                                                     | Просмотр<br>текущего<br>идентификатора<br>SSID.                                              |                     |
|                       |                                      |                    | Режим связи | —                                                                                     | Просмотр<br>текущего режима<br>связи.                                                        |                     |
|                       |                                      | MAC-адрес          | —           | —                                                                                     | Просмотр MAC-<br>адреса данного<br>устройства.                                               |                     |
|                       | Wi-Fi Direct                         | Кнопка             | —           | —                                                                                     | Быстрая<br>настройка<br>параметров<br>сети Wi-Fi<br>Direct™<br>нажатием одной<br>кнопки.     | См. в<br>разделе ♣. |
|                       |                                      | PIN-код            | —           | —                                                                                     | Быстрая<br>настройка<br>параметров<br>сети Wi-Fi<br>Direct™ с<br>помощью WPS с<br>PIN-кодом. |                     |
|                       |                                      | Вручную            | —           | —                                                                                     | Ручная<br>настройка<br>параметров<br>сети Wi-Fi<br>Direct™.                                  |                     |
|                       |                                      | Владел .<br>группы | —           | Вкл .<br>Выкл . *                                                                     | Установка<br>устройства как<br>владельца<br>группы.                                          |                     |

+ >>> Руководство пользователя по работе в сети.

♣ Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Wi-Fi Direct™ со страницы <http://solutions.brother.com/>.

● Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Интернет-сервисов со страницы <http://solutions.brother.com/>.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.

| Уровень 1             | Уровень 2                     | Уровень 3              | Уровень 4      | Значения                                                                                                        | Описание                                                                                                                                                                                            | Страница            |
|-----------------------|-------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Сеть<br>(продолжение) | Wi-Fi Direct<br>(продолжение) | Информация<br>об устр. | Имя устройства | —                                                                                                               | Просмотр имени<br>используемого<br>устройства.                                                                                                                                                      | См. в<br>разделе ♣. |
|                       |                               |                        | SSID           | —                                                                                                               | Отображение<br>SSID или<br>владельца<br>группы. Когда<br>устройство не<br>подключено, на<br>сенсорном<br>дисплее<br>отображается<br>Не подключено.                                                  |                     |
|                       |                               |                        | IP-адрес       | —                                                                                                               | Просмотр<br>текущего IP-<br>адреса<br>используемого<br>устройства.                                                                                                                                  |                     |
|                       |                               | Инф. о<br>состоянии    | Состояние      | Вл. гр. актив .<br>(**)<br><br>Клиент активен<br><br>Не подключено<br><br>Выкл .<br><br>** = число<br>устройств | Просмотр<br>текущего<br>состояния сети<br>Wi-Fi Direct™.                                                                                                                                            |                     |
|                       |                               |                        | Сигнал         | Сильный<br><br>Средний<br><br>Слабый<br><br>Нет                                                                 | Просмотр<br>текущего уровня<br>сигнала сети<br>Wi-Fi Direct™.<br>Если устройство<br>действует как<br>владелец<br>группы, на<br>сенсорном<br>дисплее всегда<br>отображается<br>сообщение<br>Сильный. |                     |
|                       |                               |                        | Включ. интерф. | —                                                                                                               | Вкл.<br><br>Выкл. *                                                                                                                                                                                 |                     |

+ >> Руководство пользователя по работе в сети.

♣ Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Wi-Fi Direct™ со страницы <http://solutions.brother.com/>.

● Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Интернет-сервисов со страницы <http://solutions.brother.com/>.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.

| Уровень 1             | Уровень 2                                                       | Уровень 3       | Уровень 4       | Значения                                                                                             | Описание                                                            | Страница         |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|
| Сеть<br>(продолжение) | Email/IFax<br>(Доступна после загрузки и установки модуля IFAX) | Адрес эл. почты | —               | —                                                                                                    | Ввод адреса электронной почты. (Не более 60 символов)               | См. в разделе +. |
|                       |                                                                 | Настр. сервер   | SMTP-сервер     | Имя<br>(Не более 30 символов)<br><br>IP-адрес<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255] | Ввод адреса сервера SMTP.                                           |                  |
|                       |                                                                 |                 | Порт SMTP       | [00001-65535]                                                                                        | Ввод номера порта SMTP.                                             |                  |
|                       |                                                                 |                 | Аутнт. для SMTP | Нет*<br><br>АУТЕНТИФ. SMTP<br><br>POP перед SMTP                                                     | Выбор способа защиты для уведомлений по электронной почте.          |                  |
|                       |                                                                 |                 | POP3-сервер     | Имя<br>(Не более 30 символов)<br><br>IP-адрес<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255].<br>[000-255] | Ввод адреса сервера POP3.                                           |                  |
|                       |                                                                 |                 | Порт POP3       | [00001-65535]                                                                                        | Ввод номера порта POP3.                                             |                  |
|                       |                                                                 |                 | Назв. пчт. ящ.  | —                                                                                                    | Ввод имени ящика электронной почты. (Не более 60 символов)          |                  |
|                       |                                                                 |                 | Пароль пчт. ящ. | —                                                                                                    | Ввод пароля для регистрации на сервере POP3. (Не более 32 символов) |                  |
|                       |                                                                 |                 | АPOP            | Вкл.<br><br>Выкл.*                                                                                   | Включение или отключение протокола APOP.                            |                  |

+ >>> Руководство пользователя по работе в сети.

♣ Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Wi-Fi Direct™ со страницы <http://solutions.brother.com/>.

● Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Интернет-сервисов со страницы <http://solutions.brother.com/>.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.

| Уровень 1             | Уровень 2                                                                        | Уровень 3         | Уровень 4         | Значения                                                                                                           | Описание                                                           | Страница         |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------|
| Сеть<br>(продолжение) | Email/IFax<br>(Доступна после загрузки и установки модуля IFAX)<br>(продолжение) | Уст. прием<br>пчт | Автоопрос         | Вкл. *<br>Выкл.                                                                                                    | Автоматическая проверка наличия новых сообщений на сервере POP3.   | См. в разделе +. |
|                       |                                                                                  |                   |                   | (Когда включено)<br>Частота опроса<br>(Параметры)<br>1Мин<br>3Мин.<br>5Мин.<br><b>10Мин. *</b><br>30Мин.<br>60Мин. | Задание интервала для проверки новых сообщений на сервере POP3.    |                  |
|                       |                                                                                  |                   | Заголовок         | Все<br>Тема+От+Кому<br><b>Нет*</b>                                                                                 | Выбор содержания распечатываемого заголовка почтового сообщения.   |                  |
|                       |                                                                                  |                   | Удал. ошиб<br>пчт | Вкл. *<br>Выкл.                                                                                                    | Автоматическое удаление сообщений об ошибках.                      |                  |
|                       |                                                                                  |                   | Уведомление       | Вкл.<br>Увед. получ.<br>сообщ<br><b>Выкл. *</b>                                                                    | Получение уведомлений.                                             |                  |
|                       |                                                                                  | Уст. отпр.<br>пчт | Тема отправ.      | —                                                                                                                  | Отображение темы, прилагаемой к данным Интернет-факса.             |                  |
|                       |                                                                                  |                   | Огран.<br>размера | Вкл.<br><b>Выкл. *</b>                                                                                             | Ограничение размера документов, отправляемых по электронной почте. |                  |
|                       |                                                                                  |                   | Уведомление       | Вкл.<br><b>Выкл. *</b>                                                                                             | Отправка уведомлений.                                              |                  |

+ >>> Руководство пользователя по работе в сети.

♣ Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Wi-Fi Direct™ со страницы <http://solutions.brother.com/>.

● Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Интернет-сервисов со страницы <http://solutions.brother.com/>.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.

| Уровень 1                                                                                                                                                                              | Уровень 2                                                                        | Уровень 3          | Уровень 4                          | Значения               | Описание                                                                     | Страница         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Сеть<br>(продолжение)                                                                                                                                                                  | Email/IFax<br>(Доступна после загрузки и установки модуля IFAX)<br>(продолжение) | Уст. пересылки     | Пересылка                          | Вкл.<br><b>Выкл. *</b> | Передача документа на другой факсимильный аппарат через Интернет.            | См. в разделе +. |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                  |                    | Домен пересылки                    | —                      | Регистрация имени домена.                                                    |                  |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                  |                    | Отчет рассылки                     | Вкл.<br><b>Выкл. *</b> | Печать отчета о переадресации рассылок.                                      |                  |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                  | Прием POP3 вручную | —                                  | —                      | Доступ к серверу POP3 и подтверждение получения сообщения электронной почты. |                  |
|                                                                                                                                                                                        | Настройки веб-подключения                                                        | Настройки прокси   | Прокси-подключ.                    | Вкл.<br><b>Выкл. *</b> | Изменение настроек подключения к Интернету.                                  | См. в разделе ●. |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                  |                    | Адрес                              | —                      |                                                                              |                  |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                  |                    | Порт                               | —                      |                                                                              |                  |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                  |                    | Пользователь                       | —                      |                                                                              |                  |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                  |                    | Пароль                             | —                      |                                                                              |                  |
|                                                                                                                                                                                        | Интерфейс сети                                                                   | —                  | Проводная сеть*<br>Беспровод. сеть | —                      | Выбор типа сетевого подключения.                                             | См. в разделе +. |
|                                                                                                                                                                                        | Сброс сети                                                                       | —                  | —                                  | Да<br>Нет              | Восстановление заводских настроек для всех параметров сети.                  |                  |
| + >>> Руководство пользователя по работе в сети.                                                                                                                                       |                                                                                  |                    |                                    |                        |                                                                              |                  |
| ♣ Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Wi-Fi Direct™ со страницы <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> .     |                                                                                  |                    |                                    |                        |                                                                              |                  |
| ● Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Интернет-сервисов со страницы <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> . |                                                                                  |                    |                                    |                        |                                                                              |                  |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.                                                                                                                  |                                                                                  |                    |                                    |                        |                                                                              |                  |





## (Настройки) (продолжение)

| Уровень 1      | Уровень 2       | Уровень 3        | Значения                                                     | Описание                                                                                                          | Страница         |
|----------------|-----------------|------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Печать отчетов | Проверка отпр.  | —                | —                                                            | Печать этих списков и отчетов.                                                                                    | См. в разделе ♦. |
|                | Адресная книга  | —                | Алфавитный порядок<br>Цифровой порядок                       |                                                                                                                   |                  |
|                | Журнал факса    | —                | —                                                            |                                                                                                                   |                  |
|                | Пользов. уст-ки | —                | —                                                            |                                                                                                                   |                  |
|                | Сетев. конфиг.  | —                | —                                                            |                                                                                                                   |                  |
|                | Отчет WLAN      | —                | —                                                            |                                                                                                                   |                  |
| Инф. об уст-ве | Серийный номер  | —                | —                                                            | Просмотр серийного номера устройства.                                                                             | 113              |
| Исходн. уст-ки | Режим приема    | —                | <b>Только факс*</b><br>Факс/Телефон<br>Внешний А/О<br>Ручной | Выбор наиболее подходящего режима приема.                                                                         | 39               |
|                | Дата и время    | Дата и время     | —                                                            | Установка даты и времени на сенсорном дисплее и в заголовках отправляемых факсов.                                 | См. в разделе ‡. |
|                |                 | Авт. перев. врем | Вкл.<br><b>Выкл.*</b>                                        | Измените эту настройку на значение Вкл., чтобы устройство автоматически переключалось на летнее или зимнее время. | См. в разделе ♦. |
|                |                 | Часовой пояс     | —                                                            | Выбор часового пояса вашего региона.                                                                              | См. в разделе ‡. |
|                | Ваши данные     | —                | Факс:<br>Имя:                                                | Ввод имени и номера факса, которые будут появляться на каждой странице факса.                                     | 112              |
|                | Тон/Импульс     | —                | Тональный<br><b>Импульсный*</b>                              | Выбор режима набора номера.                                                                                       |                  |
|                | Сигнал линии    | —                | Обнаружение<br><b>Нет обнаружения*</b>                       | Включение/выключение распознавания тонального набора номера.                                                      |                  |
|                | Уст. тел. линии | —                | <b>Обычная*</b><br>PBX<br>ISDN                               | Выбор типа телефонной линии.                                                                                      | 43               |
|                | Скор. передачи  | —                | <b>Высокая*</b><br>Нормальная<br>Низк. (для VoIP)            | Настройка скорости модема для устранения проблем передачи.                                                        | 112              |

♦ >>> Руководство по дополнительным функциям.

‡ >>> Руководство по быстрой установке.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.

| Уровень 1                                                             | Уровень 2    | Уровень 3                              | Значения                        | Описание                                                                                                                                                                                                                                  | Страница         |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Исходн. уст-ки<br>(продолжение)                                       | Сброс        | Сеть                                   | Да<br>Нет                       | Восстановление заводских настроек по умолчанию (например, пароля и IP-адреса) для сервера печати.                                                                                                                                         | 113              |
|                                                                       |              | адрес и факс                           | Да<br>Нет                       | Удаление всех сохраненных номеров быстрого набора и факсов, восстановление заводских настроек по умолчанию для идентификатора устройства, списка номеров быстрого набора, отчета контроля передачи и журнала отправки и получения факсов. |                  |
|                                                                       |              | Все настройки                          | Да<br>Нет                       | Восстановление заводских значений по умолчанию для всех настроек устройства.                                                                                                                                                              |                  |
|                                                                       | Разное       | Временное резервное копирование факсов | Резерв. копирование (Параметры) | Печать или удаление факсов, сохраненных в памяти.                                                                                                                                                                                         | См. в разделе ♦. |
|                                                                       |              |                                        | Вкл. <b>Выкл. *</b>             |                                                                                                                                                                                                                                           |                  |
|                                                                       |              |                                        | Повторная печать                |                                                                                                                                                                                                                                           |                  |
|                                                                       |              |                                        | Удалить                         |                                                                                                                                                                                                                                           |                  |
|                                                                       | Местный язык | —                                      | <b>Русский*</b><br>Английский   | Возможность изменения рабочего языка для сообщений на экране сенсорного ЖКД.                                                                                                                                                              | См. в разделе ‡. |
| ♦ >>> Руководство по дополнительным функциям.                         |              |                                        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                           |                  |
| ‡ >>> Руководство по быстрой установке.                               |              |                                        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                           |                  |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой. |              |                                        |                                 |                                                                                                                                                                                                                                           |                  |

# Таблицы функций



(Факс)

| Уровень 1  | Уровень 2       | Уровень 3                  | Значения                                               | Описание                                                                                                                        | Страница         |
|------------|-----------------|----------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Журнал     | Исходящие       | Отправить факс             | —                                                      | Выбор номера в журнале исходящих вызовов и отправка на него факса, добавление в адресную книгу или его удаление.                | 50               |
|            |                 | Дополн.                    | Добавление в адресную книгу                            |                                                                                                                                 |                  |
|            |                 |                            | Удалить                                                |                                                                                                                                 |                  |
| Адрес      | —               | Отправить факс             | —                                                      | Сохраненный номер можно набирать несколькими нажатиями.                                                                         | 49               |
|            |                 | Дополн.                    | Зад. быстрый набор                                     | Позволяет сохранять номера быстрого набора и в дальнейшем набирать номер нажатием всего нескольких кнопок на сенсорном дисплее. | 50               |
|            |                 |                            | Настройка групп                                        | Настройка группы номеров для рассылки.                                                                                          | См. в разделе ♦. |
|            |                 |                            | Изменить                                               | Номера быстрого набора можно изменять.                                                                                          | 51               |
|            |                 |                            | Удалить                                                | Номера быстрого набора можно удалять.                                                                                           |                  |
| Факс Старт | —               | —                          | —                                                      | Отправка факса.                                                                                                                 | 35               |
| Параметры  | Разрешение фкс  | —                          | <b>Стандартное*</b><br>Высокое<br>Сверхвысокое<br>Фото | Настройка разрешения для исходящих факсов.                                                                                      | См. в разделе ♦. |
|            | Контраст        | —                          | <b>Авто*</b><br>Светлый<br>Темный                      | Изменение яркости отправляемых факсов.                                                                                          |                  |
|            | Рассылка        | Добавить из адресной книги | —                                                      | Отправка одного и того же факса на несколько номеров факса.                                                                     |                  |
|            | Настройка цвета | —                          | <b>Ч/б*</b><br>Цвет                                    | Настройка отправки факса в черно-белом или цветном режиме.                                                                      | 37               |

♦ >>> Руководство по дополнительным функциям.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.

| Уровень 1                                                             | Уровень 2           | Уровень 3 | Значения                                                           | Описание                                                                                                           | Страница         |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Параметры<br>(продолжение)                                            | Отложен. факс       | —         | Вкл.<br><b>Выкл. *</b>                                             | Настройка времени в 24-часовом формате для отправки отложенных факсов.                                             | См. в разделе ♦. |
|                                                                       | Пакет. передача     | —         | Вкл.<br><b>Выкл. *</b>                                             | Объединение в одной отправке отложенных факсов, отправляемых на один номер и запрограммированных на одно время.    |                  |
|                                                                       | Мгнв. отправка      | —         | Вкл.<br><b>Выкл. *</b>                                             | Отправка факса без использования памяти устройства.                                                                |                  |
|                                                                       | Отпр. по опр.       | —         | Стандартн.<br>Безопасн.<br><b>Выкл. *</b>                          | Настройка режима отправки факса данным устройством по запросу другого факсимильного аппарата.                      |                  |
|                                                                       | Прием по опр.       | —         | Стандартн.<br>Безопасн.<br>Таймер<br><b>Выкл. *</b>                | Выбор режима для запроса данным устройством другого факсимильного аппарата.                                        |                  |
|                                                                       | Отпр. за рубеж      | —         | Вкл.<br><b>Выкл. *</b>                                             | Включение режима международной связи. Если при отправке факсов за границу возникают проблемы, включите этот режим. |                  |
|                                                                       | Обл. скан. со стек. | —         | Letter<br><b>A4*</b>                                               | Настройка области сканирования со стекла сканера для факсов.                                                       | 36               |
|                                                                       | Журнал              | Исходящие | Отправить факс<br>Дополн.<br>(Добавление в адресную книгу/Удалить) | Выбор номера в журнале исходящих вызовов и отправка на него факса, добавление в адресную книгу или его удаление.   | 50               |
| ♦ >>> Руководство по дополнительным функциям.                         |                     |           |                                                                    |                                                                                                                    |                  |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой. |                     |           |                                                                    |                                                                                                                    |                  |

| Уровень 1                                                             | Уровень 2                                     | Уровень 3      | Значения           | Описание                                                                                                                        | Страница          |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Параметры<br>(продолжение)                                            | Адрес . книга                                 | Отправить факс | —                  | Сохраненный номер можно набирать несколькими нажатиями.                                                                         | 49                |
|                                                                       |                                               | Дополн .       | Зад .быстрый набор | Позволяет сохранять номера быстрого набора и в дальнейшем набирать номер нажатием всего нескольких кнопок на сенсорном дисплее. | 50                |
|                                                                       |                                               |                | Настройка групп    | Настройка группы номеров для рассылки.                                                                                          | См. в разделе ♦ . |
|                                                                       |                                               |                | Изменить           | Номера быстрого набора можно изменять.                                                                                          | 51                |
|                                                                       |                                               |                | Удалить            | Номера быстрого набора можно удалять.                                                                                           |                   |
|                                                                       | Задать нов .умлч .                            | —              | Да<br>Нет          | Сохранение настроек факса.                                                                                                      | См. в разделе ♦ . |
|                                                                       | Завод .настройки                              | —              | Да<br>Нет          | Восстановление заводских настроек по умолчанию для всех параметров.                                                             |                   |
|                                                                       | ♦ >>> Руководство по дополнительным функциям. |                |                    |                                                                                                                                 |                   |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой. |                                               |                |                    |                                                                                                                                 |                   |

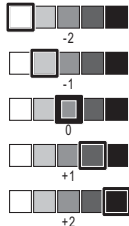


(Копир.)

| Уровень 1  | Уровень 2      | Уровень 3        | Значения                                                                         | Описание                                                                    | Страница         |
|------------|----------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Ч/б Старт  | —              | —                | —                                                                                | Изготовление черно-белой копии.                                             | 53               |
| Цвет Старт | —              | —                | —                                                                                | Изготовление цветной копии.                                                 |                  |
| Параметры  | Качество       | —                | Обычное*<br>Лучшее                                                               | Выбор разрешения копирования для следующей копии.                           | См. в разделе ◆. |
|            | Тип бумаги     | —                | Обычная бумага*<br>Для струйн.печ.<br>Brother BP71<br>Другая глянцевая<br>Пленки | Выбор типа бумаги, соответствующего бумаге в лотке.                         | 54               |
|            | Формат бумаги  | —                | A4*<br>A5<br>A3<br>10x15cm<br>Letter<br>Legal<br>Ledger                          | Выбор формата бумаги, соответствующего бумаге в лотке.                      | 54               |
|            | Увел. /Уменьш. | 100%*            | —                                                                                | —                                                                           | См. в разделе ◆. |
|            |                | Увеличить        | 198% 10x15cm→A4<br>186% 10x15cm→LTR<br>141% A4→A3, A5→A4                         | Выбор коэффициента увеличения для следующей копии.                          |                  |
|            |                | Уменьшить        | 97% LTR→A4<br>93% A4→LTR<br>83%<br>69% A4→A5<br>47% A4→10x15cm                   | Выбор коэффициента уменьшения для следующей копии.                          |                  |
|            |                | По разм. стр.    | —                                                                                | Автоматическая настройка размера в соответствии с заданным форматом бумаги. |                  |
|            |                | Польз. (25-400%) | —                                                                                | Выбор нужного коэффициента масштабирования для данного типа документа.      |                  |

◆ >>> Руководство по дополнительным функциям.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.

| Уровень 1                  | Уровень 2        | Уровень 3                  | Значения                                                                                                                                     | Описание                                                                                                                   | Страница         |
|----------------------------|------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Параметры<br>(продолжение) | Плотность        | —                          |                                                             | Настройка плотности копий.                                                                                                 | См. в разделе ◆. |
|                            | Стопка/Сорт.     | —                          | Стек*<br>Сортиров.                                                                                                                           | Выбор раскладки в стопку или сортировки копий.                                                                             |                  |
|                            | Макет страницы   | —                          | Выкл. (1на1)*<br>2на1 (книж.)<br>2в1 (альб.)<br>2на1 (удост.)<br>4на1 (книж.)<br>4в1 (альб.)<br>Плакат (2х1)<br>Плакат (2х2)<br>Плакат (3х3) | Можно выбрать копирование в режиме "N на 1", копирование удостоверения личности в режиме "2 на 1" или копирование плаката. |                  |
|                            | Двуст. копир.    | Выкл. *                    | —                                                                                                                                            | Выбор настроек для двусторонней печати.                                                                                    |                  |
|                            |                  | Книжная<br>Перепл.сбоку    | —                                                                                                                                            |                                                                                                                            |                  |
|                            |                  | Альбомная<br>Перепл.сверху | —                                                                                                                                            |                                                                                                                            |                  |
|                            |                  | Книжная<br>Перепл.сверху   | —                                                                                                                                            |                                                                                                                            |                  |
|                            |                  | Альбомная<br>Перепл.сбоку  | —                                                                                                                                            |                                                                                                                            |                  |
|                            |                  | Улучшен.                   | Стандарт.*<br>Двуст. 1<br>Двуст. 2                                                                                                           |                                                                                                                            |                  |
|                            | Допол. настройки | —                          | Выкл.*<br>Реж.экон.черн.<br>Коп. на тонк.бум.<br>Копир. книги<br>Удаление фона                                                               | Выбор различных настроек копирования.                                                                                      |                  |
| Задать нов.умлч.           | —                | Да<br>Нет                  | Настройки копирования можно сохранять.                                                                                                       |                                                                                                                            |                  |
| Завод.настройки            | —                | Да<br>Нет                  | Восстановление заводских настроек для всех параметров.                                                                                       |                                                                                                                            |                  |

◆ >>> Руководство по дополнительным функциям.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.

## Удаление фона

| Параметры 1                                                                                                                   | Параметры 2                          | Описание                                      | Страница                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Удаление фона                                                                                                                 | Слабое<br><b>Среднее*</b><br>Сильное | Изменение количества цвета фона для удаления. | См. в разделе  . |
|  >>> Руководство по дополнительным функциям. |                                      |                                               |                                                                                                     |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.                                                         |                                      |                                               |                                                                                                     |



(Скан.)

| Уровень 1                                                                     | Уровень 2 | Уровень 3 | Значения                                                                                                                                | Описание                             | Страница                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------|
| Скан. в файл                                                                  | Компьютер | Старт     | —                                                                                                                                       | Начало сканирования.                 | См. в разделе <input type="checkbox"/> . |
|                                                                               |           | Параметры | (Для получения дополнительной информации см. <i>Параметры (для Скан. в файл, Скан. в E-mail и Скан. в изобр.)</i> в следующей таблице.) | Настройка дополнительных параметров. |                                          |
| Скан. в носит (если вставлена карта памяти или подключен флэш-накопитель USB) | —         | Старт     | —                                                                                                                                       | Начало сканирования.                 | 59                                       |
|                                                                               | —         | Параметры | (Для получения дополнительной информации см. <i>Параметры (для Скан. в носит)</i> в следующей таблице.)                                 | Настройка дополнительных параметров. |                                          |
| Скан. в сет. папку                                                            | —         | Старт     | —                                                                                                                                       | Начало сканирования.                 | См. в разделе <input type="checkbox"/> . |
| Скан. в FTP                                                                   | —         | Старт     | —                                                                                                                                       | Начало сканирования.                 |                                          |
| Скан. в E-mail                                                                | Компьютер | Старт     | —                                                                                                                                       | Начало сканирования.                 |                                          |
|                                                                               |           | Параметры | (Для получения дополнительной информации см. <i>Параметры (для Скан. в файл, Скан. в E-mail и Скан. в изобр.)</i> в следующей таблице.) | Настройка дополнительных параметров. |                                          |

☐ ➤➤ Руководство по использованию программного обеспечения.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.



| Уровень 1                                                                                                                                                                                           | Уровень 2           | Уровень 3 | Значения                                                                                                                                | Описание                                                   | Страница                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Скан. в сервер эл. п.<br><br>(Доступна после загрузки и установки модуля IFAX)                                                                                                                      | Вручную             | —         | —                                                                                                                                       | Ввод адреса получателя вручную.                            | См. в разделе <input type="checkbox"/> . |
|                                                                                                                                                                                                     | Адресная книга      | —         | —                                                                                                                                       | Выбор адреса получателя с помощью функции Адресная книга.  |                                          |
|                                                                                                                                                                                                     | —                   | Старт     | —                                                                                                                                       | Начало сканирования.                                       |                                          |
|                                                                                                                                                                                                     | —                   | Параметры | (Для получения дополнительной информации см. <i>Параметры (для Скан. в сервер эл. п.)</i> в следующей таблице.)                         | Настройка дополнительных параметров.                       |                                          |
| Скан. в OCR<br><br>(Для пользователей Macintosh доступно после загрузки приложения Presto! PageManager. См. раздел <i>Доступ к веб-сайтам технической поддержки Brother (Macintosh)</i> ➤➤ стр. 5.) | Компьютер           | Старт     | —                                                                                                                                       | Начало сканирования.                                       |                                          |
|                                                                                                                                                                                                     |                     | Параметры | (Для получения дополнительной информации см. <i>Параметры (для Скан. в OCR)</i> в следующей таблице.)                                   | Настройка дополнительных параметров.                       |                                          |
| Скан. в изобр.                                                                                                                                                                                      | Компьютер           | Старт     | —                                                                                                                                       | Начало сканирования.                                       |                                          |
|                                                                                                                                                                                                     |                     | Параметры | (Для получения дополнительной информации см. <i>Параметры (для Скан. в файл, Скан. в E-mail и Скан. в изобр.)</i> в следующей таблице.) | Настройка дополнительных параметров.                       |                                          |
| Веб-служба<br>(Появляется при установке Web Services Scanner, который отображается в проводнике Windows®.)                                                                                          | Сканирование        | —         | —                                                                                                                                       | Сканирование данных с использованием протокола веб-службы. |                                          |
|                                                                                                                                                                                                     | Скан. для эл. почты | —         | —                                                                                                                                       |                                                            |                                          |
|                                                                                                                                                                                                     | Скан. для факса     | —         | —                                                                                                                                       |                                                            |                                          |
|                                                                                                                                                                                                     | Скан. для печати    | —         | —                                                                                                                                       |                                                            |                                          |
| <input type="checkbox"/> ➤➤ Руководство по использованию программного обеспечения.                                                                                                                  |                     |           |                                                                                                                                         |                                                            |                                          |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.                                                                                                                               |                     |           |                                                                                                                                         |                                                            |                                          |

### Параметры (ДЛЯ Скан.в файл, Скан.в E-mail и Скан.в изобр.)

| Уровень 1                                                                          | Уровень 2                                                                                         | Параметры 1                                                                                                                                                                                                 | Описание                                                                         | Страница                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Параметры                                                                          | Зад. на сенс.панели                                                                               | Выкл. (задано на комп. ) *<br><br>Вкл.                                                                                                                                                                      | Чтобы изменять настройки устройства на сенсорном дисплее, выберите значение Вкл. | См. в разделе <input type="checkbox"/> . |
|                                                                                    | Указанные ниже настройки появляются, если для параметра Зад. на сенс.панели выбрано значение Вкл. |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                  |                                          |
|                                                                                    | Тип сканирования                                                                                  | Цвет*<br>Черно-белый                                                                                                                                                                                        | Выбор типа сканирования для документа.                                           |                                          |
|                                                                                    | Разрешение                                                                                        | 100 т/д<br><b>200 т/д*</b><br>300 т/д<br>600 т/д                                                                                                                                                            | Выбор разрешения сканирования для документа.                                     |                                          |
|                                                                                    | Тип файла                                                                                         | (Если для настройки "Тип сканирования" выбрано значение "Цвет")<br><br><b>PDF*</b><br><br>JPEG<br><br>(Если для настройки "Тип сканирования" выбрано значение "Черно-белое")<br><br>TIFF<br><br><b>PDF*</b> | Выбор формата файла для документа.                                               |                                          |
|                                                                                    | Удаление фона                                                                                     | <b>Выкл. *</b><br><br>Слабое<br><br>Среднее<br><br>Сильное                                                                                                                                                  | Изменение количества цвета фона для удаления.                                    |                                          |
| <input type="checkbox"/> ➤➤ Руководство по использованию программного обеспечения. |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                  |                                          |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.              |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                  |                                          |

## Параметры (для Скан. в носит)

| Уровень 1                                                             | Уровень 2        | Параметры 1                                                                                                                                                                       | Описание                                                                           | Страница         |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Параметры                                                             | Тип сканирования | Цвет*<br>Черно-белый                                                                                                                                                              | Выбор типа сканирования для документа.                                             | 59               |
|                                                                       | Разрешение       | 100 т/д<br>200 т/д*<br>300 т/д<br>600 т/д<br>Авто                                                                                                                                 | Выбор разрешения сканирования для документа.                                       |                  |
|                                                                       | Тип файла        | (Если для настройки "Тип сканирования" выбрано значение "Цвет")<br><br>PDF*<br>JPEG<br>(Если для настройки "Тип сканирования" выбрано значение "Черно-белое")<br><br>TIFF<br>PDF* | Выбор формата файла для документа.                                                 |                  |
|                                                                       | Имя файла        | —                                                                                                                                                                                 | Переименование файла.                                                              |                  |
|                                                                       | Удаление фона    | Выкл.*<br>Слабое<br>Среднее<br>Сильное                                                                                                                                            | Изменение количества цвета фона для удаления.                                      |                  |
|                                                                       | Задать нов.умлч. | Да<br>Нет                                                                                                                                                                         | Сохранение параметров сканирования в качестве настроек по умолчанию.               | См. в разделе ♦. |
|                                                                       | Завод.настройки  | Да<br>Нет                                                                                                                                                                         | Восстановление первоначальных заводских настроек по умолчанию для всех параметров. |                  |
| ♦ >>> Руководство по дополнительным функциям.                         |                  |                                                                                                                                                                                   |                                                                                    |                  |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой. |                  |                                                                                                                                                                                   |                                                                                    |                  |

## Параметры (для Скан. в сервер эл.п.)

## ПРИМЕЧАНИЕ

Эта функция доступна после загрузки и установки модуля IFAX.

| Уровень 1 | Уровень 2         | Параметры 1                                                                                                                                                                                   | Описание                                                                           | Страница                                 |
|-----------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Параметры | Тип сканирования  | Цвет*<br>Черно-белый                                                                                                                                                                          | Выбор типа сканирования для документа.                                             | См. в разделе <input type="checkbox"/> . |
|           | Разрешение        | 100 т/д<br>200 т/д*<br>300 т/д<br>600 т/д<br>Авто                                                                                                                                             | Выбор разрешения сканирования для документа.                                       |                                          |
|           | Тип файла         | (Если для настройки "Тип сканирования" выбрано значение "Цвет")<br><br>PDF*<br><br>JPEG<br><br>(Если для настройки "Тип сканирования" выбрано значение "Черно-белое")<br><br>TIFF<br><br>PDF* | Выбор формата файла для документа.                                                 |                                          |
|           | Задать нов. умлч. | Да<br>Нет                                                                                                                                                                                     | Сохранение параметров сканирования в качестве настроек по умолчанию.               |                                          |
|           | Завод. настройки  | Да<br>Нет                                                                                                                                                                                     | Восстановление первоначальных заводских настроек по умолчанию для всех параметров. |                                          |

☐ >>> Руководство по использованию программного обеспечения.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.

## Параметры (для Скан. в OCR)

| Уровень 1                                                                           | Уровень 2                                                                                         | Параметры 1                                      | Описание                                                                         | Страница                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Параметры                                                                           | Зад. на сенс.панели                                                                               | Выкл. (задано на комп. ) *<br><br>Вкл.           | Чтобы изменять настройки устройства на сенсорном дисплее, выберите значение Вкл. | См. в разделе <input type="checkbox"/> . |
|                                                                                     | Указанные ниже настройки появляются, если для параметра Зад. на сенс.панели выбрано значение Вкл. |                                                  |                                                                                  |                                          |
|                                                                                     | Тип сканирования                                                                                  | Цвет<br><b>Черно-белый*</b>                      | Выбор типа сканирования для документа.                                           |                                          |
|                                                                                     | Разрешение                                                                                        | 100 т/д<br><b>200 т/д*</b><br>300 т/д<br>600 т/д | Выбор разрешения сканирования для документа.                                     |                                          |
|                                                                                     | Тип файла                                                                                         | <b>Текст*</b><br>HTML<br>RTF                     | Выбор формата файла для документа.                                               |                                          |
| <input type="checkbox"/> >>> Руководство по использованию программного обеспечения. |                                                                                                   |                                                  |                                                                                  |                                          |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.               |                                                                                                   |                                                  |                                                                                  |                                          |

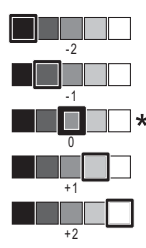
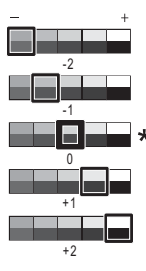
**(Фото)**

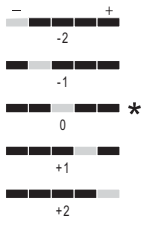
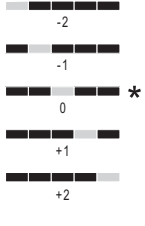
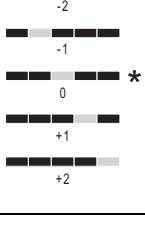
| Уровень 1          | Уровень 2          | Уровень 3 | Значения                                                                                                | Описание                                                       | Страница         |
|--------------------|--------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------|
| Просм. фото        | ОК                 | Старт     | —                                                                                                       | Можно печатать выбранные фотографии.                           | 58               |
|                    |                    | Параметры | Для получения дополнительной информации см. Параметры в следующей таблице.                              | Фотографии можно настраивать с помощью различных параметров.   | См. в разделе ◆. |
| Печатать все       | Старт              | —         | —                                                                                                       | Печать всех фотографий с карты памяти или флэш-накопителя USB. |                  |
|                    | Параметры          | —         | Для получения дополнительной информации см. Параметры в следующей таблице.                              | Фотографии можно настраивать с помощью различных параметров.   |                  |
| Печать индекс.стр. | Индексная страница | Старт     | —                                                                                                       | Печать индексной страницы (миниатюр).                          |                  |
|                    |                    | Параметры | Тип бумаги (Параметры)<br><b>Обычная бумага*</b><br>Для струйн.печ.<br>Brother BP71<br>Другая глянцевая | Выбор типа бумаги.                                             |                  |
|                    |                    |           | Формат бумаги (Параметры)<br>Letter<br><b>A4*</b>                                                       | Выбор формата бумаги.                                          |                  |
|                    | Печать фотограф.   | Старт     | —                                                                                                       | Можно напечатать отдельное изображение.                        |                  |
|                    |                    | Параметры | Для получения дополнительной информации см. Параметры в следующей таблице.                              | Фотографии можно настраивать с помощью различных параметров.   |                  |
|                    |                    |           |                                                                                                         |                                                                |                  |

◆ >>> Руководство по дополнительным функциям.

Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.

## Параметры (для фото)

| Значение 1                                                            | Значение 2                                                                          | Значение 3 | Значение 4 | Описание                                                                     | Страница                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Кач-во печати</b><br>(Недоступно для режима печати DPOF.)          | Обычное<br><b>Фото*</b>                                                             | —          | —          | Выбор качества печати.                                                       | См. в разделе  . |
| <b>Тип бумаги</b>                                                     | Обычная бумага<br>Для струйн.печ.<br>Brother BP71<br><b>Другая глянцевая*</b>       | —          | —          | Выбор типа бумаги.                                                           |                                                                                                     |
| <b>Формат бумаги</b>                                                  | <b>10x15см*</b><br>13x18см<br>A4<br>A3<br>Letter<br>Ledger                          | —          | —          | Выбор формата бумаги.                                                        |                                                                                                     |
| (Если выбран формат A4 или Letter)<br><b>Формат печати</b>            | 8x10см<br>9x13см<br>10x15см<br>13x18см<br>15x20см<br><b>Макс. размер*</b>           | —          | —          | Выбор размера области печати при использовании формата бумаги A4 или Letter. |                                                                                                     |
| <b>Яркость</b>                                                        |  | —          | —          | Настройка яркости.                                                           |                                                                                                     |
| <b>Контрастность</b>                                                  |  | —          | —          | Настройка контрастности.                                                     |                                                                                                     |
| ◆ >>> Руководство по дополнительным функциям.                         |                                                                                     |            |            |                                                                              |                                                                                                     |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой. |                                                                                     |            |            |                                                                              |                                                                                                     |

| Значение 1                                                            | Значение 2            | Значение 3      | Значение 4                                                                         | Описание                                                                                                                                                           | Страница                 |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Улучшение цвета                                                       | Вкл.<br><b>Выкл.*</b> | Баланс белого   |   | Настройка оттенка областей белого.                                                                                                                                 | См. в разделе <b>◆</b> . |
|                                                                       |                       | Резкость изобра |   | Улучшение четкости деталей изображения.                                                                                                                            |                          |
|                                                                       |                       | Плотность цвета |  | Регулировка общего количества цвета на изображении.                                                                                                                |                          |
| Обрезка                                                               | Вкл.*<br>Выкл.        | —               | —                                                                                  | Обрезка изображения по периметру в соответствии с форматом бумаги или размером области печати. Если изображения следует печатать полностью, отключите эту функцию. |                          |
| Без полей                                                             | Вкл.*<br>Выкл.        | —               | —                                                                                  | Расширение области печати до краев страницы.                                                                                                                       |                          |
| Печать даты<br>(Недоступно для режима печати DPOF.)                   | Вкл.<br><b>Выкл.*</b> | —               | —                                                                                  | Печать даты на фотографии.                                                                                                                                         |                          |
| Задать нов. умлч.                                                     | Да<br>Нет             | —               | —                                                                                  | Сохранение параметров печати в качестве настроек по умолчанию.                                                                                                     |                          |
| Завод. настройки                                                      | Да<br>Нет             | —               | —                                                                                  | Восстановление заводских настроек для всех параметров.                                                                                                             |                          |
| ◆ >>> Руководство по дополнительным функциям.                         |                       |                 |                                                                                    |                                                                                                                                                                    |                          |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой. |                       |                 |                                                                                    |                                                                                                                                                                    |                          |





## (Веб)

| Уровень 1                                                                                                                                                                              | Уровень 2          | Уровень 3 | Значения | Описание                                                                                                            | Страница         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Веб                                                                                                                                                                                    | PICASA Web Albums™ | —         | —        | Позволяет подключить устройство Brother к Интернет-службе.                                                          | См. в разделе ●. |
|                                                                                                                                                                                        | Google Drive™      | —         | —        |                                                                                                                     |                  |
|                                                                                                                                                                                        | FLICKR®            | —         | —        | После публикации этого документа могли быть добавлены веб-службы и/или могли быть изменены имена служб провайдером. |                  |
|                                                                                                                                                                                        | Facebook™          | —         | —        |                                                                                                                     |                  |
|                                                                                                                                                                                        | EVERNOTE           | —         | —        |                                                                                                                     |                  |
|                                                                                                                                                                                        | Dropbox            | —         | —        |                                                                                                                     |                  |
| ● Посетите Brother Solutions Center и загрузите Руководство по использованию Интернет-сервисов со страницы <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> . |                    |           |          |                                                                                                                     |                  |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.                                                                                                                  |                    |           |          |                                                                                                                     |                  |



## (Чернила)

### ПРИМЕЧАНИЕ

Если в памяти устройства хранятся полученные факсы, значок  не отображается.

| Уровень 1                                                                                     | Уровень 2           | Уровень 3 | Значения                        | Описание                                            | Страница         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|---------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------|
|  (Чернила) | <b>Печать теста</b> | —         | Качество печати<br>Выравнивание | Проверка качества или калибровки печати.            | 73<br>75         |
|                                                                                               | <b>Очистка</b>      | —         | Черный<br>Цвет<br>Все           | Очистка печатающей головки.                         | 73               |
|                                                                                               | <b>Объем чернил</b> | —         | —                               | Отображение уровня чернил, оставшихся в картриджах. | См. в разделе ♦. |
| ♦ >>> Руководство по дополнительным функциям.                                                 |                     |           |                                 |                                                     |                  |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.                         |                     |           |                                 |                                                     |                  |

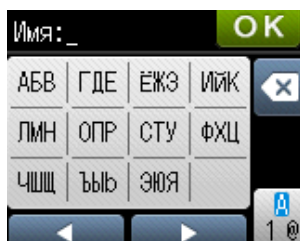
 **(Настройка Wi-Fi)**
**ПРИМЕЧАНИЕ**

После того, как подключение Wi-Fi настроено, изменение настроек с начального экрана невозможно. Изменяйте любые настройки подключения Wi-Fi на экране "Настройки".

| Уровень 1                                                                                                     | Уровень 2             | Уровень 3 | Значения | Описание                                                                  | Страница                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|----------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <br><b>(Настройка Wi-Fi)</b> | <b>Мастер уст-ки</b>  | —         | —        | Ручная настройка сервера печати для беспроводной сети.                    | См. в разделе <b>‡</b> . |
|                                                                                                               | <b>Настройка с ПК</b> | —         | —        | Параметры Wi-Fi можно настроить с помощью компьютера.                     |                          |
|                                                                                                               | <b>WPS/AOSS</b>       | —         | —        | Быстрая настройка параметров беспроводной сети нажатием одной кнопки.     |                          |
|                                                                                                               | <b>WPS с PIN-код.</b> | —         | —        | Быстрая настройка параметров беспроводной сети с помощью WPS с PIN-кодом. | См. в разделе <b>+</b> . |
| <b>‡ &gt;&gt;&gt; Руководство по быстрой установке.</b>                                                       |                       |           |          |                                                                           |                          |
| <b>+</b> >>> Руководство пользователя по работе в сети.                                                       |                       |           |          |                                                                           |                          |
| Настройки по умолчанию выделены жирным шрифтом и отмечены звездочкой.                                         |                       |           |          |                                                                           |                          |

## Ввод текста

Если в устройство необходимо ввести текст, на сенсорном дисплее отображается клавиатура. Нажимайте для переключения между буквами, цифрами и специальными символами.



## Ввод пробелов

Чтобы ввести пробел, нажмите для выбора специальных символов, а затем нажмите кнопку пробела или .

Можно также дважды нажать ► для перемещения курсора.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Доступные символы могут различаться в зависимости от страны.

## Исправление текста

Если по ошибке введен неправильный символ и его необходимо исправить, нажмите ◀, чтобы подвести курсор под неправильно введенный символ, а затем нажмите . Введите правильный символ. С помощью курсора можно также перемещаться назад по строке и вставлять буквы.

Если на сенсорном дисплее не отображается значок ◀, нажимайте до тех пор, пока неправильно введенный символ не будет удален. Введите правильные символы.

## Повторяющиеся буквы

Если требуется ввести букву, находящуюся на той же кнопке, что и буква перед ней, нажмите ► для перемещения курсора вправо, а затем нажмите эту же кнопку еще раз.

## Общая информация

### ПРИМЕЧАНИЕ

В этой главе приведены характеристики данного устройства. Дополнительные характеристики см. на веб-сайте <http://www.brother.com/>.

|                                                |                                                                       |                               |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Тип принтера</b>                            | Струйный                                                              |                               |
| <b>Печатающая головка</b>                      | Черно-белая:                                                          | Пьезопечать с 420 соплами × 1 |
|                                                | Цветная:                                                              | Пьезопечать с 420 соплами × 3 |
| <b>Объем памяти</b>                            | 128 МБ                                                                |                               |
| <b>ЖКД (жидкокристаллический дисплей)</b>      | Цветной сенсорный TFT-дисплей с диагональю 44,9 мм и сенсорная панель |                               |
| <b>Источник электропитания</b>                 | Переменный ток 220-240 В 50/60 Гц                                     |                               |
| <b>Потребление электроэнергии <sup>1</sup></b> | Режим копирования:                                                    | Около 21 Вт <sup>2</sup>      |
|                                                | Режим готовности:                                                     | Около 6,0 Вт <sup>3</sup>     |
|                                                | Спящий режим:                                                         | Около 1,5 Вт <sup>3</sup>     |
|                                                | В выключенном состоянии:                                              | Около 0,04 Вт <sup>3 4</sup>  |

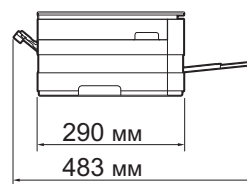
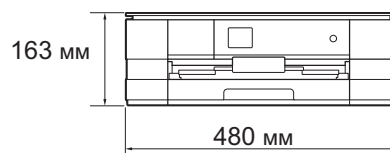
<sup>1</sup> Измерено при подключении устройства через USB-интерфейс. Потребление электроэнергии в незначительной степени определяется условиями окружающей среды и степенью износа частей устройства.

<sup>2</sup> Односторонняя печать, стандартное разрешение, схема печати документа ISO/IEC 24712.

<sup>3</sup> Измерено в соответствии со стандартом IEC 62301, редакция 2.0.

<sup>4</sup> Даже если устройство выключено, оно автоматически включается через определенные интервалы для очистки печатающей головки, а затем выключается.

## Габариты



|                         |                                       |                                                      |
|-------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Вес</b>              | 8 кг                                  |                                                      |
| <b>Шум</b>              | При работе:                           | $L_{pam} = 50$ дБ(А) (среднее значение) <sup>1</sup> |
| <b>Температура</b>      | При работе:                           | От 10 до 35 °C                                       |
|                         | Максимальное<br>качество печати:      | От 20 до 33 °C                                       |
| <b>Влажность</b>        | При работе:                           | От 20 до 80 % (без конденсации)                      |
|                         | Максимальное<br>качество печати:      | От 20 до 80 % (без конденсации)                      |
| <b>Размер документа</b> | Ширина стекла сканера: макс. 215,9 мм |                                                      |
|                         | Длина стекла сканера: макс. 297 мм    |                                                      |

<sup>1</sup> Уровень шума зависит от условий печати.

## Печатные носители

### Подача бумаги

### Лоток для бумаги

#### ■ Тип бумаги:

Обычная бумага, бумага для струйных принтеров (с покрытием), глянцевая бумага <sup>1</sup> и прозрачная пленка <sup>1 2</sup>

#### ■ Формат бумаги <sup>3</sup>:

(Альбомная)

A4, Letter, Executive

(Книжная)

A5, A6, конверты (Com-10, DL, Monarch), Фото (10 × 15 см), Фото L (89 × 127 мм), Фото 2L (13 × 18 см) и учетные карточки (127 × 203 мм)

Ширина: 89 мм - 215,9 мм

Длина: 127 мм - 297 мм

Подробнее см. в разделе *Плотность и толщина бумаги* >> стр. 32.

#### ■ Максимальная вместимость лотка для бумаги:

Около 150 листов обычной бумаги плотностью 80 г/м<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Во избежание смазывания при печати на прозрачных пленках и глянцевой бумаге вынимайте отпечатанные страницы из лотка для выходящей бумаги сразу после выхода из устройства.

<sup>2</sup> Используйте только пленки, рекомендованные для печати на струйных принтерах.

<sup>3</sup> См. в разделе *Тип и формат бумаги для различных операций* >> стр. 30.

## Подача бумаги (продолжение)

### Слот для ручной подачи

#### ■ Тип бумаги:

Обычная бумага, бумага для струйных принтеров (с покрытием), глянцевая бумага <sup>1</sup> и прозрачная пленка <sup>1 2</sup>

#### ■ Формат бумаги <sup>3</sup>:

(Альбомная)

A4, Letter, Executive

(Книжная)

A3, Ledger, Legal, A5, A6, конверты (Com-10, DL, Monarch, C5), Фото (10 × 15 см), Фото L (89 × 127 мм), Фото 2L (13 × 18 см) и учетные карточки (127 × 203 мм)

Ширина: 89 мм - 297 мм

Длина: 127 мм - 431,8 мм

Подробнее см. в разделе *Плотность и толщина бумаги*  
➤➤ стр. 32.

#### ■ Максимальная вместимость лотка для бумаги:

1 лист специального печатного носителя

## Выход бумаги

До 50 листов обычной бумаги плотностью 80 г/м<sup>2</sup> (отпечатки поступают в лоток для выходящей бумаги стороной печати вверх) <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Во избежание смазывания при печати на прозрачных пленках и глянцевой бумаге вынимайте отпечатанные страницы из лотка для выходящей бумаги сразу после выхода из устройства.

<sup>2</sup> Используйте только пленки, рекомендованные для печати на струйных принтерах.

<sup>3</sup> См. в разделе *Тип и формат бумаги для различных операций* ➤➤ стр. 30.

## Факс

|                                                      |                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Совместимость</b>                                 | ITU-T Super Group 3                                                                                                                                                                                          |
| <b>Скорость модема</b>                               | Автоматический переход в аварийный режим<br>33,6 Кбит/с                                                                                                                                                      |
| <b>Ширина сканирования</b>                           | 204 мм (A4)                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Ширина печати</b>                                 | ■ (Поток для бумаги)<br>204 мм (A4)                                                                                                                                                                          |
| <b>Оттенки серого</b>                                | Черно-белое: 8 бит (256 уровней)<br>Цветное: 24 бита (8 бит на один цвет/256 уровней)                                                                                                                        |
| <b>Разрешение</b>                                    | Стандартное<br>203 × 98 т/д (черно-белые)<br>203 × 196 т/д (цветные)<br>Высокое<br>203 × 196 т/д (черно-белые/цветные)<br>Сверхвысокое<br>203 × 392 т/д (черно-белые)<br>Фото<br>203 × 196 т/д (черно-белые) |
| <b>Быстрый набор</b>                                 | 100 контактов по 2 номера или адреса электронной почты <sup>1</sup>                                                                                                                                          |
| <b>Группы номеров</b>                                | До 6                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Рассылка</b>                                      | 200 (200 номеров быстрого набора)                                                                                                                                                                            |
| <b>Автоматический повторный набор номера</b>         | 3 раза с 5-минутными интервалами                                                                                                                                                                             |
| <b>Передача из памяти</b>                            | До 200 <sup>2</sup> страниц                                                                                                                                                                                  |
| <b>Прием сообщений в память при окончании бумаги</b> | До 200 <sup>2</sup> страниц                                                                                                                                                                                  |

<sup>1</sup> Адреса электронной почты доступны после загрузки и установки модуля IFAX.

<sup>2</sup> "Страницы" соответствуют "Тестовой таблице ITU-T #1" ("ITU-T Test Chart #1", стандартное деловое письмо, стандартное разрешение, код MMR). Характеристики и информация в документации могут быть изменены без предварительного уведомления.



# Копирование

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| Цветное/Черно-белое       | Да/Да                           |
| Ширина копии <sup>1</sup> | 204 мм                          |
| Тиражирование             | Стопка/сортировка до 99 страниц |
| Масштаб копирования       | 25 % - 400 % (с шагом 1 %)      |
| Разрешение                | Печать: до 1200 × 1200 т/д      |
| Двустороннее              | Да                              |
|                           | ■ Тип бумаги:                   |
|                           | Обычная бумага                  |
|                           | ■ Формат бумаги:                |
|                           | A4, Letter, A5                  |

<sup>1</sup> При копировании на бумаге формата A4.

# Фотоцентр

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Совместимые носители</b> <sup>1</sup>     | Memory Stick Duo™ (16 МБ - 128 МБ)<br>Memory Stick PRO Duo™ (256 МБ - 32 ГБ)<br>Memory Stick Micro™ (M2™) с адаптером (256 МБ - 32 ГБ)<br>MultiMedia Card (32 МБ - 2 ГБ)<br>MultiMedia Card plus (128 МБ - 4 ГБ)<br>MultiMedia Card mobile с адаптером (64 МБ - 1 ГБ)<br>карта памяти SD (16 МБ - 2 ГБ)<br>miniSD с адаптером (16 МБ - 2 ГБ)<br>microSD с адаптером (16 МБ - 2 ГБ)<br>карта памяти SDHC (4 ГБ - 32 ГБ)<br>miniSDHC с адаптером (4 ГБ - 32 ГБ)<br>microSDHC с адаптером (4 ГБ - 32 ГБ)<br>карта памяти SDXC (48 ГБ - 128 ГБ)<br>флэш-накопитель USB <sup>2</sup> |
| <b>Разрешение</b>                            | До 1200 × 4800 т/д                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Расширение файла</b><br>(Формат носителя) | DPOF (вер. 1.0, вер. 1.1), Exif DCF (до вер. 2.1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| (Формат изображения)                         | Печать фотографий: JPEG <sup>3</sup> , AVI <sup>4</sup> , MOV <sup>4</sup><br>Сканирование на носитель: JPEG, PDF (цветное)<br>TIFF, PDF (черно-белое)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Количество файлов</b>                     | До 999 файлов<br>(считая содержимое папок на карте памяти или флэш-накопителе USB)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Папка</b>                                 | Файл должен находиться на четвертом уровне папок карты памяти или флэш-накопителя USB.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Печать без полей</b>                      | A4, Letter, A3, Ledger, Фото 10 × 15 см, Фото 2L 13 × 18 см <sup>5</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

<sup>1</sup> Карты памяти, адаптеры и флэш-накопители USB в комплект поставки не входят.

<sup>2</sup> Стандарт USB 2.0  
Стандарт USB Mass Storage до 32 ГБ  
Поддерживаемые файловые системы: FAT12/FAT16/FAT32/exFAT

<sup>3</sup> Формат Progressive JPEG не поддерживается.

<sup>4</sup> Только Motion JPEG.

<sup>5</sup> См. в разделе *Тип и формат бумаги для различных операций* ►► стр. 30.

# PictBridge

## Совместимость

Поддерживается стандарт PictBridge CIPA DC-001 Ассоциации производителей фототехники (Camera & Imaging Products Association).

Более подробную информацию см. на веб-сайте <http://www.cipa.jp/pictbridge/>.

## Интерфейс

Разъем USB на устройстве

# Сканер

|                                     |                                                                                                              |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Цветное/Черно-белое</b>          | Да/Да                                                                                                        |
| <b>TWAIN-совместимость</b>          | Да (Windows® XP <sup>1</sup> /Windows Vista®/Windows® 7)<br>(Mac OS X v10.5.8, 10.6.x, 10.7.x <sup>2</sup> ) |
| <b>WIA-совместимость</b>            | Да (Windows® XP <sup>1</sup> /Windows Vista®/Windows® 7)                                                     |
| <b>ICA-совместимость</b>            | Да (Mac OS X v10.6.x, 10.7.x)                                                                                |
| <b>Глубина цвета</b>                | 48-битовая обработка цвета (вход)<br>24-битовая обработка цвета (выход)/256 уровней на один цвет             |
| <b>Оттенки серого</b>               | 16-битовая обработка цвета (вход)<br>8-битовая обработка цвета (выход)/256 уровней                           |
| <b>Разрешение</b>                   | До 19200 × 19200 т/д (интерполированное) <sup>3</sup><br>До 2400 × 2400 т/д (оптическое) (со стекла сканера) |
| <b>Ширина и высота сканирования</b> | Ширина: до 213,9 мм<br>Длина: до 295 мм                                                                      |

<sup>1</sup> Обозначение "Windows® XP" в данном руководстве пользователя включает выпуски Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional и Windows® XP Professional x64 Edition.

<sup>2</sup> Для получения последних обновлений драйверов для используемой версии Mac OS X посетите наш веб-сайт <http://solutions.brother.com/>.

<sup>3</sup> Сканирование с разрешением до 1200 × 1200 т/д при использовании драйвера WIA для Windows® XP, Windows Vista® и Windows® 7 (разрешение до 19200 × 19200 т/д можно выбрать с помощью утилиты сканера Brother).

# Принтер

|                               |                                                                                                                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Разрешение                    | До 1200 × 6000 т/д                                                                                                                      |
| Ширина печати <sup>3</sup>    | 291 мм [297 мм (печать без полей) <sup>1</sup> ]                                                                                        |
| Печать без полей <sup>2</sup> | A4, Letter, A3, Ledger, A6, Фото 10 × 15 см,<br>Фото L 89 × 127 мм, Фото 2L 13 × 18 см                                                  |
| Двусторонняя печать           | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Тип бумаги:<br/>Обычная бумага</li><li>■ Формат бумаги:<br/>A4, Letter, A5, Executive</li></ul> |

## Скорость печати<sup>4</sup>

- <sup>1</sup> Когда включена функция печати без полей.
- <sup>2</sup> См. в разделе *Тип и формат бумаги для различных операций* ►► стр. 30.
- <sup>3</sup> При печати на бумаге формата A3.
- <sup>4</sup> Подробные характеристики см. на веб-сайте <http://www.brother.com/>.

# Интерфейсы

**USB <sup>1 2</sup>**

Используйте соединительный кабель USB 2.0 длиной не более 2 м.

**Кабель для локальной сети <sup>3</sup>**

Кабель Ethernet UTP категории 5 или выше.

**Беспроводная сеть**

IEEE 802.11b/g/n (режим инфраструктуры/режим Ad-hoc)

IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct™)

<sup>1</sup> Устройство оборудовано интерфейсом Hi-Speed USB 2.0. Устройство можно также подключать к компьютеру с интерфейсом USB 1.1.

<sup>2</sup> USB-порты сторонних производителей не поддерживаются.

<sup>3</sup> См. в разделе *Сеть* >> стр. 158.

>> Руководство пользователя по работе в сети: *Поддерживаемые протоколы и функции безопасности*.

# Сеть

## ПРИМЕЧАНИЕ

Более подробная информация о характеристиках сети ►► Руководство пользователя по работе в сети.

Данное устройство можно подключить к локальной сети для выполнения следующих функций: печать по сети, сканирование по сети, отправка факсов с компьютера, прием факсов на компьютер (только для Windows®), удаленная настройка и доступ к фотографиям в фотоцентре <sup>1</sup>. В комплект поставки также входит программа управления сетью Brother BRAdmin Light <sup>2</sup>.

|                                                 |                                                                       |    |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Безопасность беспроводной сети</b>           | SSID (32 символа), WEP 64/128 бит, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES) |    |
| <b>Утилита поддержки беспроводной настройки</b> | <b>AOSS™</b>                                                          | Да |
|                                                 | <b>WPS</b>                                                            | Да |

<sup>1</sup> См. таблицу требований к компьютеру на стр. 159.

<sup>2</sup> (Windows®) Если требуются расширенные возможности управления принтером, используйте последнюю версию утилиты Brother BRAdmin Professional, которую можно загрузить с веб-сайта <http://solutions.brother.com/>.

# Требования к компьютеру

| ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ФУНКЦИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ                                                                                                                                                                                                                                           |                                         |                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                    |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------|
| Компьютерная платформа и версия операционной системы                                                                                                                                                                                                                                                             |                                         | Компьютерный интерфейс                                                                |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            | Процессор                                           | Свободное пространство на жестком диске, необходимое для установки |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                         | USB <sup>2</sup>                                                                      | 10/100 Base-TX (Ethernet) | Беспроводная связь 802.11b/g/n                                                                                                                                                                                                                             |                                                     | Для драйверов                                                      | Для приложений |
| Операционная система Windows®                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Windows® XP Home <sup>1 4</sup>         | Печать<br>PC Fax <sup>3</sup><br>Сканирование<br>Съемный диск <sup>5</sup>            |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            | 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор | 150 МБ                                                             | 1 ГБ           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Windows® XP Professional <sup>1 4</sup> |                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     | 500 МБ                                                             | 1,3 ГБ         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Windows Vista® <sup>1 4</sup>           |                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                    |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Windows® 7 <sup>1 4</sup>               | 650 МБ                                                                                |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                    |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Windows Server® 2003                    | Нет                                                                                   | Печать                    | 64-разрядный (x64) процессор                                                                                                                                                                                                                               | 50 МБ                                               | Нет                                                                |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Windows Server® 2003 R2                 |                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                    |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Windows Server® 2008                    |                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                    |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Windows Server® 2008 R2                 |                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                    |                |
| Операционная система Macintosh                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Mac OS X v10.5.8                        | Печать<br>PC Fax (отправка) <sup>3</sup><br>Сканирование<br>Съемный диск <sup>5</sup> |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            | Процессор PowerPC G4/G5 или Intel®                  | 80 МБ                                                              | 550 МБ         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Mac OS X v10.6.x                        |                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                    |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Mac OS X v10.7.x                        |                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            | Процессор Intel®                                    |                                                                    |                |
| Необходимые условия:                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                         |                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                    |                |
| <sup>1</sup> Для WIA: разрешение 1200 × 1200. Утилита сканера Brother позволяет повышать разрешение до 19200 × 19200 т/д.                                                                                                                                                                                        |                                         |                                                                                       |                           | <div>Последние обновления драйверов можно загрузить с веб-сайта <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a>.</div> <div>Все товарные знаки, названия марок и изделий являются собственностью соответствующих компаний.</div> |                                                     |                                                                    |                |
| <sup>2</sup> USB-порты сторонних производителей не поддерживаются.                                                                                                                                                                                                                                               |                                         |                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                    |                |
| <sup>3</sup> Функция PC-Fax поддерживает только черно-белые факсы.                                                                                                                                                                                                                                               |                                         |                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                    |                |
| <sup>4</sup> Программа PaperPort™ 12SE поддерживает Windows® XP Home (с пакетом обновления 3 (SP3) или выше), XP Professional (с пакетом обновления 3 (SP3) или выше), XP Professional x64 Edition (с пакетом обновления 2 (SP2) или выше), Windows Vista® (с пакетом обновления 2 (SP2) или выше) и Windows® 7. |                                         |                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                    |                |
| <sup>5</sup> Работа со съемным диском является функцией фотоцентра.                                                                                                                                                                                                                                              |                                         |                                                                                       |                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |                                                                    |                |



# Расходные материалы

## Чернила

В устройстве используются отдельные картриджи с черными, желтыми, голубыми и пурпурными чернилами, установленные отдельно от узла печатающей головки.

## Ресурс чернильных картриджей

При первой установке комплекта чернильных картриджей устройство использует небольшое количество чернил для наполнения трубок для подачи чернил, чтобы обеспечить высокое качество печати. Этот процесс выполняется только один раз. После этого входящие в комплект поставки устройства картриджи будут иметь меньший ресурс по сравнению со стандартными картриджами (65 %). Со всеми последующими чернильными картриджами можно напечатать указанное количество страниц.

## Заменяемые расходные материалы

<Черный сверхвысокой емкости> LC567XLBK  
<Желтый сверхвысокой емкости> LC565XLY  
<Голубой сверхвысокой емкости> LC565XLC  
<Пурпурный сверхвысокой емкости> LC565XLM

Черный, желтый, голубой и пурпурный: ресурс около 1 200 страниц<sup>1</sup>

<Черный повышенной емкости> LC563BK  
<Желтый повышенной емкости> LC563Y  
<Голубой повышенной емкости> LC563C  
<Пурпурный повышенной емкости> LC563M

Черный, желтый, голубой и пурпурный: ресурс около 600 страниц<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Приблизительный ресурс картриджей указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 24711.

Более подробную информацию о расходных материалах см. на нашем веб-сайте <http://www.brother.com/pageyield/>.

## Что такое Innobella™?

Innobella™ — это линейка оригинальных расходных материалов, разработанная компанией Brother. Название "Innobella™" составлено из слов "Innovation" ("инновация") и "Bella" ("прекрасная" по-итальянски) и символизирует инновационную технологию, призванную обеспечить прекрасное качество и высокую долговечность печати.

Для обеспечения высокого качества при печати фотографий компания Brother рекомендует глянцевую фотобумагу Innobella™ (серия BP71). Чернила и бумага Innobella™ позволяют легко получать фотографии великолепного качества.



## А

Apple Macintosh  
См. Руководство по использованию программного обеспечения.

## В

Brother  
CreativeCenter .....4

## С

ControlCenter  
См. Руководство по использованию программного обеспечения.

## I

Innobella™ ..... 160

## М

Macintosh  
См. Руководство по использованию программного обеспечения.

## N

Nuance™ PaperPort™ 12SE  
См. Руководство по использованию программного обеспечения. См. также справку приложения PaperPort™ 12SE.

## P

Presto! PageManager  
См. Руководство по использованию программного обеспечения. См. также справку приложения Presto! PageManager.

## W

Windows®  
См. Руководство по использованию программного обеспечения.

## А

A/O (автоответчик), внешний ..... 39, 45  
Запись исходящего сообщения ..... 46  
Подключение ..... 45  
Режим приема ..... 39  
Автоматический режим  
Прием факсов ..... 39  
Обнаружение факса ..... 42  
Автоответчик (A/O) ..... 45  
Подключение ..... 45  
Адресная книга  
Быстрый набор  
Изменение ..... 51  
Использование ..... 49  
Удаление ..... 51  
Установка ..... 50  
Группы  
Изменение ..... 51

## Б

Беспроводная сеть  
См. Руководство по быстрой установке и Руководство пользователя по работе в сети.  
Бумага .....28, 149, 150  
Емкость лотков ..... 31, 32  
Загрузка ..... 15, 18  
Загрузка бумаги Фото и Фото L ...20, 22  
Загрузка конвертов и открыток ..... 18  
Область печати ..... 26  
Тип ..... 27, 30  
Формат ..... 27  
Бумага Фото и Фото L ..... 18, 20, 30, 31  
Быстрый набор  
Изменение ..... 51  
Использование ..... 49  
Удаление ..... 51  
Установка ..... 50

## В

Внешний телефон, подключение ..... 47

## Г

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Громкость, настройка  |    |
| Динамик .....         | 13 |
| Звонок .....          | 12 |
| Звуковой сигнал ..... | 13 |

## Д

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| Документ                                    |     |
| Загрузка .....                              | 33  |
| Дополнительные функции на одной линии ..... | 108 |

## З

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Задержка ответа, настройка ..... | 41 |
| Замятие                          |    |
| Бумага .....                     | 92 |

## И

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Исходящий вызов                   |    |
| Добавление в адресную книгу ..... | 50 |
| Отправка факса .....              | 50 |
| Удаление .....                    | 50 |

## К

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Коды факса                      |                    |
| Изменение .....                 | 48                 |
| Использование .....             | 48                 |
| Код удаленной активации .....   | 42, 47, 48         |
| Код удаленной деактивации ..... | 47, 48             |
| Конверты .....                  | 18, 19, 22, 30, 32 |
| Копирование                     |                    |
| Со стекла сканера .....         | 33                 |
| Тип бумаги .....                | 54                 |
| Формат бумаги .....             | 54                 |
| Ярлыки .....                    | 10, 12             |

## Н

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Набор номера          |    |
| Быстрый набор .....   | 49 |
| Вручную .....         | 49 |
| Исходящий вызов ..... | 50 |
| Пауза .....           | 50 |

## О

|                                             |          |
|---------------------------------------------|----------|
| Обзор панели управления .....               | 6        |
| Область, недоступная для сканирования ..... | 34       |
| Обнаружение факса .....                     | 42       |
| Оттенки серого .....                        | 151, 155 |
| Очистка                                     |          |
| Печатающая головка .....                    | 73       |
| Сканер .....                                | 72       |

## П

|                                                                                           |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Параллельный телефон, использование .....                                                 | 48                       |
| Передача факсов или отчета журнала отправки и получения факсов на другое устройство ..... | 91                       |
| Печать                                                                                    |                          |
| Замятия бумаги .....                                                                      | 92                       |
| Область печати .....                                                                      | 26                       |
| Проблемы .....                                                                            | 100                      |
| Разрешение .....                                                                          | 156                      |
| См. Руководство по использованию программного обеспечения.                                |                          |
| Характеристики .....                                                                      | 156                      |
| Повтор/Пауза .....                                                                        | 49                       |
| Подключение                                                                               |                          |
| Внешний А/О (автоответчик) .....                                                          | 45                       |
| Внешний телефон .....                                                                     | 47                       |
| Подключение нескольких линий (офисная АТС) .....                                          | 46                       |
| Прозрачные пленки .....                                                                   | 28, 29, 31, 32, 149, 150 |

## Р

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Разрешение                           |        |
| Копирование .....                    | 152    |
| Печать .....                         | 156    |
| Сканирование .....                   | 155    |
| Факс .....                           | 151    |
| Разъемы                              |        |
| EXT                                  |        |
| Внешний телефон .....                | 47     |
| Расходные материалы .....            | 160    |
| Режим "Факс/Телефон"                 |        |
| Задержка ответа .....                | 41     |
| Код удаленной активации .....        | 47, 48 |
| Код удаленной деактивации .....      | 47, 48 |
| Ответ с параллельных телефонов ..... | 47, 48 |
| Режим приема                         |        |
| Внешний автоответчик .....           | 39     |
| Ручной .....                         | 39     |
| Только факс .....                    | 39     |
| Факс/Телефон .....                   | 39     |
| Ручной режим                         |        |
| Набор номера .....                   | 49     |
| Прием .....                          | 39     |

## С

|                                                            |     |
|------------------------------------------------------------|-----|
| Сенсорный ЖКД .....                                        | 114 |
| Яркость .....                                              | 14  |
| Серийный номер                                             |     |
| Как найти..... См. на внутренней стороне передней крышки   |     |
| Сеть                                                       |     |
| Печать                                                     |     |
| См. Руководство пользователя по работе в сети.             |     |
| Сканирование                                               |     |
| См. Руководство по использованию программного обеспечения. |     |
| Сканирование                                               |     |
| См. Руководство по использованию программного обеспечения. |     |
| Слот для ручной подачи .....                               | 22  |

|                                                 |        |
|-------------------------------------------------|--------|
| Сообщения об ошибках на сенсорном дисплее ..... | 79     |
| Абсорбер заполнен .....                         | 80     |
| Абсор-р почти запол .....                       | 81     |
| Замятие .....                                   | 81     |
| Иниц. невозможна .....                          | 87     |
| Мало памяти .....                               | 82     |
| Мало чернил .....                               | 83     |
| Не обнаружен .....                              | 83     |
| Неправильная бумага .....                       | 84     |
| Нет бумаги .....                                | 85     |
| Нет записи .....                                | 49, 85 |
| Нет чернильного картриджа .....                 | 86     |
| Остались данные .....                           | 86     |
| Открыта крышка. ....                            | 86     |
| Очистка невозм. ....                            | 87     |
| Ошибка связи .....                              | 87     |
| Память факса заполнена .....                    | 82     |
| Печать невозмож. ....                           | 87     |
| Скан-ние невозм. ....                           | 87     |
| Только ч/б печ. ....                            | 89     |
| Справка                                         |        |
| Сообщения на сенсорном дисплее .....            | 114    |
| Таблицы настроек .....                          | 115    |
| Таблицы функций .....                           | 130    |

## Т

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| Таблицы пошаговых настроек .....     | 114 |
| Текст, ввод .....                    | 146 |
| Телефонная линия                     |     |
| Несколько линий (офисная АТС) .....  | 46  |
| Подключения .....                    | 45  |
| Помехи / VoIP .....                  | 112 |
| Проблемы .....                       | 106 |
| Тип .....                            | 43  |
| Техническое обслуживание, регулярное |     |
| Замена чернильных картриджей .....   | 69  |

## У

### Удаленная настройка

См. Руководство по использованию программного обеспечения.

### Устранение неисправностей

#### Если возникли проблемы

|                                                         |     |
|---------------------------------------------------------|-----|
| Ввод данных .....                                       | 111 |
| Входящие вызовы .....                                   | 108 |
| Качество печати .....                                   | 102 |
| Копирование .....                                       | 108 |
| Обращение с бумагой .....                               | 105 |
| Печать .....                                            | 100 |
| Печать принятых факсов .....                            | 106 |
| Прием факсов .....                                      | 107 |
| Программное обеспечение .....                           | 109 |
| Сеть .....                                              | 110 |
| Сканирование .....                                      | 108 |
| Телефонная линия или<br>подключения .....               | 106 |
| Фотоцентр .....                                         | 109 |
| Замытие бумаги .....                                    | 92  |
| Сообщения об обслуживании на<br>сенсорном дисплее ..... | 79  |
| Сообщения об ошибках на сенсорном<br>дисплее .....      | 79  |

## Ф

### Факс, автономный

|                                                           |          |
|-----------------------------------------------------------|----------|
| Отправка .....                                            | 35       |
| Изменение области сканирования<br>со стекла сканера ..... | 36       |
| Отчет контроля передачи .....                             | 37       |
| Помехи на телефонной линии или<br>линии VoIP .....        | 112      |
| Проблемы .....                                            | 107      |
| Цветные факсы .....                                       | 37       |
| Ярлыки .....                                              | 10, 12   |
| Прием .....                                               | 39       |
| Длительность двойного звонка,<br>настройка .....          | 41       |
| Задержка ответа, настройка .....                          | 41       |
| Обнаружение факса .....                                   | 42       |
| Помехи на телефонной линии или<br>линии VoIP .....        | 112      |
| Проблемы .....                                            | 106, 107 |
| С параллельного телефона .....                            | 47, 48   |

### Факс, с компьютера

См. Руководство по использованию программного обеспечения.

### Фотоцентр

|                                                                               |     |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----|
| MultiMedia Card .....                                                         | 55  |
| Карта памяти SD .....                                                         | 55  |
| Карта памяти SDHC .....                                                       | 55  |
| Карта памяти SDXC .....                                                       | 55  |
| Параметры печати<br>Качество .....                                            | 58  |
| Предварительный просмотр<br>фотографий .....                                  | 58  |
| С компьютера<br>См. Руководство по использованию<br>программного обеспечения. |     |
| Сканирование на носитель<br>Изменение имени файла .....                       | 59  |
| Характеристики .....                                                          | 153 |

## Ч

### Чернильные картриджи

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Замена .....                 | 69 |
| Счетчик расхода чернил ..... | 69 |

## Я

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Ярлыки .....                  | 10 |
| Добавление .....              | 10 |
| Изменение<br>Имя ярлыка ..... | 11 |
| Использование .....           | 12 |
| Копирование .....             | 10 |
| Сканирование .....            | 10 |
| Удаление .....                | 12 |
| Факс .....                    | 10 |



**Посетите наш веб-сайт в Интернете**  
**<http://www.brother.com/>**

Данное устройство одобрено для использования только в стране приобретения. Региональные представительства Brother и авторизованные сервисные центры обеспечивают техническую поддержку только для устройств, приобретенных в соответствующей стране.



[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)