

# РУКОВОДСТВО ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

В некоторых странах доступны не все модели.

Для пользователей DCP; это руководство подходит для моделей MFC и DCP. Где в руководстве указано MFC, следует читать MFC как DCP.

# Содержание

## Раздел I Клавиши управления устройством

<b>1</b>	<b>Использование панели управления</b>	<b>2</b>
	Использование клавиш печати.....	2
	Отмена задания.....	2
	Клавиша “Защита”.....	2
	Поддержка эмуляции принтера.....	3
	Распечатка списка внутренних шрифтов.....	4
	Печать списка конфигурации печати.....	4
	Пробная печать.....	4
	Двусторонняя печать.....	5
	Настройка цвета.....	5
	Восстановление настроек принтера по умолчанию.....	5

## Раздел II Windows®

<b>2</b>	<b>Печать</b>	<b>7</b>
	Использование драйвера принтера Brother.....	7
	Печать документа.....	8
	Двусторонняя печать.....	9
	Инструкции для печати на обеих сторонах листа.....	9
	Автоматическая двусторонняя печать.....	9
	Ручная двусторонняя печать.....	9
	Одновременное сканирование, печать и отправка/прием факса.....	9
	Настройки драйвера принтера.....	10
	Доступ к параметрам драйвера принтера.....	11
	Функции драйвера принтера Windows®.....	11
	Вкладка “Основные”.....	12
	Формат бумаги.....	12
	Ориентация.....	13
	Число копий.....	13
	Тип печатного носителя.....	13
	Качество печати.....	15
	Цветной/Монохромный.....	15
	Диалоговое окно “Настройки”.....	16
	Несколько страниц.....	18
	Двусторонняя печать / Буклет.....	18
	Источник бумаги.....	19

Вкладка “Дополнительные” .....	20
Масштаб .....	21
Перевернутая печать .....	21
Использование водяного знака .....	21
Параметры водяного знака .....	22
Печать колонтитулов .....	24
Режим экономии тонера .....	24
Безопасная печать .....	24
Администратор .....	25
Идентификация пользователя .....	26
Другие параметры печати .....	26
Калибровка цвета .....	27
Улучшение качества печати .....	28
Пропуск пустой страницы .....	28
Вкладка “Стандартные” .....	29
Поддержка .....	31
Функции драйвера принтера BR-Script 3 (эмуляция языка PostScript® 3™) .....	33
Настройка печати .....	33
Дополнительные параметры .....	35
Вкладка “Порты” .....	39
Status Monitor .....	40
Отслеживание состояния устройства .....	41

### **3 Сканирование 42**

Сканирование документа при помощи драйвера TWAIN .....	42
Сканирование документа на компьютер .....	42
Предварительное сканирование для обрезки сканируемой части .....	44
Параметры в диалоговом окне “Установка сканера” .....	45
Сканирование документа с помощью драйвера WIA (для Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7) .....	49
WIA-совместимость .....	49
Сканирование документа на компьютер .....	49
Предварительное сканирование со стекла сканера для выбора области сканирования .....	51
Сканирование документа с помощью драйвера WIA (для приложений “Фотоальбом Windows” и “Факсы и сканирование Windows”) .....	55
Сканирование документа на компьютер .....	55
Предварительное сканирование со стекла сканера для выбора области сканирования .....	57
Использование программы ScanSoft™ PaperPort™ 12SE с функцией оптического распознавания текста компании NUANCE™ .....	59
Просмотр элементов .....	60
Упорядочение элементов по папкам .....	60
Быстрая связь с другими приложениями .....	61
Преобразование изображения текста в редактируемый текст с помощью ScanSoft™ PaperPort™ 12SE с OCR .....	61
Импорт элементов из других приложений .....	62
Экспорт элементов из других форматов .....	62
Удаление программы ScanSoft™ PaperPort™ 12SE с функцией оптического распознавания текста .....	62

Обзор .....	63
Изменение вида интерфейса пользователя .....	63
Использование ControlCenter4 в стандартном режиме .....	64
Функции ControlCenter4 для пользователей стандартного режима .....	65
Вкладка сканирования.....	66
Типы файлов.....	67
Размер документа .....	67
Сохранение отсканированного изображения .....	67
Печать отсканированного изображения .....	68
Открытие отсканированного изображения в приложении.....	68
Вставка отсканированных данных в сообщение электронной почты.....	69
Использование функции оптического распознавания символов (OCR) .....	69
Вкладка PC-FAX (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) .....	70
Отправка файла изображения с компьютера.....	71
Отправка отсканированного изображения .....	71
Просмотр и печать полученных данных PC-FAX .....	72
Вкладка “Настройки устройства” .....	73
Выполнение удаленной настройки (для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) .....	73
Доступ к функции быстрого набора (для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) .....	74
Конфигурация кнопки настройки сканирования .....	74
Запуск утилиты BRAdmin .....	75
Вкладка “Поддержка”.....	76
Открытие справки ControlCenter.....	76
Использование Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother).....	76
Доступ к Brother CreativeCenter .....	76
Использование расширенного режима ControlCenter4.....	77
Функции ControlCenter4 для пользователей расширенного режима .....	78
Вкладка сканирования.....	79
Типы файлов.....	80
Размер документа .....	80
Открытие отсканированного изображения в приложении.....	80
Использование функции оптического распознавания символов (OCR) .....	81
Вставка отсканированных данных в сообщение электронной почты.....	81
Сохранение отсканированного изображения .....	81
Вкладка “Копирование с компьютера”.....	82
Печать отсканированного изображения .....	82
Вкладка PC-FAX (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) .....	82
Отправка файла изображения с компьютера.....	82
Отправка отсканированного изображения .....	83
Просмотр и печать полученных данных PC-FAX .....	83
Вкладка “Параметры устройства”.....	84
Выполнение удаленной настройки (для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) .....	84
Доступ к функции быстрого набора (для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) .....	84
Конфигурация кнопки настройки сканирования .....	85
Запуск утилиты BRAdmin .....	86
Вкладка “Поддержка”.....	87
Открытие справки ControlCenter.....	87
Использование Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother).....	87
Доступ к Brother CreativeCenter .....	87

Вкладка “Задать” .....	88
Создание вкладки .....	88
Создание вкладки “Задать” .....	89
<b>5</b> <b>Удаленная настройка (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)</b> .....	<b>90</b>
Удаленная настройка .....	90
<b>6</b> <b>Программное обеспечение Brother PC-FAX (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)</b> .....	<b>92</b>
Отправка факсов с помощью PC-FAX .....	92
Настройка сведений о пользователе .....	92
Настройка отправки .....	93
Настройка титульного листа .....	94
Ввод информации для титульной страницы .....	95
Отправка файла через ПК-факс с использованием пользовательского интерфейса стиля факса .....	95
Отправка файла через ПК-факс с использованием пользовательского интерфейса простого стиля .....	97
Адресная книга .....	98
Адресная книга Brother .....	99
Ввод адресата в адресную книгу .....	99
Настройка быстрого набора .....	100
Настройка группы для отправки копий .....	101
Редактирование сведений об адресате .....	101
Стирание адресата или группы .....	101
Экспорт адресной книги .....	102
Импорт в адресную книгу .....	103
Прием факсов с помощью PC-FAX .....	105
Включение программы получения факсов PC-FAX на устройстве .....	106
Запуск программы приема факсов через PC-FAX на компьютере .....	106
Настройка компьютера .....	107
Настройка параметров сети приема факсов через PC-FAX .....	108
Просмотр новых сообщений PC-FAX .....	109
<b>7</b> <b>Настройки брандмауэра (для работы в сети)</b> .....	<b>110</b>
Перед использованием программного обеспечения Brother .....	110
Windows® XP SP2 или более поздней версии .....	110
Для пользователей Windows Vista® .....	112
Для пользователей Windows® 7 .....	115

## Раздел III Apple Macintosh

### 8 Печать и оправка/прием факсов 120

Функции драйвера принтера (Macintosh) .....	120
Двусторонняя печать .....	120
Инструкции для печати на обеих сторонах листа .....	120
Автоматическая двусторонняя печать .....	120
Ручная двусторонняя печать .....	120
Одновременное сканирование, печать и отправка/прием факса .....	121
Выбор параметров настройки страницы .....	121
Выбор параметров печати .....	122
Титульная страница .....	123
Макет страницы .....	124
Безопасная печать .....	125
Настройки печати .....	126
Удаление драйвера принтера с компьютера Macintosh .....	133
Функции драйвера принтера BR-Script 3 (эмуляция языка PostScript® 3™) .....	134
Выбор параметров печати .....	134
Функции принтера .....	135
Безопасная печать (только для Mac OS X 10.5.x – 10.6.x) .....	142
Status Monitor .....	143
Обновление состояния устройства .....	143
Скрывание или отображение окна .....	144
Выход из окна .....	144
Веб-интерфейс управления (только для сетевого подключения) .....	144
Калибровка цвета .....	144
Отправка факса (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) .....	145
Перетаскивание карточки vCard из приложения Address Book (Адресная книга) в Mac OS X (Mac OS X 10.4.11) .....	148
Использование панели адресов Mac OS X 10.5.x – 10.6.x .....	149

### 9 Сканирование 151

Сканирование документа при помощи драйвера TWAIN .....	151
Сканирование изображения в компьютер Macintosh .....	152
Сканирование двустороннего документа (Для MFC-9465CDN) .....	152
Предварительное сканирование изображения .....	153
Настройки в окне сканера .....	154
Сканирование документа с помощью драйвера ICA (Mac OS X 10.6.x) .....	158
Использование Image Capture .....	158
Сканирование непосредственно из “Print & Fax” (Принтеры и факсы) .....	161
Использование программы Presto! PageManager .....	164
Функции .....	164
Требования к системе для Presto! PageManager .....	164
Техническая поддержка NewSoft .....	165

---

**10 ControlCenter2 167**

---

Использование ControlCenter2 .....	167
Выключение функции автозагрузки .....	168
СКАНЕР .....	169
Типы файлов .....	170
Размер документа .....	170
Изображение (пример: Apple Preview) .....	171
Программа оптического распознавания текста (текстовый редактор) .....	173
Электронная почта .....	174
Файл .....	175
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОЕ СКАНИРОВАНИЕ .....	176
Типы файлов .....	177
Размер документа .....	177
Кнопка, настраиваемая пользователем .....	177
Сканирование в изображение .....	178
Сканирование в программу распознавания текста (OCR) .....	180
Сканирование в электронную почту .....	181
Сканирование в файл .....	182
COPY / PC-FAX (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) .....	184
ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА .....	186
Удаленная настройка (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) .....	187
Быстрый набор (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) .....	188
Монитор состояния .....	188

---

**11 Удаленная настройка 189**

---

Удаленная настройка (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) .....	189
---	-----

## **Раздел IV Использование клавиши “Сканирование”**

---

**12 Сканирование (для подключения через кабель USB) 192**

---

Использование клавиши сканирования .....	192
Сканирование на USB (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) .....	194
Сканирование в электронную почту .....	198
Сканирование в изображение .....	199
Сканирование в программу распознавания текста (OCR) .....	200
Сканирование в файл .....	201

---

**13 Сканирование по сети 202**

---

Перед сканированием по сети.....	202
Сетевая лицензия (Windows®).....	202
Настройка сканирования по сети (Windows®).....	203
Настройка сканирования по сети (Macintosh).....	206
Использование клавиши сканирования в сети.....	207
Сканирование в электронную почту.....	208
Сканирование в электронную почту (на сервер электронной почты) (для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN).....	209
Сканирование в изображение.....	209
Сканирование в программу распознавания текста (OCR).....	210
Сканирование в файл.....	211
Сканирование на FTP.....	212
Сканирование в сетевую папку.....	217
Определение нового значения по умолчанию для размера файла (для сканирования на FTP и в сетевую папку).....	223

---

**A Указатель 224**

---



# Клавиши управления устройством

---

Использование панели управления

2

## Использование клавиш печати

Доступ к следующим функциям можно получить с помощью панели управления устройства.

### Отмена задания

---

Чтобы отменить текущее задание печати, нажмите **Отмена задания**. При помощи клавиши **Отмена задания** можно очистить данные, оставшиеся в памяти принтера. Для отмены нескольких заданий печати нажмите эту клавишу и удерживайте ее нажатой до тех пор, пока на ЖК-дисплее не появится сообщение `Отмена всех зад..`

### Клавиша “Защита”

---

Защищенные данные защищаются паролем. Пользователь может напечатать защищенные данные только после ввода пароля. Устройство не будет печатать защищенные данные до тех пор, пока не будет введен пароль. После печати документа эти данные будут стерты из памяти. Для использования этой функции необходимо задать пароль в диалоговом окне драйвера принтера. При выключении выключателя устройства все сохраненные в памяти защищенные данные стираются.

- 1 Нажмите **Защита**.



#### Примечание

---

Если на ЖК-дисплее отображается сообщение `Данные не сохр.`, в памяти устройства нет защищенных данных.

- 2 Нажмите **▲** или **▼** для выбора имени пользователя. Нажмите **ОК**. На ЖК-дисплее отобразится список защищенных заданий, доступных для этого пользователя.
- 3 Нажмите **▲** или **▼** для выбора задания. Нажмите **ОК**. Введите свой четырехзначный пароль и нажмите **ОК**.
- 4 Чтобы напечатать данные, нажмите **▲** или **▼** для выбора **Печать**, нажмите **ОК** и затем введите нужное число копий. Нажмите **ОК**.  
Устройство выполнит печать данных.  
Для удаления защищенных данных нажмите **▲** или **▼** для выбора **Удалить**. Нажмите **ОК**.

## Поддержка эмуляции принтера

Устройство получает команды печати на языке заданий принтера или эмуляции. Различные операционные системы и приложения посылают команды печати на различных языках. Данное устройство может получать команды печати различных эмуляций и имеет функцию автоматического выбора эмуляции. При получении данных от компьютера устройство автоматически выбирает режим эмуляции. Настройка по умолчанию: Авто.

В данном устройстве имеются следующие режимы эмуляции. Можно изменить эту настройку с панели управления или через веб-браузер.

### ■ Режим HP LaserJet

Режим HP LaserJet (или режим HP) – это режим эмуляции, в котором принтер поддерживает язык PCL6 лазерного принтера Hewlett-Packard LaserJet. Многие приложения поддерживают этот тип лазерного принтера. Этот режим позволит устройству лучшим образом работать с этими приложениями.

### ■ Режим BR-Script 3

BR-Script — это оригинальный язык описания страниц Brother и интерпретатор эмуляции языка PostScript®. Данное устройство поддерживает PostScript® 3™. Интерпретатор BR-Script данного аппарата позволяет управлять текстом и графикой на странице.

Техническую информацию о командах PostScript® см. в следующих руководствах:

- Adobe Systems Incorporated. PostScript® Language Reference, 3-е издание. Addison-Wesley Professional, 1999. ISBN: 0-201-37922-8
- Adobe Systems Incorporated. PostScript® Language Program Design. Addison-Wesley Professional, 1988. ISBN: 0-201-14396-8
- Adobe Systems Incorporated. PostScript® Language Tutorial and Cookbook. Addison-Wesley Professional, 1985. ISBN: 0-201-10179-3

## Настройка режима эмуляции

- 1 (Для модели MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) Нажмите **Меню, 4, 1**.  
(Для модели DCP-9055CDN) Нажмите **Меню, 3, 1**.
- 2 Нажмите **▲** или **▼** для выбора Авто, HP LaserJet или BR-Script 3. Нажмите **ОК**.
- 3 Нажмите **Стоп/Выход**.



### Примечание

Рекомендуется задавать настройки эмуляции в приложении или на сетевом сервере. Если настройка работает неправильно, выберите необходимый режим эмуляции вручную при помощи кнопок на панели управления устройства.

## Распечатка списка внутренних шрифтов

---

Можно распечатать список внутренних (или резидентных) шрифтов устройства, чтобы перед выбором шрифта посмотреть, как каждый шрифт выглядит.

1

- 1 (Для модели MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) Нажмите **Меню, 4, 2, 1.**  
(Для модели DCP-9055CDN) Нажмите **Меню, 3, 2, 1.**
- 2 Нажмите **▲** или **▼** для выбора 1. HP LaserJet или 2. BR-Script 3. Нажмите **ОК.**
- 3 Нажмите **Ч/б Старт** или **Цвет Старт.** Машина напечатает список.
- 4 Нажмите **Стоп/Выход.**

## Печать списка конфигурации печати

---

Можно распечатать список текущих настроек принтера.

- 1 (Для модели MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) Нажмите **Меню, 4, 2, 2.**  
(Для модели DCP-9055CDN) Нажмите **Меню, 3, 2, 2.**
- 2 Нажмите **Ч/б Старт** или **Цвет Старт.** Машина печатает список настроек.
- 3 Нажмите **Стоп/Выход.**

## Пробная печать

---

Если возникла проблема с качеством печати, можно выполнить пробную печать.

- 1 (Для модели MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) Нажмите **Меню, 4, 2, 3.**  
(Для модели DCP-9055CDN) Нажмите **Меню, 3, 2, 3.**
- 2 Нажмите **Ч/б Старт** или **Цвет Старт.**
- 3 Нажмите **Стоп/Выход.**



### Примечание

Если на распечатке имеются дефекты качества, см. раздел *Улучшение качества печати* в документе *Руководстве по основным функциям.*

---

## Двусторонняя печать

Можно задать автоматическую печать на обеих сторонах бумаги. Настройки, выполненные в драйвере принтера, имеют приоритет над настройками, выполненными на панели управления.

- 1 (Для модели MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) Нажмите **Меню, 4, 3**.  
(Для модели DCP-9055CDN) Нажмите **Меню, 3, 3**.
- 2 Нажмите **▲** или **▼** для выбора **Выкл.**, **Вкл. (Длин. край)** или **Вкл. (Корот. кр.)**. Нажмите **ОК**.
- 3 Нажмите **Стоп/Выход**.



### Примечание

Если на распечатке имеются дефекты качества, см. раздел *Улучшение качества печати* в документе *Руководстве по основным функциям*.

## Настройка цвета

Если в драйвере нет настроек цвета, можно выбрать настройки цвета.

- 1 (Для модели MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) Нажмите **Меню, 4, 4**.  
(Для модели DCP-9055CDN) Нажмите **Меню, 3, 4**.
- 2 Нажмите **▲** или **▼** для выбора **Авто**, **Цвет** или **Ч/Б**.
- 3 Нажмите **ОК**.
- 4 Нажмите **Стоп/Выход**.



### Примечание

Подробную информацию о настройках цвета см. в разделе *Цветной/Монохромный* на стр. 15 при использовании Windows® или *Color / Mono (Цветной / монохромный)* на стр. 136 при использовании Macintosh.

## Восстановление настроек принтера по умолчанию

Для параметров печати устройства можно восстановить заводские настройки.

При этом сетевые настройки не будут сброшены. Для восстановления заводских сетевых настроек см. раздел *Руководстве пользователя по работе в сети*.

- 1 (Для модели MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) Нажмите **Меню, 4, 5**.  
(Для модели DCP-9055CDN) Нажмите **Меню, 3, 5**.
- 2 Чтобы восстановить настройки по умолчанию, с помощью **1** или выберите **1 . Сброс**.  
Чтобы выйти без сохранения изменений, с помощью **2** выберите **2 . Выход**.
- 3 Нажмите **Стоп/Выход**.



# Windows®

---

Печать	7
Сканирование	42
ControlCenter4	63
Удаленная настройка (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)	90
Программное обеспечение Brother PC-FAX (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)	92
Настройки брандмауэра (для работы в сети)	110

**Примечание**

- Экраны, представленные в этом разделе, относятся к операционной системе Windows® XP. Если на вашем компьютере установлена другая операционная система, экраны могут отличаться.
- Если компьютер защищен брандмауэром и не может выполнять печать и сканирование по сети или использовать функцию PC Fax, может потребоваться настроить параметры брандмауэра. Если используется брандмауэр Windows® и установлена программа MFL-Pro Suite с компакт-диска, то необходимые параметры брандмауэра уже настроены. Если установка с компакт-диска не выполнена, см. раздел *Настройки брандмауэра (для работы в сети)* на стр. 110 для настройки брандмауэра Windows®. Если используется какой-либо другой индивидуальный брандмауэр, см. инструкции в Руководстве пользователя соответствующего программного обеспечения или обратитесь к изготовителю программного обеспечения.

## Использование драйвера принтера Brother

Драйвер принтера — это программа, преобразующая данные из формата, используемого компьютером, в формат, необходимый для определенного принтера, с помощью командного языка принтера или описательного языка страниц.

Драйверы принтера находятся на прилагаемом компакт-диске. Установите эти драйверы, следуя инструкциям, приведенным в *Руководстве по быстрой установке*. Самый последний драйвер принтера можно также загрузить с веб-сайта Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother):

<http://solutions.brother.com/>

### Печать в Windows®

Специальные драйверы принтера для ОС Microsoft® Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®/Windows® 7/Windows Server® 2003<sup>1</sup>/Windows Server® 2008<sup>1</sup>/Windows Server® 2008 R2<sup>1</sup> находятся на компакт-диске, прилагаемом к устройству Brother. Их можно легко установить на компьютер под управлением Windows® с помощью нашей программы установки. Эти драйверы поддерживают наш уникальный режим сжатия данных для повышения скорости печати в приложениях Windows® и позволяют настраивать различные параметры принтера, включая **Режим экономии тонера** и пользовательский формат бумаги.

<sup>1</sup> Драйверы для Windows Server® 2003, Windows Server® 2008 и Windows Server® 2008 R2 доступны только для печати по сети.

## Печать документа

Когда устройство получает данные от компьютера, оно начинает печать, забирая бумагу из лотка для бумаги. Через лоток для бумаги можно подавать бумагу и конверты различных типов. (Информацию о лотке для бумаги и рекомендуемой бумаге см. в *Руководстве по основным функциям*.)

- 1 В открытом приложении выберите команду “Печать”.  
Если на компьютере установлены любые другие драйверы принтера, выберите **Brother MFC-XXXX\*** в качестве драйвера принтера в меню “Печать” или “Параметры печати” прикладной программы, затем нажмите кнопку ОК для начала печати.  
\*(XXXX – название используемой модели устройства.)



### Примечание

---

(Для Macintosh) См. раздел *Функции драйвера принтера (Macintosh)* на стр. 120.

- 2 Компьютер отправляет данные на устройство, и мигает светодиодный индикатор **Данные**.
- 3 После того как устройство закончит печать всех данных, светодиодный индикатор **Данные** перестанет мигать.



### Примечание

---

В приложении можно выбрать формат и ориентацию бумаги.

Если приложение не поддерживает ваш пользовательский формат бумаги, выберите следующий, больший формат бумаги.

Затем отрегулируйте область печати, настроив правые и левые поля в приложении.

---

## Двусторонняя печать

Драйвер принтера поддерживает двустороннюю печать.

### Инструкции для печати на обеих сторонах листа

2

- Если бумага тонкая, она может помяться.
- Если бумага деформировалась, переверните пачку, расправьте ее и загрузите обратно в лоток для бумаги или обходной лоток.
- Неправильная подача бумаги может привести к ее скручиванию. Выньте бумагу, распрямите ее и переверните стопку.
- Когда используется функция ручной двусторонней печати, возможно замятие бумаги или ухудшение качества печати.

При возникновении замятий бумаги см. раздел *Сообщения об ошибках и обслуживании* в документе *Руководстве по основным функциям*. Если возникают проблемы с качеством, см. раздел *Улучшение качества печати* в документе *Руководстве по основным функциям*.

### Автоматическая двусторонняя печать

- В режиме автоматической двусторонней печати используйте бумагу формата А4.
- Убедитесь в том, что задняя крышка закрыта.
- Если бумага скручена, распрямите ее, затем вставьте обратно в лоток для бумаги.
- Используйте обычную или тонкую бумагу. НЕ используйте высокосортную бумагу.

### Ручная двусторонняя печать

Устройство сначала печатает все четные страницы с одной стороны бумаги. Затем отображается всплывающее сообщение драйвера принтера с запросом на повторную подачу бумаги. Перед повторной подачей бумаги хорошо распрямите ее, иначе может произойти замятие бумаги. Не рекомендуется использовать очень тонкую или очень плотную бумагу.

## Одновременное сканирование, печать и отправка/прием факса

Данное устройство может выполнять печать с компьютера, одновременно выполняя прием факса в память, отправку факса из памяти или сканирование документа в компьютер. Отправка факса не прекращается во время печати с компьютера. Однако когда устройство выполняет копирование или принимает факс на бумаге, выполнение печати с компьютера приостанавливается; печать возобновляется после завершения копирования или приема факса.

## Настройки драйвера принтера



### Примечание

(Для Macintosh) См. раздел *Печать и оправка/прием факсов* на стр. 120.

2

При печати можно изменять следующие параметры принтера.

- **Формат бумаги**
- **Ориентация**
- **Число копий**
- **Тип печатного носителя**
- **Качество печати**
- **Цветной / монохромный**
- **Несколько страниц**
- **Двусторонняя печать / Буклет**
- **Источник бумаги**
- **Масштабирование**<sup>1</sup>
- **Перевернутая печать**
- **Использовать водяной знак**<sup>1</sup>
- **Печать колонтитула**<sup>1</sup>
- **Режим экономии тонера**
- **Защита печати**
- **Администратор**<sup>1</sup>
- **Аутентификация пользователя**<sup>1</sup>
- **Калибровка цвета**<sup>1</sup>
- **Регулировка вывода бумаги**
- **Пропуск пустой страницы**<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Эти параметры недоступны в драйвере принтера BR-Script 3 для Windows®.

## Доступ к параметрам драйвера принтера

- 1 (Для Windows® 2000)  
Нажмите **пуск**, **Настройки**, затем **Принтеры**.  
(Для Windows® XP и Windows Server®)  
Нажмите **пуск**, затем **Принтеры и факсы**.  
(Для Windows Vista®)

Нажмите кнопку , выберите **Панель управления**, **Оборудование и звук**, а затем **Принтеры**.  
(Для Windows® 7)

Нажмите кнопку , затем нажмите **Устройства и принтеры**.
- 2 Щелкните правой кнопкой мыши значок **Brother MFC-XXXX Printer** (где XXXX – название используемой модели принтера) и выберите **Свойства (Свойства принтера)**. Откроется диалоговое окно свойств принтера.
- 3 Перейдите на вкладку **Общие**, а затем нажмите **Настройка печати (Настройка...)**. Для настройки параметров перейдите на вкладку **Принадлежности**.

## Функции драйвера принтера Windows®

Для получения дополнительной информации см. **Справка** в драйвере принтера.

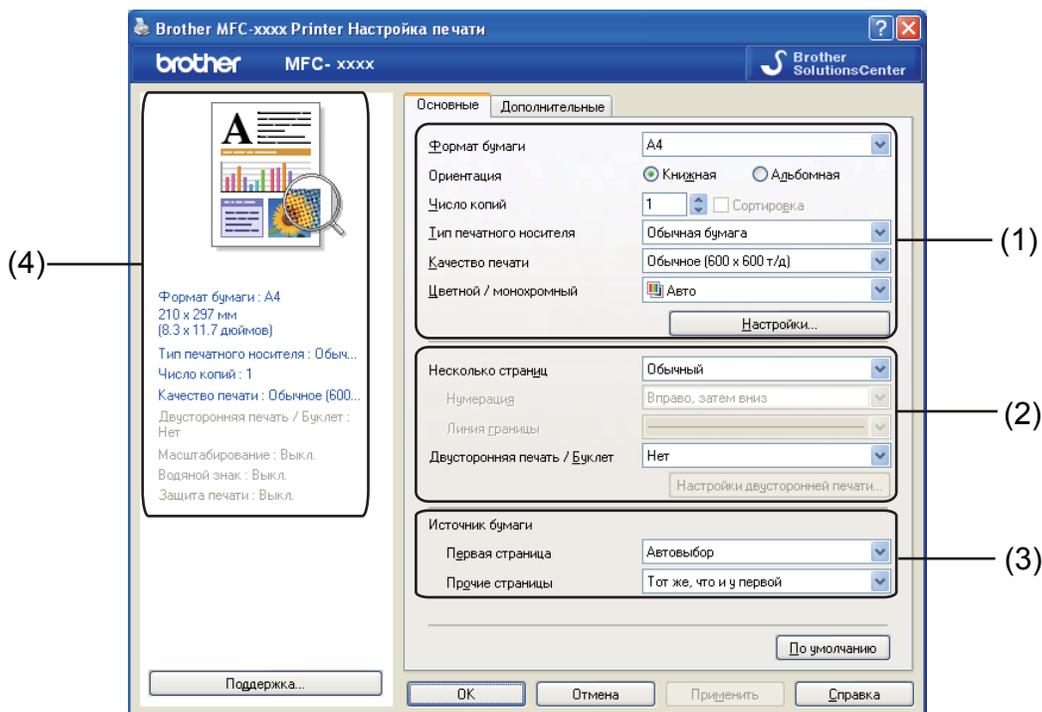


### Примечание

- Экраны, представленные в этом разделе, относятся к операционной системе Windows® XP. Вид экранов на вашем компьютере может отличаться в зависимости от операционной системы.
- Для доступа к параметрам драйвера принтера см. раздел *Доступ к параметрам драйвера принтера* на стр. 11.

## Вкладка “Основные”

Параметры компоновки страницы можно также изменить, щелкнув иллюстрацию в левой части вкладки **Основные**.



- 1 Выберите **Формат бумаги, Ориентация, Число копий, Тип печатного носителя, Качество печати и Цветной / монохромный** (1).
- 2 Выберите **Несколько страниц и Двусторонняя печать / Буклет** (2).
- 3 Выберите **Источник бумаги** (3).
- 4 Подтвердите текущие настройки в окне (4).
- 5 Нажмите **ОК**, чтобы применить выбранные параметры. Чтобы вернуться к параметрам по умолчанию, нажмите **По умолчанию**, а затем **ОК**.

## Формат бумаги

В раскрывающемся списке выберите используемый формат бумаги.

## Ориентация

Ориентация определяет положение, в котором будет выполняться печать документа (**Книжная** или **Альбомная**).

Книжная (Вертикальная)	Альбомная (Горизонтальная)
	

2

## Число копий

“Число копий” позволяет задавать количество распечатываемых копий.

### ■ Сортировка

Когда в поле “Сортировка” установлен флажок, сначала будет печататься одна полная копия документа, а затем поочередно остальные полные копии документа. Когда в поле “Сортировка” флажок не установлен, каждая страница будет печататься в количестве, соответствующем выбранному числу копий, а затем будет печататься следующая страница документа.

Число копий	<input type="text" value="2"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Сортировка	
Число копий	<input type="text" value="2"/>	<input type="checkbox"/> Сортировка	

## Тип печатного носителя

В устройстве можно использовать печатные носители указанных ниже типов. Для обеспечения наивысшего качества выбирайте печатный носитель соответственно используемому.

- Обычная бумага
- Тонкая бумага
- Плотная бумага
- Более плотная бумага
- Высокосортная бумага
- Конверты
- Конверты плотные
- Конверты тонкие
- Переработанная бумага
- Наклейка
- Глянцевая бумага



### Примечание

---

- При использовании обычной бумаги (от 60 до 105 г/м<sup>2</sup>) выберите значение **Обычная бумага**. При использовании более плотной или грубой бумаги выберите **Плотная бумага** или **Более плотная бумага**. Для высокосортной бумаги выберите **Высокосортная бумага**.
  - При использовании конвертов выберите **Конверты**. Если выбран печатный носитель **Конверты** и при этом тонер плохо фиксируется на конверте, выберите **Конверты плотные**. Если выбран печатный носитель **Конверты** и при этом конверт мнется, выберите **Конверты тонкие**. Для получения дополнительной информации см. *Руководстве по основным функциям*.
  - При использовании глянцевой бумаги для предотвращения замятий загружайте по одному листу бумаги в многофункциональный лоток.
-

## Качество печати

---

Можно выбрать следующие настройки качества печати.

### ■ Обычное (600 x 600 т/д)

600 × 600 т/д на дюйм. Рекомендуется для обычной печати. Хорошее качество печати с разумной скоростью печати.

### ■ Высокое (класс 2400 т/д)

Класс 2400 т/д. Режим самого высокого качества печати. Используйте этот режим для печати четких детальных изображений (например, фотографий). Поскольку объем данных печати существенно больше, чем в нормальном режиме, время обработки/время передачи данных и время печати будет намного больше.



### Примечание

Скорость печати меняется в зависимости от выбранного качества печати. Печать с более высоким качеством занимает больше времени, а печать с более низким качеством занимает меньше времени.

---

## Цветной/Монохромный

---

Настройки параметра “Цветной/Монохромный” можно изменять следующим образом:

### ■ Авто

Аппарат проверяет содержимое документов на наличие цвета. Если цвет обнаружен, документ печатается в цвете. Если цветного содержимого не обнаружено, документ печатается черно-белым.

### ■ Цвет

Если документ содержит цветные элементы и вы хотите напечатать его в цвете, выберите этот режим.

### ■ Монохромный

Выбирайте этот режим, если документ содержит только черные или серые текст и/или объекты. Если документ содержит цветные элементы, при выборе монохромного режима документ будет напечатан с 256 оттенками серого.

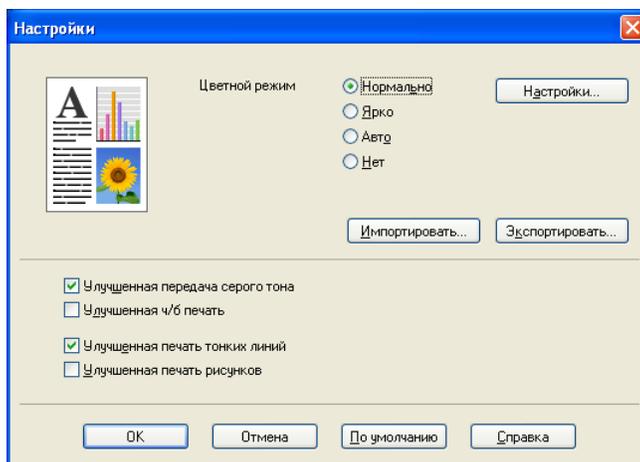


### Примечание

- Иногда документ может содержать цветные данные, даже в том случае, если они выглядят черно-белыми (например, серые области могут на самом деле создаваться с помощью комбинаций различных цветов).
  - Если при печати цветного документа заканчивается голубой, пурпурный или желтый тонер, то печать задания, возможно, не удастся завершить. Если имеется черный тонер, то задания можно будет отправить на печать еще раз в режиме **Монохромный**.
-

## Диалоговое окно “Настройки”

Нажав кнопку **Настройки** на вкладке **Основные**, можно изменить следующие параметры.



### ■ Цветной режим

Для режима сопоставления цвета имеются следующие значения:

- **Нормально**

Это цветовой режим по умолчанию.

- **Ярко**

Цвет всех элементов корректируется, чтобы сделать его более ярким.

- **Авто**

Драйвер принтера автоматически выбирает тип для параметра **Цветной режим**.

- **Нет**

Выбирайте эту настройку, если требуется применить настройки управления цветом, имеющиеся в приложении. В этом случае драйвер принтера не будет корректировать цвет.

### ■ Импортировать

Можно настроить конфигурацию печати определенного изображения, щелкнув пункт **Настройки**. После завершения настройки параметров изображения (например, яркости и контраста), можно импортировать эти настройки, сохраненные в файле конфигурации печати. Используйте функцию **Экспортировать** для создания файла конфигурации печати из текущих настроек.

### ■ Экспортировать

Можно настроить конфигурацию печати определенного изображения, щелкнув пункт **Настройки**. После завершения настройки параметров изображения (например, яркости и контраста), можно экспортировать эти настройки в виде файла конфигурации печати. Используйте функцию **Импортировать** для загрузки ранее экспортированного файла конфигурации.

### ■ Улучшенная передача серого тона

Можно улучшить качество изображения в затененной области.

### ■ Улучшенная ч/б печать

Если черно-белая графика печатается плохо, выберите эту настройку.

### ■ Улучшенная печать тонких линий

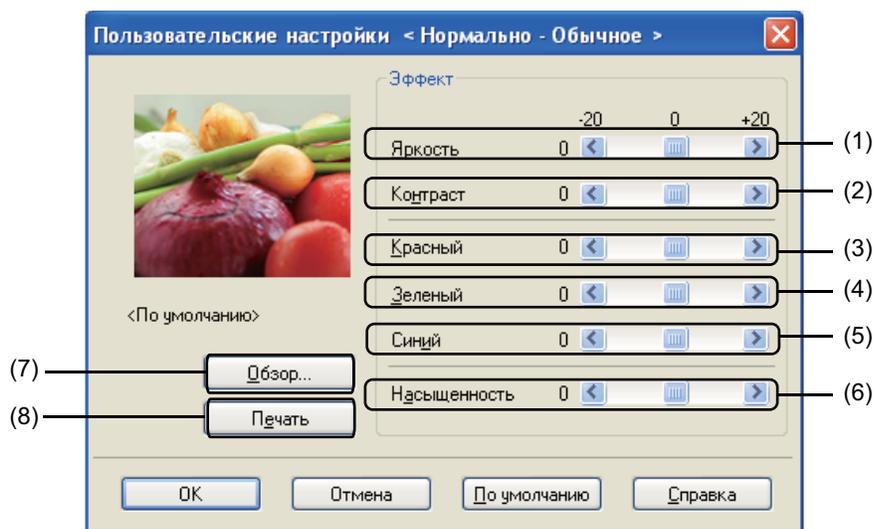
Улучшение качества воспроизведения тонких линий.

### ■ Улучшенная печать рисунков

Выберите это значение, если напечатанные образцы заливки и рисунков отличаются от показанных на экране компьютера.

### ■ Настройки

Если требуется изменить такие настройки цвета, как яркость, контраст, интенсивность или насыщенность, нажмите кнопку **Настройки** для доступа к расширенным настройкам.



#### • Яркость (1)

При перемещении метки вправо изображение становится светлее, а при перемещении влево изображение становится темнее.

#### • Контраст (2)

При увеличении контраста темные участки станут темнее, а светлые — светлее.

#### • Красный (3)

Увеличение интенсивности **Красный** в изображении.

#### • Зеленый (4)

Увеличение интенсивности **Зеленый** в изображении.

#### • Синий (5)

Увеличение интенсивности **Синий** в изображении.

#### • Насыщенность (6)

Увеличивайте насыщенность, если вы хотите напечатать более яркое изображение, и уменьшайте насыщенность при необходимости напечатать менее яркое изображение.

#### • Обзор (7)

Нажатием кнопки **Обзор** можно изменить изображение в окне предварительного просмотра. Файл должен быть файлом растрового изображения (BMP).

- **Печать (8)**

Нажатием кнопки **Печать** можно напечатать изображение, показываемое в окне предварительного просмотра.

## Несколько страниц

Параметр “Несколько страниц” позволяет уменьшить размер изображения страницы для печати нескольких страниц на одном листе бумаги или увеличить размер изображения для печати одной страницы на нескольких листах бумаги.

- **Нумерация**

Если выбрано значение “N в 1”, из раскрывающегося меню можно выбрать порядок страниц.

- **Линия границы**

При печати нескольких страниц на одном листе при помощи функции “Несколько страниц” можно выбрать способ отображения линии границы вокруг каждой страницы на листе: непрерывную, пунктирную или без границы.

- **Печать линии отреза**

Если выбран параметр 1 в страницах NxN, можно выбрать параметр **Печать линии отреза**. При использовании этого параметра печатается бледная отрезная линия вокруг области печати.

## Двусторонняя печать / Буклет

Используйте эту функцию, когда требуется напечатать буклет или выполнить двустороннюю печать.

- **Нет**

Отключение двусторонней печати.

- **Двусторонняя печать / Двусторонняя печать (печать вручную)**

Используйте эти параметры, чтобы выполнить двустороннюю печать.

- **Двусторонняя печать**

Устройство автоматически начнет печать на обеих сторонах бумаги.

- **Двусторонняя печать (печать вручную)**

Устройство сначала печатает все четные страницы. После этого драйвер принтера останавливается, и на дисплее отображаются инструкции по повторной установке бумаги. После нажатия **ОК** будут распечатаны нечетные страницы.

При выборе **Двусторонняя печать** или **Двусторонняя печать (печать вручную)** можно будет выбрать кнопку **Настройки двусторонней печати...** В диалоговом окне **Настройки двусторонней печати** можно установить следующие параметры.

- **Тип двусторонней печати**

Для каждой ориентации имеется четыре типа направления двусторонней печати.

- **Смещение под переплет**

При установке флажка **Смещение под переплет** можно указать смещение под переплет в дюймах или миллиметрах.

### ■ Буклет / Буклет (печать вручную)

Используйте этот параметр для печати документа в формате буклета с помощью двусторонней печати; при этом документ будет составлен в соответствии с верным количеством страниц, а также можно будет складывать страницы по центру вывода печати без необходимости изменять порядок номеров страниц.

- **Буклет**

Устройство автоматически начнет печать на обеих сторонах бумаги.

- **Буклет (печать вручную)**

Устройство сначала печатает все четные стороны. После этого драйвер принтера останавливается, и на дисплее отображаются инструкции по повторной установке бумаги. После нажатия **ОК** будут распечатаны нечетные стороны.

При выборе **Буклет** или **Буклет (печать вручную)** можно будет выбрать кнопку **Настройки двусторонней печати....** В диалоговом окне **Настройки двусторонней печати** можно установить следующие параметры.

- **Тип двусторонней печати**

Для каждой ориентации имеется два типа направления двусторонней печати.

- **Способ печати буклета**

Если выбран параметр **Разделить на партии**:

При использовании этого параметра можно распечатать весь буклет по небольшим отдельным частям, при этом можно будет складывать страницы по центру вывода печати без необходимости изменять порядок номеров страниц. Можно указать количество листов в каждом небольшом комплекте буклетов, от 1 до 15. Этот параметр может пригодиться при складывании напечатанного буклета с большим количеством страниц.

- **Смещение под переплет**

При установке флажка **Смещение под переплет** можно указать смещение под переплет в дюймах или миллиметрах.

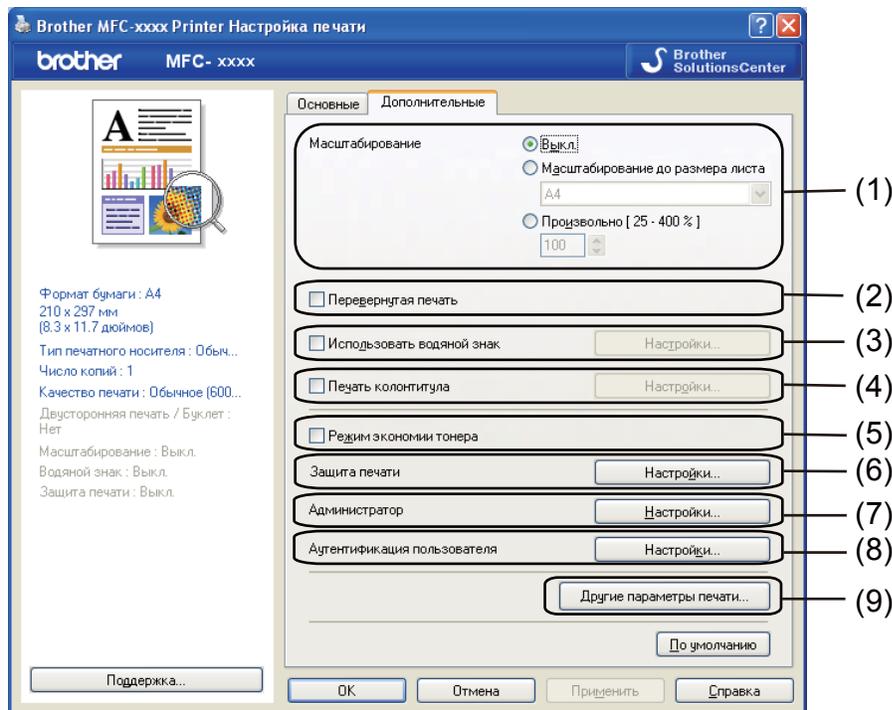
## Источник бумаги

---

Можно выбрать **Автовыбор**, **Лоток 1**, **Лоток 2**<sup>1</sup>, **Обходной лоток** или **Ручная настройка** и указать различные лотки для печати первой страницы документа и всех последующих страниц.

<sup>1</sup> Доступно, если установлен дополнительный лоток.

## Вкладка “Дополнительные”



Для изменения параметров на этой вкладке щелкните на одном из следующих вариантов:

- Масштабирование (1)
- Перевернутая печать (2)
- Использовать водяной знак (3)
- Печать колонтитула (4)
- Режим экономии тонера (5)
- Защита печати (6)
- Администратор (7)
- Аутентификация пользователя (8)
- Другие параметры печати (9)

## Масштаб

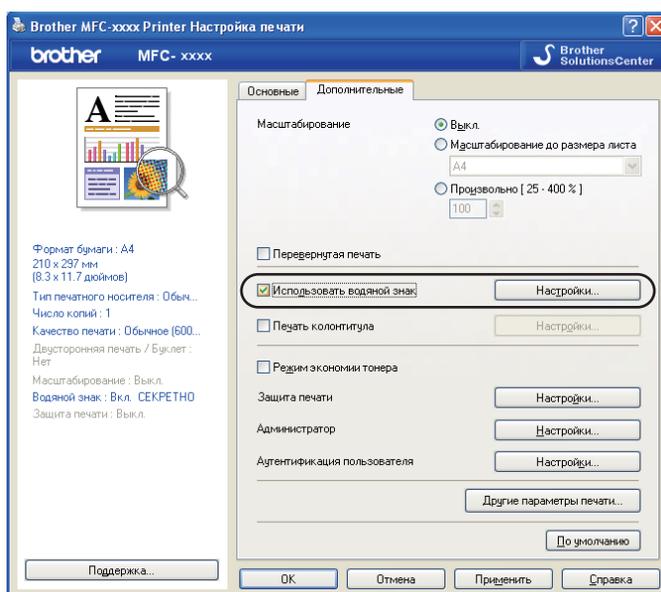
Можно изменить масштаб печатного изображения.

## Перевернутая печать

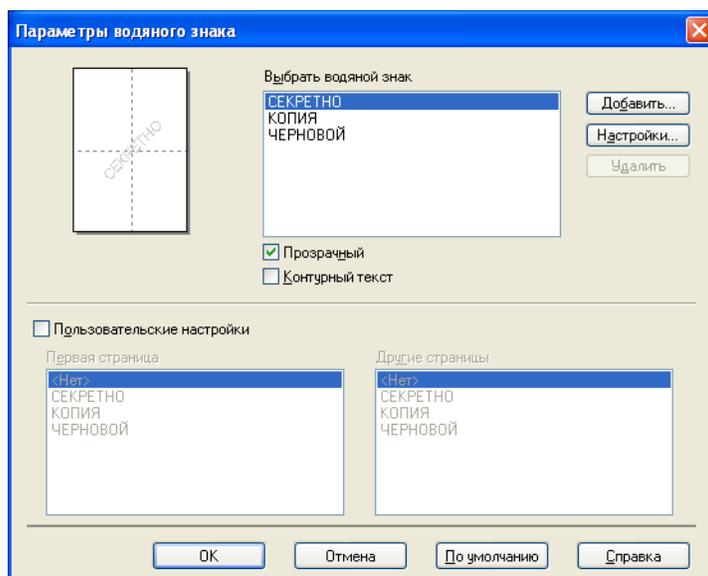
Установите флажок **Перевернутая печать** для зеркального отображения данных по вертикали.

## Использование водяного знака

В документ в качестве водяного знака можно поместить логотип или текст. Можно выбрать один из имеющихся водяных знаков или использовать созданный вами файл растрового изображения. Установите флажок **Использовать водяной знак**, а затем нажмите кнопку **Настройки...**



## Параметры водяного знака



### Прозрачный

Установите флажок **Прозрачный** для печати изображения водяного знака в качестве фона документа. Если этот флажок не установлен, водяной знак будет печататься на переднем плане документа.

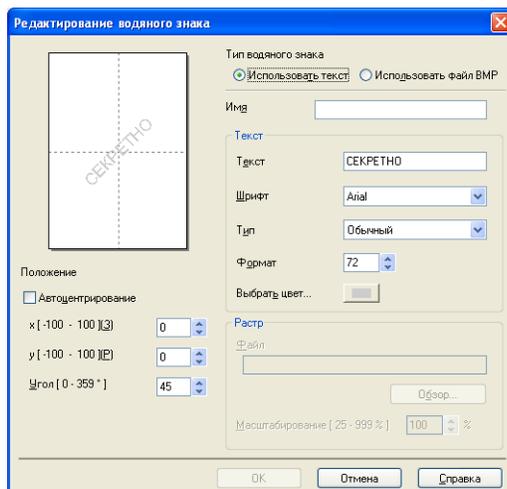
### Контурный текст

Установите флажок **Контурный текст**, если требуется напечатать контур водяного знака. Этот параметр доступен, если выбран текстовый водяной знак.

## Пользовательские параметры

Можно выбрать водяной знак, который будет напечатан на первой странице или других страницах.

Нажмите кнопку **Добавить**, чтобы добавить параметры водяного знака, а затем выберите **Использовать текст** или **Использовать файл BMP** в **Тип водяного знака**.



Можно изменить размер и положение дополнительного водяного знака на странице, выбрав водяной знак и нажав кнопку **Настройки...**

### ■ Имя

Введите подходящий заголовок в поле.

### ■ Текст

Введите текст водяного знака в поле **Текст**, а затем выберите **Шрифт**, **Тип**, **Формат** и **Выбрать цвет....**

### ■ Растр

Введите имя файла и путь к файлу растрового изображения в поле **Файл** или нажмите **Обзор** для поиска файла. Можно также задать масштаб изображения.

### ■ Положение

Используйте эту настройку, если нужно отрегулировать положение водяного знака на странице.

## Печать колонтитулов

---

Когда этот параметр включен, в колонтитуле документа будет печататься дата и время, взятые из системных часов компьютера и имя пользователя, использованное при входе в систему, или произвольный введенный текст. Нажав **Настройки**, можно изменить информацию.

### ■ Печать идентификатора

Если выбрать **Зарегистрированное имя**, будет напечатано используемое имя пользователя компьютера. Если выбрать вариант **Задать** и ввести текст в поле **Задать**, будет напечатан текст, введенный пользователем.

## Режим экономии тонера

---

С помощью этой функции можно экономить тонер. Если включить функцию **Режим экономии тонера**, печать будет более бледной. Настройка по умолчанию: Выкл..



### Примечание

Не рекомендуется использовать **Режим экономии тонера** для печати фотографий или изображений с оттенками серого.

---

## Безопасная печать

---

Защищенные документы – это документы, которые при их передаче на устройство защищаются паролем. Пользователи могут напечатать их только после ввода пароля. Поскольку документы защищены на устройстве, для их печати необходимо ввести пароль с панели управления устройства.

Для отправки защищенного документа выполните следующие действия:

- 1 Нажмите **Настройки...** в **Защита печати** и установите флажок **Защита печати**.
- 2 Введите свой пароль и нажмите **ОК**.
- 3 Защищенные документы необходимо печатать с панели управления устройства. (См. раздел *Клавиша “Защита”* на стр. 2.)



### Примечание

Печать нескольких копий не удастся выполнить, если включен параметр **Защита печати**.

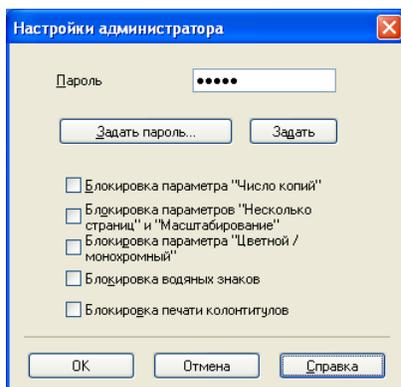
---

Удаление защищенного документа:

Для удаления защищенного документа должна использоваться панель управления устройства. (См. раздел *Клавиша “Защита”* на стр. 2.)

## Администратор

Администратор имеет полномочия ограничивать доступ к некоторым функциям (например, использование водяного знака или масштабирование).



### ■ Пароль

В это поле вводится пароль.



### Примечание

Нажмите кнопку **Задать пароль...**, чтобы изменить пароль.

### ■ Блокировка параметра "Число копий"

Блокирование параметра "Число копий" для предотвращения печати нескольких копий.

### ■ Блокировка параметров "Несколько страниц" и "Масштабирование"

Блокирование параметра "Масштабирование" и параметра "Несколько страниц".

### ■ Блокировка параметра "Цветной / монохромный"

Для параметра **Цветной / монохромный** фиксируется значение "Монохромный" для предотвращения цветной печати.

### ■ Блокировка водяных знаков

Блокирование текущих настроек параметра "Водяной знак" для предотвращения изменений.

### ■ Блокировка печати колонтитулов

Блокировка текущих настроек параметра "Печать колонтитула" для предотвращения изменений.

## Идентификация пользователя

---

В случае ограничения печати с компьютера с помощью Secure Function Lock 2.0 необходимо ввести свой идентификатор и ПИН-код в диалоговом окне **Параметры аутентификации пользователя**. Нажмите **Настройки** в **Аутентификация пользователя** и введите свой идентификатор и ПИН-код. Если имя компьютера зарегистрировано для Secure Function Lock 2.0, можно установить флажок **Использовать имя пользователя компьютера** вместо того, чтобы вводить свой идентификатор и ПИН-код.

Для получения дополнительной информации о Secure Function Lock 2.0 см. раздел *Руководстве пользователя по работе в сети*.



### Примечание

---

- При использовании устройства по сети можно просмотреть данные идентификатора, например состояние ограниченных функций и количество оставшихся страниц, которые можно напечатать, нажав **Проверить статус разрешений для печати**. Отобразится диалоговое окно **Результат аутентификации**.
  - При использовании устройства по сети можно выбрать отображение диалогового окна **Результат аутентификации** при каждой печати, установив флажок **Показывать статус разрешений для печати перед печатью**.
  - Если каждый раз при выполнении печати требуется вводить свой идентификатор и ПИН-код, установите флажок **Вводить имя/PIN-код для каждого задания печати**.
- 

## Другие параметры печати

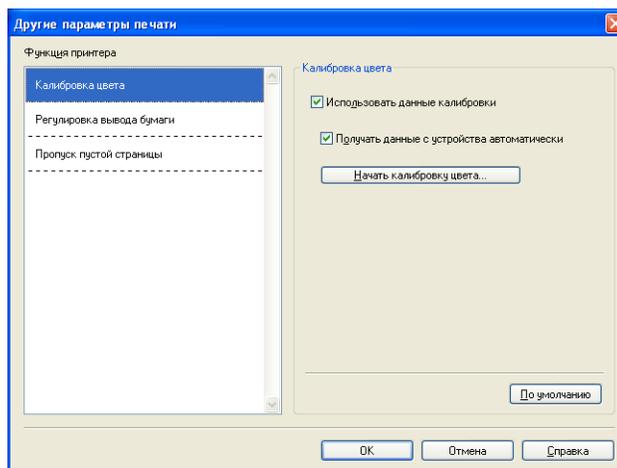
---

Можно настроить следующие функции принтера:

- Калибровка цвета
- Регулировка вывода бумаги
- Пропуск пустой страницы

## Калибровка цвета

Плотность печати каждого цвета может различаться в зависимости от температуры и влажности помещения, в котором установлено устройство. Этот параметр позволяет улучшить плотность цвета, разрешая принтеру использовать данные калибровки цвета, сохраненные в устройстве.



### ■ Использовать данные калибровки

Если установить этот флажок, драйвер устройства будет использовать данные калибровки, полученные от устройства, для установки цвета, соответствующего драйверу принтера, чтобы избежать неравномерного качества печати.

### ■ Получать данные с устройства автоматически

Если установить этот флажок, драйвер принтера автоматически будет получать данные калибровки цвета от устройства.

### ■ Начать калибровку цвета

Если нажать эту кнопку, устройство начнет калибровку цвета, а затем драйвер принтера попытается получить данные калибровки с устройства.



### Примечание

В случае использования функции прямой печати или драйвера принтера BR-Script, необходимо выполнить калибровку с помощью панели управления. Для получения дополнительной информации см. *Руководстве по основным функциям*.

## Улучшение качества печати

---

Эта функция позволяет устранить проблемы с качеством печати.

### ■ Уменьшение скручивания бумаги

Если выбрать эту настройку, скручивание бумаги может уменьшиться.

Если печатается всего несколько страниц, выбирать эту настройку не требуется. Рекомендуется в драйвере принтера изменить значение параметра **Тип печатного носителя** на тонкий носитель.



#### Примечание

Такое изменение уменьшит температуру процесса термозакрепления тонера в устройстве.

---

### ■ Усиление фиксации тонера

Выбор этой настройки может улучшить фиксацию тонера на бумаге. Если этот выбор не приводит к достаточному улучшению, измените настройку драйвера принтера в **Тип печатного носителя** на толстый носитель.



#### Примечание

Такое изменение увеличит температуру процесса термозакрепления тонера в устройстве.

---

## Пропуск пустой страницы

---

Если установить флажок **Пропуск пустой страницы**, драйвер принтера автоматически определит пустые страницы и их печать не будет выполнена.



#### Примечание

Эту функцию не удастся использовать при выборе следующих параметров:

- **Использовать водяной знак**
  - **Печать колонтитула**
  - **N на 1 и 1 на NxN в Несколько страниц**
  - **Двусторонняя печать (печать вручную), Буклет, Буклет (печать вручную) и Двусторонняя печать при выборе Смещение под переплет в Двусторонняя печать / Буклет**
-

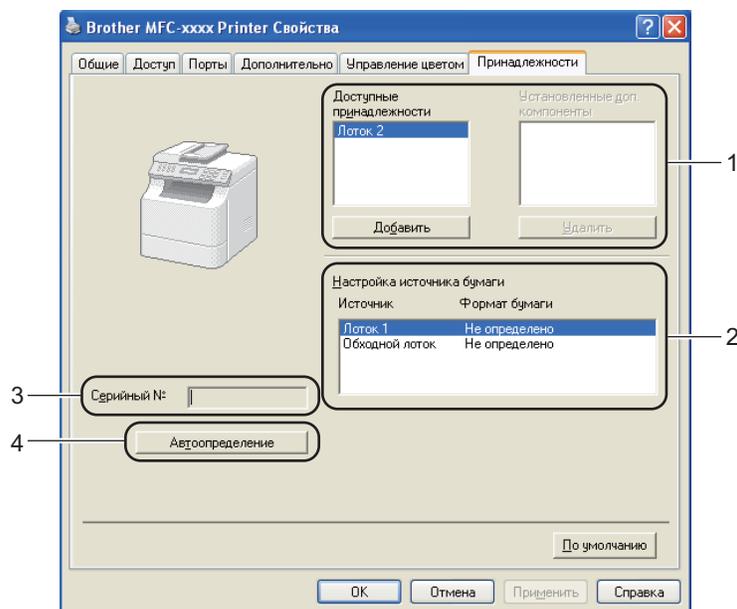
## Вкладка “Стандартные”



### Примечание

Для доступа к вкладке **Принадлежности** см. *Доступ к параметрам драйвера принтера* на стр. 11.

На вкладке **Принадлежности** можно определить формат бумаги для каждого лотка для бумаги и выполнить автоматическое обнаружение серийного номера (описание операций см. ниже).



#### ■ Доступные принадлежности / Установленные доп. компоненты (1)

Принадлежности, установленные на устройстве, можно добавлять и удалять вручную. Параметры лотков будут соответствовать установленным принадлежностям.

#### ■ Настройка источника бумаги (2)

При нажатии кнопки **Автоопределение** (4) выполняется распознавание формата бумаги, заданного в меню панели управления для каждого лотка для бумаги.

#### ■ Серийный № (3)

Если нажать кнопку **Автоопределение** (4), драйвер принтера запрашивает принтер и отображает его серийный номер. Если при получении информации происходит сбой, на экране отобразится “-----”.

#### ■ Автоопределение (4)

С помощью функции **Автоопределение** осуществляется поиск установленных в настоящее время дополнительных устройств и отображение доступных настроек в драйвере принтера. Если нажать **Автоопределение**, параметры, установленные в устройстве, будут перечислены в **Доступные принадлежности** (1). Можно вручную добавить или удалить параметры, для чего вначале надо выбрать дополнительное устройство, которое требуется добавить или удалить, а затем нажать **Добавить** или **Удалить**.



#### Примечание

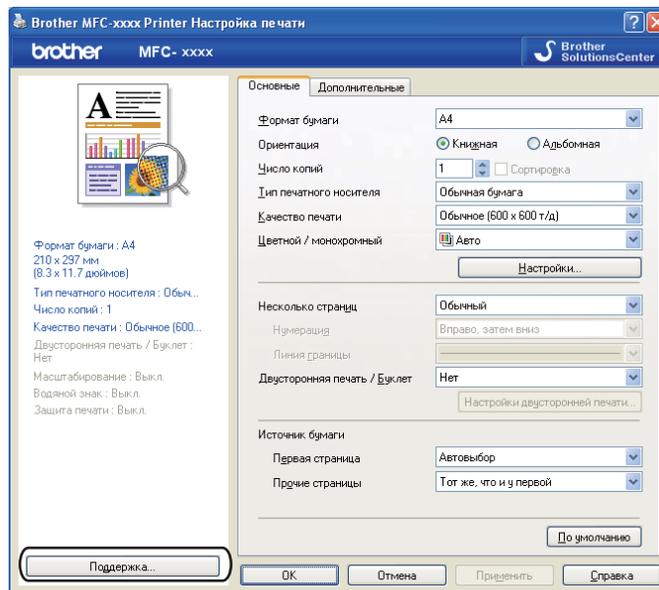
---

Функция **Автоопределение** (4) недоступна, если принтер находится в одном из следующих состояний.

- Выключен выключатель питания устройства.
  - Устройство находится в состоянии ошибки.
  - Устройство работает в общей сетевой среде.
  - Кабель подсоединен к устройству неправильно.
-

## Поддержка

Нажмите **Поддержка...** в диалоговом окне **Настройка печати**.



### ■ Brother Solutions Center (1)

Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother) (<http://solutions.brother.com/>) - это веб-сайт, на котором собрана информация о вашем устройстве Brother (в том числе часто задаваемые вопросы, руководства пользователя, обновления драйверов и рекомендации по использованию устройства).

■ **Веб-сайт оригинальных расходных материалов (2)**

Нажатием этой кнопки можно перейти на веб-сайт, посвященный оригинальным/подлинным расходным материалам Brother.

■ **Brother CreativeCenter (3)**

Для перехода на бесплатный и простой в использовании веб-сайт для деловых и частных пользователей нажмите эту кнопку.

■ **Печать установок (4)**

Распечатка страниц, на которых перечислены настроенные внутренние параметры устройства.

■ **Проверка настроек (5)**

Можно проверить текущие настройки драйвера.

■ **Сведения (6)**

Отображение списка файлов драйверов принтера с указанием версий.

## Функции драйвера принтера BR-Script 3 (эмуляция языка PostScript® 3™)

### Примечание

Экраны, представленные в этом разделе, относятся к операционной системе Windows® XP. Вид экранов на вашем компьютере может отличаться в зависимости от операционной системы.

2

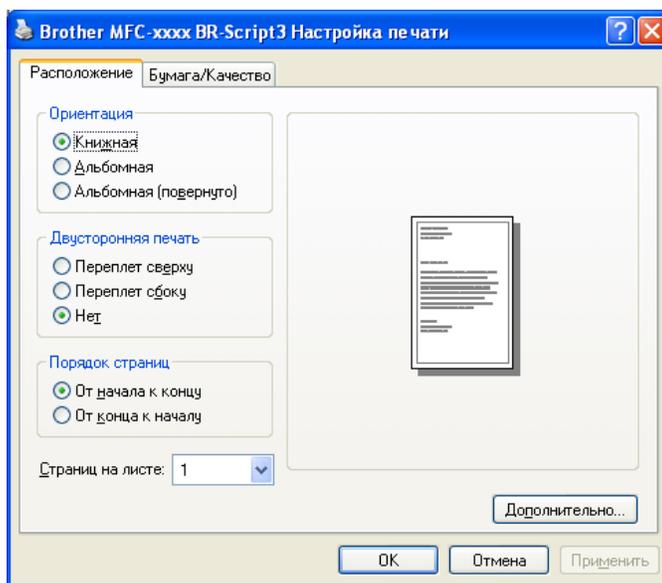
## Настройка печати

### Примечание

Чтобы открыть диалоговое окно **Настройка печати**, нажмите **Настройка печати...** на вкладке **Общие** диалогового окна **Brother MFC-XXXX BR-Script3 Свойства**.

#### ■ Вкладка **Расположение**

Можно изменить настройку расположения, выбрав значения для параметров **Ориентация**, **Двусторонняя печать** (Двусторонняя печать), **Порядок страниц** и **Страниц на листе**.



- **Ориентация**

Ориентация определяет положение документа при печати.  
(**Книжная**, **Альбомная** или **Альбомная (повернуто)**)

- **Двусторонняя печать**

Если требуется выполнить двустороннюю печать, выберите **Переплет сверху** или **Переплет сбоку**.

- **Порядок страниц**

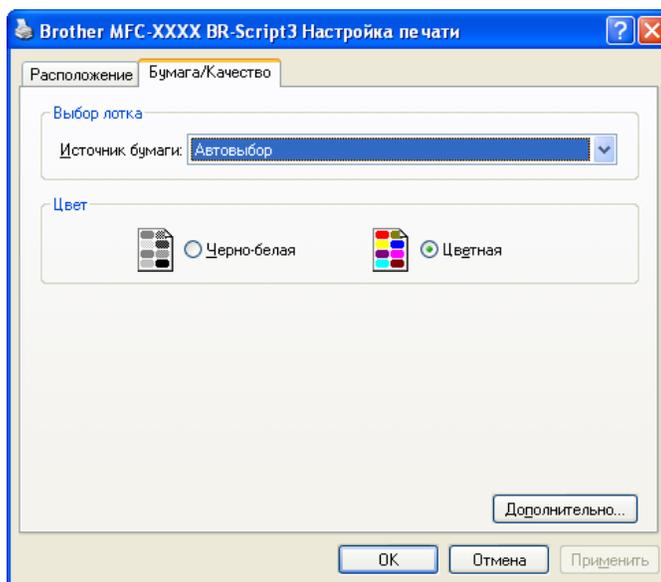
Задаёт порядок печати страниц документа. **От начала к концу** – документ печатается таким образом, что страница 1-я находится в верхней части стопки. **От конца к началу** – документ печатается таким образом, что страница 1-я находится в нижней части стопки.

- **Страниц на листе**

Выбор **Страниц на листе** позволяет уменьшить формат изображения страницы, чтобы напечатать на одном листе несколько страниц. Кроме того, можно выполнить печать документа в стиле буклета автоматически при выборе **Буклет**.

- Вкладка **Бумага/Качество**

Выберите **Источник бумаги** и **Цвет**.



- **Источник бумаги**

Можно выбрать **Автовыбор**, **Автовыбор**, **Лоток 1**, **Лоток 2**<sup>1</sup>, **Обход. лоток** или **Ручная подача**.

<sup>1</sup> Доступно, если установлен дополнительный лоток.

**Автовыбор**

При этой настройке бумага автоматически забирается из любого источника бумаги, для которого в драйвере принтера определен формат бумаги, соответствующий печатаемому документу.

**Автовыбор**

При этой настройке бумага автоматически забирается из любого источника бумаги, для которого в драйвере устройства определен формат бумаги, соответствующий печатаемому документу.

**Лоток 1**

При этой настройке бумага загружается из лотка 1.

**Лоток 2**

При этой настройке бумага подается из лотка 2. (Эта настройка доступна, если установлен дополнительный лоток.)

**Обход. лоток**

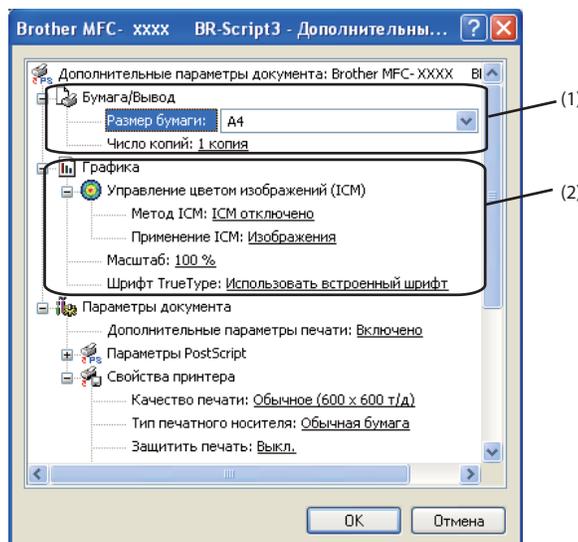
При этой настройке бумага подается из универсального лотка. Необходимо, чтобы формат бумаги соответствовал заданному формату бумаги.

- **Цвет**

Выберите вид печати цветной графики: **Черно-белая** или **Цветная**.

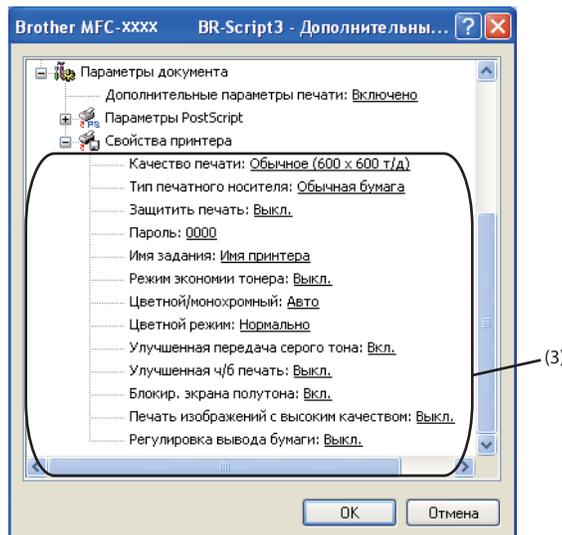
## Дополнительные параметры

Можно получить доступ к **Дополнительные параметры**, нажав кнопку **Дополнительно...** на вкладке **Расположение** или **Бумага/Качество**.



- 1 Выберите **Размер бумаги** и **Число копий** (1).
  - **Размер бумаги**  
В раскрывающемся списке выберите используемый формат бумаги.
  - **Число копий**  
Параметр “Число копий” определяет число копий, которое будет напечатано.
- 2 Задайте параметры **Управление цветом изображений(ICM)**, **Масштаб** и **Шрифт TrueType** (2).
  - **Управление цветом изображений(ICM)**  
Выбор типа печати для цветной графики.
    - Если нет необходимости использовать **Управление цветом изображений(ICM)**, щелкните **ICM отключено**.
    - Если нужно, чтобы расчет соответствия цветов выполнялся на хост-компьютере перед отправкой документа на печать, щелкните **ICM обрабатывается компьютером**.
    - При необходимости выполнения расчета цветного соответствия на устройстве щелкните **ICM обрабатывается принтером с использованием калибровки**.
  - **Масштаб**  
Выбор увеличения/уменьшения документов и коэффициента масштабирования.
  - **Шрифт TrueType**  
Выбор параметров шрифта TrueType. Нажмите **Использовать встроенный шрифт** (по умолчанию), чтобы использовать эквивалентные шрифты принтера для печати документов, содержащих шрифты “TrueType”. В этом случае скорость печати повышается, но возможна потеря специальных символов, не поддерживаемых шрифтом принтера. Нажмите **Загружаемый шрифт**, чтобы загрузить и использовать для печати шрифты TrueType вместо шрифтов принтера.

- 3 Можно изменить параметры, выбрав их в списке **Свойства принтера** (3).



#### ■ Качество печати

Можно выбрать следующие настройки качества печати.

- **Обычное (600 x 600 т/д)**

600 × 600 т/д на дюйм. Рекомендуется для обычной печати. Хорошее качество печати с разумной скоростью печати.

- **Высокое (класс 2400 т/д)**

Класс 2400 т/д. Режим самого высокого качества печати. Используйте этот режим для печати четких детальных изображений (например, фотографий). Поскольку объем данных печати существенно больше, чем в нормальном режиме, время обработки, время передачи данных и время печати будет намного больше.

#### ■ Тип печатного носителя

В устройстве можно использовать печатные носители указанных ниже типов. Для обеспечения наивысшего качества выбирайте печатный носитель соответственно используемому.

- Обычная бумага
- Тонкая бумага
- Плотная бумага
- Более плотная бумага
- Бумага Bond
- Конверты
- Конверты плотные
- Конверты тонкие
- Вторичная бумага
- Наклейка
- Глянцевая бумага



#### Примечание

При использовании глянцевой бумаги для предотвращения замятий загружайте по одному листу бумаги в многофункциональный лоток.

### ■ **Защитить печать**

Функция **Защитить печать** позволяет защитить документы, на которые установлен пароль, при передаче на аппарат. Пользователи могут напечатать их только после ввода пароля. Поскольку документы защищены паролем на принтере, пароль необходимо вводить на панели управления принтера. Для защищенного документа необходимо задать **Пароль** и **Имя задания**.

### ■ **Пароль**

Выберите из раскрывающегося списка пароль для документа, посылаемого на устройство для печати.

### ■ **Имя задания**

Выбор имени задания для защищенного документа из раскрывающегося списка.

### ■ **Режим экономии тонера**

С помощью этой функции можно экономить тонер. Если установить для **Режим экономии тонера** значение Вкл., печать будет более бледной. Настройка по умолчанию: Выкл..



### **Примечание**

Не рекомендуется использовать **Режим экономии тонера** для печати фотографий или изображений с оттенками серого.

### ■ **Цветной / монохромный**

Можно выбрать следующие режимы обработки цвета:

#### • **Авто**

Аппарат проверяет содержимое документов на наличие цвета. Если цвет обнаружен, документ печатается в цвете. Если цветного содержимого не обнаружено, документ печатается черно-белым.

#### • **Цвет**

Все страницы будут напечатаны в полноцветном режиме.

#### • **Монохромный**

При выборе режима "Моно" все документы печатаются в режиме черно-белой печати.



### **Примечание**

- Иногда документ может содержать цветные данные, даже в том случае, если они выглядят черно-белыми (например, серые области могут на самом деле создаваться с помощью комбинаций различных цветов).
- Если при печати цветного документа заканчивается голубой, пурпурный или желтый тонер, то печать задания, возможно, не удастся завершить. Если имеется черный тонер, то задания можно будет отправить на печать еще раз в режиме **Монохромный**.

### ■ Цветной режим

Для режима сопоставления цвета имеются следующие значения:

- **Нормально**

Это цветовой режим по умолчанию.

- **Ярко**

Цвет всех элементов корректируется, чтобы сделать его более ярким.

- **Нет**

Выбирайте эту настройку, если требуется применить настройки управления цветом, имеющиеся в приложении. В этом случае драйвер принтера не будет корректировать цвет.

### ■ Улучшенная передача серого тона

Улучшение затененной части изображения.

### ■ Улучшенная ч/б печать

Если черно-белая графика печатается плохо, выберите эту настройку.

### ■ Блокир. экрана полутона

Предотвращение изменения настроек полутонов другими приложениями. Настройка по умолчанию: **Вкл.**

### ■ Печать изображений с высоким качеством

Возможность печати изображений с высоким качеством. Если установить для параметра **Печать изображений с высоким качеством** значение **Вкл.**, уменьшится скорость печати.

### ■ Регулировка вывода бумаги

Эта функция позволяет устранить проблемы с качеством печати.

- **Уменьшение скручивания бумаги**

Если выбрать эту настройку, скручивание бумаги может уменьшиться. Если печатается всего несколько страниц, выбирать эту настройку не требуется. Рекомендуется в драйвере принтера изменить значение параметра **Тип печатного носителя** на тонкий носитель.



#### Примечание

Такое изменение уменьшит температуру процесса термозакрепления тонера в устройстве.

- **Усиление фиксации тонера**

Выбор этой настройки может улучшить фиксацию тонера на бумаге. Если этот выбор не приводит к достаточному улучшению, измените настройку драйвера принтера в **Тип печатного носителя** на толстый носитель.

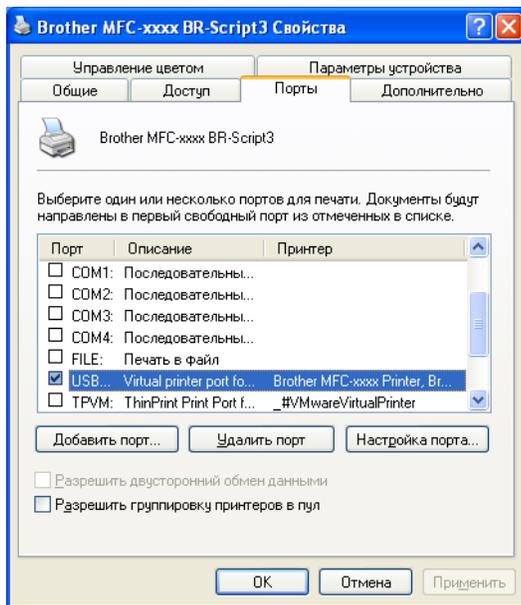


#### Примечание

Такое изменение увеличит температуру процесса термозакрепления тонера в устройстве.

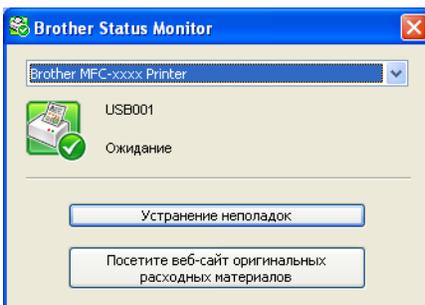
## Вкладка “Порты”

Если нужно изменить порт, через который подключен принтер, или путь к используемому сетевому принтеру, выберите или добавьте порт, который вы хотите использовать.



## Status Monitor

Утилита “Монитор состояния” — это настраиваемое программное средство для отслеживания состояния одного или нескольких устройств, позволяющее сразу получить сообщения о таких ошибках, как окончание или замятие бумаги.



Состояние устройства можно проверить в любое время, дважды щелкнув значок на панели задач, или выбрав **Status Monitor** в **пуск/Все программы/Brother/MFC-XXXX** на ПК.

(ОС Windows® 7)

Если при установке было выбрано **Включать Status Monitor при загрузке**, на панели задач отобразится кнопка  или **Status Monitor**.

Для отображения значка **Status Monitor** на панели задач нажмите кнопку . Значок **Status Monitor** отобразится в небольшом окне. Затем перетащите значок  на панель задач.



Ниже имеется также ссылка на веб-сайт **Устранение неполадок** и Веб-сайт оригинальных расходных материалов.. Нажмите кнопку **Посетите веб-сайт оригинальных расходных материалов**, чтобы получить дополнительную информацию об оригинальных расходных материалах Brother.



### Примечание

- Для получения дополнительной информации об использовании программного обеспечения “Status Monitor” нажмите правой кнопкой мыши значок **Status Monitor** и выберите **Помощь**.
- Функция автоматического обновления микропрограммного обеспечения будет активна, если будет активна функция Status Monitor.

## Отслеживание состояния устройства

---

Значок монитора состояния меняет цвет в зависимости от состояния устройства.

- Зеленый цвет значка указывает на нормальный режим ожидания.



- Желтый цвет значка означает наличие предупреждения.



- Красный цвет значка указывает на наличие ошибки печати.



**Status Monitor** может отображаться на компьютере в двух местах: на панели задач или на рабочем столе.

Операции сканирования и драйверы сканирования различаются для разных операционных систем. Для сканирования документов из приложений устройство использует TWAIN-совместимый драйвер.

■ (Для Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7)

Установлены два драйвера сканера: TWAIN-совместимый драйвер сканера (см. раздел *Сканирование документа при помощи драйвера TWAIN* на стр. 42) и драйвер WIA (Windows® Imaging Acquisition) (см. раздел *Сканирование документа с помощью драйвера WIA (для Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7)* на стр. 49).



#### Примечание

- Инструкции по использованию ScanSoft™ PaperPort™ 12SE см. в разделе *Использование программы ScanSoft™ PaperPort™ 12SE с функцией оптического распознавания текста компании NUANCE™* на стр. 59.
- Если компьютер защищен брандмауэром и не сканирует по сети, требуется настроить параметры брандмауэра для разрешения соединения через порты 54925 и 137. Если используется брандмауэр Windows® и установлена программа MFL-Pro Suite с компакт-диска, то необходимые параметры брандмауэра уже настроены. Подробнее см. раздел *Настройка брандмауэра (для работы в сети)* на стр. 110.

## Сканирование документа при помощи драйвера TWAIN

Программное обеспечение Brother MFL-Pro Suite включает драйвер TWAIN-совместимого сканера. Драйверы TWAIN поддерживают стандартный универсальный протокол связи между сканерами и приложениями. Это означает, что можно сканировать изображения не только непосредственно в средство просмотра PaperPort™ 12SE, входящее в комплект поставки устройства Brother, но и в сотни других приложений, поддерживающих сканирование TWAIN. В числе этих приложений такие популярные программы, как Adobe® Photoshop®, CorelDRAW® и многие другие.

### Сканирование документа на компьютер

Целую страницу можно отсканировать двумя способами. Можно использовать автоподатчик документов (АПД) или стекло сканера.

- 1 Загрузите документ.
- 2 Для сканирования документа запустите программу ScanSoft™ PaperPort™ 12SE, установленную вместе с MFL-Pro Suite.



#### Примечание

Приведенные в данном Руководстве инструкции по сканированию относятся к использованию ScanSoft™ PaperPort™ 12SE. При использовании других приложений этапы сканирования могут отличаться.

- 3 Щелкните кнопку **Параметры сканирования** в строке **Рабочий стол**.  
В левой части экрана отобразится панель **Сканировать или получить фотографию**.
- 4 Нажмите кнопку **Выбор**.
- 5 Выберите используемый сканер из списка **Доступные сканеры**.

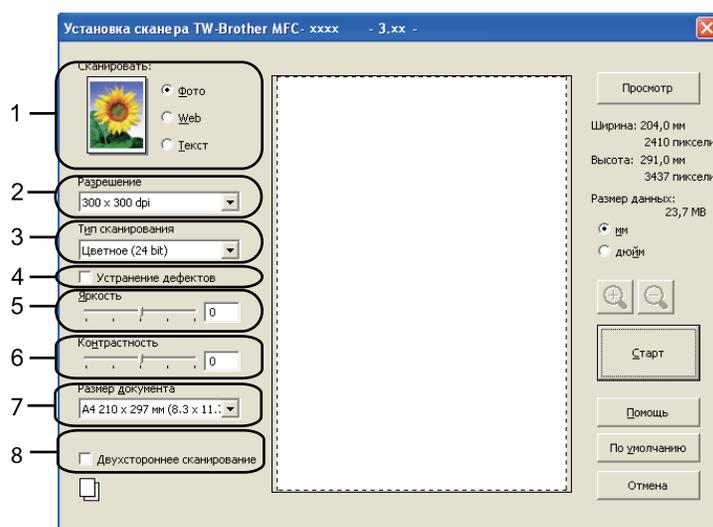


**Примечание**

Выберите **TWAIN: TW-Brother MFC-XXXX** или **TWAIN: TW-Brother MFC-XXXX LAN**.

- 6 Отметьте **Показывать диалог сканера** на панели **Сканировать или получить фотографию**.
- 7 Нажмите **Сканировать**.  
Откроется диалоговое окно **Установка сканера**.
- 8 При необходимости отрегулируйте следующие параметры в диалоговом окне “Установка сканера”:
  - **Сканировать** (тип изображения) (1)
  - **Разрешение** (2)
  - **Тип сканирования** (3)
  - **Устранение дефектов** (4)
  - **Яркость** (5)
  - **Контрастность** (6)
  - **Размер документа** (7)
  - **Двухстороннее сканирование** (8)

(Для модели MFC-9465CDN)



- 9 Нажмите **Старт**.  
После завершения сканирования нажмите **Отмена** для возврата к окну PaperPort™ 12SE.

### Примечание

- После выбора формата документа можно выполнить дальнейшую настройку области сканирования, щелкнув на ней левой кнопки мыши и перетаскивая ее. Это требуется, когда нужно обрезать изображение при сканировании. (См. раздел *Предварительное сканирование для обрезки сканируемой части* на стр. 44.)
- Для моделей, которые поддерживают двустороннее сканирование.
  - Не удастся настроить область сканирования.
  - Двустороннее сканирование можно выполнить только из автоподатчика.
  - Для предварительного просмотра изображения не удастся использовать кнопку **Просмотр**.

## Предварительное сканирование для обрезки сканируемой части

С помощью кнопки **Просмотр** можно предварительно просмотреть изображение и обрезать ненужные части перед сканированием.

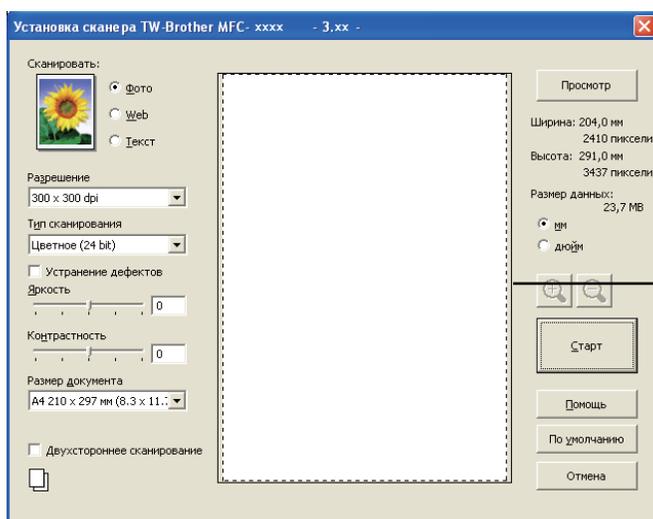
Если при просмотре получен требуемый результат, нажмите кнопку **Старт** в диалоговом окне “Настройки сканера”, чтобы отсканировать изображение.

- 1 Выполните пункты с 1 до 7 из раздела *Сканирование документа на компьютер на стр. 42*.
- 2 Выберите нужные настройки для параметров **Сканировать** (тип изображения), **Разрешение**, **Тип сканирования**, **Яркость**, **Контрастность** и **Размер документа**.

### Примечание

При выборе параметра **Двухстороннее сканирование** предварительное сканирование будет недоступно.

- 3 Нажмите **Просмотр**.  
Все изображение сканируется на компьютер и отображается в области сканирования (1) диалогового окна “Установка сканера”.



- 4 Нажмите левую кнопку мыши и, удерживая ее нажатой, растяните рамку до размера нужной сканируемой области.



1 Область сканирования

**Примечание**

Нажатием на значок можно увеличить изображение, а затем нажатием на значок восстановить изначальный формат изображения.

- 5 Снова загрузите документ.

**Примечание**

Пропустите этот пункт, если в пункте 1 вы положили документ на стекло сканера.

- 6 Нажмите **Старт**.  
На этот раз в окне PaperPort™ 12SE (или в окне приложения) будет отображаться только выбранная часть документа.
- 7 В окне PaperPort™ 12SE используйте имеющиеся параметры для повышения качества изображения.

## Параметры в диалоговом окне “Установка сканера”

### Сканирование (Тип изображения)

Выберите тип выводимого изображения (**Фото**, **Web** или **Текст**. **Разрешение**) и параметр **Тип сканирования** будет меняться для каждой настройки по умолчанию.

Параметры по умолчанию перечислены в таблице ниже:

Сканирование (Тип изображения)		Разрешение	Тип сканирования
<b>Фото</b>	Используйте для сканирования фотоизображений.	300 x 300 dpi	Цветное (24 bit)
<b>Web</b>	Используйте для вставки отсканированного изображения в веб-страницы.	100 x 100 dpi	Цветное (24 bit)
<b>Текст</b>	Используйте для сканирования текстовых документов.	200 x 200 dpi	Чёрно-белое

## Разрешение

Разрешение сканирования можно выбрать в раскрывающемся списке **Разрешение**. Более высокие разрешения требуют больше памяти и времени передачи, однако позволяют получить более качественное отсканированное изображение. В таблице ниже приведены имеющиеся значения разрешения и доступные цвета.

Разрешение	Чёрно-белое/ Серый тон	Цветное (256 оттенков)	Настоящий серый/ Цветное (24 bit)
100 x 100 dpi	Да	Да	Да
150 x 150 dpi	Да	Да	Да
200 x 200 dpi	Да	Да	Да
300 x 300 dpi	Да	Да	Да
400 x 400 dpi	Да	Да	Да
600 x 600 dpi	Да	Да	Да
1200 x 1200 dpi	Да	Нет	Да
2400 x 2400 dpi	Да	Нет	Да
4800 x 4800 dpi	Да	Нет	Да
9600 x 9600 dpi	Да	Нет	Да
19200 x 19200 dpi	Да	Нет	Да

## Тип сканирования

### ■ Чёрно-белое

Используйте для текста или рисунков, выполненных в виде линий.

### ■ Серый тон

Используется для фотографических изображений или графики. (В этом случае используется диффузия ошибок — это метод для создания смоделированных серых изображений без использования истинных серых точек. Создание эффекта серого достигается за счет размещения черных точек по определенной схеме.)

### ■ Настоящий серый

Используется для фотографических изображений или графики. Этот режим более точен, так как в нем используется до 256 оттенков серого.

### ■ Цветное (256 оттенков)

Для сканирования изображения используется до 256 цветов.

### ■ Цветное (24 bit)

Для сканирования изображения используется до 16,8 миллионов цветов.

Хотя при использовании **Цветное (24 bit)** получается изображение с наиболее точными цветами, файл изображения будет приблизительно в три раза больше, чем файл, созданный при использовании **Цветное (256 оттенков)**. Он требует самого большого объема памяти и самого длительного времени передачи.

## Уменьшение шума

Путем выбора этой настройки можно улучшить и скорректировать качество сканированных изображений. Настройка **Устранение дефектов** доступна при использовании **Цветное (24 bit)** и значений разрешения сканирования 300 x 300 т/д, 400 x 400 т/д или 600 x 600 т/д.

## Яркость

Отрегулируйте настройку (от -50 до 50) для получения наилучшего изображения. Значение по умолчанию: 0 (оно соответствует “середине”).

Можно задать уровень параметра **Яркость**, перемещая слайдер вправо или влево для получения более светлого или более темного изображения. Можно также ввести числовое значение уровня в поле справа.

Если отсканированное изображение слишком светлое, задайте более низкий уровень параметра **Яркость** и заново отсканируйте документ. Если изображение слишком темное, задайте более высокий уровень параметра **Яркость** и заново отсканируйте документ.



### Примечание

Настройка **Яркость** не будет доступна в том случае, если выбран параметр **Цветное (256 оттенков)**.

## Контраст

Можно увеличить или уменьшить уровень параметра **Контрастность**, перемещая слайдер влево или вправо. При его увеличении резче выделяются темные и светлые области изображения, а при его уменьшении обнаруживается больше деталей в серых областях. Можно также ввести значение в поле, чтобы задать **Контрастность**.



### Примечание

Настройка контрастности доступна только в том случае, если выбран параметр **Серый тон, Настоящий серый** или **Цветное (24 bit)**.

При сканировании фотографий или других изображений для использования в текстовом редакторе или других прикладных графических программах необходимо сделать несколько проб с различными настройками контраста и разрешения для определения наиболее подходящей вам настройки.

## Размер документа

Выберите один из следующих форматов:

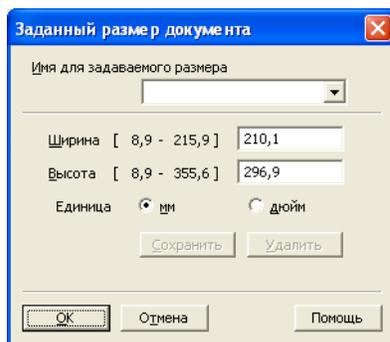
- A4 210 x 297 мм (8.3 x 11.7 дюймов)
- JIS B5 182 x 257 мм (7.2 x 10.1 дюймов)
- Letter 215.9 x 279.4 мм (8 1/2 x 11 дюймов)
- Legal 215.9 x 355.6 мм (8 1/2 x 14 дюймов)
- A5 148 x 210 мм (5.8 x 8.3 дюймов)
- Executive 184.1 x 266.7 мм (7 1/4 x 10 1/2 дюймов)

- Визитка 90 x 60 мм (3.5 x 2.4 дюймов)

Для сканирования визитных карточек выберите формат **Визитка** и разместите визитную карточку лицевой стороной вниз в левом верхнем углу стекла сканера соответственно отметкам на устройстве.

- Фотография 10 x 15 см (4 x 6 дюймов)
- Учетная карточка 127 x 203.2 мм (5 x 8 дюймов)
- Фотография L 89 x 127 мм (3.5 x 5 дюймов)
- Фотография 2L 13 x 18 см (5 x 7 дюймов)
- Открытка 1 100 x 148 мм (3.9 x 5.8 дюймов)
- Открытка 2 (двойная) 148 x 200 мм (5.8 x 7.9 дюймов)
- Задать...

Если выбрать **Задать...** в качестве формата, появится диалоговое окно **Заданный размер документа**.



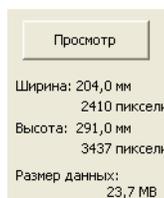
Введите **Имя для задаваемого размера**, **Ширина** и **Высота** для документа.

В качестве единиц измерения ширины и длины можно выбрать “мм” или “дюймы”.



### Примечание

- Истинный размер для выбранного формата можно просмотреть на экране.



- **Ширина:** ширина области сканирования.
- **Высота:** высота области сканирования.
- **Размер данных:** приблизительный размер данных в формате растрового изображения. Размер будет другим для других форматов файлов (например, JPEG).
- Может настраиваться пользователем в диапазоне от 8,9 x 8,9 мм до 215,9 x 355,6 мм.

# Сканирование документа с помощью драйвера WIA (для Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7)

## WIA-совместимость

Для Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7 для сканирования изображений с устройства можно выбрать службу Windows® Image Acquisition (WIA). Можно сканировать изображения непосредственно в средство просмотра PaperPort™ 12SE, входящее в комплект поставки устройства Brother, или непосредственно в любое другое приложение, поддерживающее сканирование WIA или TWAIN.



### Примечание

- В ОС Windows® XP не поддерживается двустороннее сканирование в драйвере WIA.
- Двустороннее сканирование не поддерживается моделями DCP-9055CDN и MFC-9460CDN.

## Сканирование документа на компьютер

Целую страницу можно отсканировать двумя способами. Можно использовать автоподатчик документов (АПД) или стекло сканера.

Если вы хотите сначала отсканировать документ, а затем обрезать часть страницы после предварительного сканирования, необходимо использовать стекло сканера. (См. раздел *Предварительное сканирование со стекла сканера для выбора области сканирования* на стр. 51.)



1 Загрузите документ.



2 Для сканирования документа запустите программу ScanSoft™ PaperPort™ 12SE, установленную вместе с MFL-Pro Suite.



### Примечание

Приведенные в данном Руководстве инструкции по сканированию относятся к использованию ScanSoft™ PaperPort™ 12SE. При использовании других приложений этапы сканирования могут отличаться.



3 Щелкните кнопку **Параметры сканирования** в строке **Рабочий стол**.  
В левой части экрана отобразится панель **Сканировать или получить фотографию**.



4 Нажмите кнопку **Выбор**.



5 Выберите используемый сканер из списка **Доступные сканеры**.



### Примечание

Выберите **WIA: Brother MFC-XXXX** или **WIA: Brother MFC-XXXX LAN**.



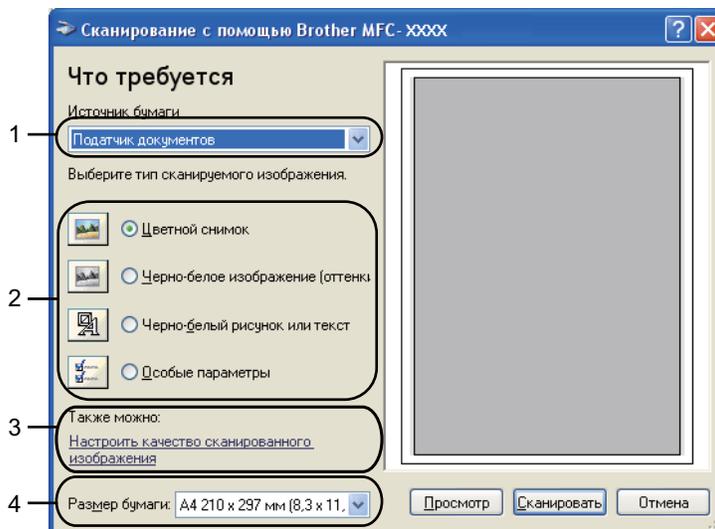
6 Отметьте **Показывать диалог сканера** на панели **Сканировать или получить фотографию**.



7 Нажмите **Сканировать**.  
Откроется диалоговое окно “Установка сканера”.

8 При необходимости отрегулируйте следующие параметры в диалоговом окне “Установка сканера”:

- **Источник бумаги** (1)
- **Тип изображения** (2)
- **Настроить качество сканированного изображения** (3)
- **Размер бумаги** (4)

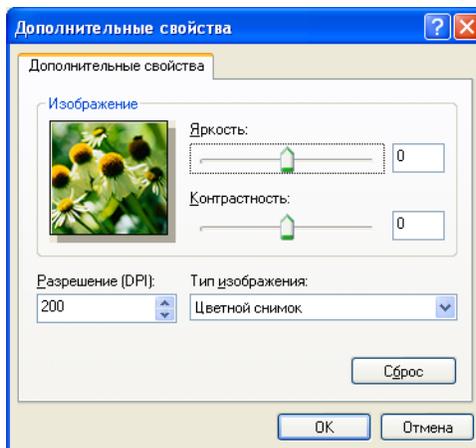


9 Выберите **Податчик документов** в раскрывающемся списке **Источник бумаги** (1).

10 Выберите тип изображения (2).

11 Выберите **Размер бумаги** в раскрывающемся списке (4).

12 Для доступа к дополнительным параметрам нажмите **Настроить качество сканированного изображения** (3). В окне **Дополнительные свойства** можно настроить параметры **Яркость**, **Контрастность**, **Разрешение (DPI)** и **Тип изображения**. После выполнения настроек нажмите **ОК**.



**Примечание**

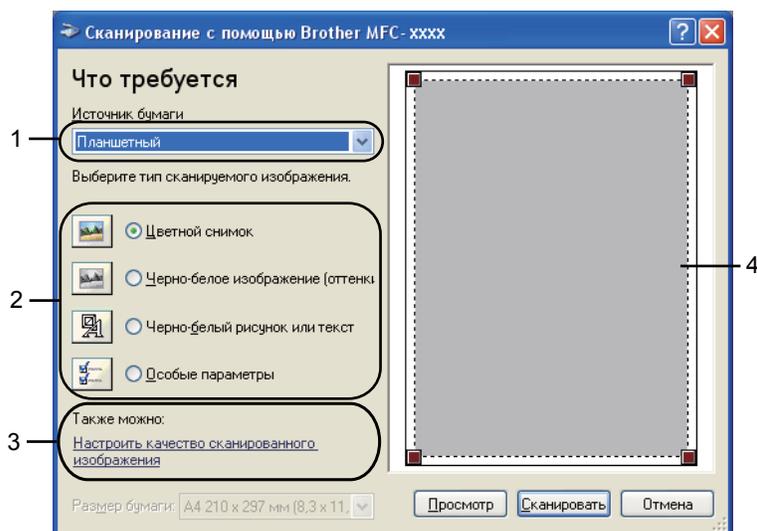
- Можно установить разрешение сканера до 1200 т/д.
- Для разрешений выше 1200 т/д используйте утилиту сканера. (См. раздел *Утилита сканера* на стр. 53.)

- 13 Нажмите кнопку **Сканировать** в диалоговом окне “Сканирование”. Устройство начинает сканирование документа.

## Предварительное сканирование со стекла сканера для выбора области сканирования

Кнопка **Просмотр** используется для предварительного просмотра изображения для обрезки ненужных частей. Если при просмотре получен требуемый результат, нажмите кнопку **Сканировать** в диалоговом окне “Сканирование”, чтобы отсканировать изображение.

- 1 Выполните пункты с 1 до 7 из раздела *Сканирование документа на компьютер* на стр. 49.
- 2 Выберите **Планшетный** в раскрывающемся списке **Источник бумаги** (1).
  - **Источник бумаги** (1)
  - **Тип изображения** (2)
  - **Настроить качество сканированного изображения** (3)
  - **Область сканирования** (4)

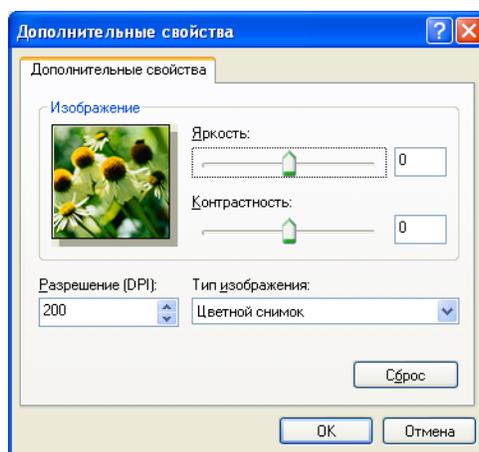


- 3 Выберите тип изображения (2).
- 4 Нажмите **Просмотр**. Все изображение будет отсканировано на компьютер и отобразится в области сканирования (4).

- Нажмите левую кнопку мыши и, удерживая ее нажатой, растяните рамку до размера нужной сканируемой области.



- Для доступа к дополнительным параметрам нажмите **Настроить качество сканированного изображения** (3). В окне **Дополнительные свойства** можно настроить параметры **Яркость**, **Контрастность**, **Разрешение (DPI)** и **Тип изображения**. После выполнения настроек нажмите **ОК**.



- Нажмите кнопку **Сканировать** в диалоговом окне "Сканирование". Устройство начинает сканирование документа. На этот раз в окне PaperPort™ 12SE (или в окне приложения) будет отображаться только выбранная часть документа.

## Утилита сканера

Утилита сканера используется для настройки в драйвере сканера WIA разрешений свыше 1200 т/д и для изменения формата бумаги (только для Windows® XP). Если необходимо задать в качестве формата по умолчанию Legal, измените настройку с помощью этой утилиты. Для применения новых настроек необходимо перезапустить компьютер.

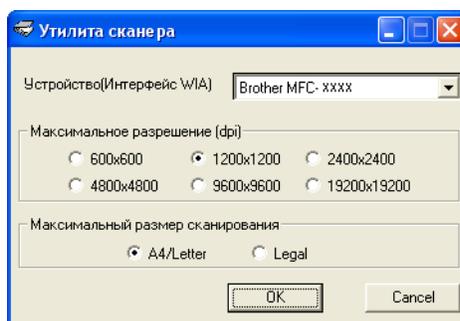


### Примечание

При сканировании документа с разрешением свыше 1200 т/д размер файла может сильно увеличиться. Проверьте, что имеется достаточно памяти и места на жестком диске для файла, выбранного для сканирования. Если памяти или места на жестком диске недостаточно, компьютер может “зависнуть” и файл может быть утерян.

### ■ Запуск утилиты

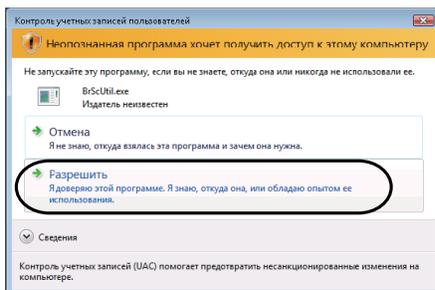
Можно запустить утилиту, выбрав **Утилита сканера** в **пуск/Все программы/Brother/MFC-XXXX** (где XXXX – номер используемой модели)/**Настройки сканера/Утилита сканера**.



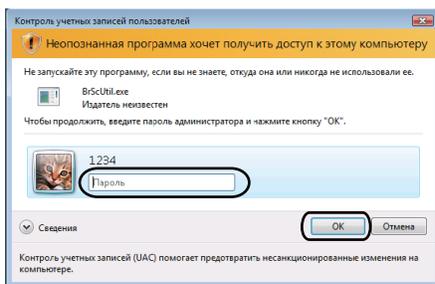
 **Примечание**

(Windows Vista® и Windows® 7) Отображается экран **Контроль учетных записей пользователей**, выполните следующее.

- Для пользователей без прав администратора: нажмите **Разрешить**.



- Для пользователей без прав администратора: введите пароль администратора и нажмите **ОК**.



# Сканирование документа с помощью драйвера WIA (для приложений “Фотоальбом Windows” и “Факсы и сканирование Windows”)

## Сканирование документа на компьютер

Целую страницу можно отсканировать двумя способами. Можно использовать автоподатчик документов (АПД) или стекло сканера.

Если вы хотите сначала отсканировать документ, а затем обрезать часть страницы после предварительного сканирования, необходимо использовать стекло сканера. (См. раздел *Предварительное сканирование со стекла сканера для выбора области сканирования* на стр. 57.)



### Примечание

Двустороннее сканирование не поддерживается моделями DCP-9055CDN и MFC-9460CDN.

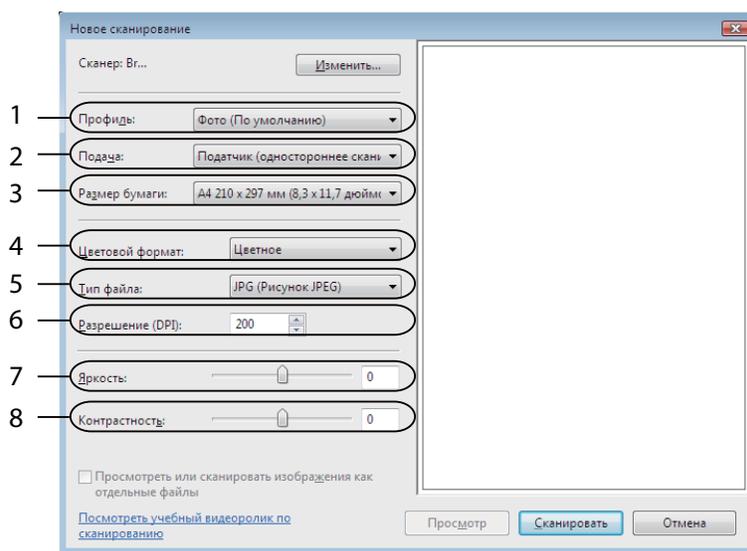
- 1 Загрузите документ.
- 2 Для сканирования документа откройте приложение.
- 3 Выполните одно из следующих действий:
  - (Для приложения “Фотоальбом Windows”) Нажмите **Файл**, а затем **Импортировать с камеры или сканера**.
  - (Для приложения “Факсы и сканирование Windows”) Нажмите **Файл**, **Создать**, затем **Отсканированное изображение**.
- 4 Выберите нужный сканер.
- 5 Нажмите **Импорт**.  
Откроется диалоговое окно “Сканирование”.
- 6 При необходимости отрегулируйте следующие параметры в диалоговом окне “Сканер”:



### Примечание

Можно выбрать двустороннее сканирование в раскрывающемся списке **Подача**.

- Профиль (1)
- Подача (2)
- Размер бумаги (3)
- Цветовой формат (4)
- Тип файла (5)
- Разрешение (DPI) (6)
- Яркость (7)
- Контрастность (8)

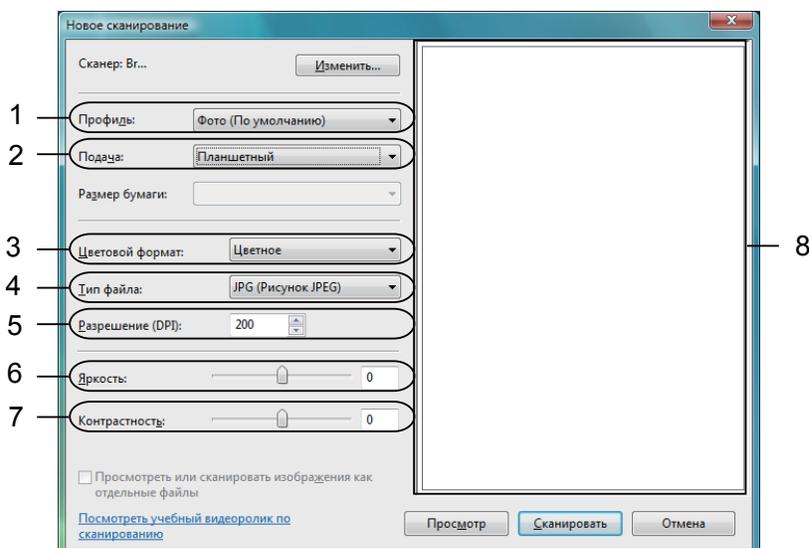


- 7 Нажмите кнопку **Сканировать** в диалоговом окне “Сканирование”. Устройство начинает сканирование документа.

## Предварительное сканирование со стекла сканера для выбора области сканирования

Кнопка **Просмотр** используется для предварительного просмотра изображения для обрезки ненужных частей. Если при просмотре получен требуемый результат, нажмите кнопку **Сканировать** в диалоговом окне “Сканирование”, чтобы отсканировать изображение.

- 1 Выполните пункты с 1 до 5 из раздела *Сканирование документа на компьютер* на стр. 55.
- 2 Положите документ лицевой стороной вниз на стекло сканера.
- 3 Выберите **Планшетный** в раскрывающемся списке **Подача**. При необходимости отрегулируйте следующие параметры в диалоговом окне “Сканер”:
  - Профиль (1)
  - Подача (2)
  - Цветовой формат (3)
  - Тип файла (4)
  - Разрешение (DPI) (5)
  - Яркость (6)
  - Контрастность (7)
  - Область сканирования (8)



- 4 Нажмите **Просмотр**. Все изображение будет отсканировано на компьютер и отобразится в области сканирования (8).

- 5 Нажмите левую кнопку мыши и, удерживая ее нажатой, растяните рамку до размера нужной сканируемой области.



- 6 Нажмите кнопку **Сканировать** в диалоговом окне “Сканирование”. Устройство начинает сканирование документа. На этот раз в окне приложения отобразится только выбранная область документа.

## Использование программы ScanSoft™ PaperPort™ 12SE с функцией оптического распознавания текста компании NUANCE™



### Примечание

- Программа ScanSoft™ PaperPort™ 12SE поддерживает только Windows® XP (SP3 или выше), XP Professional x64 Edition (SP2 или выше), Windows Vista® (SP2 или выше) и Windows® 7.
- Пользователи Windows® 2000 (SP4 или выше) могут загрузить ScanSoft™ PaperPort™ 11SE от Nuance™ во время установки MFL-Pro Suite. См. раздел *Руководстве по быстрой установке*.

Программа ScanSoft™ PaperPort™ 12SE для Brother представляет собой приложение для управления документами. Можно использовать программу PaperPort™ 12SE для просмотра отсканированных документов.

PaperPort™ 12SE имеет усовершенствованную и простую в применении систему управления файлами, которая позволяет организовать графические и текстовые документы. Эта программа позволяет комбинировать или “компоновать” документы различных форматов для печати, отправки факсов или хранения файлов.

В этом разделе рассматриваются только основные функции этой программы. Для получения дополнительной информации см. **Руководство "Приступая к работе"** ScanSoft™. Чтобы полностью просмотреть ScanSoft™ PaperPort™ 12SE **Руководство "Приступая к работе"**, выберите строку **Справка** и щелкните **Руководство "Приступая к работе"**. При установке программы MFL-Pro Suite программа ScanSoft™ PaperPort™ 12SE для Brother устанавливается автоматически. Открыть программу ScanSoft™ PaperPort™ 12SE можно из группы программ ScanSoft™ PaperPort™ SE, выбрав **пуск/Все программы/Nuance PaperPort 12** на компьютере.

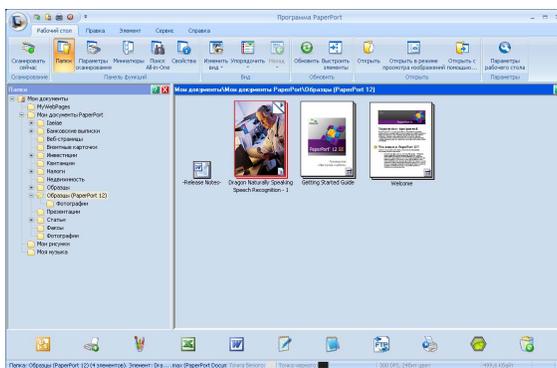
## Просмотр элементов

В программе ScanSoft™ PaperPort™ 12SE имеется несколько способов просмотра элементов.

**Рабочий стол** отображает элемент в выбранной папке с помощью миниатюры (небольшое изображение, с помощью которого отображается каждый элемент на рабочем столе или в папке) или значка.

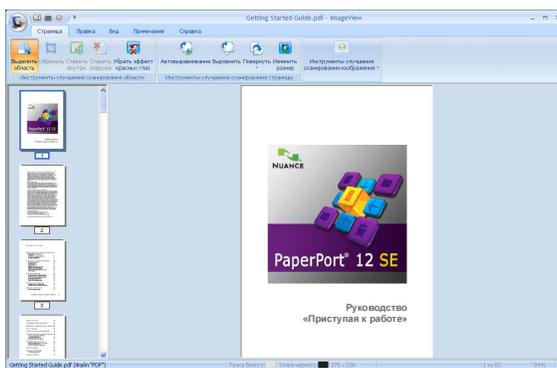
Здесь отображаются как элементы PaperPort™ 12SE (файлы MAX), так и элементы не PaperPort™ 12SE (файлы, созданные с использованием других программ).

Все графические файлы (файлы \*.max программы PaperPort™ 12SE и другие файлы) отображаются вместе со значком, обозначающим приложение, с которым связаны или в котором были созданы файлы каждого конкретного типа. Неграфические файлы отображаются в виде небольшой прямоугольной миниатюры, а не в виде действительных изображений.



Представление **ImageView** позволяет отображать страницы в полном масштабе. Элемент PaperPort™ 12SE можно открыть, нажав кнопку **Открыть в режиме просмотра изображений** в строке **Рабочий стол**.

Если на компьютере установлено соответствующее приложение для просмотра элемента, не относящегося к PaperPort™ SE, этот элемент можно также открыть, дважды щелкнув его.



## Упорядочение элементов по папкам

В программе PaperPort™ 12SE имеется простая в применении система управления файлами для организации элементов. Система управления файлами состоит из папок и элементов, которые выбираются для просмотра в представлении **Рабочий стол**. Элемент может быть как элементом PaperPort™ 12SE, так и элементом не PaperPort™ 12SE:

- Папки в представлении “Папка” показываются в виде дерева. Эта область используется для выбора папок и просмотра их элементов в **Рабочий стол**.
- Можно просто перетащить элемент в папку. Когда при наведении на папку курсора папка выделяется, отпустите кнопку мыши, и элемент будет сохранен в этой папке.
- Папки могут быть “вложенными”, т. е. находиться в других папках.
- Если дважды щелкнуть папку, ее содержимое (как MAX-файлы программы PaperPort™ 12SE, так и файлы, не являющиеся файлами программы PaperPort™ 12SE) отобразится в представлении **Рабочий стол**.
- Для управления файлами и элементами, отображаемыми в **Рабочий стол**, можно также использовать проводник Windows®.

## Быстрая связь с другими приложениями

Программа ScanSoft™ PaperPort™ 12SE автоматически распознает множество других приложений в компьютере и создает с ними “рабочую связь”.

Строка в нижней части рабочего стола программы PaperPort™ 12SE показывает, какие программы могут использоваться с программой PaperPort™ 12SE.



Для передачи элемента из программы PaperPort™ 12SE в другую программу просто перетащите элемент с рабочего стола PaperPort™ 12SE на значок программы, расположенный на панели “Передать в”. Программа PaperPort™ 12SE автоматически преобразовывает элемент в предпочтительный формат.

Если PaperPort™ 12SE не распознает автоматически одно из приложений на вашем компьютере, можно создать ссылку вручную с помощью кнопки **Новая ссылка** в строке **Сервис**.

## Преобразование изображения текста в редактируемый текст с помощью ScanSoft™ PaperPort™ 12SE с OCR

ScanSoft™ PaperPort™ 12SE может быстро преобразовать изображение текстового документа в текст, который затем можно редактировать с помощью текстового редактора.

PaperPort™ 12SE использует программу оптического распознавания текста, которая поставляется вместе с PaperPort™ 12SE. Программа PaperPort™ 12SE может использовать другое приложение оптического распознавания текста, если она уже установлена на компьютере. Можно преобразовать весь элемент или выбрать только часть текста для преобразования с помощью кнопки **Копировать текст** в строке **Элемент**.

При перетаскивании элемента на значок связи с текстовым редактором запускается встроенная программа оптического распознавания текста PaperPort™ 12SE; можно также использовать другую программу оптического распознавания текста.



## Импорт элементов из других приложений

---

Помимо отсканированных элементов, в программе PaperPort™ 12SE можно использовать другие элементы и преобразовывать их в файлы PaperPort™ 12SE (MAX) несколькими способами:

- Печать в представление **Рабочий стол** из другого приложения, такого как Microsoft® Word.
- Импорт файлов, сохраненных в других форматах (например Windows® Bitmap (BMP) или Tagged Image File Format (TIFF)).

## Экспорт элементов из других форматов

---

Можно экспортировать или сохранять элементы PaperPort™ 12E в другие распространенные форматы файлов, например BMP, JPEG, TIFF или PDF.

### Экспорт файла изображения

- 1 Щелкните **Сохранить как** на кнопке PaperPort.  
Откроется диалоговое окно “Сохранить “XXXXX” как”.
- 2 Выберите диск и папку, где нужно сохранить файл.
- 3 Введите новое имя файла и выберите тип файла.
- 4 Нажмите **Сохранить**, чтобы сохранить свой файл или **Отмена**, чтобы вернуться к программе PaperPort™ 12SE без сохранения.

## Удаление программы ScanSoft™ PaperPort™ 12SE с функцией оптического распознавания текста

---

### (Для Windows® XP)

- 1 Нажмите кнопку **пуск**, выберите **Панель управления, Установка и удаление программ** и щелкните значок **Изменение или удаление программ**.
- 2 Выберите **Nuance PaperPort 12** из списка и нажмите **Изменить** или **Удалить**.

### (Windows Vista® и Windows® 7)

- 1 Нажмите кнопку , выберите **Панель управления, Программы и Программы и компоненты**.
- 2 Выберите **Nuance PaperPort 12** из списка и нажмите **Удалить**.

## Обзор

ControlCenter4 — это утилита, позволяющая легко и быстро получать доступ к часто используемым приложениям. Использование ControlCenter4 устраняет необходимость вручную запускать определенные приложения.

ControlCenter4 имеет два пользовательских интерфейса: **Стандартный режим** и **Расширенный режим**.

### ■ Стандартный режим

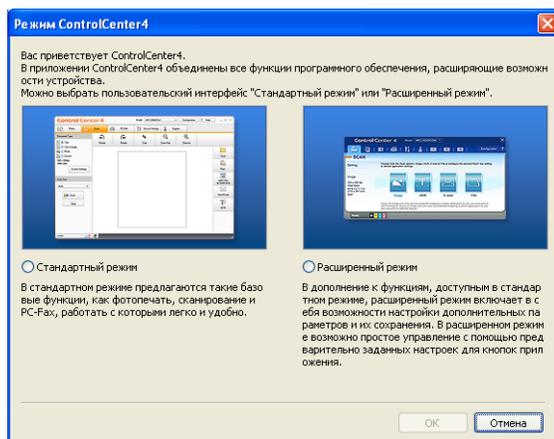
**Стандартный режим** позволяет легко осуществить доступ к основным функциям устройства. См. раздел *Использование ControlCenter4 в стандартном режиме* на стр. 64.

### ■ Расширенный режим

**Расширенный режим** позволяет получить более полное управление функциями устройства. Можно добавить до трех настраиваемых вкладок к исходным параметрам. См. раздел *Использование расширенного режима ControlCenter4* на стр. 77.

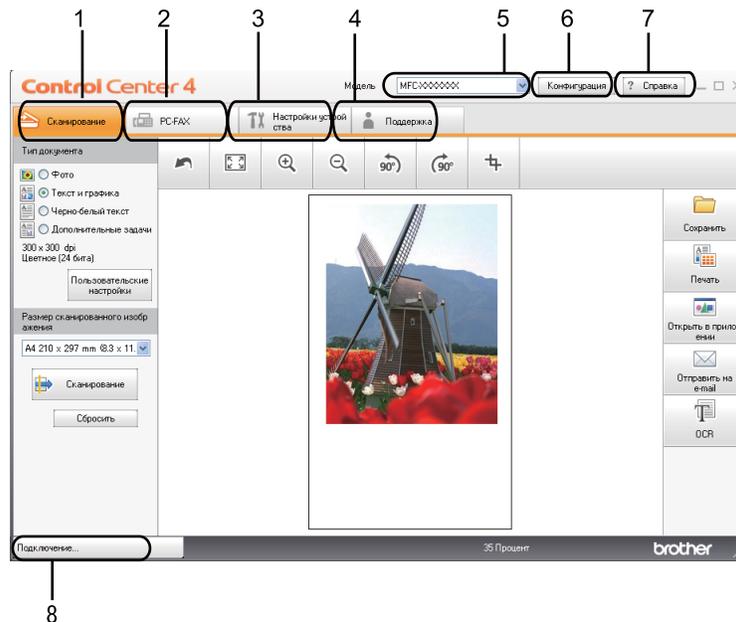
## Изменение вида интерфейса пользователя

- 1 Нажмите **Конфигурация** и выберите **Выбор режима**.
- 2 Выберите **Стандартный режим** или **Расширенный режим** в диалоговом окне режима.



## Использование ControlCenter4 в стандартном режиме

В данном разделе кратко описываются функции ControlCenter4 в **Стандартный режим**. Для получения дополнительной информации о каждой функции щелкните **Справка**.



- 1 Сканирование непосредственно в файл, почтовую программу, текстовый редактор или графическое приложение по выбору.
- 2 Доступ к программам **PC-FAX**, имеющимся для данного устройства.
- 3 Доступ к параметрам, имеющимся для настройки устройства.
- 4 Переход к Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother) Brother CreativeCenter и файлу **Справка**.
- 5 В раскрывающемся списке **Модель** можно выбрать, к какому устройству будет подключаться ControlCenter4.
- 6 Можно изменить пользовательский интерфейс и настройки ControlCenter4.
- 7 Доступ к файлу **Справка**.
- 8 Для доступа к **Status Monitor** нажмите кнопку Состояние устройства.

## Функции ControlCenter4 для пользователей стандартного режима

---

**Сканирование** (См. раздел *Вкладка сканирования* на стр. 66.)

- См. раздел *Сохранение отсканированного изображения* на стр. 67.
- См. раздел *Печать отсканированного изображения* на стр. 68.
- См. раздел *Открытие отсканированного изображения в приложении* на стр. 68.
- См. раздел *Вставка отсканированных данных в сообщение электронной почты* на стр. 69.
- См. раздел *Использование функции оптического распознавания символов (OCR)* на стр. 69.

**PC-FAX** (См. раздел *Вкладка PC-FAX (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)* на стр. 70.)

- См. раздел *Отправка отсканированного изображения* на стр. 71.
- См. раздел *Отправка файла изображения с компьютера* на стр. 71.
- См. раздел *Просмотр и печать полученных данных PC-FAX* на стр. 72.

**Настройки устройства** (См. раздел *Вкладка “Настройки устройства”* на стр. 73.)

- См. раздел *Выполнение удаленной настройки (для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)* на стр. 73.
- См. раздел *Доступ к функции быстрого набора (для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)* на стр. 74.
- См. раздел *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 74.
- См. раздел *Запуск утилиты BRAdmin* на стр. 75.

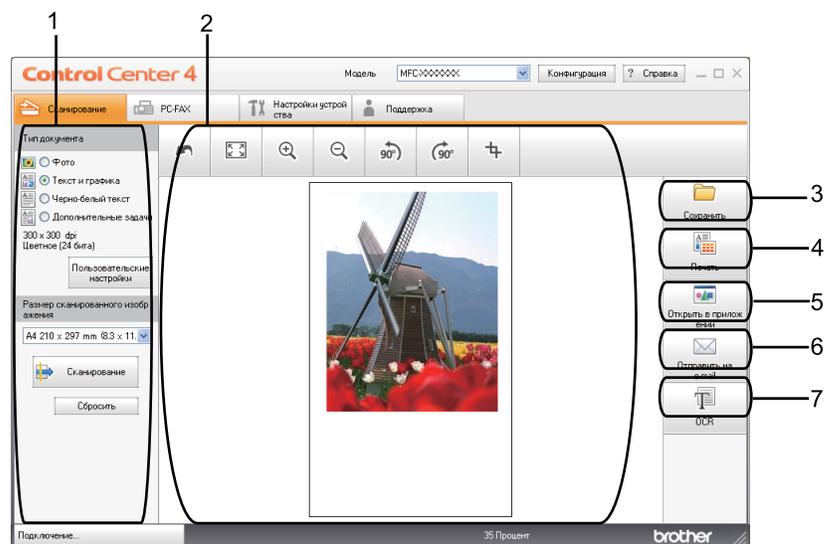
**Поддержка** (См. раздел *Вкладка “Поддержка”* на стр. 76.)

- См. раздел *Открытие справки ControlCenter* на стр. 76.
- См. раздел *Использование Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother)* на стр. 76.
- См. раздел *Доступ к Brother CreativeCenter* на стр. 76.

## Вкладка сканирования

Существует пять вариантов сканирования: **Сохранить**, **Печать**, **Открыть в приложении**, **Отправить на e-mail** и **OCR**.

В этом разделе вкратце описываются функции на вкладке **Сканирование**. Для получения дополнительной информации о каждой функции щелкните **Справка**.



- 1 Область настроек сканирования на ПК
- 2 Программа просмотра
- 3 Кнопка **Сохранить** (Запуск)
- 4 Кнопка **Печать** (Запуск)
- 5 Кнопка **Открыть в приложении** (Запуск)
- 6 Кнопка **Отправить на e-mail** (Запуск)
- 7 Кнопка **OCR** (Запуск)

## Типы файлов

---

При сохранении файла в папке можно выбрать тип файла из следующего списка.

- Windows Bitmap (\*.bmp)
- JPEG (\*.jpg)
- TIFF (\*.tif)
- TIFF многостраничный (\*.tif)
- Portable Network Graphics (\*.png)
- PDF (\*.pdf)
- Защищенный PDF (\*.pdf)
- XML Paper Specification (\*.xps)



### Примечание

---

- Формат XML (XML Paper Specification) доступен для Windows Vista® и Windows® 7 или при использовании приложений, поддерживающих файлы XML Paper Specification.
  - Если установлен тип файла “TIFF” или “TIFF многостраничный”, можно выбрать параметр “Несжатый” или “Сжатый”.
  - Формат “Защищенный PDF” доступен при выборе **Сохранить** и **Отправить на e-mail**.
- 

## Размер документа

---

В раскрывающемся списке можно выбрать размер документа. При выборе размера “1 к 2”, например **1 на 2 (A4)**, сканированное изображение будет разделено на два документа размером по A5.

## Сохранение отсканированного изображения

---

С помощью кнопки **Сохранить** можно отсканировать изображение в папку на жестком диске и сохранить его в файле одного из типов, представленных в списке вкладываемых файлов.

- 1 Настройка параметров в области настроек сканирования на ПК.
- 2 Нажмите кнопку **Сканирование**.
- 3 Подтвердите и измените (при необходимости) отсканированное изображение в программе просмотра.
- 4 Нажмите **Сохранить**.
- 5 Отобразится диалоговое окно **Сохранить**. Выберите **Конечная папка** и другие настройки. Нажмите **ОК**.
- 6 Изображение будет сохранено в выбранной папке.

## Печать отсканированного изображения

---

Можно отсканировать страницу на устройстве и печатать копии с помощью любой из функций ControlCenter4 установленного драйвера устройства Brother.

- 1 Перейдите на вкладку **Сканирование**.
- 2 Настройка параметров в области настроек сканирования на ПК.
- 3 Нажмите кнопку **Сканирование**.
- 4 Подтвердите и измените (при необходимости) отсканированное изображение в программе просмотра.
- 5 Нажмите **Печать**.
- 6 Настройте параметры и нажмите **Начать печать**.

## Открытие отсканированного изображения в приложении

---

Нажав кнопку **Открыть в приложении**, можно отсканировать изображение непосредственно в графическое приложение для выполнения его редактирования.

- 1 Перейдите на вкладку **Сканирование**.
- 2 Настройка параметров в области настроек сканирования на ПК.
- 3 Нажмите кнопку **Сканирование**.
- 4 Подтвердите и измените (при необходимости) отсканированное изображение в программе просмотра.
- 5 Нажмите **Открыть в приложении**.
- 6 Выберите в раскрывающемся списке программу и нажмите **ОК**.
- 7 В выбранной программе отобразится изображение.

## Вставка отсканированных данных в сообщение электронной почты

---

Нажав кнопку **Отправить на e-mail**, можно отсканировать документ в почтовую программу по умолчанию, чтобы отсканированное задание можно было отправить в виде вложения.

- 1 Перейдите на вкладку **Сканирование**.
- 2 Настройка параметров в области настроек сканирования на ПК.
- 3 Нажмите кнопку **Сканирование**.
- 4 Подтвердите и измените (при необходимости) отсканированное изображение в программе просмотра.
- 5 Нажмите **Отправить на e-mail**.
- 6 Настройте параметры вложенного файла и нажмите **ОК**.
- 7 Откроется программа для отправки сообщений электронной почты по умолчанию и изображение будет вложено в новое сообщение электронной почты.

## Использование функции оптического распознавания символов (OCR)

---

Нажав кнопку **OCR**, можно отсканировать документ и преобразовать его в текст. Этот текст можно редактировать при помощи любого текстового редактора.

- 1 Перейдите на вкладку **Сканирование**.
- 2 Настройка параметров в области настроек сканирования на ПК.
- 3 Нажмите кнопку **Сканирование**.
- 4 Подтвердите и измените (при необходимости) отсканированное изображение в программе просмотра.
- 5 Нажмите **OCR**.
- 6 Настройте параметры оптического распознавания символов и нажмите **ОК**.
- 7 Откроется текстовый редактор по умолчанию и отобразятся данные преобразованного текста.

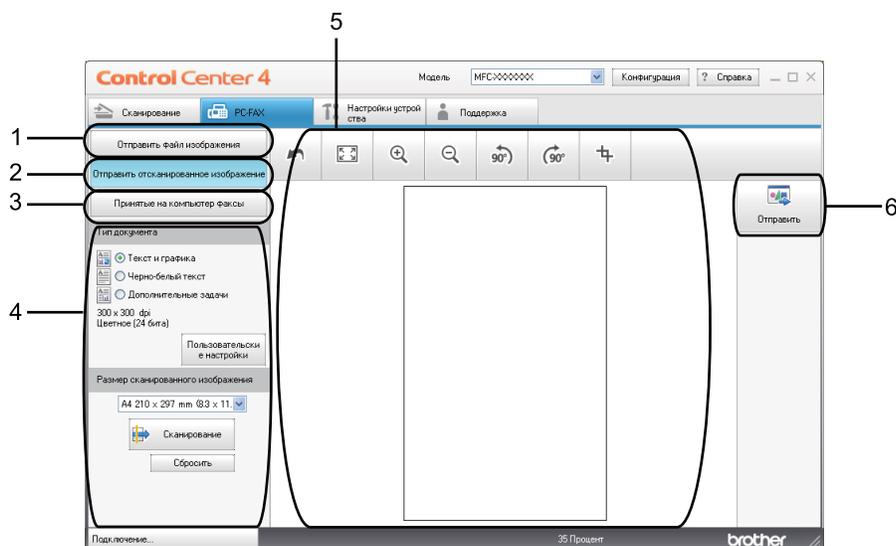
## Вкладка PC-FAX (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

В этом разделе вкратце описываются функции на вкладке **PC-FAX**. Для получения дополнительной информации о каждой функции щелкните **Справка**.



### Примечание

С помощью программы PC-FAX можно отправлять только черно-белые документы размером A4.



- 1 Кнопка **Отправить файл изображения**
- 2 Кнопка **Отправить отсканированное изображение**
- 3 Кнопка **Принятые на компьютер факсы**
- 4 Область настроек сканирования на ПК
- 5 Область сканирования изображения
- 6 Кнопка **Отправить**

## Отправка файла изображения с компьютера

---

Нажмите кнопку **Отправить файл изображения** для отправки файла изображения по факсу с компьютера с помощью программного обеспечения Brother PC-FAX.

- 1 Перейдите на вкладку **PC-FAX**.
- 2 Нажмите **Отправить файл изображения**.
- 3 Нажмите на дерево папок для поиска папки, где находится изображение, которое необходимо отправить. Затем выберите файл, который необходимо отправить.
- 4 Нажмите кнопку **Отправить**.
- 5 Отобразится диалоговое окно отправки PC-FAX. Введите номер факса и нажмите **Старт**.

## Отправка отсканированного изображения

---

С помощью кнопки **Отправить отсканированное изображение** можно отсканировать страницу или документ и автоматически отправить изображение в виде факса с компьютера с помощью программы Brother PC-FAX.

- 1 Перейдите на вкладку **PC-FAX**.
- 2 Нажмите **Отправить отсканированное изображение**.
- 3 Настройка параметров в области настроек сканирования на ПК.
- 4 Нажмите кнопку **Сканирование**.
- 5 Подтвердите и измените (при необходимости) отсканированное изображение в программе просмотра.
- 6 Нажмите **Отправить**.
- 7 Отобразится диалоговое окно отправки PC-FAX. Введите номер факса и нажмите **Старт**.

## Просмотр и печать полученных данных PC-FAX

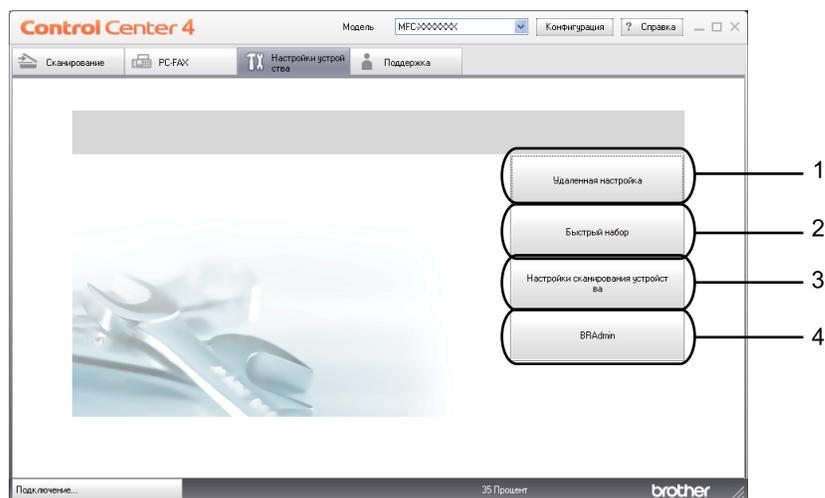
---

С помощью кнопки **Принятые на компьютер факсы** можно просмотреть и распечатать полученные по факсу данные с помощью программного обеспечения Brother PC-FAX. Перед использованием функции приема PC-FAX **необходимо выбрать параметр приема PC-FAX в меню панели управления устройства Brother**. (См. раздел *Включение программы получения факсов PC-FAX на устройстве* на стр. 106.)

- 1 Перейдите на вкладку **PC-FAX**.
- 2 Нажмите **Принятые на компьютер факсы**.
- 3 Функция приема PC-FAX включится и начнется прием данных факса с компьютера. Отобразятся принятые данные. Для просмотра данных нажмите **Вид**.
- 4 При необходимости распечатки принятых данных выберите данные и нажмите **Печать**.
- 5 Настройте параметры и нажмите **Начать печать**.

## Вкладка “Настройки устройства”

В этом разделе вкратце описываются функции на вкладке **Настройки устройства**. Для получения дополнительной информации о каждой функции щелкните **Справка**.



- 1 Кнопка **Удаленная настройка** (Запуск)
- 2 Кнопка **Быстрый набор** (Запуск)
- 3 Кнопка **Настройки сканирования устройства** (Запуск)
- 4 Кнопка **BRAdmin** (Запуск)

### Выполнение удаленной настройки (для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

С помощью кнопки **Удаленная настройка** можно открыть окно программы удаленной настройки для выполнения настроек в большей части меню параметров аппарата и параметров сети.

- 1 Перейдите на вкладку **Настройки устройства**.
- 2 Нажмите **Удаленная настройка**.
- 3 Отобразится окно программы удаленной настройки. Для конфигурации удаленной настройки см. *Удаленная настройка (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)* на стр. 90.

## Доступ к функции быстрого набора (для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

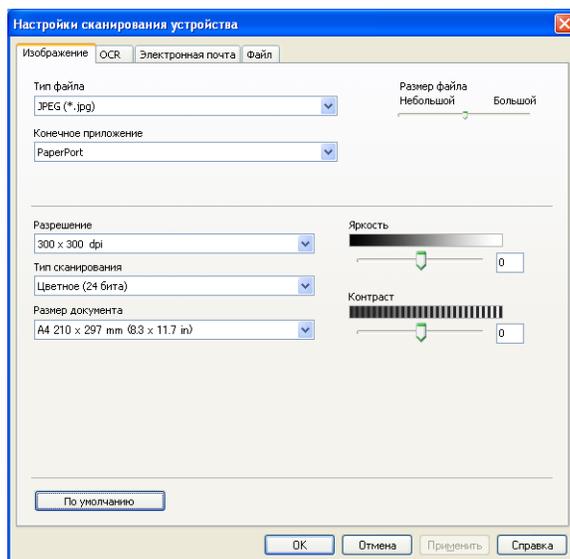
С помощью кнопки **Быстрый набор** можно открыть окно **Адресная книга** в программе удаленной настройки. Можно легко записать или изменить номера для быстрого набора с компьютера.

- 1 Перейдите на вкладку **Настройки устройства**.
- 2 Нажмите **Быстрый набор**.
- 3 Отобразится окно адресной книги. Для конфигурации адресной книги см. *Удаленная настройка (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)* на стр. 90.

4

## Конфигурация кнопки настройки сканирования

С помощью кнопки **Настройки сканирования устройства** можно конфигурировать настройки клавиши **СКАНИРОВАНИЕ**.



- 1 Перейдите на вкладку **Настройки устройства**.
- 2 Нажмите **Настройки сканирования устройства**.
- 3 Отобразится диалоговое окно **Настройки сканирования устройства**. Можно изменить параметры каждой функции кнопки сканирования.
- 4 Нажмите **ОК**.

## Запуск утилиты BRAdmin

---

Если установлена утилита BRAdmin Light или BRAdmin Professional 3, с помощью кнопки **BRAdmin** можно отобразить утилиту BRAdmin Light или BRAdmin Professional 3.

Утилита BRAdmin Light предназначена для первоначальной настройки устройств Brother, подключенных к сети. С ее помощью можно также осуществлять поиск устройств Brother в среде TCP/IP, просматривать состояние и выполнять настройку основных параметров сети, например IP-адреса. Для установки BRAdmin Light с установочного компакт-диска см. *Руководстве пользователя по работе в сети*. Если необходимы более широкие возможности управления аппаратом, используйте последнюю версию утилиты BRAdmin Professional 3, которую можно загрузить с веб-сайта <http://solutions.brother.com/>.

- 1 Перейдите на вкладку **Настройки устройства**.
- 2 Нажмите **BRAdmin**. Отобразится диалоговое окно утилиты BRAdmin Light или BRAdmin Professional 3.



### Примечание

---

Если установлены обе утилиты BRAdmin Light и BRAdmin Professional, ControlCenter 4 запустит BRAdmin Professional 3.

---

## Вкладка “Поддержка”

В этом разделе вкратце описываются функции на вкладке **Поддержка**. Для получения дополнительной информации о каждой функции щелкните кнопку **Справка** в ControlCenter4.

### Открытие справки ControlCenter

---

**Справка ControlCenter** позволяет открыть файл **Справка** для получения дополнительной информации о ControlCenter.

- 1 Перейдите на вкладку **Поддержка**.
- 2 Нажмите **Справка ControlCenter**.
- 3 Отобразится первая страница **Справка ControlCenter**.

### Использование Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother)

---

С помощью кнопки **Brother Solutions Center** можно перейти на веб-сайт Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother), на котором собрана информация об используемом устройстве Brother (в том числе часто задаваемые вопросы, руководства пользователя, обновления драйверов и рекомендации по использованию устройства).

- 1 Перейдите на вкладку **Поддержка**.
- 2 Нажмите **Brother Solutions Center**.
- 3 В веб-браузере отобразится веб-сайт Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother).

### Доступ к Brother CreativeCenter

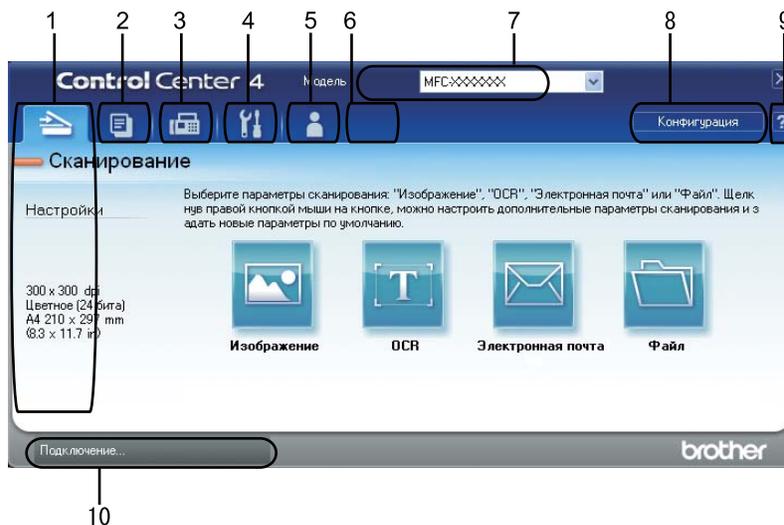
---

Для перехода на бесплатный и простой в использовании веб-сайт для деловых и частных пользователей нажмите кнопку **Brother CreativeCenter**.

- 1 Перейдите на вкладку **Поддержка**.
- 2 Нажмите **Brother CreativeCenter**. ControlCenter 4 запустит веб-браузер, затем отобразится веб-сайт Brother CreativeCenter.

## Использование расширенного режима ControlCenter4

В данном разделе кратко описываются функции ControlCenter4 в **Расширенный режим**. Для получения дополнительной информации о каждой функции щелкните **Справка**.



- 1 Сканирование непосредственно в файл, почтовую программу, текстовый редактор или графическое приложение по выбору.
- 2 Доступ к доступным функциям **Копирование с компьютера** с помощью ПК.
- 3 Доступ к программам **PC-FAX**, имеющимся для данного устройства.
- 4 Доступ к параметрам, имеющимся для настройки устройства.
- 5 Переход к Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother) Brother CreativeCenter и файлу **Справка**.
- 6 Можно настроить вкладку оригинальных параметров, нажав в этой области правой кнопкой мыши.
- 7 В раскрывающемся списке **Модель** можно выбрать, к какому устройству будет подключаться ControlCenter4.
- 8 Можно отобразить окно настройки для каждой функции сканирования и изменить режим пользовательского интерфейса.
- 9 Доступ к файлу **Справка**.
- 10 Для доступа к **Status Monitor** нажмите кнопку Состояние устройства.

## Функции ControlCenter4 для пользователей расширенного режима

**Сканирование** (См. раздел *Вкладка сканирования* на стр. 79.)

- См. раздел *Открытие отсканированного изображения в приложении* на стр. 80.
- См. раздел *Использование функции оптического распознавания символов (OCR)* на стр. 81.
- См. раздел *Вставка отсканированных данных в сообщение электронной почты* на стр. 81.
- См. раздел *Сохранение отсканированного изображения* на стр. 81.

**Копирование с компьютера** (См. раздел *Вкладка “Копирование с компьютера”* на стр. 82.)

- См. раздел *Печать отсканированного изображения* на стр. 82.

**PC-FAX** (См. раздел *Вкладка PC-FAX (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)* на стр. 82.)

- См. раздел *Отправка файла изображения с компьютера* на стр. 82.
- См. раздел *Отправка отсканированного изображения* на стр. 83.
- См. раздел *Просмотр и печать полученных данных PC-FAX* на стр. 83.

**Настройки устройства** (См. раздел *Вкладка “Параметры устройства”* на стр. 84.)

- См. раздел *Выполнение удаленной настройки (для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)* на стр. 84.
- См. раздел *Доступ к функции быстрого набора (для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)* на стр. 84.
- См. раздел *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 85.
- См. раздел *Запуск утилиты BRAdmin* на стр. 86.

**Поддержка** (См. раздел *Вкладка “Поддержка”* на стр. 87.)

- См. раздел *Использование Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother)* на стр. 87.
- См. раздел *Открытие справки ControlCenter* на стр. 87.
- См. раздел *Доступ к Brother CreativeCenter* на стр. 87.

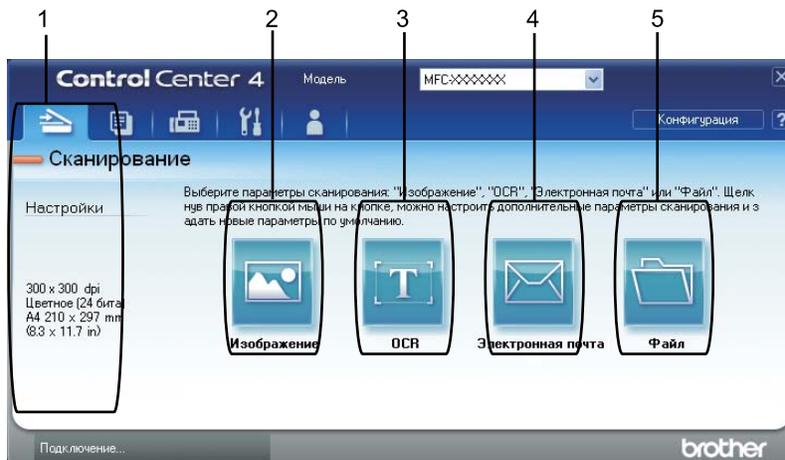
**Дополнительные задачи** (См. раздел *Вкладка “Задать”* на стр. 88.)

- См. раздел *Создание вкладки* на стр. 88.

## Вкладка сканирования

Существует четыре варианта сканирования: **Изображение**, **OCR**, **Электронная почта** и **Файл**.

В этом разделе вкратце описываются функции на вкладке **Сканирование**. Для получения дополнительной информации о каждой функции щелкните **Справка**.



- 1 Область настроек сканирования на ПК
- 2 Кнопка **Изображение** (Запуск)
- 3 Кнопка **OCR** (Запуск)
- 4 Кнопка **Электронная почта** (Запуск)
- 5 Кнопка **Файл** (Запуск)



### Примечание

- Можно изменить настройки по умолчанию каждой кнопки, нажав правой кнопкой мыши соответствующую кнопку или нажав **Конфигурация**. При отображении диалогового окна конфигурации можно изменить параметры, после чего нажать **ОК**.
- Для предварительного просмотра и настройки отсканированного изображения установите флажок **Предварительное сканирование** в диалоговом окне конфигурации.

## Типы файлов

---

При сохранении файла в папке можно выбрать тип файла из следующего списка.

- Windows Bitmap (\*.bmp)
- JPEG (\*.jpg)
- TIFF (\*.tif)
- TIFF многостраничный (\*.tif)
- Portable Network Graphics (\*.png)
- PDF (\*.pdf)
- Защищенный PDF (\*.pdf)
- XML Paper Specification (\*.xps)



### Примечание

---

- Формат XML (XML Paper Specification) доступен для Windows Vista® и Windows® 7 или при использовании приложений, поддерживающих файлы XML Paper Specification.
- Если установлен тип файла “TIFF” или “TIFF многостраничный”, можно выбрать параметр “Несжатый” или “Сжатый”.
- Формат Secure PDF доступен при использовании функций “Сканировать в изображение”, “Сканировать и отправить по электронной почте” и “Сканировать и сохранить”.

## Размер документа

---

В раскрывающемся списке можно выбрать размер документа. При выборе размера “1 к 2”, например **1 на 2 (A4)**, сканированное изображение будет разделено на два документа размером по A5.

## Открытие отсканированного изображения в приложении

---

Нажав кнопку **Изображение**, можно отсканировать изображение непосредственно в графическое приложение для выполнения его редактирования.

- 1 Перейдите на вкладку **Сканирование**.
- 2 При необходимости изменения параметров сканирования щелкните правой кнопкой мыши кнопку **Изображение** и измените параметры. При необходимости предварительного просмотра и настройки отсканированного изображения установите флажок **Предварительное сканирование**. Нажмите **ОК**.
- 3 Нажмите **Изображение**.
- 4 В выбранной программе отобразится изображение.

## Использование функции оптического распознавания символов (OCR)

---

Нажав кнопку **OCR**, можно отсканировать документ и преобразовать его в текст. Этот текст можно редактировать при помощи любого текстового редактора.

- 1 Перейдите на вкладку **Сканирование**.
- 2 При необходимости изменения параметров сканирования щелкните правой кнопкой мыши кнопку **OCR** и измените параметры. При необходимости предварительного просмотра и настройки отсканированного изображения установите флажок **Предварительное сканирование**. Нажмите **ОК**.
- 3 Нажмите **OCR**.
- 4 Откроется текстовый редактор по умолчанию и отобразятся данные преобразованного текста.

## Вставка отсканированных данных в сообщение электронной почты

---

Нажав кнопку **Электронная почта**, можно отсканировать документ в почтовую программу по умолчанию, чтобы отсканированное задание можно было отправить в виде вложения.

- 1 Перейдите на вкладку **Сканирование**.
- 2 При необходимости изменения параметров сканирования щелкните правой кнопкой мыши кнопку **Электронная почта** и измените параметры. При необходимости предварительного просмотра и настройки отсканированного изображения установите флажок **Предварительное сканирование**. Нажмите **ОК**.
- 3 Нажмите **Электронная почта**.
- 4 Откроется программа для отправки сообщений электронной почты по умолчанию и изображение будет вложено в новое сообщение электронной почты.

## Сохранение отсканированного изображения

---

С помощью кнопки **Файл** можно отсканировать изображение в папку на жестком диске и сохранить его в файле одного из типов, представленных в списке вкладываемых файлов.

- 1 Перейдите на вкладку **Сканирование**.
- 2 При необходимости изменения параметров сканирования щелкните правой кнопкой мыши кнопку **Файл** и измените параметры. При необходимости предварительного просмотра и настройки отсканированного изображения установите флажок **Предварительное сканирование**. Нажмите **ОК**.
- 3 Нажмите **Файл**.
- 4 Изображение будет сохранено в выбранной папке.

## Вкладка “Копирование с компьютера”

### Печать отсканированного изображения

Можно отсканировать страницу на устройстве и печатать копии с помощью любой из функций ControlCenter4 установленного драйвера устройства Brother.

- 1 Перейдите на вкладку **Копирование с компьютера**.
- 2 При необходимости изменения параметров сканирования щелкните правой кнопкой мыши необходимую кнопку и измените параметры. При необходимости предварительного просмотра и настройки отсканированного изображения установите флажок **Предварительное сканирование**. Нажмите **ОК**.
- 3 Щелкните **Цветное копирование**, **Черно-белое копирование**, **Копирование 2 на 1** или **Копирование 4 на 1**.  
Можно настроить каждую кнопку с помощью исходных параметров.
- 4 Будет напечатано отсканированное изображение.

### Вкладка PC-FAX (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

В этом разделе вкратце описываются функции на вкладке **PC-FAX**. Для получения дополнительной информации о каждой функции щелкните **Справка**.



#### Примечание

С помощью программы PC-FAX можно отправлять только черно-белые документы размером А4.

### Отправка файла изображения с компьютера

Нажмите кнопку **Отправить файл изображения** для отправки файла изображения по факсу с компьютера с помощью программного обеспечения Brother PC-FAX.

- 1 Перейдите на вкладку **PC-FAX**.
- 2 Нажмите **Отправить файл изображения**.
- 3 Нажмите на дерево папок для поиска папки, где находится изображение, которое необходимо отправить. Затем выберите файл, который необходимо отправить.
- 4 Нажмите кнопку **Отправить**.
- 5 Отобразится диалоговое окно отправки PC-FAX. Введите номер факса и нажмите **Старт**.

## Отправка отсканированного изображения

---

С помощью кнопки **Отправить отсканированное изображение** можно отсканировать страницу или документ и автоматически отправить изображение в виде факса с компьютера с помощью программы Brother PC-FAX.

- 1 Перейдите на вкладку **PC-FAX**.
- 2 При необходимости изменения параметров сканирования щелкните правой кнопкой мыши **Отправить отсканированное изображение**, а затем измените параметры. При необходимости предварительного просмотра и настройки отсканированного изображения установите флажок **Предварительное сканирование**. Нажмите **ОК**.
- 3 Нажмите **Отправить отсканированное изображение**.
- 4 Отобразится диалоговое окно отправки PC-FAX. Введите номер факса и нажмите **Старт**.

## Просмотр и печать полученных данных PC-FAX

---

С помощью кнопки **Принятые на компьютер факсы** можно просмотреть и распечатать полученные по факсу данные с помощью программного обеспечения Brother PC-FAX. Перед использованием функции приема PC-FAX **необходимо выбрать параметр приема PC-FAX в меню панели управления устройства Brother**. (См. раздел *Включение программы получения факсов PC-FAX на устройстве* на стр. 106.)

- 1 Перейдите на вкладку **PC-FAX**.
- 2 Нажмите **Принятые на компьютер факсы**.
- 3 Функция приема PC-FAX включится и начнется прием данных факса с компьютера. Отобразятся принятые данные. Для просмотра данных нажмите **Вид**.
- 4 При необходимости распечатки принятых данных выберите данные и нажмите **Печать**.
- 5 Настройте параметры и нажмите **Начать печать**.

## Вкладка “Параметры устройства”

В этом разделе вкратце описываются функции на вкладке **Настройки устройства**. Для получения дополнительной информации о каждой функции щелкните **Справка**.

### Выполнение удаленной настройки (для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

С помощью кнопки **Удаленная настройка** можно открыть окно программы удаленной настройки для выполнения настроек в большей части меню параметров аппарата и параметров сети.

- 1 Перейдите на вкладку **Настройки устройства**.
- 2 Нажмите **Удаленная настройка**.
- 3 Отобразится окно программы удаленной настройки. Для конфигурации удаленной настройки см. *Удаленная настройка (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)* на стр. 90.

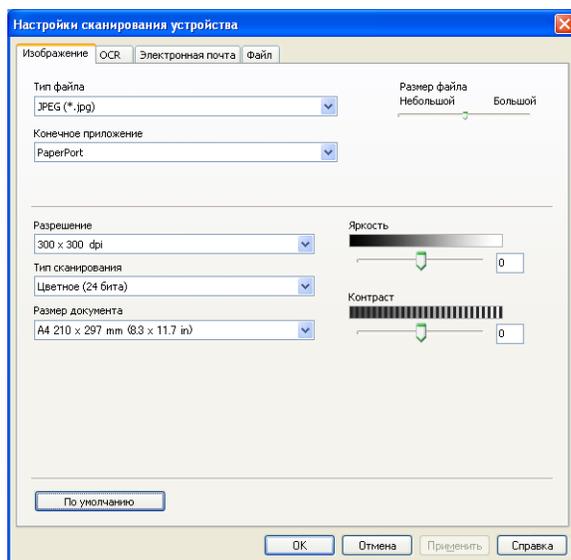
### Доступ к функции быстрого набора (для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

С помощью кнопки **Быстрый набор** можно открыть окно **Адресная книга** в программе удаленной настройки. Можно легко записать или изменить номера для быстрого набора с компьютера.

- 1 Перейдите на вкладку **Настройки устройства**.
- 2 Нажмите **Быстрый набор**.
- 3 Отобразится окно адресной книги. Для конфигурации адресной книги см. *Удаленная настройка (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)* на стр. 90.

## Конфигурация кнопки настройки сканирования

С помощью кнопки **Настройки сканирования устройства** можно конфигурировать настройки клавиши **СКАНИРОВАНИЕ**.



- 1 Перейдите на вкладку **Настройки устройства**.
- 2 Нажмите **Настройки сканирования устройства**.
- 3 Отобразится диалоговое окно **Настройки сканирования устройства**. Можно изменить параметры каждой функции кнопки сканирования.
- 4 Нажмите **ОК**.

## Запуск утилиты BRAdmin

---

Если установлена утилита BRAdmin Light или BRAdmin Professional 3, с помощью кнопки **BRAdmin** можно отобразить утилиту BRAdmin Light или BRAdmin Professional 3.

Утилита BRAdmin Light предназначена для первоначальной настройки устройств Brother, подключенных к сети. С ее помощью можно также осуществлять поиск устройств Brother в среде TCP/IP, просматривать состояние и выполнять настройку основных параметров сети, например IP-адреса. Для установки BRAdmin Light с установочного компакт-диска см. *Руководстве пользователя по работе в сети*. Если необходимы более широкие возможности управления аппаратом, используйте последнюю версию утилиты BRAdmin Professional 3, которую можно загрузить с веб-сайта <http://solutions.brother.com/>.

- 1 Перейдите на вкладку **Настройки устройства**.
- 2 Нажмите **BRAdmin**. Отобразится диалоговое окно утилиты BRAdmin Light или BRAdmin Professional 3.



### Примечание

---

Если установлены обе утилиты BRAdmin Light и BRAdmin Professional, ControlCenter 4 запустит BRAdmin Professional 3.

---

## Вкладка “Поддержка”

В этом разделе вкратце описываются функции на вкладке **Поддержка**. Для получения дополнительной информации о каждой функции щелкните кнопку **Справка** в ControlCenter4.

### Открытие справки ControlCenter

---

**Справка ControlCenter** позволяет открыть файл **Справка** для получения дополнительной информации о ControlCenter.

- 1 Перейдите на вкладку **Поддержка**.
- 2 Нажмите **Справка ControlCenter**.
- 3 Отобразится первая страница **Справка ControlCenter**.

### Использование Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother)

---

С помощью кнопки **Brother Solutions Center** можно перейти на веб-сайт Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother), на котором собрана информация об используемом устройстве Brother (в том числе часто задаваемые вопросы, руководства пользователя, обновления драйверов и рекомендации по использованию устройства).

- 1 Перейдите на вкладку **Поддержка**.
- 2 Нажмите **Brother Solutions Center**.
- 3 В веб-браузере отобразится веб-сайт Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother).

### Доступ к Brother CreativeCenter

---

Для перехода на бесплатный и простой в использовании веб-сайт для деловых и частных пользователей нажмите кнопку **Brother CreativeCenter**.

- 1 Перейдите на вкладку **Поддержка**.
- 2 Нажмите **Brother CreativeCenter**. ControlCenter 4 запустит веб-браузер, затем отобразится Brother CreativeCenter веб-сайт.

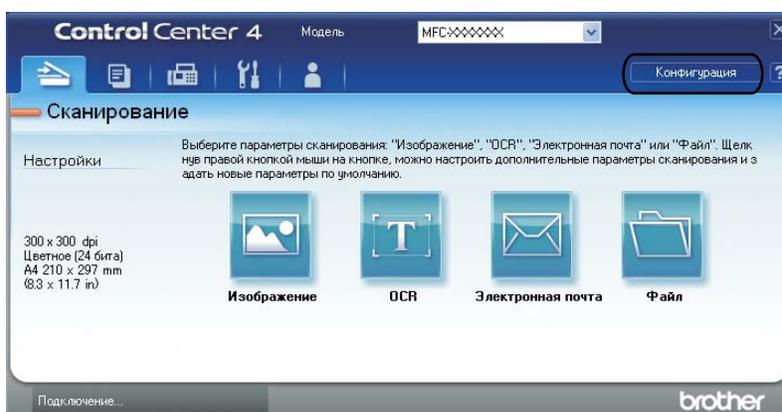
## Вкладка “Задать”

В данном разделе вкратце описывается добавление вкладки **Дополнительные задачи**. Для получения дополнительной информации щелкните **Справка**.

### Создание вкладки

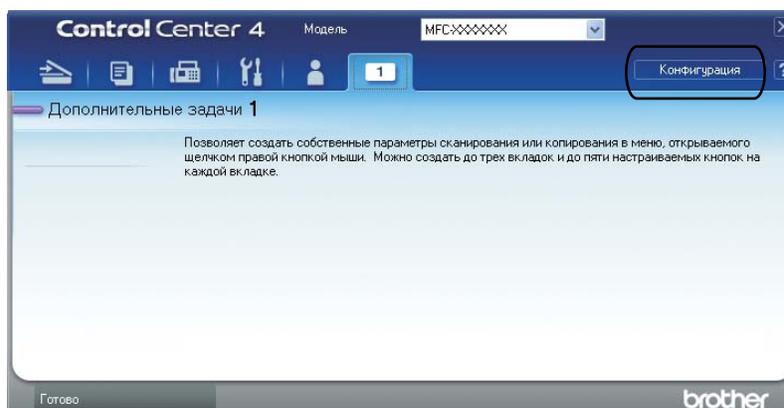
Можно создать до трех настраиваемых вкладок, включая пять настраиваемых кнопок с помощью исходных параметров.

- 1 Нажмите **Конфигурация** и выберите **Создать настраиваемую вкладку**.

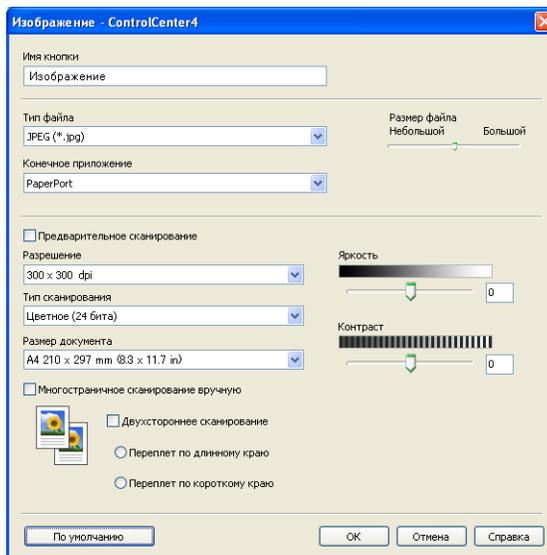


## Создание вкладки “Задать”

- 1 Нажмите **Конфигурация** и выберите **Создать настраиваемую кнопку**. Выберите кнопку, которую необходимо создать, в меню. Отобразится диалоговое окно параметров.



- 2 Введите имя кнопки и при необходимости измените параметры. Нажмите **ОК**. (Параметры настройки могут различаться в зависимости от созданной кнопки.)



### Примечание

Можно изменить или удалить созданную вкладку, кнопку или параметры. Щелкните **Конфигурация** и выполните действия в меню.

# Удаленная настройка (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

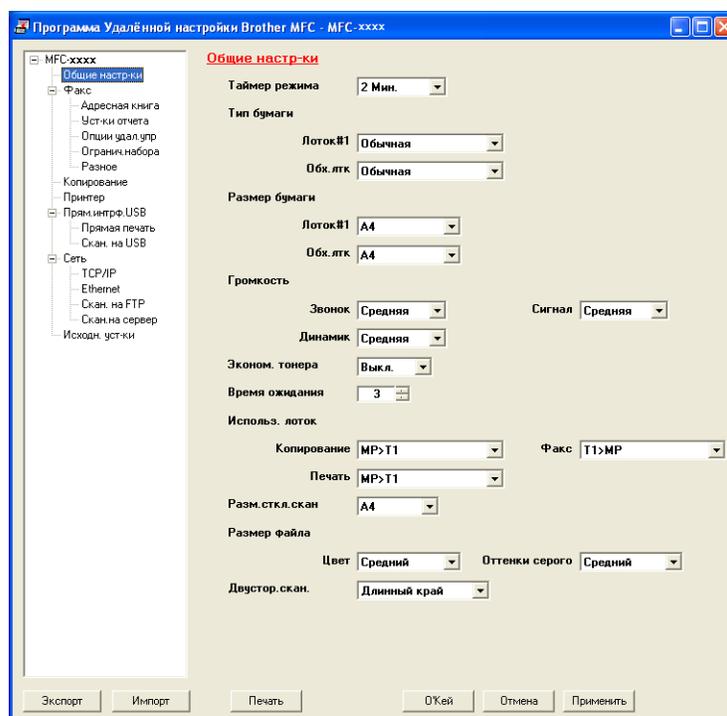
## Удаленная настройка

Программа удаленной настройки позволяет настраивать большое число параметров устройства из приложения Windows®. При запуске этого приложения параметры устройства будут автоматически загружены в ПК и отображены на экране компьютера. При изменении этих параметров их можно загрузить непосредственно в устройство.

Нажмите кнопку **пуск**, **Все программы**, **Brother**, **MFC-XXXX** (или **MFC-XXXX LAN**) и **Удаленная настройка**.

### Примечание

- Если устройство подключено по сети, необходимо ввести пароль.
- По умолчанию установлен пароль “access”. Этот пароль можно изменить при помощи утилиты BRAdmin Light или через веб-интерфейс управления. (Для получения дополнительной информации см. *Руководстве пользователя по работе в сети.*)



### ■ O'Кей

Запуск загрузки данных на устройство и выход из программы удаленной настройки. Если появляется сообщение об ошибке, заново введите правильные данные, после чего нажмите **O'Кей**.

### ■ Отмена

Выход из программы удаленной настройки без загрузки данных на устройство.

■ **Применить**

Загрузка данных на устройство без выхода из программы удаленной настройки.

■ **Печать**

Печать выбранных позиций на устройстве. Печать данных начинается только после их загрузки в устройство. Нажмите **Применить**, чтобы загрузить новые данные на аппарат, после чего нажмите **Печать**.

■ **Экспорт**

Сохранение параметров текущей конфигурации в файле.

■ **Импорт**

Считывание параметров из файла.



**Примечание**

---

- С помощью кнопки **Экспорт** можно сохранить ускоренный набор или любые настройки для своего аппарата.
  - Если компьютер защищен брандмауэром и недоступен для использования **Удаленная настройка**, возможно, потребуется настроить параметры брандмауэра для разрешения соединения через порт 137. (См. раздел *Настройки брандмауэра (для работы в сети)* на стр. 110.)
  - Если используется брандмауэр Windows® и установлена программа MFL-Pro Suite с компакт-диска, то необходимые параметры брандмауэра уже настроены.
  - Если включена блокировка функции безопасности, использовать **Удаленная настройка** не удастся.
-

# Программное обеспечение Brother PC-FAX (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

## Отправка факсов с помощью PC-FAX

Функция Brother PC-FAX позволяет отправлять документы из приложения на компьютере как стандартные факсы. Можно отправить файл, созданный в любом приложении на ПК, с помощью функции PC-FAX. Можно даже приложить титульную страницу. Для этого необходимо только настроить получающие стороны как адресаты или группы в адресной книге ПК-факс или просто ввести адрес назначения или номер факса через пользовательский интерфейс. Для быстрого поиска адресатов можно использовать функцию поиска в адресной книге.

Последнюю информацию и обновления для функции Brother PC-FAX можно получить на веб-сайте <http://solutions.brother.com/>.



### Примечание

С помощью программы PC-FAX можно отправлять только черно-белые документы размером А4.

## Настройка сведений о пользователе



### Примечание

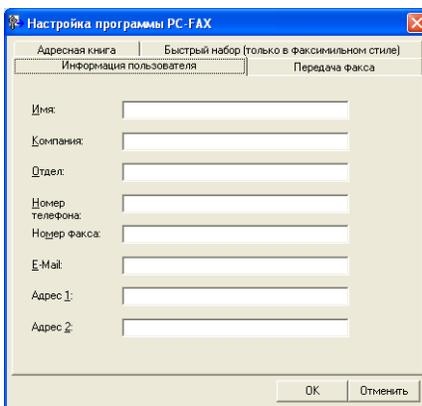
Доступ к вкладке **Информация пользователя** можно получить из диалогового окна отправки

факса, щелкнув значок .

(См. раздел *Отправка файла через ПК-факс с использованием пользовательского интерфейса стиля факса* на стр. 95.)

- 1 Нажмите кнопку **пуск**, **Все программы**, **Brother**, **MFC-XXXX** (или **MFC-XXXX LAN**), **PC-FAX отправка**, затем **Настройка PC-FAX**.

Откроется диалоговое окно **Настройка программы PC-FAX**.



- 2 Введите необходимые сведения о пользователе для создания заголовка и титульной страницы факса.

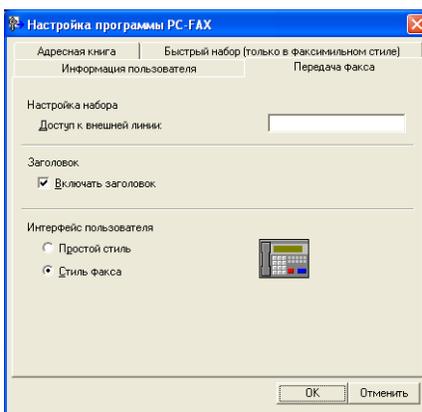
- Нажмите **ОК**, чтобы сохранить **Информация пользователя**.

 **Примечание**

Можно выполнить отдельную настройку вкладки **Информация пользователя** для каждой учетной записи Windows®.

## Настройка отправки

В диалоговом окне **Настройка программы PC-FAX** перейдите на вкладку **Передача факса**, чтобы отображился приведенный ниже экран.



### ■ Доступ к внешней линии

Введите номер для выхода на внешнюю линию. Это иногда необходимо при использовании местной офисной АТС (например, если для выхода на внешнюю линию из офиса требуется набирать 9). Для передачи с помощью функции PC-Fax используется этот номер, а префикс набора, заданный в меню функции, игнорируется.

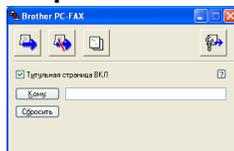
### ■ Включать заголовок

Для добавления в верхнюю часть передаваемых факсов информации заголовка, введенного на вкладке **Информация пользователя**, установите флажок **Включать заголовок**. (См. раздел *Настройка сведений о пользователе* на стр. 92.)

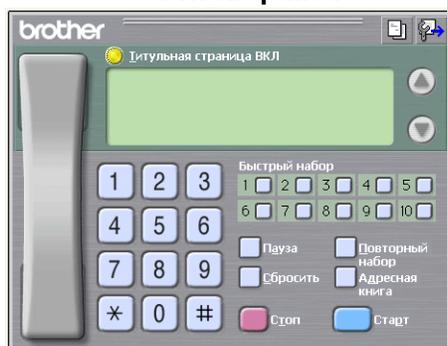
## ■ Интерфейс пользователя

Выберите вид интерфейса пользователя: “Простой стиль” или “Стиль факсимиль”.

### Простой стиль



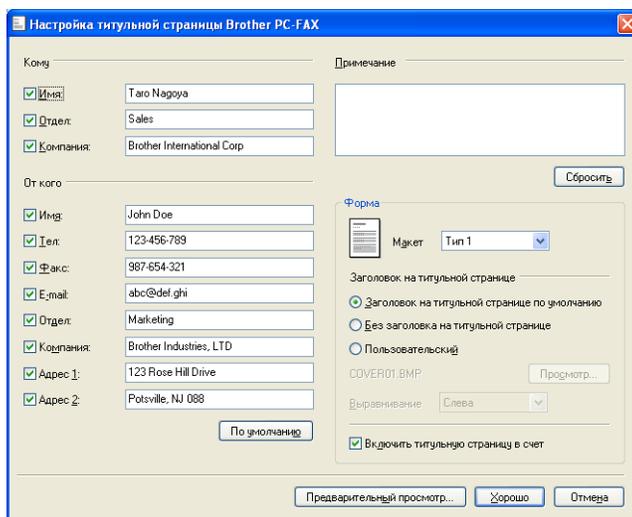
### Стиль факса



## Настройка титульного листа

В диалоговом окне программы PC-FAX щелкните значок , чтобы получить доступ к экрану **Настройка титульной страницы Brother PC-FAX**.

Откроется диалоговое окно **Настройка титульной страницы Brother PC-FAX**.



## Ввод информации для титульной страницы

### **Примечание**

При отправке факса более чем одному адресату информация об адресате на титульной странице не печатается.

#### ■ **Кому**

Введите информацию о получателе, которую нужно добавить в титульную страницу.

#### ■ **От кого**

Введите информацию об отправителе, которую нужно добавить в титульную страницу.

#### ■ **Примечание**

Введите комментарий, который нужно добавить в титульную страницу.

#### ■ **Форма**

Выберите требуемый формат титульной страницы.

#### ■ **Заголовок на титульной странице**

Если выбрать параметр **Пользовательский**, на титульный лист можно вставить файл растрового изображения, например, логотип компании.

Выберите файл BMP (файл растрового изображения) с помощью кнопки **Просмотр** и затем выберите стиль выравнивания.

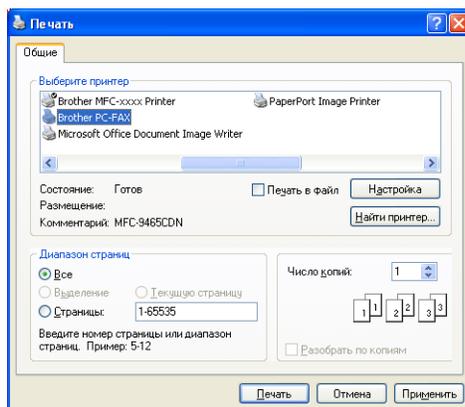
#### ■ **Включить титульную страницу в счет**

Установите флажок **Включить титульную страницу в счет**, чтобы нумерация страниц начиналась с титульного листа.

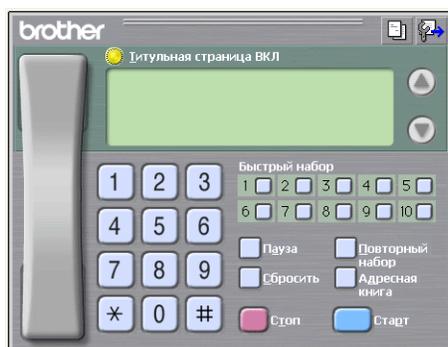
## Отправка файла через ПК-факс с использованием пользовательского интерфейса стиля факса

1 Создайте файл в любом приложении на компьютере.

2 Нажмите **Файл**, а затем **Печать**.  
Откроется диалоговое окно **Печать**.



- 3 Выберите **Brother PC-FAX** в качестве принтера, а затем нажмите **Печать**. Появится представление интерфейса пользователя в виде панели факса:



 **Примечание**

Если представляется интерфейс пользователя в простом стиле, измените настройку выбора интерфейса пользователя. (См. раздел *Настройка отправки* на стр. 93.)

- 4 Введите номер факса одним из следующих способов:
- Введите номер с цифровой клавиатуры.
  - Нажмите любую из 10 кнопок **Быстрый набор**.
  - Нажмите кнопку **Адресная книга**, после чего выберите адресат или группу из адресной книги.
- В случае ошибки нажмите **Сбросить**, чтобы удалить все введенные данные.

- 5 Чтобы включить титульный лист, нажмите  **Титульная страница ВКЛ**.

 **Примечание**

Для создания или редактирования титульной страницы можно также щелкнуть значок титульной страницы .

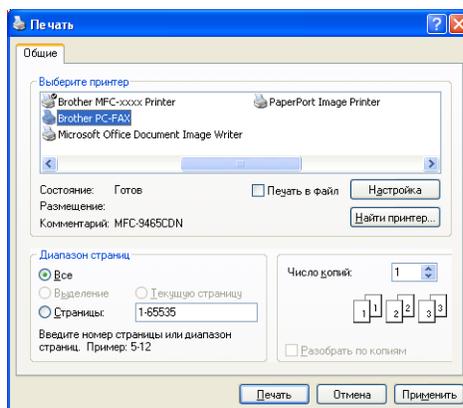
- 6 Нажмите **Старт**, чтобы отправить факс.

 **Примечание**

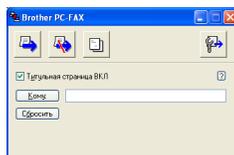
- Для отмены факса нажмите **Стоп**.
- Если требуется выполнить повторный набор номера, с помощью **Повторный набор** прокрутите последние пять номеров факса, выберите номер, а затем нажмите **Старт**.

## Отправка файла через ПК-факс с использованием пользовательского интерфейса простого стиля

- 1 Создайте файл в любом приложении на компьютере.
- 2 Нажмите **Файл**, а затем **Печать**.  
Откроется диалоговое окно **Печать**.



- 3 Выберите **Brother PC-FAX** в качестве принтера, а затем нажмите **Печать**.  
Появится представление интерфейса пользователя в простом стиле:



### **Примечание**

Если представляется интерфейс пользователя в стиле факса, измените настройку выбора интерфейса пользователя. (См. раздел *Настройка отправки* на стр. 93.)

- 4 Введите номер факса одним из следующих способов:
  - Введите номер факса в поле **Кому**.
  - Нажмите кнопку **Кому**: и выберите номера факсов адресатов из адресной книги.В случае ошибки нажмите **Сбросить**, чтобы удалить все введенные данные.
- 5 Для отправки титульного листа и комментария установите флажок **Титульная страница ВКЛ**.

### **Примечание**

Для создания или редактирования титульной страницы можно также щелкнуть значок .

6 Щелкните значок отправки .

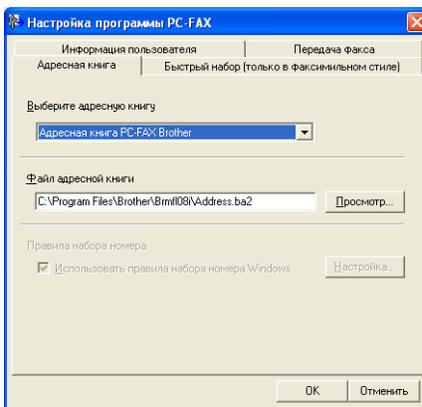
### Примечание

Если необходимо отменить факс, щелкните значок отмены .

## Адресная книга

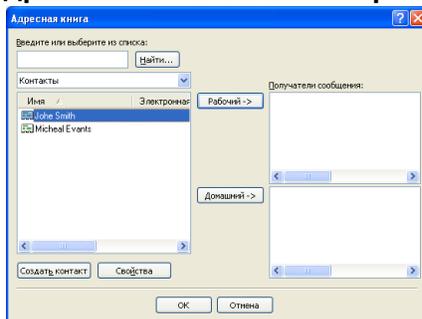
Если на компьютере установлена программа Outlook или Outlook Express, в раскрывающемся списке **Выберите адресную книгу** можно выбрать адресную книгу, которая будет использоваться для отправки факсов через PC-FAX. Имеется четыре типа адресной книги: Адресная книга Brother, Outlook, Outlook Express, адрес Windows Mail или Windows Contacts.

Нажмите кнопку **Просмотр**, чтобы выбрать файл базы данных.



Можно использовать адресную книгу, выбранную в раскрывающемся списке **Выберите адресную книгу**, нажав кнопку **Адресная книга** в диалоговом окне отправки ФАКСА.

### Адресная книга Outlook Express

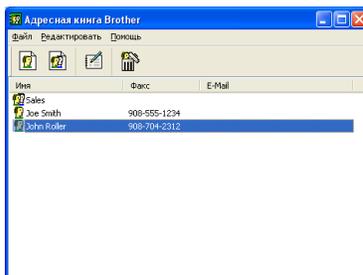


### Примечание

Для использования адресной книги Outlook необходимо выбрать Microsoft® Outlook 2000, 2002, 2003 или 2007 в качестве почтовой программы по умолчанию.

## Адресная книга Brother

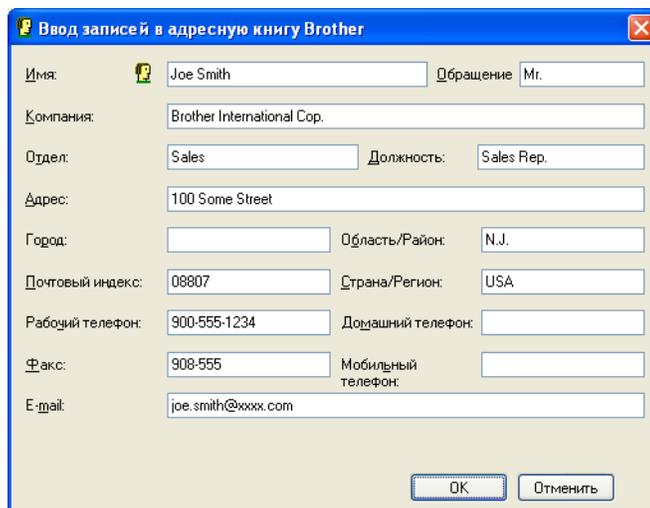
- 1 Нажмите кнопку **пуск**, выберите **Все программы, Brother, MFC-XXXX** или **MFC-XXXX LAN** (где XXXX – это номер используемой модели), **PC-FAX отправка**, а затем **Адресная книга PC-FAX**. Откроется диалоговое окно **Адресная книга Brother**.



## Ввод адресата в адресную книгу

В диалоговом окне **Адресная книга Brother** можно добавлять, редактировать и стирать адресаты и группы.

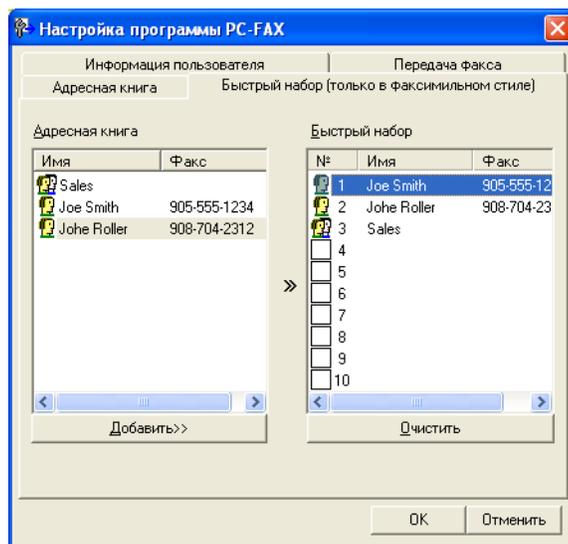
- 1 Для добавления адресата в диалоговом окне адресной книги щелкните значок . Откроется диалоговое окно **Ввод записей в адресную книгу Brother**.



- 2 В диалоговом окне настройки адресата введите информацию адресата. **Имя** – поле, обязательное для заполнения. Нажмите **ОК**, чтобы сохранить информацию.

## Настройка быстрого набора

В диалоговом окне **Настройка программы PC-FAX** перейдите на вкладку **Быстрый набор (только в факсимильном стиле)**. (Для использования этой функции необходимо выбрать интерфейс пользователя **Стиль факса**.)



Каждой из десяти кнопок **Быстрый набор** можно присвоить адресата или группу.

### Программирование адреса для кнопки быстрого набора

- 1 Нажмите кнопку **Быстрый набор**, которую нужно запрограммировать.
- 2 Нажмите адресата или группу, которую нужно присвоить кнопке **Быстрый набор**.
- 3 Нажмите **Добавить>>**.

### Очистка кнопки быстрого набора

- 1 Нажмите кнопку **Быстрый набор**, для которой нужно удалить данные.
- 2 Нажмите **Очистить**.



#### Примечание

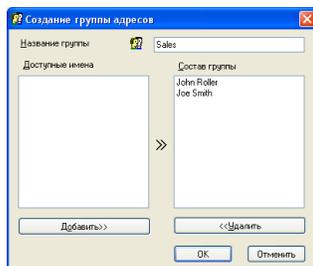
Быстрый набор можно выбрать с помощью интерфейса PC-FAX, чтобы отправка документа стала проще и быстрее.



## Настройка группы для отправки копий

Можно создать группу для отправки одного факса через PC-FAX нескольким получателям одновременно.

- 1 В диалоговом окне **Адресная книга Brother** щелкните значок , чтобы создать группу. Откроется диалоговое окно **Создание группы адресов**.



- 2 Введите название новой группы в поле **Название группы**.
- 3 В поле **Доступные имена** выберите каждого адресата, включаемого в группу, и нажмите **Добавить>>**. Добавленные в группу адресаты появляются в поле **Состав группы**.
- 4 После добавления всех нужных адресатов нажмите **ОК**.



### Примечание

В одной группе может быть до 50 адресатов.

## Редактирование сведений об адресате

- 1 Выберите адресата или группу, которую нужно отредактировать.
- 2 Щелкните значок редактирования .
- 3 Измените сведения об адресате или группе.
- 4 Нажмите **ОК**.

## Стирание адресата или группы

- 1 Выберите адресата или группу, которую нужно удалить.
- 2 Щелкните значок стирания .
- 3 В появившемся диалоговом окне подтверждения нажмите **ОК**.

## Экспорт адресной книги

Всю адресную книгу можно экспортировать в текстовый файл ASCII (\*.csv). Можно также создать карточку vCard для адресата адресной книги, которая будет прикрепляться к исходящему сообщению электронной почты (карта vCard – это электронная визитная карта, которая содержит контактную информацию отправителя). Можно также экспортировать адресную книгу в виде данных набора номеров для удаленной настройки, чтобы использовать их в программе удаленной настройки на устройстве. (См. раздел *Удаленная настройка* на стр. 90.) При создании карточки vCard сначала щелкните на адресате адресной книги, для которого вы хотите создать карточку vCard.

## Экспорт записей из адресной книги



### Примечание

- При создании карточки vCard необходимо вначале выбрать адресата.
- Если в шаге ❶ выбрать vCard, для **Тип файла:** будет отображаться **vCard (\*.vcf)**.

❶

Выполните одно из следующих действий:

- В адресной книге нажмите **Файл, Экспорт**, а затем **Текст**.
- В адресной книге нажмите **Файл, Экспорт**, затем **vCard** и перейдите к шагу ❷.
- В адресной книге нажмите **Файл, Экспорт**, затем **Номера быстрого набора (с помощью удаленной настройки)** и перейдите к шагу ❷.

❷

В списке **Доступные пункты** выберите поля данных для экспорта, после чего нажмите **Добавить>>**.



### Примечание

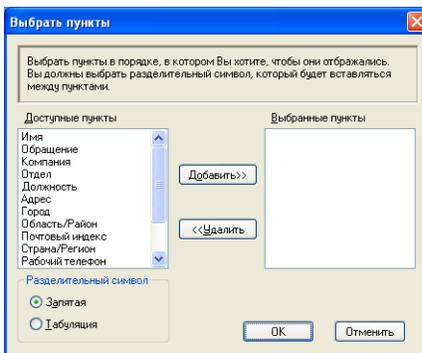
Выбирайте пункты в порядке, в котором они должны появляться в списке.

❸

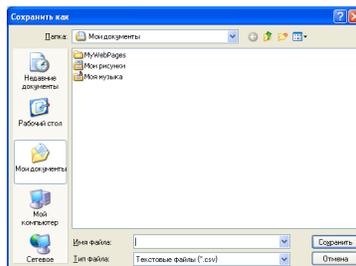
Если выполняется экспорт в файл ASCII, выберите **Табуляция** или **Запятая** в пункте **Разделительный символ**. Это определяет разделитель полей данных: **Табуляция** или **Запятая**.

❹

Нажмите **ОК**, чтобы сохранить данные.



- 5 Введите имя файла и нажмите **Сохранить**.

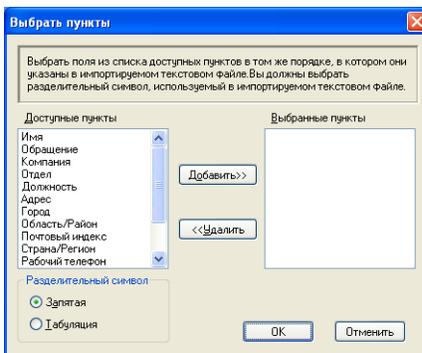


## Импорт в адресную книгу

В адресную книгу можно импортировать текстовые файлы ASCII (\*.csv), карточки vCard (электронные визитные карточки) или **Номера быстрого набора (с помощью удаленной настройки)**.

### Импорт текстового файла ASCII

- 1 Выполните одно из следующих действий:
- В адресной книге нажмите **Файл, Импорт**, а затем **Текст**.
  - В адресной книге нажмите **Файл, Импорт**, затем **vCard** и перейдите к шагу 5.
  - В адресной книге нажмите **Файл, Импорт**, затем **Номера быстрого набора (с помощью удаленной настройки)** и перейдите к шагу 5.



- 2 В списке **Доступные пункты** выберите поля данных для импорта, после чего нажмите **Добавить>>**.

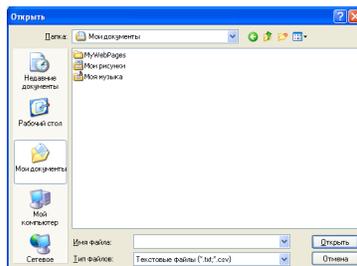


#### Примечание

Из списка доступных пунктов выбирайте поля в том порядке, в котором они представлены в импортируемом текстовом файле.

- 3 Выберите **Табуляция** или **Запятая** в зависимости от формата файла, из которого выполняется импорт, в пункте **Разделительный символ**.
- 4 Нажмите **ОК** для импортирования данных.

**5** Введите имя файла и нажмите **Открыть**.



**Примечание**

Если в шаге **1** выбран файл **Текст**, в поле **Тип файлов** будет отображаться **Текстовые файлы (\*.txt; \*.csv)**.

## Прием факсов с помощью PC-FAX

Программа приема факсов через Brother PC-FAX позволяет просматривать и сохранять факсы на компьютере. Она устанавливается автоматически при установке MFL-Pro Suite и работает на аппаратах, подключенных локально или через сеть.

Когда эта программа включена, устройство будет принимать факсы в память. После приема факса на устройстве он будет автоматически послан на компьютер.

При выключении компьютера устройство будет продолжать принимать и сохранять факсы в памяти. На ЖК-дисплее устройства будет отображаться количество сохраненных принятых факсов, например:

PC-FAX сообщ: 001



При включении компьютера программа приема факсов через PC-FAX автоматически пересылает факсы на компьютер.

Чтобы включить функцию приема факсов PC-FAX, выполните следующие действия:

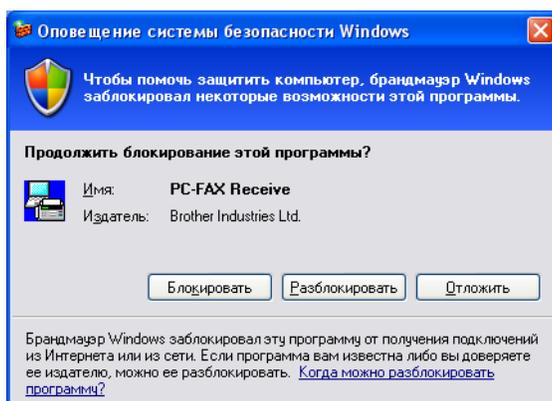
- Перед использованием функции приема факсов через PC-FAX необходимо выбрать прием факсов программы PC-FAX в меню аппарата.
- Запустите программу приема факсов через Brother PC-FAX на компьютере. (Рекомендуется установить флажок “Добавить в папку Автозагрузка” для автоматического запуска программы и пересылки всех факсов при запуске компьютера.)



### Примечание

- С помощью программы PC-FAX можно принимать только черно-белые документы.
- Если компьютер защищен брандмауэром и не может принимать файлы через программу PC-FAX, может потребоваться настроить параметры брандмауэра для разрешения передачи данных через порт 54926 и 137. (См. раздел *Перед использованием программного обеспечения Brother* на стр. 110.)

В зависимости от используемой операционной системы, при запуске функции приема через PC-FAX может отображаться предупреждение о безопасности. Для включения функции приема через PC-FAX необходимо разблокировать эту программу.



## Включение программы получения факсов PC-FAX на устройстве

При необходимости можно активировать функцию резервной печати. Если эта функция включена, устройство будет печатать копию факса перед отправкой факса на компьютер или выключением компьютера.

- 1 Нажмите **Меню, 2, 5, 1**.
- 2 Нажмите **▲** или **▼** для выбора **Прием Ф. на ПК**.  
Нажмите **ОК**.
- 3 Нажмите **▲** или **▼** для выбора **<USB>** или имени вашего компьютера, если он подключен к сети.  
Нажмите **ОК**.
- 4 Нажмите **▲** или **▼** для выбора **Резерв. печать:Вкл.** или **Резерв. печать:Откл..**  
Нажмите **ОК**.
- 5 Нажмите **Стоп/Выход**.



### Примечание

Если выбрана настройка **Резерв. печать:Вкл.**, устройство распечатает факс перед его отправкой на компьютер, чтобы у вас оставалась копия факса на случай отключения электропитания. После того как факсы будут успешно распечатаны и отправлены на компьютер, они автоматически стираются из памяти устройства. Если резервная печать отключена, факсы автоматически стираются из памяти устройства после того, как они были успешно переданы на компьютер.

## Запуск программы приема факсов через PC-FAX на компьютере

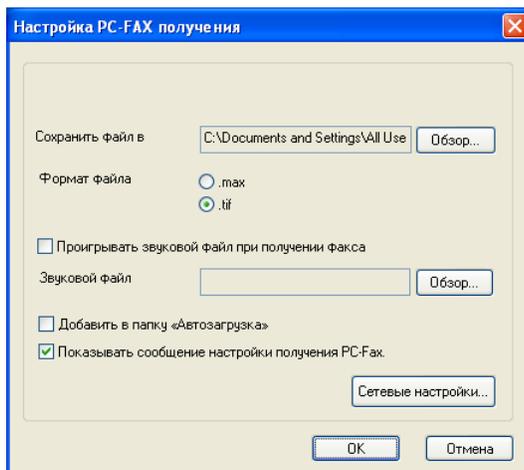
Нажмите кнопку **пуск, Все программы, Brother, MFC-XXXX/MFC-XXXX LAN, Прием PC-FAX и Получить**.

На панели задач компьютера появится значок программы PC-FAX.



## Настройка компьютера

- 1 Щелкните правой клавишей мыши значок программы PC-FAX  2:16 PM на панели задач компьютера, после чего нажмите **Настройка PC-FAX получения**. Откроется диалоговое окно **Настройка PC-FAX получения**.



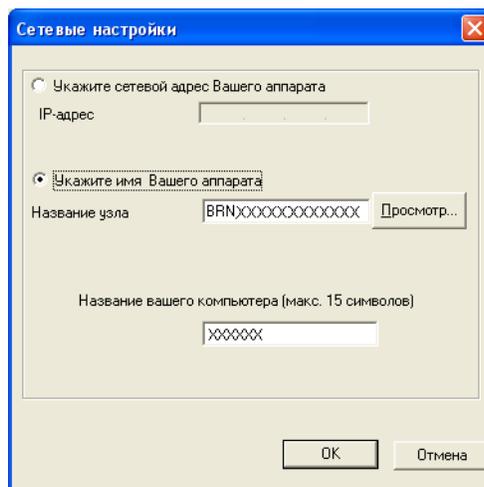
- 2 Если необходимо изменить путь к папке сохранения файлов программы PC-FAX, нажмите кнопку **Обзор** рядом с полем **Сохранить файл в**.
- 3 В пункте **Формат файла** выберите **.tif** или **.max** в качестве формата полученного документа. Формат по умолчанию **.tif**.
- 4 Для воспроизведения звуковых файлов (.wav) при приеме факса установите флажок **Проигрывать звуковой файл при получении факса** и введите путь к звуковому файлу.
- 5 Для автоматического запуска программы приема факсов через PC-FAX при запуске ОС Windows® установите флажок **Добавить в папку «Автозагрузка»**.
- 6 Если требуется использовать программу получения факсов PC-FAX, см. *Настройка параметров сети приема факсов через PC-FAX* на стр. 108.

## Настройка параметров сети приема факсов через PC-FAX

Параметры отправки полученных файлов на компьютер настраиваются автоматически при установке MFL-Pro Suite (см. *Руководстве по быстрой установке*).

Если используется другое устройство, чем устройство, зарегистрированное на компьютере при установке пакета MFL-Pro Suite, выполните следующие действия.

- 1 В диалоговом окне **Настройка PC-FAX получения** нажмите кнопку **Сетевые настройки**. Откроется диалоговое окно **Сетевые настройки**.
- 2 Необходимо указать для устройства IP-адрес и имя узла.

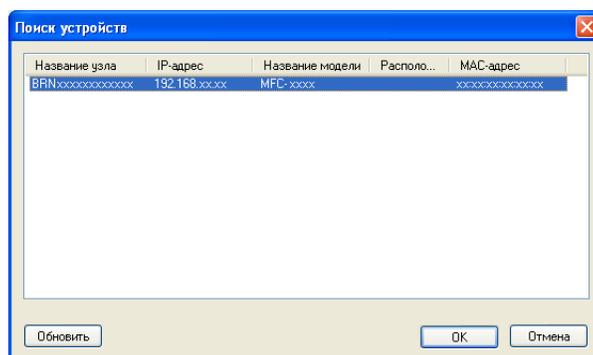


### Укажите сетевой адрес Вашего аппарата

Введите IP-адрес аппарата в поле **IP-адрес**.

### Укажите имя Вашего аппарата

Введите имя узла аппарата в поле **Название узла** или нажмите кнопку **Просмотр** и выберите из списка нужный аппарат Brother.



### Название вашего компьютера

Можно указать имя компьютера, которое будет отображаться на дисплее устройства. Чтобы изменить имя, введите новое имя в поле **Название вашего компьютера (макс. 15 символов)**.

## Просмотр новых сообщений PC-FAX

---

Каждый раз при получении компьютером факса через PC-FAX вид значка будет меняться с  на . После приема факса вид значка меняется на . После просмотра полученного факса вид значка меняется с  на .

- 1 Дважды щелкните значок  для запуска программы PaperPort™.
- 2 Откройте папку “Принятые факсы”.
- 3 Для открытия и просмотра нового факса дважды щелкните на нем.



### Примечание

---

Пока вы не назначите другое имя, имя файла для неп прочитанного факса, сохраненного на компьютере, составляется из даты и времени получения факса. Например, “Факс 2-20-2010 16:40:21.tif”.

---

## Перед использованием программного обеспечения Brother

Из-за настроек брандмауэра на компьютере возможно отклонение сетевого подключения, необходимого для печати по сети, сканирования по сети или для работы функции “PC Fax”. Если используется брандмауэр Windows® и установлена программа MFL-Pro Suite с компакт-диска, то необходимые параметры брандмауэра уже настроены. Если установка с компакт-диска не выполнена, выполните описанные ниже действия для настройки брандмауэра Windows®. Если используется какой-либо другой индивидуальный брандмауэр, см. инструкции в Руководстве пользователя соответствующего программного обеспечения или обратитесь к изготовителю программного обеспечения.

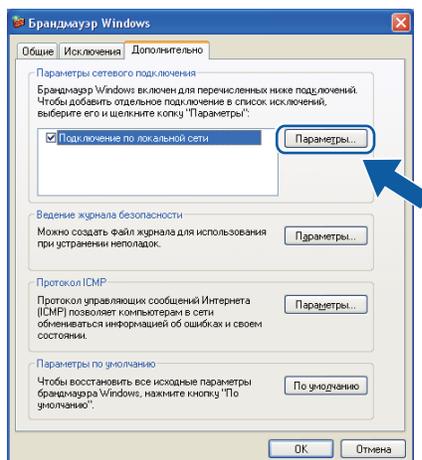
### Номер UDP-порта для настройки брандмауэра

UDP-порт	Сетевое сканирование	Использование PC-Fax по сети	Сетевое сканирование и использование PC-Fax по сети <sup>1</sup>
Номер внешнего порта	54925	54926	137
Номер внутреннего порта	54925	54926	137

<sup>1</sup> Если после добавления порта 54925 и 54926 проблемы с сетевым подключением не устраняются, добавьте порт 137. Порт 137 также поддерживает печать и удаленную настройку по сети.

## Windows® XP SP2 или более поздней версии

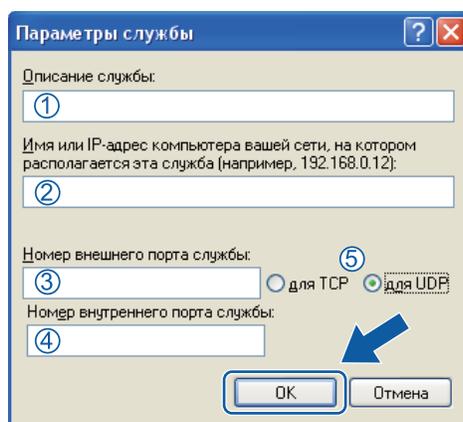
- 1 Нажмите кнопку **пуск**, **Панель управления**, **Сеть и подключения к Интернету**, а затем **Брандмауэр Windows**.  
Убедитесь в том, что для параметра **Брандмауэр Windows** на вкладке **Общие** установлено значение **Включить (рекомендуется)**.
- 2 Перейдите на вкладку **Дополнительно** и нажмите кнопку **Параметры...** раздела “Параметры сетевого подключения”.



3 Нажмите кнопку **Добавить**.

4 Добавьте порт **54925** для сканирования по сети, введя следующие данные:

- 1 В поле **Описание службы** введите произвольное описание, например “Сканер Brother”.
- 2 В поле **Имя или IP-адрес компьютера вашей сети, на котором располагается эта служба (например, 192.168.0.12)** введите “localhost”.
- 3 В поле **Номер внешнего порта службы** введите “54925”.
- 4 В поле **Номер внутреннего порта службы** введите “54925”.
- 5 Убедитесь, что выбран параметр **для UDP**.
- 6 Нажмите **ОК**.



5 Нажмите кнопку **Добавить**.

6 Добавьте порт **54926** для сетевых функций PC-Fax, введя следующие данные:

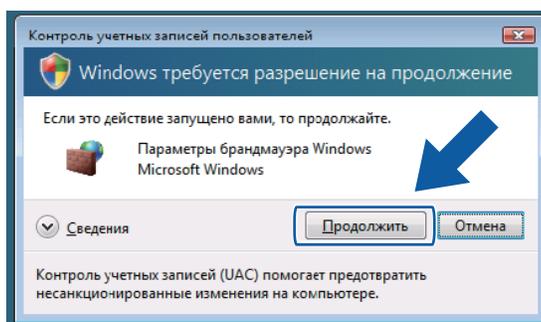
- 1 В поле **Описание службы** введите любое описание, например “Brother PC-Fax”.
- 2 В поле **Имя или IP-адрес компьютера вашей сети, на котором располагается эта служба (например, 192.168.0.12)** введите “localhost”.
- 3 В поле **Номер внешнего порта службы** введите “54926”.
- 4 В поле **Номер внутреннего порта службы** введите “54926”.
- 5 Убедитесь, что выбран параметр **для UDP**.
- 6 Нажмите **ОК**.

7 Если проблема с сетевым подключением не устраняется, нажмите кнопку **Добавить**.

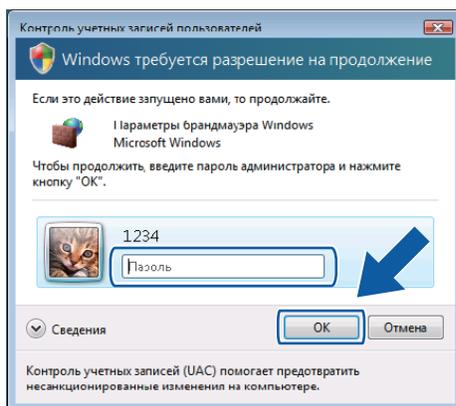
- 8 Добавьте порт **137** для сканирования по сети, печати по сети и для получения факсов PC-Fax по сети, введя следующие данные:
  - 1 В поле **Описание службы** введите произвольное описание, например “Сетевая печать Brother”.
  - 2 В поле **Имя или IP-адрес компьютера вашей сети, на котором располагается эта служба (например, 192.168.0.12)** введите “localhost”.
  - 3 В поле **Номер внешнего порта службы** введите “137”.
  - 4 В поле **Номер внутреннего порта службы** введите “137”.
  - 5 Убедитесь, что выбран параметр для **UDP**.
  - 6 Нажмите **ОК**.
- 9 Убедитесь, что новая настройка добавлена и для нее установлен флажок, затем нажмите **ОК**.

## Для пользователей Windows Vista®

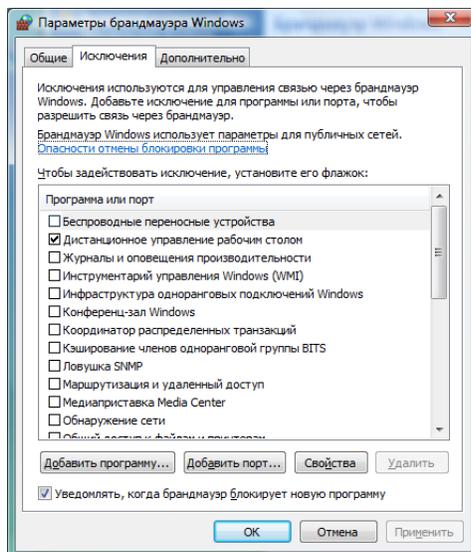
- 1 Нажмите кнопку , **Панель управления, Сеть и Интернет, Брандмауэр Windows** и нажмите **Изменить параметры**.
- 2 Если отображился экран **Контроль учетных записей пользователей**, выполните следующее.
  - Для пользователей без прав администратора: нажмите **Продолжить**.



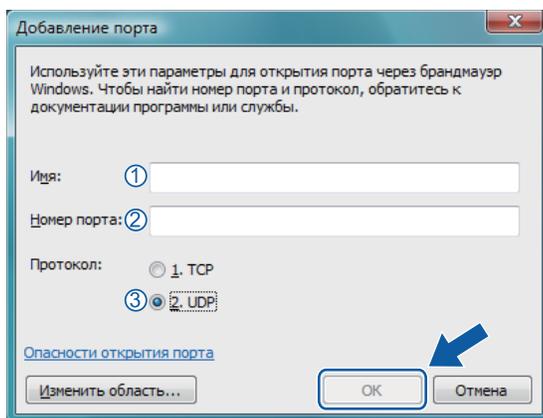
- Для пользователей без прав администратора: введите пароль администратора и нажмите **ОК**.



- 3 Убедитесь в том, что для параметра **Параметры брандмауэра Windows** на вкладке **Общие** установлено значение “Вкл.”.
- 4 Перейдите на вкладку **Исключения**.

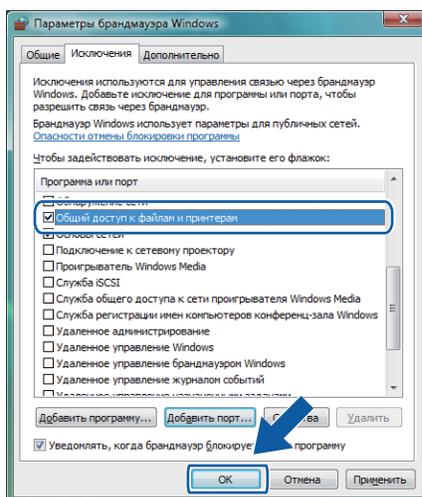


- 5 Нажмите кнопку **Добавить порт...**
- 6 Чтобы добавить порт **54925** для сканирования по сети, введите следующие данные:
  - 1 В поле **Имя** введите произвольное описание, например “Сканер Brother”.
  - 2 В поле **Номер порта** введите “**54925**”.
  - 3 Убедитесь, что выбран параметр **UDP**.После этого нажмите **ОК**.



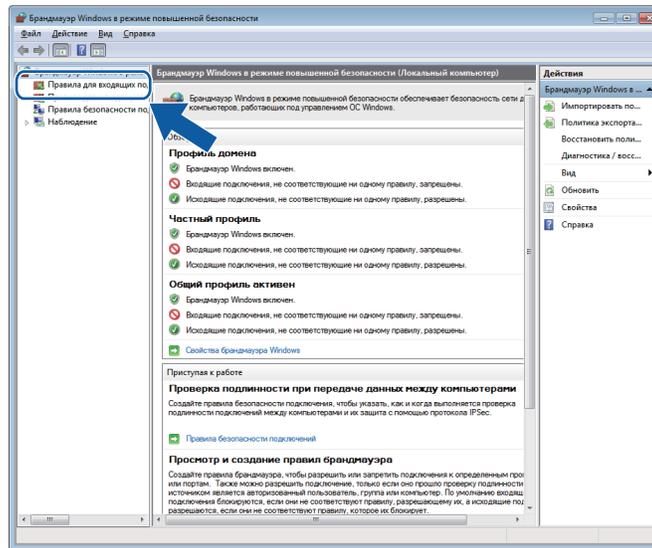
- 7 Нажмите кнопку **Добавить порт...**

- 8 Чтобы добавить порт **54926** для сетевых функций PC-Fax, введите следующие данные:
  - 1 В поле **Имя** введите любое описание, например “Brother PC-Fax”.
  - 2 В поле **Номер порта** введите “**54926**”.
  - 3 Убедитесь, что выбран параметр **UDP**.После этого нажмите **OK**.
- 9 Убедитесь, что новая настройка добавлена и для нее установлен флажок, затем нажмите **OK**.
- 10 Если проблема с сетевым подключением (например, сетевое сканирование или сетевая печать) не устраняется, установите флажок **Общий доступ к файлам и принтерам** на вкладке **Исключения**, после чего нажмите **OK**.

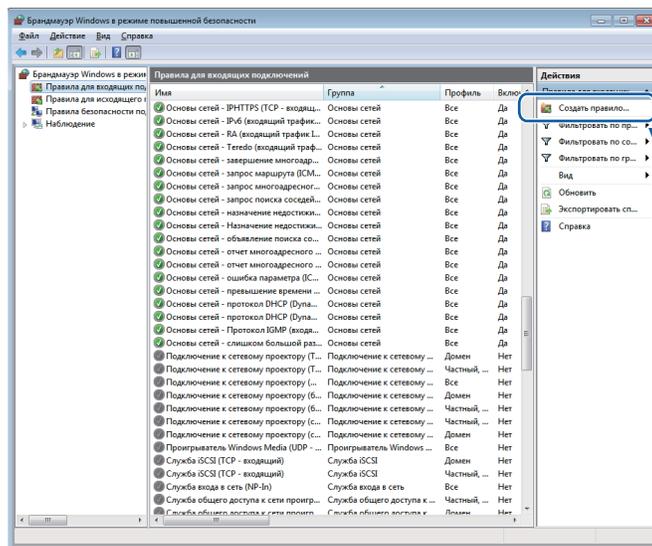


## Для пользователей Windows® 7

- 1 Нажмите кнопку , **Панель управления, Система и безопасность**, а затем **Брандмауэр Windows**.  
Убедитесь, что для параметра **Состояние брандмауэра Windows** установлено значение **Вкл.**
- 2 Нажмите **Дополнительные параметры**. Появится окно **Брандмауэр Windows в режиме повышенной безопасности**.
- 3 Нажмите **Правила для входящих подключений**.

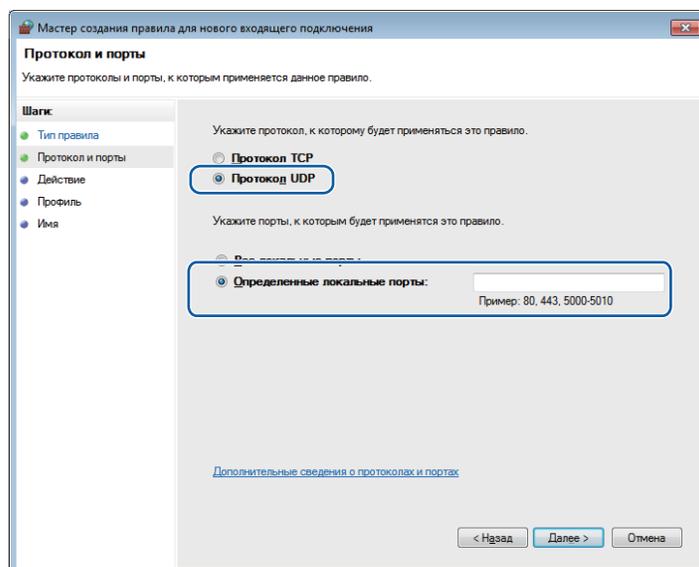


- 4 Нажмите **Создать правило**.

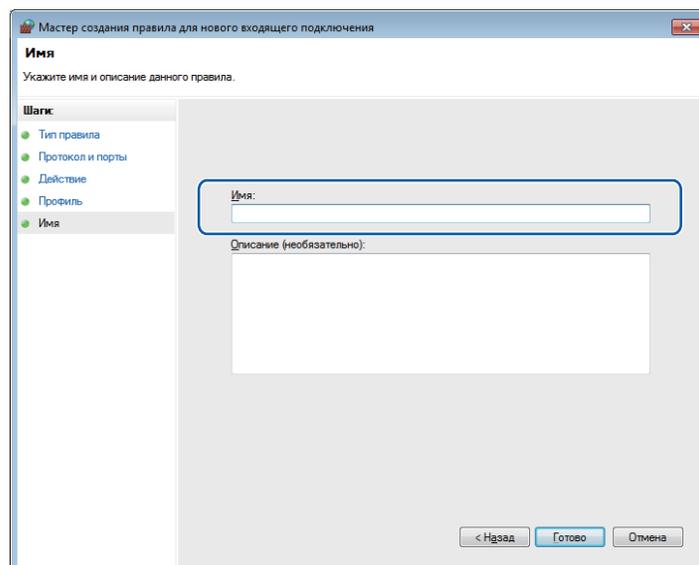


- 5 Выберите **Для порта** и нажмите **Далее**.

- 6 Для добавления порта ведите следующую информацию:
  - Для сканирования по сети  
Выберите **Протокол UDP** и введите **“54925”** в **Определенные локальные порты**.  
Нажмите **Далее**.
  - Использование PC-Fax по сети  
Выберите **Протокол UDP** и введите **“54926”** в **Определенные локальные порты**.  
Нажмите **Далее**.

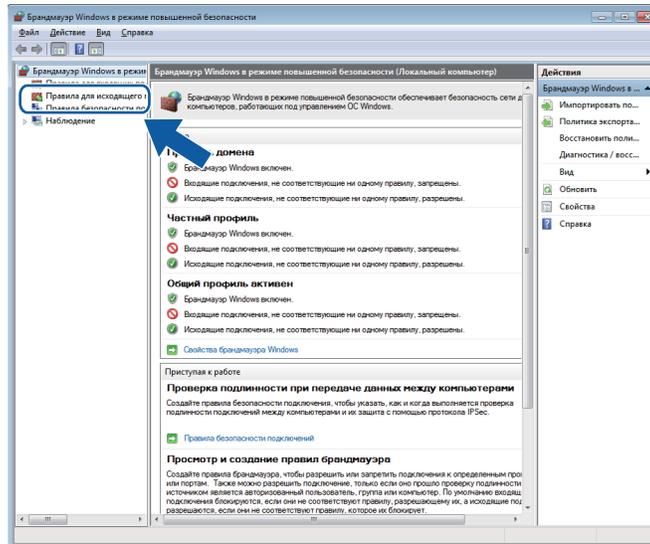


- 7 Выберите **Разрешить подключение** и нажмите **Далее**.
- 8 Установите необходимые флажки и щелкните **Далее**.
- 9 Введите любое описание в **Имя**: (например, "Сканер Brother" или "Brother PC-Fax") и щелкните **Готово**.



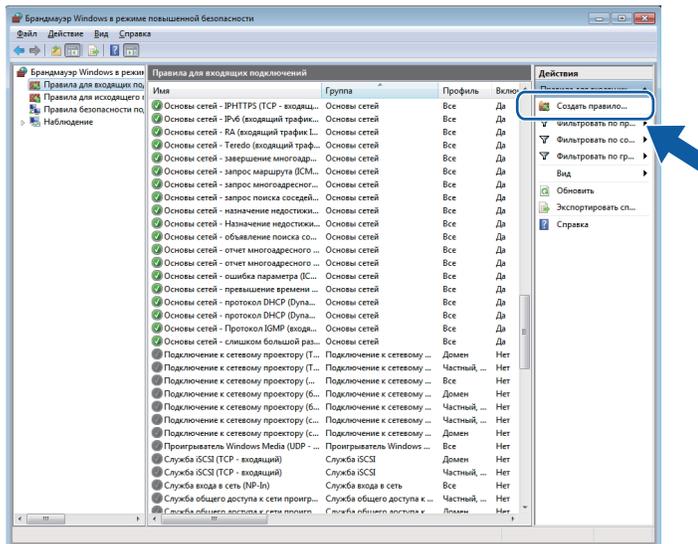
Настройки брандмауэра (для работы в сети)

- 10 Убедитесь, что новая настройка добавлена и для нее установлен флажок.
- 11 Нажмите **Правила для исходящего подключения**.



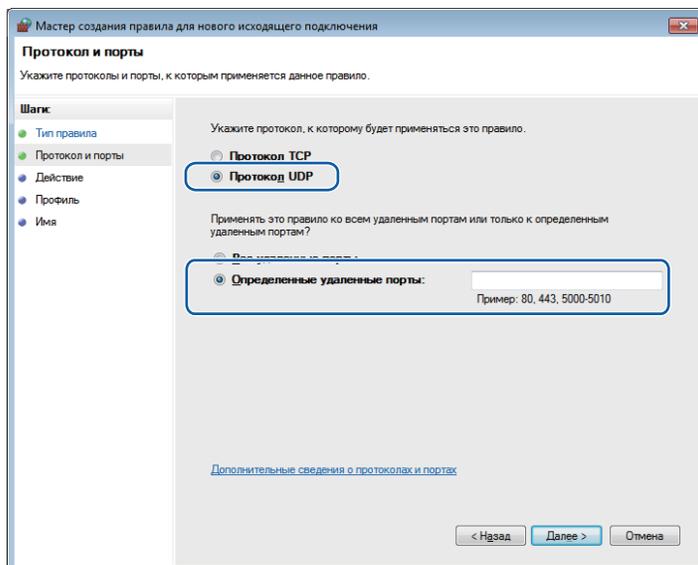
7

- 12 Нажмите **Создать правило**.

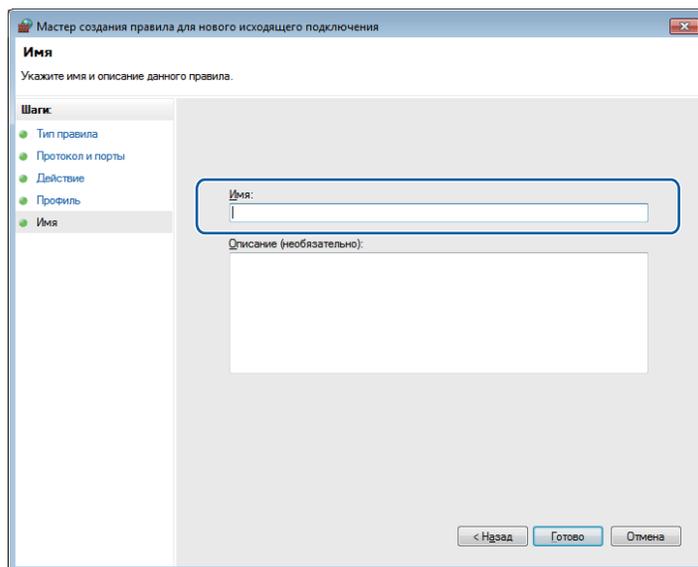


- 13 Выберите **Для порта** и нажмите **Далее**.

- 14 Для добавления порта ведите следующую информацию:
- Для сканирования по сети  
Выберите **Протокол UDP** и введите **“54925”** в **Определенные удаленные порты:**.  
Нажмите **Далее**.
  - Использование PC-Fax по сети  
Выберите **Протокол UDP** и введите **“54926”** в **Определенные удаленные порты:**.  
Нажмите **Далее**.



- 15 Выберите **Разрешить подключение** и нажмите **Далее**.
- 16 Установите необходимые флажки и щелкните **Далее**.
- 17 Введите любое описание в **Имя:** (например, “Сканер Brother” или “Brother PC-Fax”) и щелкните **Готово**.



- 18 Убедитесь, что новая настройка добавлена и для нее установлен флажок.



# Apple Macintosh

---

Печать и оправка/прием факсов	120
Сканирование	151
ControlCenter2	167
Удаленная настройка	189

## Функции драйвера принтера (Macintosh)

Устройство поддерживает Mac OS X 10.4.11 - 10.5.x - 10.6.x.



### Примечание

Экраны, представленные в этом разделе, относятся к операционной системе Mac OS X 10.5. Если на вашем компьютере установлена другая версия операционной системы, вид экранов будет отличаться.

## Двусторонняя печать

Драйвер принтера поддерживает двустороннюю печать.

### Инструкции для печати на обеих сторонах листа

- Если бумага тонкая, она может помяться.
- Если бумага деформировалась, переверните пачку, расправьте ее и загрузите обратно в лоток для бумаги или обходной лоток.
- Неправильная подача бумаги может привести к ее скручиванию. Выньте бумагу, распрямите ее и переверните стопку.
- Когда используется функция ручной двусторонней печати, возможно замятие бумаги или ухудшение качества печати.

При возникновении замятий бумаги см. раздел *Сообщения об ошибках и обслуживании* в документе *Руководстве по основным функциям*. Если возникают проблемы с качеством, см. раздел *Улучшение качества печати* в документе *Руководстве по основным функциям*.

### Автоматическая двусторонняя печать

- В режиме автоматической двусторонней печати используйте бумагу формата A4.
- Убедитесь в том, что задняя крышка закрыта.
- Если бумага скручена, распрямите ее, затем вставьте обратно в лоток для бумаги.
- Используйте обычную или тонкую бумагу. НЕ используйте высокосортную бумагу.

### Ручная двусторонняя печать

Устройство сначала печатает все четные страницы с одной стороны бумаги. Перед повторной подачей бумаги хорошо распрямите ее, иначе может произойти замятие бумаги. Не рекомендуется использовать очень тонкую или очень плотную бумагу.

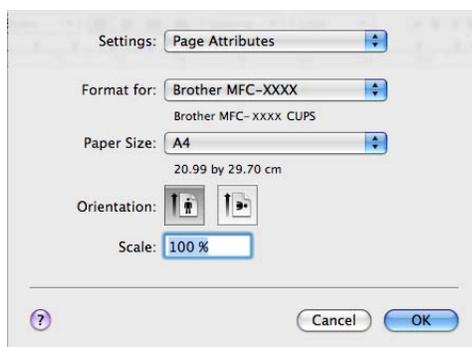
## Одновременное сканирование, печать и отправка/прием факса

Данное устройство может выполнять печать с компьютера, одновременно выполняя прием факса в память, отправку факса из памяти или сканирование документа в компьютер. Отправка факса не прекращается во время печати с компьютера. Однако когда устройство выполняет копирование или принимает факс на бумаге, выполнение печати с компьютера приостанавливается; печать возобновляется после завершения копирования или приема факса.

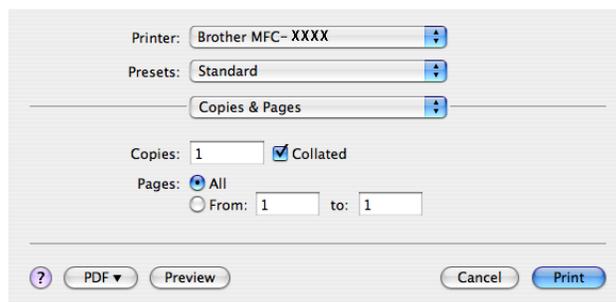
### Выбор параметров настройки страницы

Можно задать параметры **Paper Size** (Размер бумаги), **Orientation** (Ориентация) и **Scale** (Масштаб).

- 1 В приложении (например, Apple Редактирование текста) выберите **File** (Файл), а затем **Page Setup** (Параметры страницы). Убедитесь, что во всплывающем меню **Format for** (Формат для) (где XXXX – это номер используемой модели) выбрано значение **Brother MFC-XXXX**. Можно изменить параметры **Paper Size** (Размер бумаги), **Orientation** (Ориентация) и **Scale** (Масштаб), после чего следует нажать **OK**.

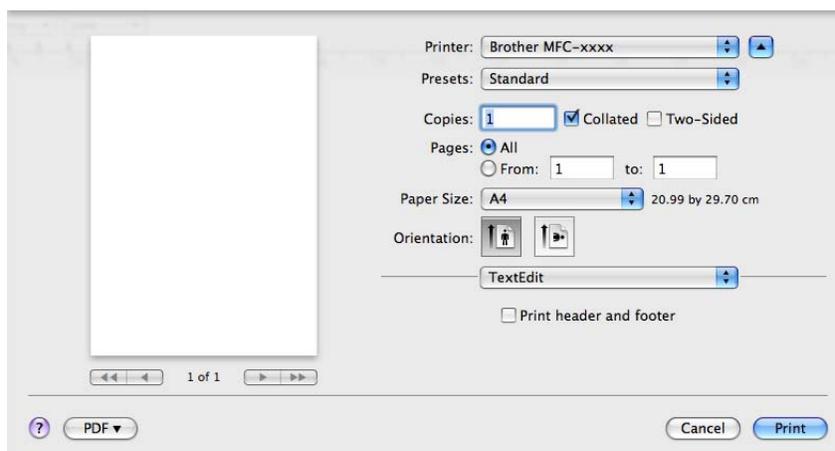


- 2 В приложении (например, Apple Редактирование текста) выберите **File** (Файл), а затем **Print** (Печать), чтобы начать печать.
  - (Mac OS X 10.4.11)



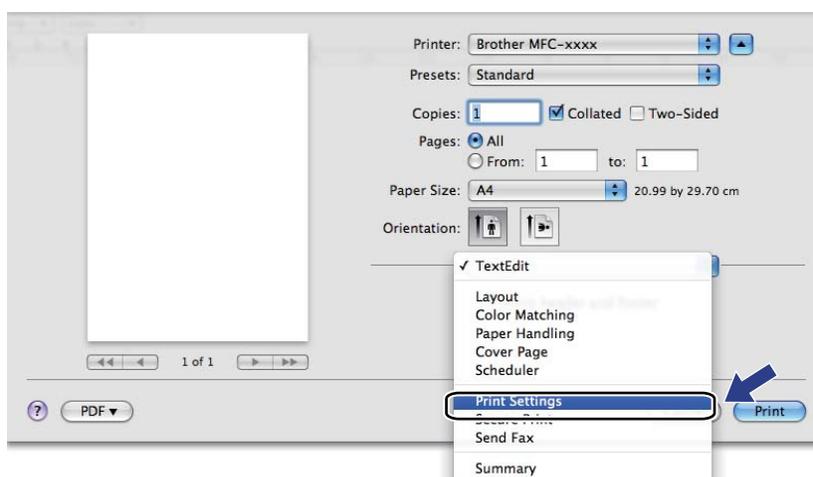
■ (Mac OS X 10.5.x-10.6.x)

Для отображения дополнительных параметров настройки страницы нажмите треугольник раскрытия рядом со всплывающим меню Printer.



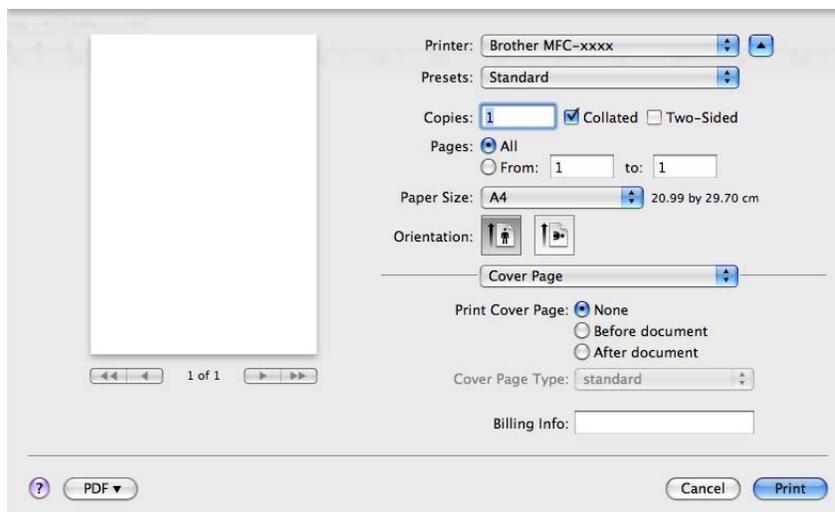
## Выбор параметров печати

Для управления особыми функциями печати выберите **Print Settings** (Параметры печати) в диалоговом окне Print.



## Титульная страница

Можно настроить следующие параметры титульной страницы:



### ■ **Print Cover Page** (Печать титульной страницы)

Используйте эту функцию, если нужно добавить к отправляемому по факсу документу титульную страницу.

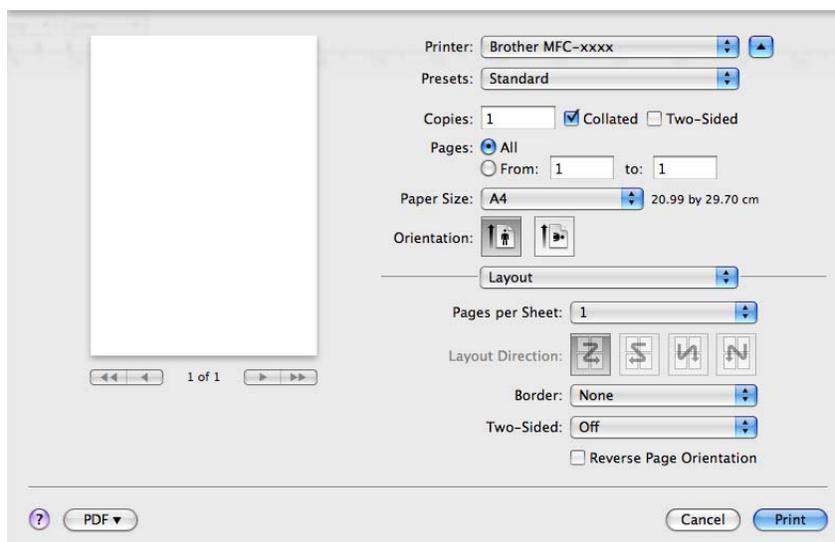
### ■ **Cover Page Type** (Тип титульной страницы)

Выбор шаблона для титульной страницы.

### ■ **Billing Info** (Сведения об оплате)

Если требуется добавить на титульный лист информацию об оплате, введите текст в поле **Billing Info** (Сведения об оплате).

## Макет страницы



### ■ Pages per Sheet (Страниц на листе)

Выбор **Pages per Sheet** (Страниц на листе) позволяет уменьшить формат изображения страницы, чтобы напечатать на одном листе несколько страниц.

### ■ Layout Direction (Направление компоновки)

При указании количества печатаемых на листе страниц можно также указать направление макета.

### ■ Border (Рамка)

Используйте эту функцию для добавления полей.

### ■ Two-Sided (Двусторонний)

См. раздел *Двусторонняя печать* на стр. 131.

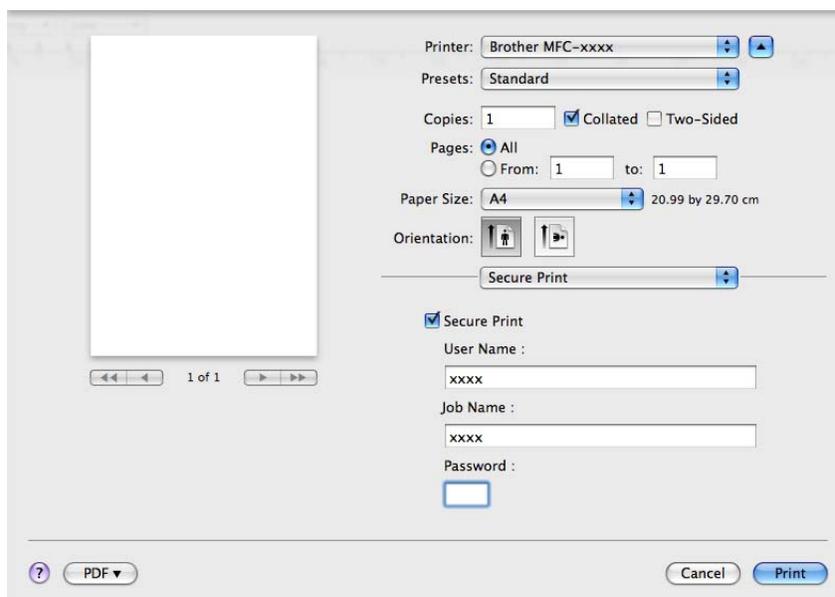
### ■ Reverse Page Orientation (Зеркальная ориентация страницы) (Mac OS X 10.5.x – 10.6.x)

Установите флажок **Reverse Page Orientation** (Зеркальная ориентация страницы) для зеркального отображения данных по вертикали.

### ■ Flip horizontally (Зеркально отразить) (OS Mac OS X 10.6.x)

Установите флажок **Flip horizontally** (Зеркально отразить) для печати зеркального отображения слева направо.

## Безопасная печать



### ■ **Secure Print** (Защитить печать):

Защищенные документы – это документы, которые при их передаче на устройство защищаются паролем. Пользователи могут напечатать их только после ввода пароля. Поскольку документы защищены на устройстве, для их печати необходимо ввести пароль с панели управления устройства.

Для отправки защищенного документа выполните следующие действия:

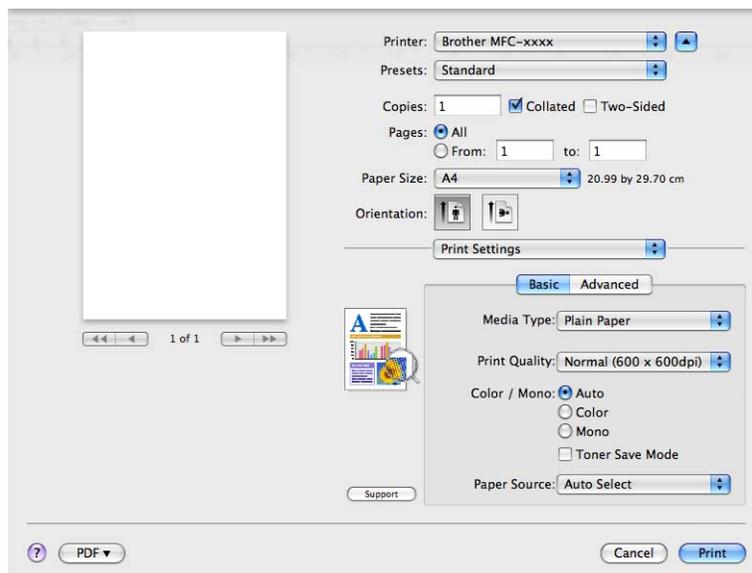
- 1 Установите флажок **Secure Print** (Защитить печать).
- 2 Введите свой пароль, имя пользователя и имя задания, затем нажмите **Print** (Печать).
- 3 Защищенный документ необходимо печатать с панели управления устройства. (См. раздел *Клавиша “Защита”* на стр. 2.)

Удаление защищенного документа. Для удаления защищенного документа должна использоваться панель управления устройства. (См. раздел *Клавиша “Защита”* на стр. 2.)

## Настройки печати

Можно изменить параметры, выбрав их в списке **Print Settings** (Параметры печати).

Вкладка **Basic** (Основные)



### ■ Media Type (Тип носителя)

Можно выбрать один из следующих типов печатных носителей:

- **Plain Paper** (Обычная бумага)
- **Thin Paper** (Тонкая бумага)
- **Thick Paper** (Плотная бумага)
- **Thicker Paper** (Более плотная бумага)
- **Bond Paper** (Бумага Bond)
- **Recycled Paper** (Переработанная бумага)
- **Envelopes** (Конверты)
- **Env. Thick** (Плотный конверт)
- **Env. Thin** (Тонкий конверт)
- **Label** (Наклейка)
- **Glossy Paper** (Глянцевая бумага)



### Примечание

При использовании глянцевой бумаги для предотвращения замятий загружайте по одному листу бумаги в многофункциональный лоток.

### ■ **Print Quality** (Качество печати)

Можно выбрать следующие настройки качества печати.

- **Normal** (Обычное) (600 × 600 т/д)

Класс 600 т/д. Рекомендуются для обычной печати. Хорошее качество печати с хорошей скоростью печати.

- **Fine** (Высокое) (класс 2400 т/д)

Класс 2400 т/д. Режим самого высокого качества печати. Используйте этот режим для печати четких детальных изображений (например, фотографий). Поскольку объем данных печати существенно больше, чем в нормальном режиме, время обработки, время передачи данных и время печати будет намного больше.

### ■ **Color / Mono** (Цветной / монохромный)

Настройки параметра “Color/Mono” (Цветной/Монохромный) можно изменять следующим образом:

- **Auto** (Авто)

Аппарат проверяет содержимое документов на наличие цвета. Если цвет обнаружен, документ печатается в цвете. Если цветного содержимого не обнаружено, документ печатается черно-белым. Общая скорость печати может снизиться.

- **Color** (Цвет)

Если документ содержит цветные элементы и вы хотите напечатать его в цвете, выберите этот режим.

- **Mono** (Монохромный)

Выбирайте этот режим, если документ содержит только черные или серые текст и/или объекты. В режиме “Mono” (Монохромный) скорость обработки печати быстрее, чем в цветном режиме. Если документ содержит цветные элементы, при выборе монохромного режима документ будет напечатан с 256 оттенками серого.



#### **Примечание**

- Иногда документ может содержать цветные данные, даже в том случае, если они выглядят черно-белыми (например, серые области могут на самом деле создаваться с помощью комбинаций различных цветов).
- Если при печати цветного документа заканчивается голубой, пурпурный или желтый тонер, то печать задания, возможно, не удастся завершить. Если имеется черный тонер, то задания можно будет отправить на печать еще раз в режиме **Mono** (Монохромный).

### ■ **Toner Save Mode** (Режим экономии тонера)

С помощью этой функции можно экономить тонер. Если включить функцию **Toner Save Mode** (Режим экономии тонера), печать будет более бледной. Настройка по умолчанию: Off (Выкл.).



#### **Примечание**

Не рекомендуется использовать **Toner Save Mode** (Режим экономии тонера) для печати фотографий или изображений с оттенками серого.

### ■ Paper Source (Источник бумаги)

Можно выбрать **Auto Select** (Автовывбор), **Tray 1** (Лоток 1), **Tray 2** (Лоток 2)<sup>1</sup>, **MP Tray** (Универсальный лоток) или **Manual** (Вручную).

<sup>1</sup> Доступно, если установлен дополнительный лоток.

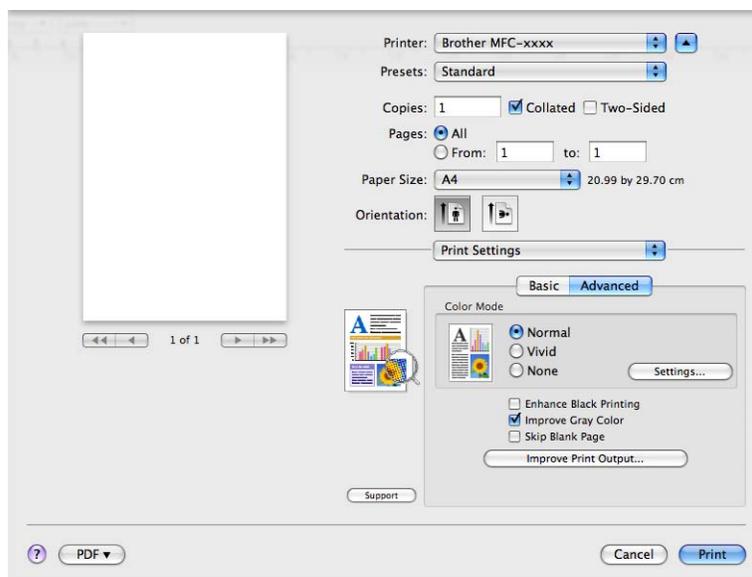
### ■ Reverse Print (Перевернутая печать) (Mac OS X 10.4.11)

Установите флажок **Reverse Print** (Перевернутая печать) для зеркального отображения данных по вертикали.

### ■ Support (Поддержка)

Нажав кнопку **Support** (Поддержка), можно посетить веб-сайт Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother) (<http://solutions.brother.com/>) и веб-сайт, посвященный оригинальным/подлинным расходным материалам Brother. Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother) — это веб-сайт, на котором собрана информация о вашем устройстве Brother (в том числе часто задаваемые вопросы, руководства пользователя, обновления драйверов и рекомендации по использованию устройства).

### Вкладка **Advanced** (Дополнительно)



### ■ Color Mode (Цветной режим)

Для режима цвета можно выбрать следующие настройки:

- **Normal** (Обычное)

Это цветовой режим по умолчанию.

- **Vivid** (Ярко)

Цвет всех элементов корректируется, чтобы сделать его более ярким.

- **None** (Нет)

Выбирайте эту настройку, если требуется применить настройки управления цветом, имеющиеся в приложении. В этом случае драйвер принтера не будет корректировать цвет.

■ **Enhance Black Printing** (Улучшенная ч/б печать)

Если черно-белая графика печатается плохо, выберите эту настройку.

■ **Improve Gray Color** (Улучшенная передача серого тона)

Можно улучшить качество изображения затененных областей, установив флажок **Improve Gray Color** (Улучшенная передача серого тона).

■ **Skip Blank Page** (Пропустить пустую страницу)

Если установить флажок **Skip Blank Page** (Пропустить пустую страницу), драйвер принтера автоматически определит пустые страницы и их печать не будет выполнена.

■ **Improve Print Output** (Улучшение качества печати)

Эта функция позволяет устранить проблемы с качеством печати.

• **Reduce Paper Curl** (Уменьшить скручивание бумаги)

Если выбрать эту настройку, скручивание бумаги может уменьшиться.

Если печатается всего несколько страниц, выбирать эту настройку не требуется. Рекомендуется в драйвере принтера изменить значение параметра **Media Type** (Тип носителя) на тонкий носитель.



**Примечание**

Такое изменение уменьшит температуру процесса термозакрепления тонера в устройстве.

• **Improve Toner Fixing** (Усиление фиксации тонера)

Выбор этой настройки может улучшить фиксацию тонера на бумаге. Если этот выбор не приводит к достаточному улучшению, измените настройку драйвера принтера в **Media Type** (Тип носителя) на толстый носитель.

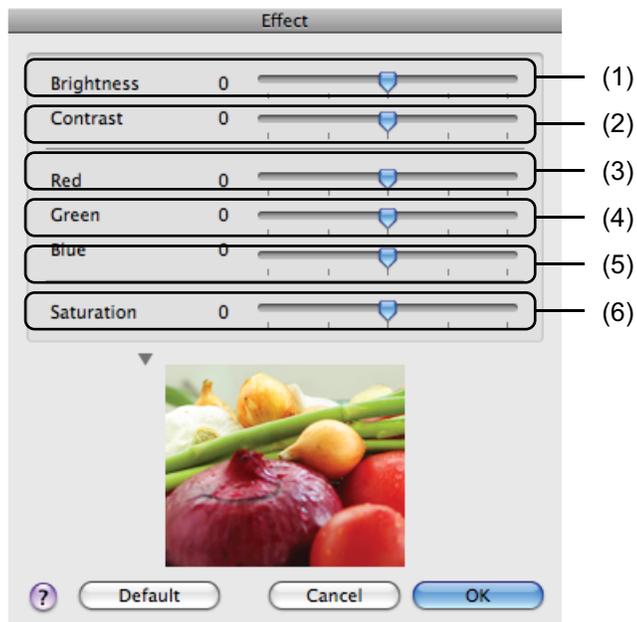


**Примечание**

Такое изменение увеличит температуру процесса термозакрепления тонера в устройстве.

## ■ Settings (Параметры)

Если требуется изменить такие настройки цвета, как яркость, контраст, интенсивность или насыщенность, нажмите кнопку **Settings** (Параметры) для доступа к расширенным настройкам.



- **Brightness** (Яркость) (1)

При перемещении метки вправо изображение становится светлее, а при перемещении влево изображение становится темнее.

- **Contrast** (Контраст) (2)

При увеличении контраста темные участки станут темнее, а светлые — светлее.

- **Red** (Красный) (3)

Увеличение интенсивности **Red** (Красный) в изображении.

- **Green** (Зеленый) (4)

Увеличение интенсивности **Green** (Зеленый) в изображении.

- **Blue** (Синий) (5)

Увеличение интенсивности **Blue** (Синий) в изображении.

- **Saturation** (Насыщенность) (6)

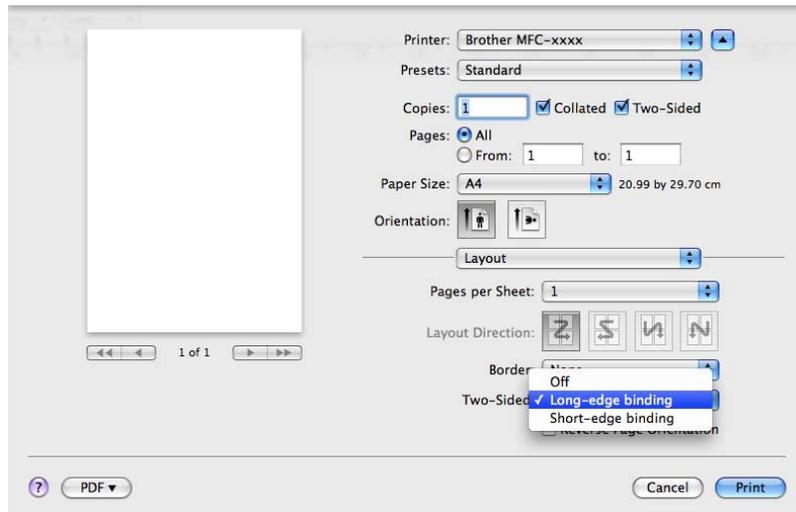
Увеличивайте насыщенность, если вы хотите напечатать более яркое изображение, и уменьшайте насыщенность, если вы хотите напечатать менее яркое изображение.

## Двусторонняя печать

### ■ Автоматическая двусторонняя печать

Выберите **Layout** (Компоновка).

Выберите **Long-edge binding** (Переплет по длинному краю) или **Short-edge binding** (Переплет по короткому краю) в разделе **Two-Sided** (Двусторонний).

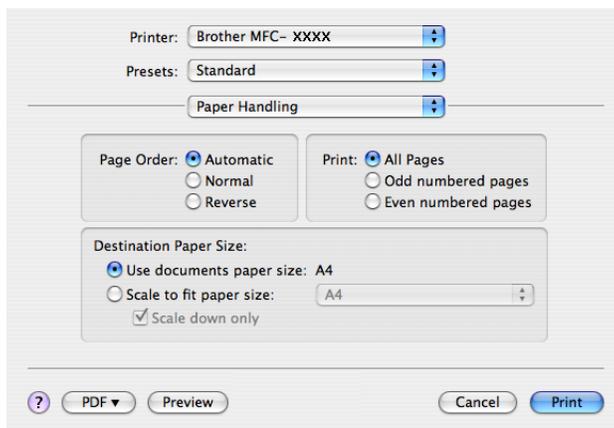


## ■ Ручная двусторонняя печать

Выберите **Paper Handling** (Подача бумаги).

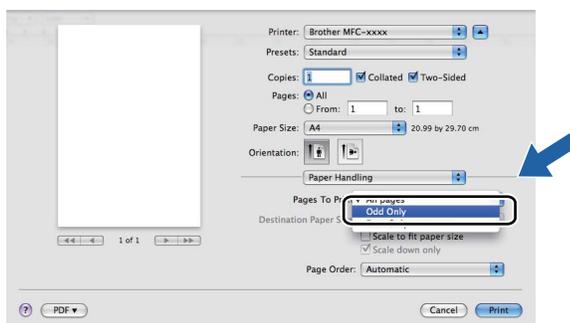
- (Mac OS X 10.4.11)

Выберите **Even numbered pages** (Четные страницы) и выполните печать, после чего выберите **Odd numbered pages** (Нечетные страницы) и выполните печать.



- (Mac OS X 10.5.x-10.6.x)

Выберите **Even Only** (Только четные) и выполните печать, после чего выберите **Odd Only** (Только нечетные) и выполните печать.



## Удаление драйвера принтера с компьютера Macintosh

### Для Mac OS X 10.4.11

- 1 Войдите в систему с учетной записью Administrator (Администратор).
- 2 Запустите **Printer Setup Utility** (Утилита настройки принтера) (в меню **Go** (Перейти) выберите **Applications** (Приложения), **Utilities** (Утилиты)), после чего выберите принтер, который требуется удалить, и удалите его, нажав кнопку **Delete** (Удалить).

### Для Mac OS X 10.5.x – 10.6.x

- 1 Войдите в систему с учетной записью Administrator (Администратор).
- 2 В меню Apple выберите **System Preferences** (Настройки системы). Нажмите кнопку **Print & Fax** (Печать и факс), затем выберите принтер, который требуется удалить, и удалите его, нажав кнопку -.

## Функции драйвера принтера BR-Script 3 (эмуляция языка PostScript® 3™)

В этом разделе описаны специальные действия драйвера принтера BR-Script 3. Для получения информации об основных операциях драйвера принтера BR-Script 3 см. *Функции драйвера принтера (Macintosh)* на стр. 120 для **Page Setup** (Параметры страницы), **Cover Page** (Титульная страница), **Paper Source** (Источник бумаги) и **Layout** (Компоновка).

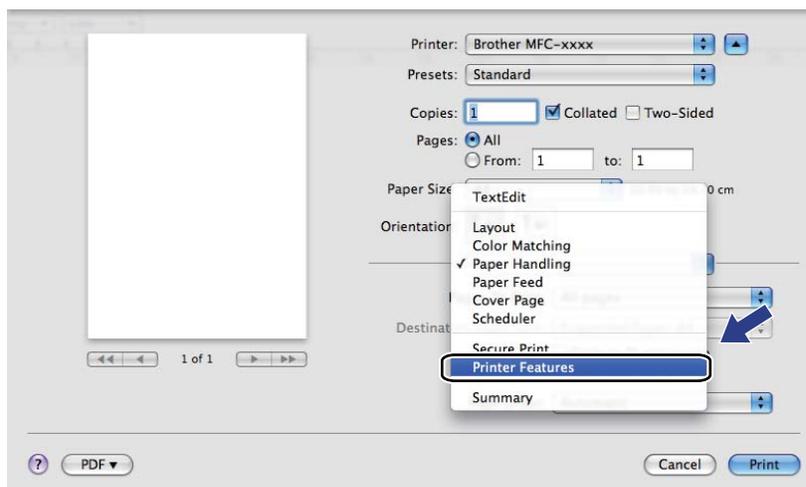


### Примечание

- Чтобы использовать драйвер принтера BR-Script 3, перед подключением соединительного кабеля необходимо установить для параметра Эмуляция значение BR-Script 3 на панели управления. (См. раздел *Поддержка эмуляции принтера* на стр. 3.)
- Принтер драйвера BR-Script 3 не поддерживает отправку факсов через программу PC-Fax.
- Если требуется установить драйвер PS (драйвер принтера BR-Script3), посетите веб-сайт Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother) по адресу <http://solutions.brother.com/> и на странице соответствующей модели нажмите “Загрузить” для загрузки драйвера, а также для получения инструкций по установке посетите раздел ответов на вопросы.
- Если в ОС Mac OS используется кабель USB, только драйвер принтера для аппарата можно будет зарегистрировать в **Printer Setup Utility** (Утилита настройки принтера)(Mac OS X 10.4.11) или **Print & Fax** (Печать и факс) в **System Preferences** (Настройки системы) (Mac OS X 10.5.x – 10.6.x). Если в списке принтеров уже значится драйвер “Brother Laser”, необходимо сначала удалить его и затем установить драйвер принтера BR-Script 3. Инструкции по удалению драйвера принтера см. в разделе *Удаление драйвера принтера с компьютера Macintosh* на стр. 133.

## Выбор параметров печати

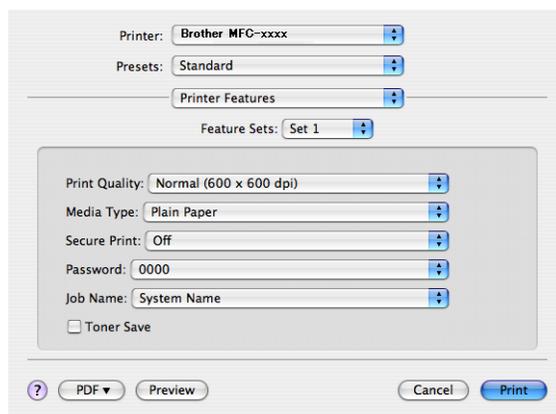
Для управления особыми функциями печати выберите **Printer Features** (Функции печати) в диалоговом окне Print.



## Функции принтера

(Mac OS X 10.4.11)

**Feature Sets:** (Наборы функций:) **Set 1** (Набор 1)



### ■ **Print Quality** (Качество печати)

Можно выбрать следующие настройки качества печати.

- **Normal (600 x 600 dpi)** (Обычное)

Класс 600 т/д. Рекомендуется для обычной печати. Хорошее качество печати с хорошей скоростью печати.

- **Fine (2400 dpi class)** (Высокое)

Класс 2400 т/д. Режим самого высокого качества печати. Используйте этот режим для печати четких детальных изображений (например, фотографий). Поскольку объем данных печати существенно больше, чем в нормальном режиме, время обработки, время передачи данных и время печати будет намного больше.

### ■ **Media Type** (Тип носителя)

Можно выбрать один из следующих типов печатных носителей:

- **Plain Paper** (Обычная бумага)
- **Thin Paper** (Тонкая бумага)
- **Thick Paper** (Плотная бумага)
- **Thicker Paper** (Более плотная бумага)
- **Bond Paper** (Бумага Bond)
- **Recycled Paper** (Переработанная бумага)
- **Envelopes** (Конверты)
- **Env. Thick** (Плотный конверт)
- **Env. Thin** (Тонкий конверт)
- **Label** (Наклейка)
- **Glossy Paper** (Глянцевая бумага)



### **Примечание**

При использовании глянцевой бумаги для предотвращения замятий загружайте по одному листу бумаги в многофункциональный лоток.

### ■ **Secure Print** (Защитить печать)

Функция **Secure Print** (Защитить печать) позволяет защитить документы, на которые установлен пароль, при передаче на аппарат. Пользователи могут напечатать их только после ввода пароля. Поскольку документы защищены паролем на принтере, пароль необходимо вводить на панели управления принтера. Для защищенного документа необходимо задать **Password** (Пароль) и **Job Name** (Имя задания).

### ■ **Password** (Пароль)

Выберите из раскрывающегося списка пароль для документа, посылаемого на устройство для печати.

### ■ **Job Name** (Имя задания)

Выбор из раскрывающегося списка имени задания для документа, посылаемого на устройство для печати.

### ■ **Toner Save** (Экономия тонера)

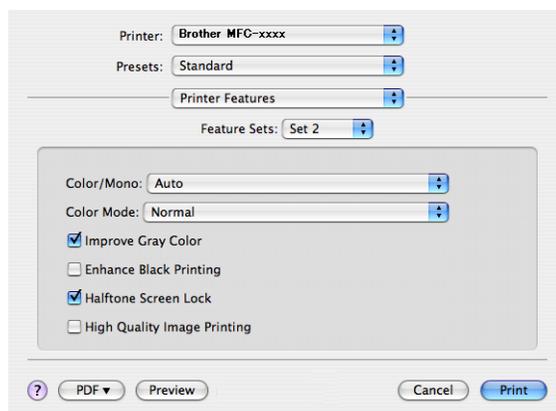
С помощью этой функции можно экономить тонер. Если установить **Toner Save** (Экономия тонера), печать будет более бледной. Настройка по умолчанию: Off (Выкл.).



### Примечание

Не рекомендуется использовать **Toner Save** (Экономия тонера) для печати фотографий или изображений с оттенками серого.

### Feature Sets: (Наборы функций:) **Set 2** (Набор 2)



### ■ **Color / Mono** (Цветной / монохромный)

Настройки параметра “Color/Mono” (Цветной/Монохромный) можно изменять следующим образом:

- **Auto** (Авто)

Аппарат проверяет содержимое документов на наличие цвета. Если цвет обнаружен, документ печатается в цвете. Если цветного содержимого не обнаружено, документ печатается черно-белым. Общая скорость печати может снизиться.

- **Color** (Цвет)

Если документ содержит цветные элементы и вы хотите напечатать его в цвете, выберите этот режим.

- **Mono** (Монохромный)

Выбирайте этот режим, если документ содержит только черные или серые текст и/или объекты. В режиме “Mono” (Монохромный) скорость обработки печати быстрее, чем в цветном режиме. Если документ содержит цветные элементы, при выборе монохромного режима документ будет напечатан с 256 оттенками серого.



#### Примечание

- Иногда документ может содержать цветные данные, даже в том случае, если они выглядят черно-белыми (например, серые области могут на самом деле создаваться с помощью комбинаций различных цветов).
- Если при печати цветного документа заканчивается голубой, пурпурный или желтый тонер, то печать задания, возможно, не удастся завершить. Если имеется черный тонер, то задания можно будет отправить на печать еще раз в режиме **Mono** (Монохромный).

#### ■ **Color Mode** (Цветной режим)

Для режима цвета можно выбрать следующие настройки:

- **Normal** (Обычное)

Это цветовой режим по умолчанию.

- **Vivid** (Ярко)

Цвет всех элементов корректируется, чтобы сделать его более ярким.

- **None** (Нет)

Выбирайте эту настройку, если требуется применить настройку, выбранную в приложении. В этом случае драйвер принтера не будет корректировать цвет.

#### ■ **Improve Gray Color** (Улучшенная передача серого тона)

Можно улучшить качество изображения затененных областей, выбрав всплывающее меню **Improve Gray Color** (Улучшенная передача серого тона).

#### ■ **Enhance Black Printing** (Улучшенная ч/б печать)

Если черно-белая графика печатается плохо, выберите эту настройку.

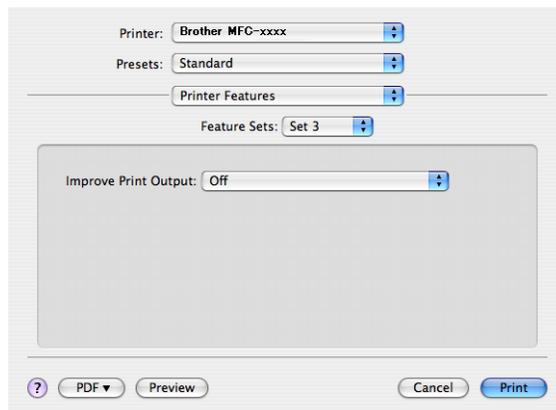
#### ■ **Halftone Screen Lock** (Блокировка полутонового экрана)

Предотвращение изменения настроек полутонов другими приложениями. Настройка по умолчанию: On (Вкл.).

#### ■ **High Quality Image Printing** (Печать изображений с высоким качеством)

Можно улучшить качество печати изображений. Если включить параметр **High Quality Image Printing** (Печать изображений с высоким качеством), уменьшится скорость печати.

## Feature Sets: (Наборы функций:) **Set 3** (Набор 3)



### ■ **Improve Print Output** (Улучшение качества печати)

Эта функция позволяет устранить проблемы с качеством печати.

- **Reduce Paper Curl** (Уменьшить скручивание бумаги)

Если выбрать эту настройку, скручивание бумаги может уменьшиться.

Если печатается всего несколько страниц, выбирать эту настройку не требуется. Рекомендуется в драйвере принтера изменить значение параметра **Media Type** (Тип носителя) на тонкий носитель.



#### **Примечание**

Такое изменение уменьшит температуру процесса термозакрепления тонера в устройстве.

- **Improve Toner Fixing** (Усиление фиксации тонера)

Выбор этой настройки может улучшить фиксацию тонера на бумаге. Если этот выбор не приводит к достаточному улучшению, измените настройку драйвера принтера в **Media Type** (Тип носителя) на толстый носитель.

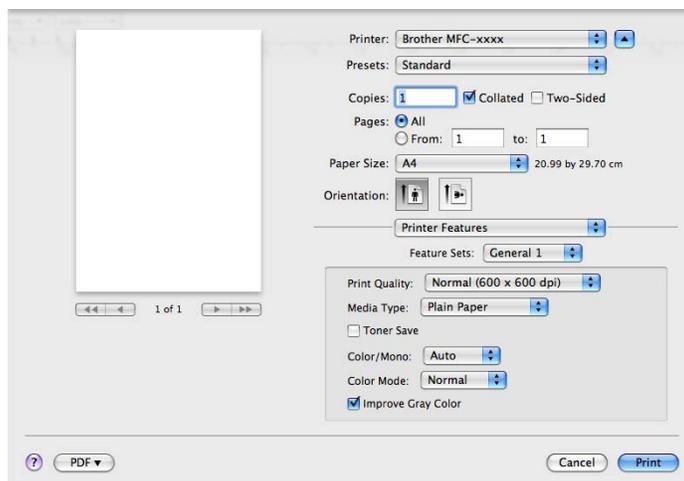


#### **Примечание**

Такое изменение увеличит температуру процесса термозакрепления тонера в устройстве.

(Mac OS X 10.5.x-10.6.x)

**Feature Sets:** (Наборы функций:) **General 1** (Общий 1)



### ■ **Print Quality** (Качество печати)

Можно выбрать следующие настройки качества печати.

- **Normal (600 x 600 dpi)** (Обычное)

Класс 600 т/д. Рекомендуются для обычной печати. Хорошее качество печати с хорошей скоростью печати.

- **Fine (2400 dpi class)** (Высокое)

Класс 2400 т/д. Режим самого высокого качества печати. Используйте этот режим для печати четких детальных изображений (например, фотографий). Поскольку объем данных печати существенно больше, чем в нормальном режиме, время обработки, время передачи данных и время печати будет намного больше.

### ■ **Media Type** (Тип носителя)

Можно выбрать один из следующих типов печатных носителей:

- **Plain Paper** (Обычная бумага)
- **Thin Paper** (Тонкая бумага)
- **Thick Paper** (Плотная бумага)
- **Thicker Paper** (Более плотная бумага)
- **Bond Paper** (Бумага Bond)
- **Recycled Paper** (Переработанная бумага)
- **Envelopes** (Конверты)
- **Env. Thick** (Плотный конверт)
- **Env. Thin** (Тонкий конверт)
- **Label** (Наклейка)
- **Glossy Paper** (Глянцевая бумага)



### **Примечание**

При использовании глянцевой бумаги для предотвращения замятий загружайте по одному листу бумаги в многофункциональный лоток.

### ■ **Toner Save** (Экономия тонера)

С помощью этой функции можно экономить тонер. Если установить **Toner Save** (Экономия тонера), печать будет более бледной. Настройка по умолчанию: Off (Выкл.).



#### Примечание

Не рекомендуется использовать **Toner Save** (Экономия тонера) для печати фотографий или изображений с оттенками серого.

### ■ **Color / Mono** (Цветной / монохромный)

Настройки параметра “Color/Mono” (Цветной/Монохромный) можно изменять следующим образом:

#### • **Auto** (Авто)

Аппарат проверяет содержимое документов на наличие цвета. Если цвет обнаружен, документ печатается в цвете. Если цветного содержимого не обнаружено, документ печатается черно-белым. Общая скорость печати может снизиться.

#### • **Color** (Цвет)

Если документ содержит цветные элементы и вы хотите напечатать его в цвете, выберите этот режим.

#### • **Mono** (Монохромный)

Выбирайте этот режим, если документ содержит только черные или серые текст и/или объекты. В режиме “Mono” (Монохромный) скорость обработки печати быстрее, чем в цветном режиме. Если документ содержит цветные элементы, при выборе монохромного режима документ будет напечатан с 256 оттенками серого.

### ■ **Color Mode** (Цветной режим)

Для режима цвета можно выбрать следующие настройки:

#### • **Normal** (Нормально)

Это цветовой режим по умолчанию.

#### • **Vivid** (Ярко)

Цвет всех элементов корректируется, чтобы сделать его более ярким.

#### • **None** (Нет)

Выбирайте эту настройку, если требуется применить настройку, выбранную в приложении. В этом случае драйвер принтера не будет корректировать цвет.

### ■ **Improve Gray Color** (Улучшенная передача серого тона)

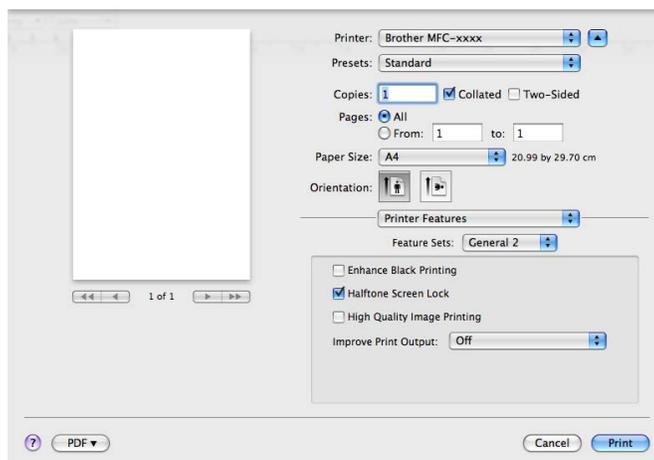
Можно улучшить качество изображения затененных областей, выбрав всплывающее меню **Improve Gray Color** (Улучшенная передача серого тона).



#### Примечание

- Иногда документ может содержать цветные данные, даже в том случае, если они выглядят черно-белыми (например, серые области могут на самом деле создаваться с помощью комбинаций различных цветов).
- Если при печати цветного документа заканчивается голубой, пурпурный или желтый тонер, то печать задания, возможно, не удастся завершить. Если имеется черный тонер, то задания можно будет отправить на печать еще раз в режиме **Mono** (Монохромный).

## Feature Sets: (Наборы функций:) **General 2** (Общий 2)



### ■ **Enhance Black Printing** (Улучшенная ч/б печать)

Если черно-белая графика печатается плохо, выберите эту настройку.

### ■ **Halftone Screen Lock** (Блокировка полутонового экрана)

Предотвращение изменения настроек полутонов другими приложениями. Настройка по умолчанию: On (Вкл.).

### ■ **High Quality Image Printing** (Печать изображений с высоким качеством)

Можно улучшить качество печати изображений. Если включить параметр **High Quality Image Printing** (Печать изображений с высоким качеством), уменьшится скорость печати.

### ■ **Improve Print Output** (Улучшение качества печати)

Эта функция позволяет устранить проблемы с качеством печати.

#### • **Reduce Paper Curl** (Уменьшить скручивание бумаги)

Если выбрать эту настройку, скручивание бумаги может уменьшиться.

Если печатается всего несколько страниц, выбирать эту настройку не требуется. Рекомендуется в драйвере принтера изменить значение параметра **Media Type** (Тип носителя) на тонкий носитель.



### Примечание

Такое изменение уменьшит температуру процесса термозакрепления тонера в устройстве.

#### • **Improve Toner Fixing** (Усиление фиксации тонера)

Выбор этой настройки может улучшить фиксацию тонера на бумаге. Если этот выбор не приводит к достаточному улучшению, измените настройку драйвера принтера в **Media Type** (Тип носителя) на толстый носитель.

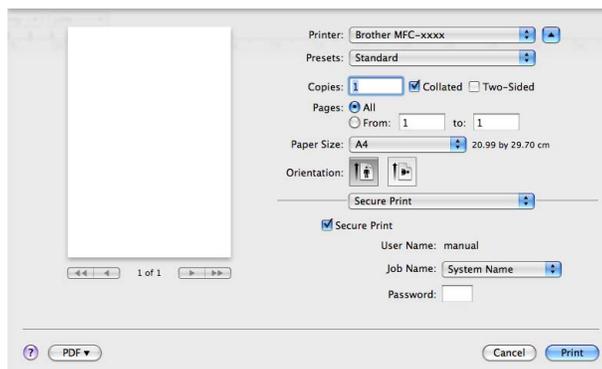


### Примечание

Такое изменение увеличит температуру процесса термозакрепления тонера в устройстве.

## Безопасная печать (только для Mac OS X 10.5.x – 10.6.x)

Защищенные документы – это документы, которые при их передаче на устройство защищаются паролем. Пользователи могут напечатать их только после ввода пароля. Поскольку документы защищены на устройстве, для их печати необходимо ввести пароль с панели управления устройства.



Если требуется создать защищенное задание на печать, нажмите **Secure Print** (Защитить печать), а затем установите флажок **Secure Print** (Защитить печать). Введите пароль в поле **Password** (Пароль) и нажмите **Print** (Печать).

(Подробную информацию о безопасной печати см. в разделе *Клавиша “Защита”* на стр. 2.)

## Status Monitor

Утилита **Status Monitor** – это настраиваемое программное средство для контроля состояния аппарата, отображающее такие сообщения об ошибках как отсутствие или замятие бумаги, через заранее заданные интервалы обновления. Оно также доступно через веб-интерфейс управления. Перед использованием этого средства необходимо выбрать ваше устройство во всплывающем меню **Model** (Модель) в ControlCenter2. Состояние устройства можно проверить, щелкнув на значке “Status Monitor” (Монитор состояния) на вкладке **DEVICE SETTINGS** (ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА) в программе ControlCenter2 или запустив “Brother Status Monitor” (Монитор состояния Brother), для этого выполните следующие действия:

### ■ Для Mac OS X 10.4.11

- 1 Выберите меню **Printer Setup Utility** (Утилита настройки принтера) (в меню **Go** (Перейти) выберите **Applications** (Приложения), **Utilities** (Утилиты)), затем выберите устройство.
- 2 Нажмите кнопку **Utility** (Утилита), запустится Status Monitor (Монитор состояния).

### ■ Для Mac OS X 10.5.x

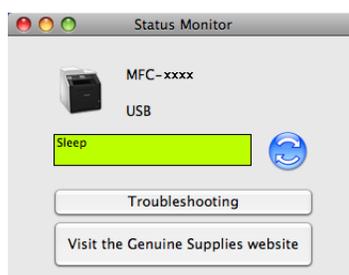
- 1 Запустите **System Preferences** (Настройки системы), выберите **Print & Fax** (Печать и факс), затем выберите устройство.
- 2 Нажмите **Open Print Queue...** (Очередь на печать), а затем **Utility** (Утилита). Запускается Status Monitor (Монитор состояния).

### ■ Для Mac OS X 10.6.x

- 1 Запустите **System Preferences** (Настройки системы), выберите **Print & Fax** (Печать и факс), затем выберите устройство.
- 2 Нажмите **Open Print Queue...** (Очередь на печать), а затем **Printer Setup** (Настройка принтера). Перейдите на вкладку **Utility** (Утилита) и выберите **Open Printer Utility** (Открыть утилиту принтера). Запускается Status Monitor (Монитор состояния).

## Обновление состояния устройства

Если нужно узнать последнее состояние устройства при открытом окне **Status Monitor**, щелкните значок . Можно задать интервал, с которым программа будет обновлять информацию о состоянии устройства. Перейдите к строке меню, **Brother Status Monitor** и выберите **Preferences** (Настройки).



## Скрывание или отображение окна

---

После запуска программы **Status Monitor** можно скрыть или отобразить окно. Чтобы скрыть окно, перейдите к строке меню, **Brother Status Monitor** и выберите **Hide Status Monitor** (Скрыть монитор состояния). Чтобы отобразить окно, щелкните значок **Brother Status Monitor** на панели или нажмите **Status Monitor** на вкладке **DEVICE SETTINGS** (ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА) утилиты ControlCenter2.



## Выход из окна

---

Щелкните **Brother Status Monitor** в строке меню, а затем выберите **Quit Status Monitor** (Закреть монитор состояния) во всплывающем меню.

## Веб-интерфейс управления (только для сетевого подключения)

---

Для доступа к системе управления через веб-интерфейс щелкните значок аппарата на экране **Status Monitor**. Для управления устройством с помощью протокола HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) можно использовать стандартный веб-браузер. Для получения дополнительной информации о системе управления через веб-интерфейс см. *Управление через веб-интерфейс в Руководстве пользователя по работе в сети*.

## Калибровка цвета

---

С помощью этой функции можно улучшить плотность цвета, при этом драйвером принтера используются данные калибровки цвета, сохраненные в устройстве.

Перейдите к строке меню, **Control** (Управление) и выберите **Color Calibration** (Калибровка цвета). Драйвер принтера попытается получить данные калибровки цвета с устройства.

## Отправка факса (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

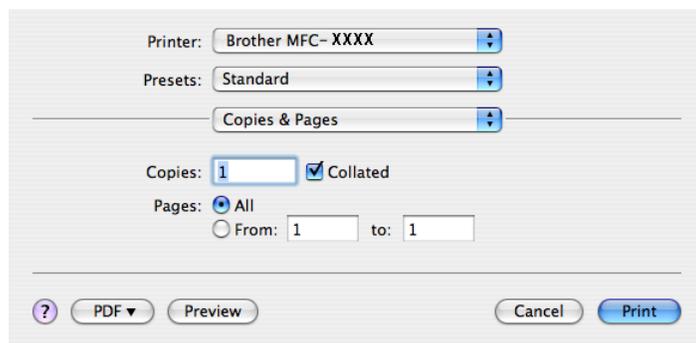
Можно отправить факс непосредственно из приложения Macintosh.



### Примечание

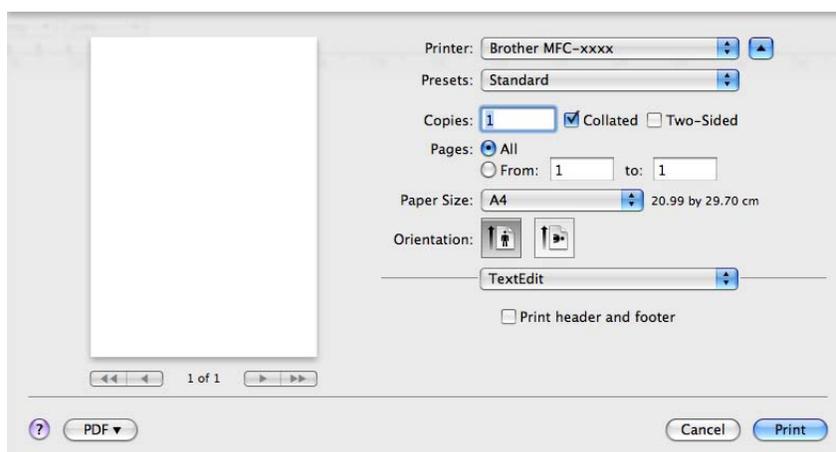
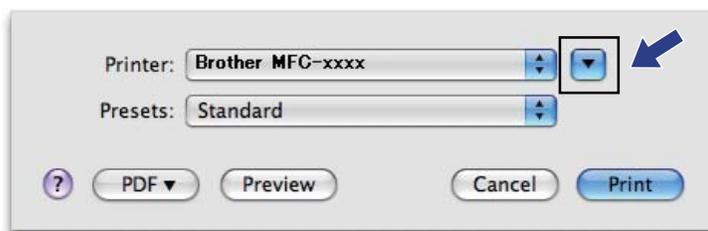
Документы отправляются по факсу только как черно-белые факсы.

- 1 Создайте документ в приложении Macintosh.
- 2 В приложении (например, Apple Редактирование текста) выберите **File** (Файл), а затем **Print** (Печать).
  - (Mac OS X 10.4.11)

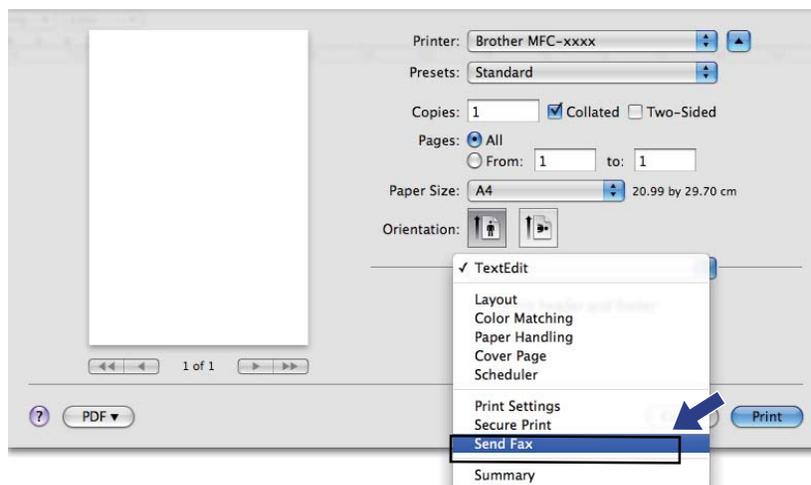


- (Mac OS X 10.5.x-10.6.x)

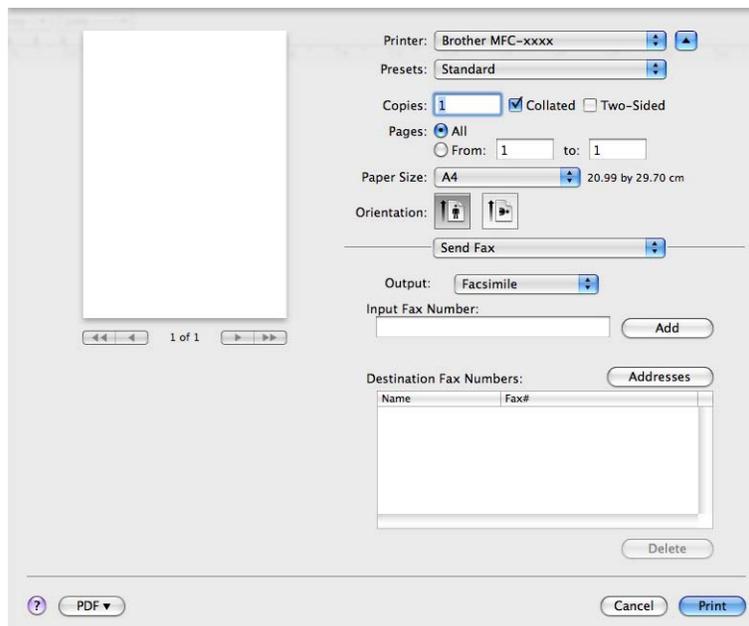
Для отображения дополнительных параметров настройки страницы нажмите треугольник раскрытия рядом со всплывающим меню Printer.



- 3 Выберите **Send Fax** (Отправка факса) из всплывающего меню.



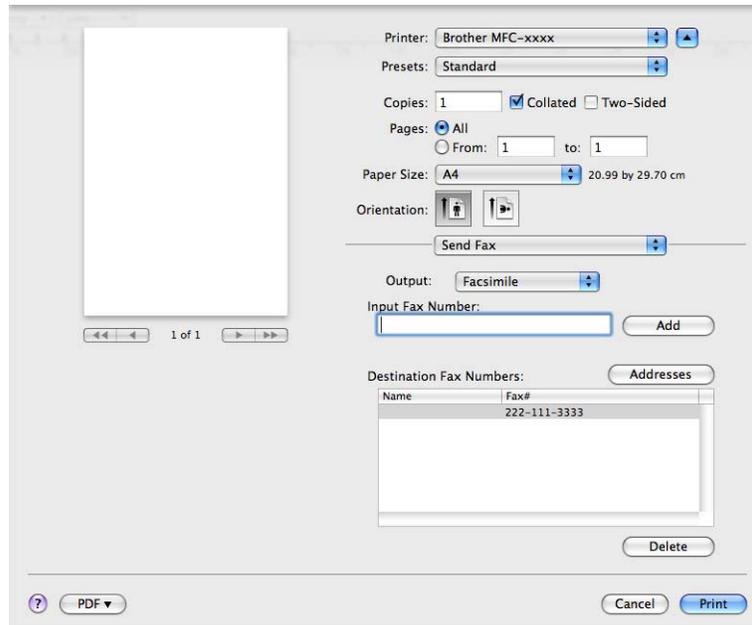
- 4 Выберите **Facsimile** (Факс) из всплывающего меню **Output** (Выход).



- 5 Введите номер факса в поле **Input Fax Number** (Ввести номер факса), а затем нажмите **Print** (Печать), чтобы отправить факс.

 **Примечание**

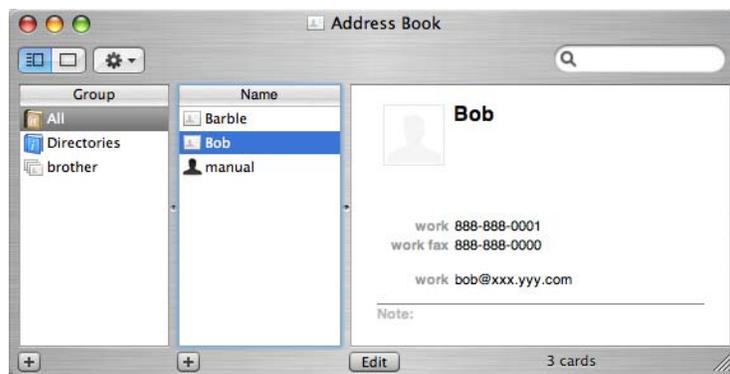
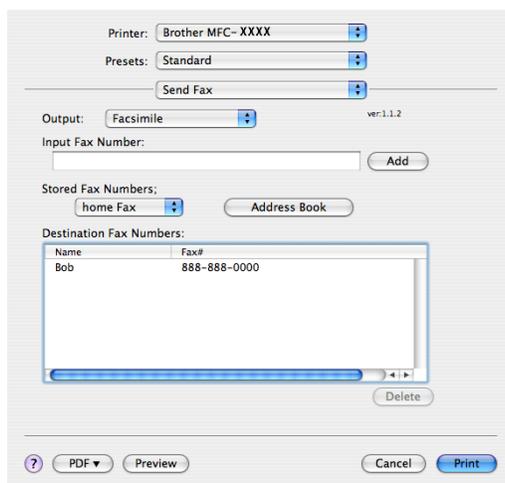
Если нужно отправить факс на несколько номеров, после ввода первого номера факса нажмите **Add** (Добавить). Номера факса получателей будут включены в диалоговое окно.



## Перетаскивание карточки vCard из приложения Address Book (Адресная книга) в Mac OS X (Mac OS X 10.4.11)

Можно задать номер факса с помощью карточки vCard (электронной визитной карточки) из приложения OS Mac OS X **Address Book** (Адресная книга).

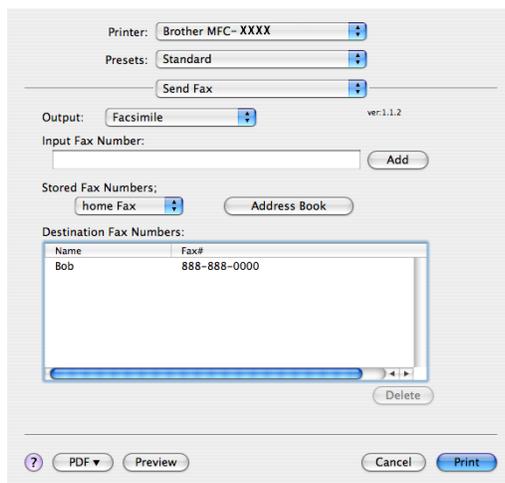
- 1 Нажмите **Address Book** (Адресная книга).
- 2 Перетащите карточку vCard из приложения OS Mac OS X **Address Book** (Адресная книга) в поле **Destination Fax Numbers** (Номера факсов адресатов).



### Примечание

Если в адресной книге OS Mac OS X сохранены рабочий и домашний номера факса, выберите **work fax** (рабочий факс) или **home Fax** (домашний факс) из всплывающего меню **Stored Fax Numbers** (Сохраненные номера факсов), а затем перетащите карточку vCard.

3 После завершения адресации факса нажмите **Print** (Печать).



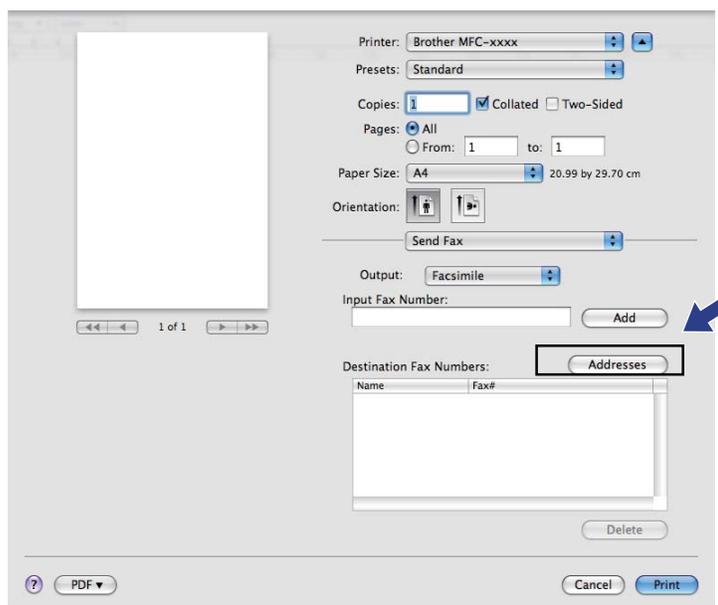
### Примечание

Используемая карточка vCard должна содержать номер **work fax** (рабочий факс) или **home Fax** (домашний факс).

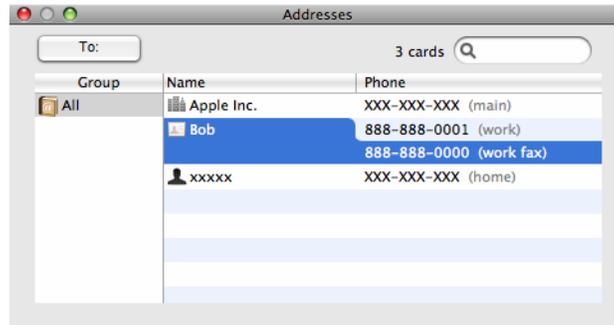
## Использование панели адресов Mac OS X 10.5.x – 10.6.x

Можно задать номер факса с помощью кнопки **Addresses** (Адреса).

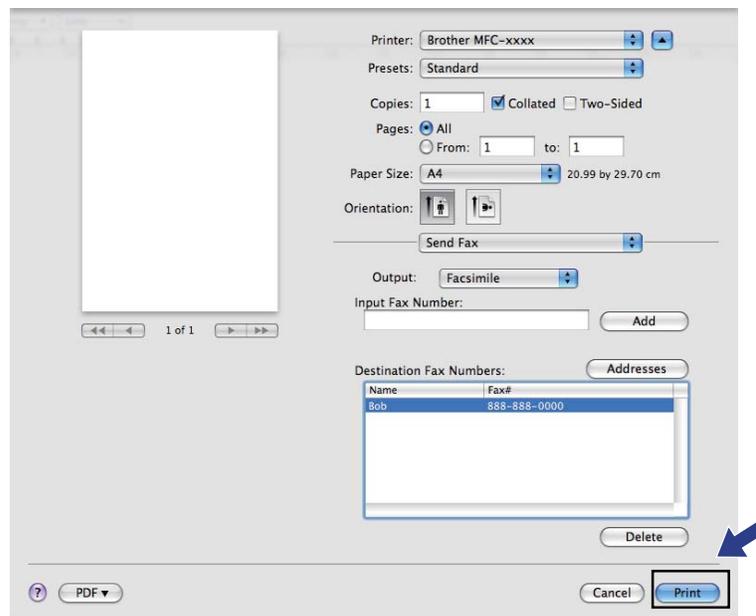
1 Нажмите **Addresses** (Адреса).



- 2 Выберите номер факса на панели **Addresses** (Адреса), а затем нажмите **To** (Кому).



- 3 После завершения адресации факса нажмите **Print** (Печать).



## Сканирование документа при помощи драйвера TWAIN

Программное обеспечение устройства Brother включает драйвер сканера TWAIN для Macintosh. Этот драйвер сканера TWAIN для Macintosh можно использовать с любым TWAIN-совместимым приложением.

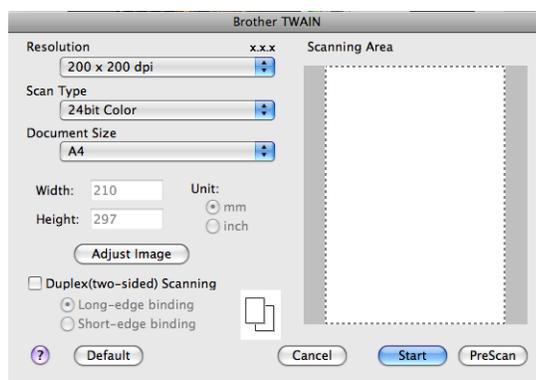
При сканировании документа можно использовать АПД (автоподатчик документов) или стекло сканера. Для получения дополнительной информации о загрузке документов см. *Загрузка документов в Руководстве по основным функциям.*



### Примечание

(Выбор устройств) Если требуется выполнить сканирование по сети, выберите сетевое устройство в программе Device Selector (Выбор устройств) в папке **Macintosh HD/Library** (Библиотека)/**Printers** (Принтеры)/**Brother/Utilities** (Утилиты)/**DeviceSelector** или из всплывающего меню **Model** (Модель) утилиты ControlCenter2.

Запустите TWAIN-совместимое приложение Macintosh. При первом использовании драйвера TWAIN компании Brother задайте его в качестве драйвера по умолчанию, выбрав **Select Source** (Выбрать источник). После этого для каждого сканируемого документа выбирайте **Acquire Image Data** (Получить данные изображения) или **Start** (Пуск). Пункт меню, используемый для выбора драйвера сканера, может различаться в зависимости от приложения.



### Примечание

Способ выбора драйвера по умолчанию или сканирования документа может различаться в зависимости от используемого приложения.

## Сканирование изображения в компьютер Macintosh

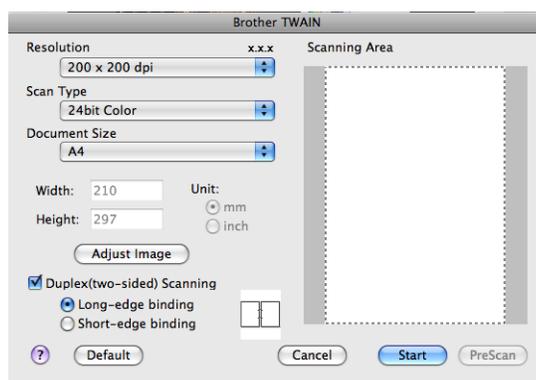
Можно либо отсканировать целую страницу, либо сначала выполнить предварительное сканирование документа и затем отсканировать часть страницы.

### Сканирование целой страницы

- 1 Загрузите документ.
- 2 При необходимости отрегулируйте следующие параметры в диалоговом окне “Установка сканера”:
  - **Resolution** (Разрешение)
  - **Scan Type** (Тип сканирования)
  - **Document Size** (Формат документа)
  - **Adjust Image** (Настроить изображение)
    - **Brightness** (Яркость)
    - **Contrast** (Контраст)
- 3 Нажмите **Start** (Пуск).  
По завершении сканирования изображение отобразится в графическом приложении.

### Сканирование двустороннего документа (Для MFC-9465CDN)

- 1 Загрузите документ.
- 2 Установите флажок **Duplex(two-sided) Scanning** (Двустороннее сканирование) и выберите **Long-edge binding** (Переплет по длинному краю) или **Short-edged binding** (Переплет по короткому краю).



- 3 При необходимости отрегулируйте следующие параметры в диалоговом окне “Установка сканера”:
  - **Resolution** (Разрешение)
  - **Scan Type** (Тип сканирования)
  - **Document Size** (Формат документа)

■ **Adjust Image** (Настроить изображение)

- **Brightness** (Яркость)
- **Contrast** (Контраст)

4 Нажмите **Start** (Пуск).

 **Примечание**

- Не удастся настроить область сканирования.
- Двустороннее сканирование можно выполнить только из автоподатчика.

## Предварительное сканирование изображения

Кнопка **PreScan** (Просмотр) используется для предварительного просмотра изображения, а также позволяет обрезать все ненужные части. Когда сканируемая область настроена правильно, нажмите кнопку **Start** (Пуск) в диалоговом окне “Настройки сканера” для сканирования изображения.

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите **PreScan** (Просмотр).  
Все изображение сканируется на компьютер Macintosh и отображается в области **Scanning Area** (Область сканирования).
- 3 Перетаскиванием с помощью мыши выберите рамку для сканируемой части изображения.



4 Снова поместите документ в АПД.

 **Примечание**

Если вы положили документ на стекло сканера в пункте 1, пропустите этот пункт.

- 5 Выполните необходимые настройки параметров **Resolution** (Разрешение), **Scan Type** (Тип сканирования), **Brightness** (Яркость) и **Contrast** (Контраст) в диалоговом окне “Настройки сканера”.
- 6 Нажмите **Start** (Пуск).  
На этот раз в окне приложения появляется только выбранная часть документа.
- 7 Отредактировать изображение можно в программе-редакторе.

## Настройки в окне сканера

### Разрешение

Изменить разрешение сканирования можно во всплывающем меню **Resolution** (Разрешение). Более высокие разрешения требуют больше памяти и времени передачи, однако позволяют получить более качественное отсканированное изображение. В таблице ниже приведены имеющиеся значения разрешения и доступные цвета.

Resolution (Разрешение)	Black & White (Черный и белый)/ Gray (Error Diffusion) (Серый (диффузия ошибок))	256 Color (256 цветов)	True Gray (Настоящий серый)/ 24bit Color (24-битный цвет)
100 x 100 dpi (100 x 100 т/д)	Да	Да	Да
150 x 150 dpi (150 x 150 т/д)	Да	Да	Да
200 x 200 dpi (200 x 200 т/д)	Да	Да	Да
300 x 300 dpi (300 x 300 т/д)	Да	Да	Да
400 x 400 dpi (400 x 400 т/д)	Да	Да	Да
600 x 600 dpi (600 x 600 т/д)	Да	Да	Да
1200 x 1200 dpi (1200 x 1200 т/д)	Да	Нет	Да
2400 x 2400 dpi (2400 x 2400 т/д)	Да	Нет	Да
4800 x 4800 dpi (4800 x 4800 т/д)	Да	Нет	Да
9600 x 9600 dpi (9600 x 9600 т/д)	Да	Нет	Да
19200 x 19200 dpi (19200 x 19200 т/д)	Да	Нет	Да

### Тип сканирования

- **Black & White** (Черный и белый)

Используется для текста или линейных изображений.

- **Gray (Error Diffusion)** (Серый (диффузия ошибок))

Используется для фотографических изображений или графики. (В этом случае используется диффузия ошибок — это метод для создания смоделированных серых изображений без использования истинных серых точек. Для создания эффекта серого размещаются черные точки по определенной схеме.)

### ■ True Gray (Настоящий серый)

Используется для фотографических изображений или графики. Этот режим более точен, так как в нем используется до 256 оттенков серого.

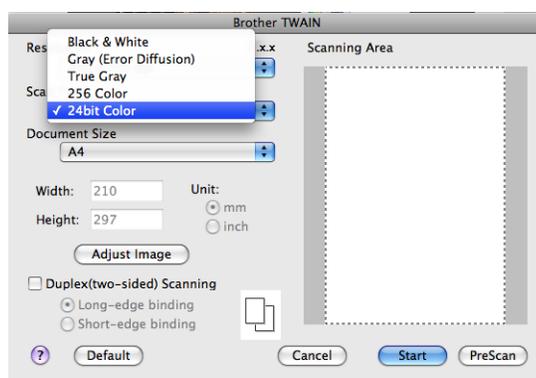
### ■ 256 Color (256 цветов)

Для сканирования изображения используется до 256 цветов.

### ■ 24bit Color (24-битный цвет)

Для сканирования изображения используется до 16,8 миллионов цветов.

Хотя при использовании **24bit Color** (24-битный цвет) получается изображение с наиболее точной передачей цветов, файл изображения будет приблизительно в три раза больше, чем файл, созданный при использовании **256 Color** (256 цветов). Он требует самого большого объема памяти и самого длительного времени передачи.



## Размер документа

Выберите один из следующих форматов документа:

- A4
- JIS B5
- Letter
- Legal
- A5
- Executive
- Business Card (Визитная карточка)

Для сканирования визитных карточек выберите формат **Business Card** (Визитная карточка) и разместите визитную карточку лицевой стороной вниз в левом верхнем углу стекла сканера соответственно отметкам на устройстве.

- Photo (Фото)
- Index Card (Учетная карточка)
- Photo L (Фото L)
- Photo 2L (Фото 2L)
- Postcard 1 (Открытка 1)
- Postcard 2 (Double) (Открытка 2 (двойная))

- Custom (Пользовательские настройки) (может настраиваться пользователем в диапазоне от 8,9 × 8,9 мм до 215,9 × 355,6 мм.)

После выбора пользовательского формата можно отрегулировать область сканирования. Щелкните и удерживайте нажатой кнопку мыши и перетащите рамку для обрезки изображения.

**Width:** (Ширина:) Введите ширину пользовательского формата.

**Height:** (Высота:) Введите высоту пользовательского формата.



#### Примечание

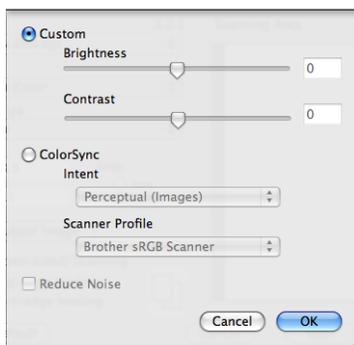
Может настраиваться пользователем в диапазоне от 8,9 x 8,9 мм до 215,9 x 355,6 мм.

## Настройка изображения

- **Brightness** (Яркость)

Отрегулируйте настройку (от -50 до 50) для получения наилучшего изображения. Значение по умолчанию: 0. Это среднее значение, обычно подходящее для большинства изображений.

Можно задать уровень параметра **Brightness** (Яркость), перемещая слайдер вправо или влево для получения более светлого или более темного изображения. Можно также ввести числовое значение уровня в поле справа.



Если отсканированное изображение слишком светлое, задайте более низкий уровень параметра **Brightness** (Яркость) и заново отсканируйте документ.

Если изображение слишком темное, задайте более высокий уровень параметра **Brightness** (Яркость) и заново отсканируйте документ.



#### Примечание

Параметр **Brightness** (Яркость) не будет доступен для **256 Color** (256 цветов).

### ■ **Contrast** (Контраст)

Можно увеличить или уменьшить уровень параметра контрастности, перемещая слайдер влево или вправо. При его увеличении резче выделяются темные и светлые области изображения, а при его уменьшении обнаруживается больше деталей в серых областях. Можно также ввести значение в поле, чтобы задать **Contrast** (Контраст).



#### Примечание

---

Настройку параметра **Contrast** (Контраст) можно выполнить только в том случае, если для параметра **Scan Type** (Тип сканирования) задано значение **Gray (Error Diffusion)** (Серый (диффузия ошибок)), **True Gray** (Настоящий серый) или **24bit Color** (24-битный цвет).

---

### ■ **Reduce Noise** (Уменьшение шума)

Путем выбора этой настройки можно улучшить и скорректировать качество сканированных изображений. Настройка **Reduce Noise** (Уменьшение шума) доступна при использовании **24bit Color** (24-битный цвет) и значений разрешения сканирования 300 x 300 т/д, 400 x 400 т/д или 600 x 600 т/д.

При сканировании фотографий или других изображений для использования в текстовом редакторе или других графических приложениях, попробуйте использовать различные настройки для параметров **Resolution** (Разрешение), **Scan Type** (Тип сканирования), **Brightness** (Яркость) и **Contrast** (Контраст) для определения наиболее подходящих настроек.

## Сканирование документа с помощью драйвера ICA (Mac OS X 10.6.x)

Можно отсканировать документ одним из следующих способов:

- С помощью приложения Image Capture
- Сканирование непосредственно из “Print & Fax (Печать и факс)”

### Использование Image Capture

Чтобы использовать приложение Image Capture, поставляемое с Mac OS X 10.6.x, потребуется драйвер сканера ICA. Драйвер принтера Brother CUPS для Mac OS X 10.6.x содержит драйвер сканера ICA. Для установки драйвера сканера ICA перейдите к выбору загрузок на главной странице используемой модели на Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother) (<http://solutions.brother.com/>).

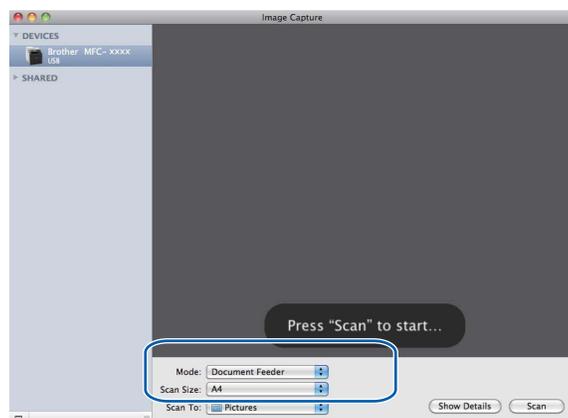
- 1 Подключите устройство Brother к Macintosh с помощью кабеля USB. Или подключите устройство Brother к той же ЛВС (если используется сетевая модель), куда подключен ПК Macintosh.
- 2 Запустите приложение **Image Capture** (Захват изображения).



- 3 Выберите устройство в списке с левой стороны экрана. Если устройство Brother и Macintosh подключены с помощью кабеля USB, устройство отобразится в области **DEVICES** (УСТРОЙСТВА). Если выполнено подключение к ЛВС, устройство отобразится в области **SHARED** (ОБЩИЕ).



- 4 Загрузите документ в АПД или положите на стекло сканера.  
Если поместить документ в АПД, выберите “**Document Feeder** (Податчик документов)” для **Mode** (Режим) и размер документа для **Scan Size** (Размер сканирования).



Если поместить документ на стекло сканера выберите “**Flatbed** (Планшетный)” для **Mode** (Режим).

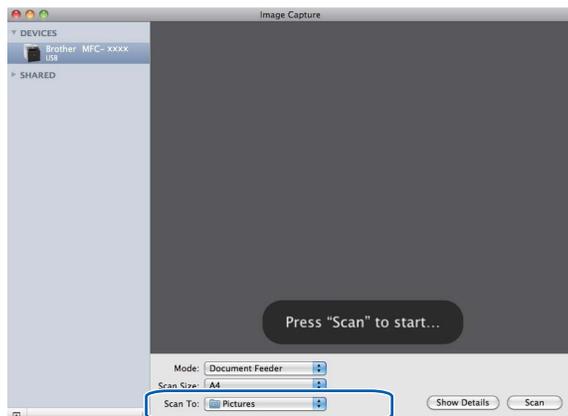


### Примечание

Если флажок **Detect Separate Items** (Обнаружение отдельных элементов) снят, документ будет отсканирован и сохранен единым файлом. Если установлен флажок **Detect Separate Items** (Обнаружение отдельных элементов), программа определит каждое изображение и сохранит их в отдельных файлах. Если программа не обрезает документ автоматически, как требуется, можно сделать это вручную, перетащив указатель мыши на область, которую необходимо отсканировать, в диалоговом окне, к которому можно получить доступ, нажав **Show Details** (Показать подробности).

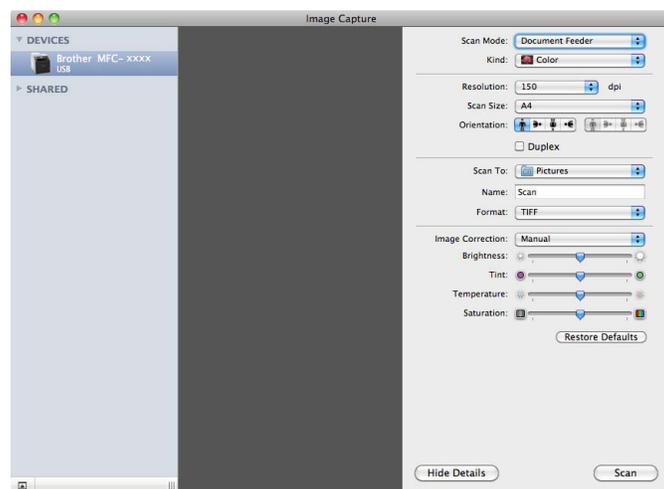


- 5 Выберите папку назначения или целевую программу для **Scan To** (Сканировать в).



При необходимости можно отрегулировать следующие параметры в диалоговом окне, к которому можно получить доступ, нажав **Show Details** (Показать подробности). Обратите внимание, что название элемента и присваиваемое значение могут различаться в зависимости от устройства.

- **Scan Mode** (Режим сканирования): выберите “Податчик документов” или “Планшетный”.
- **Kind** (Вид): выберите “Цветной”, “Черно-белый” или “Текст”.
- **Resolution** (Разрешение): выберите разрешение для сканирования документа.
- **Scan Size** (Размер сканирования): выберите размер бумаги сканируемого документа в пункте “Податчик документов” или отсканированной области в пункте “Планшетный”.
- **Orientation** (Ориентация) или **Rotation Angle** (Угол вращения): выберите ориентацию документа в пункте “Податчик документов” или угол сканирования в пункте “Планшетный”.
- **Scan To** (Сканировать в): выберите папку назначения или целевую программу.
- **Name** (Имя): введите текст префикса, который будет использоваться для имени отсканированного изображения.
- **Format** (Формат): выберите формат файла отсканированных данных.
- **Image Correction** (Коррекция изображения): с помощью ручной настройки отрегулируйте яркость, оттенок, температуру и насыщенность.

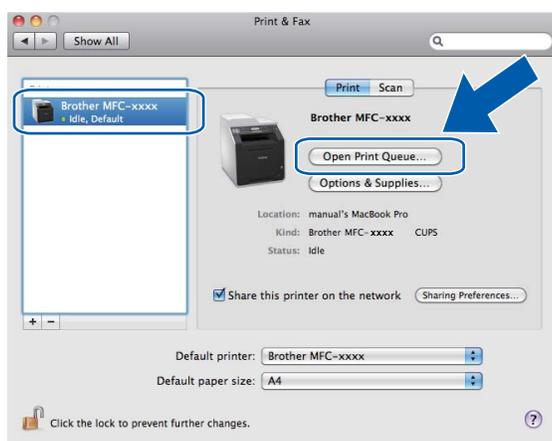


- 6 Нажмите **Scan** (Сканировать) для начала сканирования.

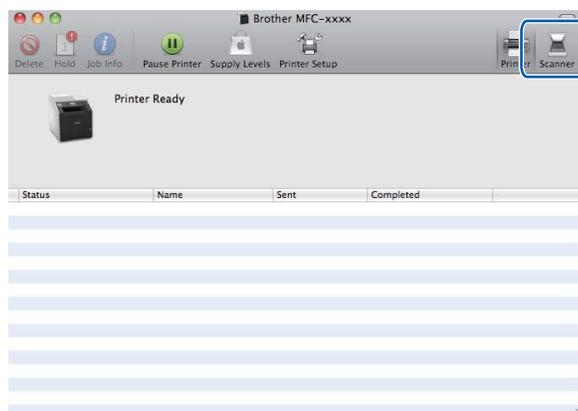
## Сканирование непосредственно из “Print & Fax” (Принтеры и факсы)

Если устройство Brother уже добавлено в разделе **Print & Fax** (Печать и факс), можно выполнить сканирование отсюда. Выполните следующие действия.

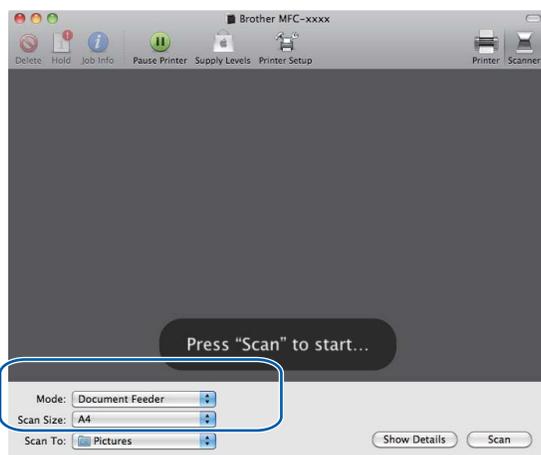
- 1 Подключите устройство Brother к Macintosh с помощью кабеля USB. Или подключите устройство Brother к той же ЛВС (если используется сетевая модель), куда подключен ПК Macintosh.
- 2 Выберите **System Preferences** (Настройки системы) в меню Apple.
- 3 Щелкните значок **Print & Fax** (Печать и факс).
- 4 Выберите устройство в списке с левой стороны экрана и нажмите **Open Print Queue** (Открыть очередь печати).



- 5 Щелкните значок **Scanner** (Сканер).



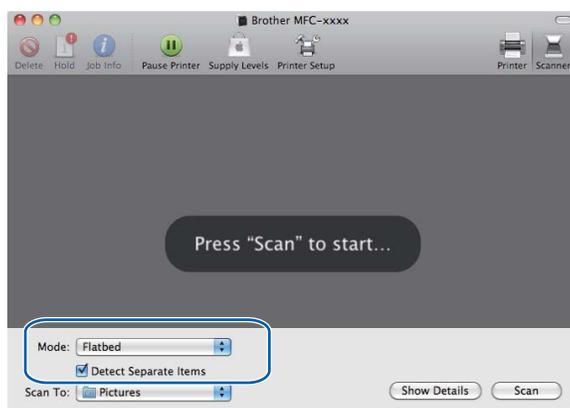
- 6 Загрузите документ в АПД или положите на стекло сканера.  
Если поместить документ в АПД, выберите “**Document Feeder** (Податчик документов)” для **Mode** (Режим) и размер документа для **Scan Size** (Размер сканирования).



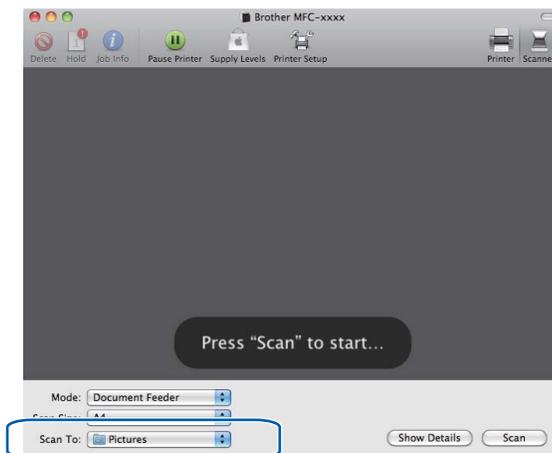
Если поместить документ на стекло сканера выберите “**Flatbed** (Планшетный)” для **Mode** (Режим).

#### **Примечание**

Если флажок **Detect Separate Items** (Обнаружение отдельных элементов) снят, документ будет отсканирован и сохранен единым файлом. Если установлен флажок **Detect Separate Items** (Обнаружение отдельных элементов), программа определит каждое изображение и сохранит их в отдельных файлах. Если программа не обрезает документ автоматически, как требуется, можно сделать это вручную, перетащив указатель мыши на область, которую необходимо отсканировать, в диалоговом окне, к которому можно получить доступ, нажав **Show Details** (Показать подробности).

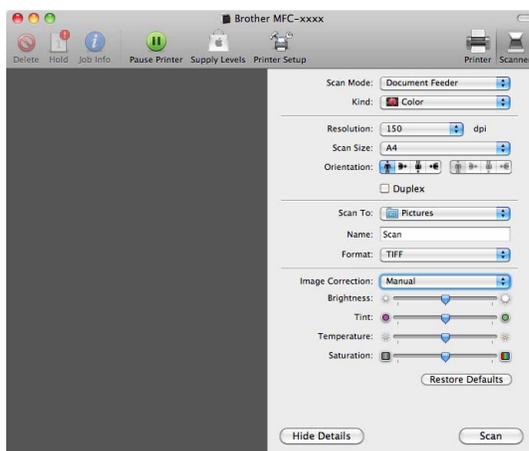


- 7 Выберите папку назначения или целевую программу для **Scan To** (Сканировать в).



При необходимости можно отрегулировать следующие параметры в диалоговом окне, к которому можно получить доступ, нажав **Show Details** (Показать подробности). Обратите внимание, что название элемента и присваиваемое значение могут различаться в зависимости от устройства.

- **Scan Mode** (Режим сканирования): выберите “Податчик документов” или “Планшетный”.
- **Kind** (Вид): выберите “Цветной”, “Черно-белый” или “Текст”.
- **Resolution** (Разрешение): выберите разрешение для сканирования документа.
- **Scan Size** (Размер сканирования): выберите размер бумаги сканируемого документа в пункте “Податчик документов” или отсканированной области в пункте “Планшетный”.
- **Orientation** (Ориентация) или **Rotation Angle** (Угол вращения): выберите ориентацию документа в пункте “Податчик документов” или угол сканирования в пункте “Планшетный”.
- **Scan To** (Сканировать в): выберите папку назначения или целевую программу.
- **Name** (Имя): введите текст префикса, который будет использоваться для имени отсканированного изображения.
- **Format** (Формат): выберите формат файла отсканированных данных.
- **Image Correction** (Коррекция изображения): с помощью ручной настройки отрегулируйте яркость, оттенок, температуру и насыщенность.



- 8 Нажмите **Scan** (Сканировать) для начала сканирования.

## Использование программы Presto! PageManager

Presto! PageManager — это приложение для управления документами в Macintosh. Благодаря совместимости с большинством редакторов изображений и текстовых редакторов программа Presto! PageManager предоставляет прекрасные возможности управления файлами Macintosh. Можно легко управлять документами, редактировать электронную почту и файлы и выполнять чтение документов с помощью программы оптического распознавания текста, встроенной в программу Presto! PageManager.

При использовании устройства в качестве сканера рекомендуется установить Presto! PageManager. Presto! PageManager можно загрузить с веб-сайта [http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM9SEinstaller\\_BR\\_multilang.dmg](http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM9SEinstaller_BR_multilang.dmg) Для установки Presto! PageManager см. *Руководстве по быстрой установке*.



### Примечание

Полное руководство пользователя NewSoft Presto! PageManager 9 можно просмотреть в меню **Help** (Справка) в NewSoft Presto! PageManager 9.

## Функции

- Оптическое распознавание текста: в один этап вы сканируете изображение, распознаете текст и редактируете его при помощи текстового редактора.
- Редактирование изображения: улучшение, обрезка и поворот изображений или их открытие в выбранном редакторе изображений.
- Аннотация: добавление к изображениям убираемых примечаний, печатей и чертежей.
- Окно с деревом папок: просмотр и организация иерархии папок для облегчения доступа.
- Окно просмотра: просмотр файлов в качестве миниатюр, списком или перелистыванием для облегчения идентификации.

## Требования к системе для Presto! PageManager

- Mac OS X 10.4.11 - 10.5.x - 10.6.x
- Привод для компакт-дисков
- Жесткий диск с минимум 400 Мбайт свободного пространства для установки

## Техническая поддержка NewSoft

---

### США

Название компании: Newsoft America Inc.  
Почтовый адрес: 47102 Mission Falls Court, Suite 202 Fremont CA 94539  
Телефон: 510-770-8900  
Факс: 510-770-8980  
E-mail: [contactus@newsoftinc.com](mailto:contactus@newsoftinc.com)  
Интернет: <http://www.newsoftinc.com/>

### Канада

E-mail: [contactus@newsoftinc.com](mailto:contactus@newsoftinc.com) (по-английски)

### Германия

Название компании: SoftBay GmbH  
Почтовый адрес: Carlstraße 50, D-52531, Ыbach-Palenberg, Germany / Германия  
Телефон: 0900 1 409640  
(Для звонков из Германии; это не бесплатный номер, звонок платный, тариф 0,59 евро в минуту.)  
E-mail: [de.nsc@newsoft.eu.com](mailto:de.nsc@newsoft.eu.com)  
Интернет: <http://de.newsoft.eu.com/>

### Великобритания

Название компании: Avanquest UK  
Почтовый адрес: The Software Centre East Way, Lee Mill Industrial Estate Plymouth Devon. PL21 9GE  
Телефон: 44-01752-201148  
Факс: 44-01752-894833  
E-mail: [uk.nsc@newsoft.eu.com](mailto:uk.nsc@newsoft.eu.com)  
Интернет: <http://uk.newsoft.eu.com/>

### Франция

Название компании: 5CA  
Телефон: 089-965-01-09  
(Для звонков из Франции; это не бесплатный номер, звонок платный, тариф € 1,35 + € 0,34 в минуту.)  
E-mail: [fr.nsc@newsoft.eu.com](mailto:fr.nsc@newsoft.eu.com)  
Интернет: <http://fr.newsoft.eu.com/>

### **Италия**

Название компании: 5CA  
Телефон: 0899399878  
(Для звонков из Италии; это не бесплатный номер, звонок платный, тариф 0,80 евро в минуту.)  
E-mail: [it.nsc@newsoft.eu.com](mailto:it.nsc@newsoft.eu.com)  
Интернет: <http://it.newsoft.eu.com/>

### **Испания**

Название компании: 5CA  
Телефон: 0807505598  
(Только для звонков из Испании; это не бесплатный номер, звонок платный, тариф 0,94 евро в минуту.)  
E-mail: [sp.nsc@newsoft.eu.com](mailto:sp.nsc@newsoft.eu.com)

### **Другие страны**

E-mail: [tech@newsoft.eu.com](mailto:tech@newsoft.eu.com) (по-английски)



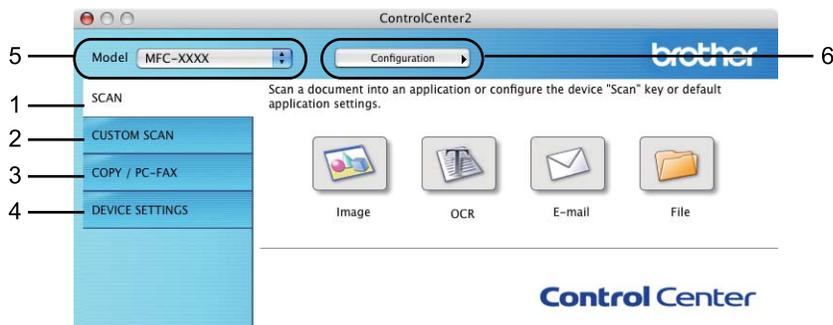
### Примечание

Функции программы ControlCenter2 могут различаться в зависимости от модели устройства.

## Использование ControlCenter2

ControlCenter2 представляет собой утилиту, позволяющую легко и быстро получить доступ к часто используемым приложениям. Использование ControlCenter2 устраняет необходимость вручную запускать определенные приложения. На строке меню появится значок. Для открытия окна утилиты ControlCenter2 щелкните значок  и выберите **Open** (Открыть). ControlCenter2 выполняет следующие функции:

- 1 Сканирование непосредственно в файл, почтовую программу, текстовый редактор или графическое приложение по выбору. (1)
- 2 Пользовательские кнопки сканирования могут быть настроены пользователем в зависимости от конкретного использования. (2)
- 3 Доступ к функциям копирования, доступным с компьютера Macintosh, и доступ к приложениям PC-FAX, доступным для используемого устройства. (3)
- 4 Доступ к параметрам, имеющимся для настройки устройства. (4)
- 5 При помощи всплывающего меню **Model** (Модель) можно выбрать, к какому аппарату будет подключаться утилита ControlCenter2. (5)  
Можно также открыть окно **Device Selector** (Выбор устройства), выбрав **Other...** (Другая...) из всплывающего меню **Model** (Модель).
- 6 Можно также открыть окно конфигурации для каждой функции, нажав кнопку **Configuration** (Конфигурация). (6)



## Выключение функции автозагрузки

---

Если не нужно, чтобы программа ControlCenter2 запускалась автоматически при каждом включении компьютера Macintosh, выполните следующие операции.

- 1 Щелкните значок ControlCenter2 в строке меню и выберите **Preferences** (Настройки). Откроется окно настройки ControlCenter2.
- 2 Снимите флажок **Start ControlCenter on computer startup** (Запускать ControlCenter при включении компьютера).
- 3 Нажмите **OK**, чтобы закрыть окно.



### Примечание

---

Значок приложения ControlCenter2 находится в **Macintosh HD/Library** (Библиотека)/**Printers** (Принтеры)/**Brother/Utilities** (Утилиты)/**ControlCenter**.

---

## СКАНЕР

Существует четыре кнопки сканирования для приложений **Scan to Image** (Сканировать в изображение), **Scan to OCR** (Сканировать и распознать), **Scan to E-mail** (Сканировать и отправить по электронной почте) и **Scan to File** (Сканировать и сохранить).

■ **Image** (Изображение) *(по умолчанию: Apple Предварительный просмотр)*

Позволяет сканировать страницу непосредственно в любое приложение просмотра/редактирования графики. Можно выбрать целевую программу (например, Adobe® Photoshop®) или любую программу для редактирования изображений, установленную на компьютере Macintosh.

■ **OCR** (Оптическое распознавание текста) *(по умолчанию: Apple Редактирование текста)*

Позволяет сканировать страницу или документ, автоматически запускать программу оптического распознавания текста и вводить текст (не графическое изображение) в текстовый редактор. Можно выбрать целевой текстовый редактор (например, Microsoft® Word) или любой текстовый редактор, установленный на компьютере Macintosh. Необходимо, чтобы на компьютере Macintosh была установлена программа Presto! PageManager. Presto! PageManager можно загрузить с веб-сайта [http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM9SEinstaller\\_BR\\_multilang.dmg](http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM9SEinstaller_BR_multilang.dmg)

■ **E-mail** (Электронная почта) *(по умолчанию: используемая по умолчанию почтовая программа)*

Позволяет сканировать страницу или документ непосредственно в почтовую программу в виде обычного вложения. Для вложенного файла можно выбрать тип файла и разрешение.

■ **File** (Файл)

Позволяет выполнять сканирование непосредственно в файл на диске компьютера. При необходимости можно изменить тип файла и папку назначения.

ControlCenter2 позволяет настроить клавишу **СКАНИРОВАНИЕ** на устройстве и программную кнопку ControlCenter2 для каждой функции сканирования. Для настройки клавиши **СКАНИРОВАНИЕ** на используемом аппарате выберите **Device Button** (Кнопка устройства) (нажмите каждую из кнопок утилиты ControlCenter, удерживая нажатой клавишу **Ctrl**, и выберите **Device Button** (Кнопка устройства)) в меню настройки для каждой из кнопок **SCAN** (СКАНИРОВАТЬ). Для настройки программной кнопки в утилите ControlCenter2 перейдите на вкладку **Software Button** (Программная кнопка) (нажмите каждую из кнопок утилиты ControlCenter, удерживая клавишу **Ctrl** и выберите **Software Button** (Программная кнопка)) в меню настройки для каждой из кнопок **SCAN** (СКАНИРОВАТЬ).



## Типы файлов

---

Тип файла для вложения в электронное сообщение или для сохранения в папке можно выбрать из следующего списка.

Выберите из всплывающего меню тип файла, в котором нужно сохранить отсканированные изображения.

- **Windows Bitmap (\*.bmp)**
- **JPEG (\*.jpg)**
- **TIFF (\*.tif)**
- **TIFF Multi-Page (\*.tif)** (TIFF Многостраничный (\*.tif))
- **Portable Network Graphics (\*.png)**
- **PDF (\*.pdf)**
- **Secure PDF (\*.pdf)**



### Примечание

---

- Если установлен тип файла “TIFF” или “TIFF многостраничный”, можно выбрать параметр “Несжатый” или “Сжатый”.
  - Формат Secure PDF доступен при использовании функций “Сканировать в изображение”, “Сканировать и отправить по электронной почте” и “Сканировать и сохранить”.
- 

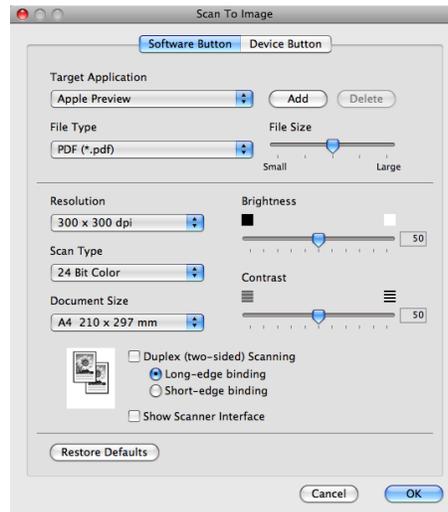
## Размер документа

---

В раскрывающемся списке можно выбрать размер документа. При выборе размера “1 к 2”, например **1 to 2 (A4)** (От 1 до 2 (A4)), сканированное изображение будет разделено на два документа размером по A5.

## Изображение (пример: Apple Preview)

Функция **Scan to Image** (Сканировать в изображение) позволяет сканировать изображение непосредственно в графическое приложение для выполнения его редактирования. Для изменения настроек по умолчанию нажмите кнопку, одновременно удерживая нажатой клавишу **Ctrl** и выберите **Software Button** (Программная кнопка).

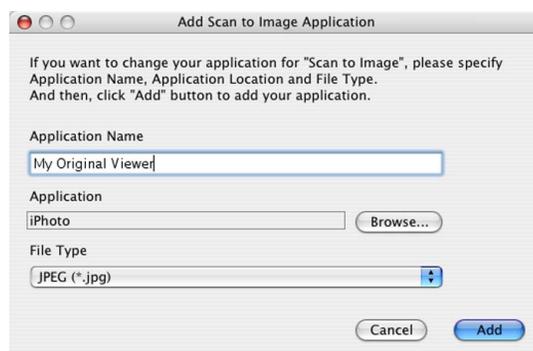


Если нужно отсканировать и затем обрезать часть страницы после предварительного сканирования документа, установите флажок **Show Scanner Interface** (Показать интерфейс сканера).

Если нужно отсканировать двусторонний документ, установите флажок **Duplex(two-sided) Scanning** (Двустороннее сканирование) и выберите **Long-edge binding** (Переплет по длинному краю) или **Short-edged binding** (Переплет по короткому краю). (Для модели MFC-9465CDN)

При необходимости измените другие параметры.

Чтобы изменить целевое приложение, выберите соответствующее приложение из всплывающего меню **Target Application** (Конечное приложение). В этот список можно добавить приложение, нажав кнопку **Add** (Добавить).



Введите **Application Name** (Имя приложения) (до 30 знаков) и выберите предпочтительное приложение, нажав кнопку **Browse** (Обзор). Выберите также **File Type** (Тип файла) из всплывающего меню.

Можно удалить добавленное приложение. Выберите **Application Name** (Имя приложения) и нажмите кнопку **Delete** (Удалить).



#### Примечание

Эта функция доступна также для **Scan to E-mail** (Сканировать и отправить по электронной почте) и **Scan to OCR** (Сканировать и распознать). В зависимости от функции это окно можно выглядеть иначе.

Если выбрать **Secure PDF** в списке **File Type** (Тип файла), появится диалоговое окно **Set PDF Password** (Установить пароль PDF). Введите свой пароль в поля **Password** (Пароль) и **Re-type Password** (Повторный ввод пароля), после чего нажмите **OK**.



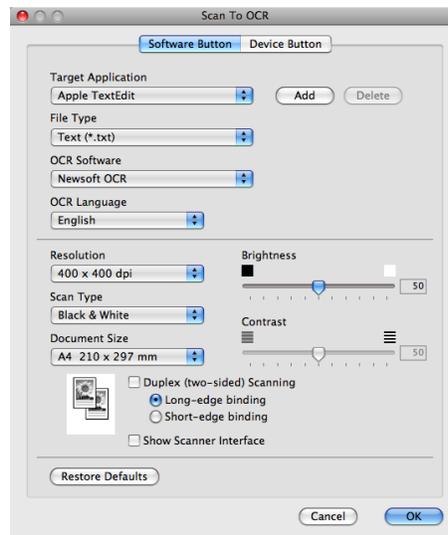
#### Примечание

Формат **Secure PDF** также доступен при использовании функций “Сканировать и отправить по электронной почте” и “Сканировать и сохранить”.

## Программа оптического распознавания текста (текстовый редактор)

**Scan to OCR** (Сканировать и распознать) преобразует графические данные изображения страницы в текст, который может редактироваться любым текстовым редактором. Можно изменить текстовый редактор по умолчанию.

Для настройки **Scan to OCR** (Сканировать и распознать) нажмите кнопку, одновременно удерживая нажатой клавишу **Ctrl** и выберите **Software Button** (Программная кнопка).



Для изменения текстового редактора выберите необходимый текстовый редактор из всплывающего меню **Target Application** (Конечное приложение). В этот список можно добавить приложение, нажав кнопку **Add** (Добавить). Чтобы удалить приложение, нажмите кнопку **Delete** (Удалить).

Если нужно отсканировать и затем обрезать часть страницы после предварительного сканирования документа, установите флажок **Show Scanner Interface** (Показать интерфейс сканера).

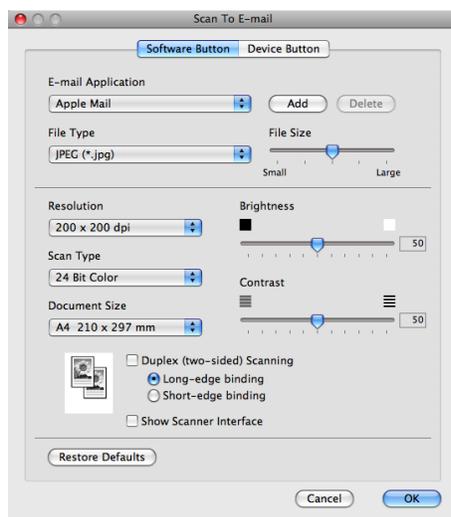
Если нужно отсканировать двусторонний документ, установите флажок **Duplex(two-sided) Scanning** (Двустороннее сканирование) и выберите **Long-edge binding** (Переплет по длинному краю) или **Short-edged binding** (Переплет по короткому краю). (Для модели MFC-9465CDN)



### Примечание

Функция сканирования в OCR поддерживает следующие языки: английский, французский, немецкий, нидерландский, итальянский, испанский, португальский, датский, шведский, японский, корейский, китайский (традиционное и упрощенное письмо).

## Электронная почта



Функция **Scan to E-mail** (Сканировать и отправить по электронной почте) позволяет сканировать документ в почтовую программу по умолчанию, чтобы отсканированное задание можно было отправить в виде вложения. Для изменения приложения электронной почты по умолчанию или типа файла вложения нажмите кнопку, одновременно удерживая нажатой клавишу **Ctrl**, и выберите **Software Button** (Программная кнопка).

Чтобы изменить почтовую программу, выберите нужную почтовую программу из всплывающего меню **E-mail Application** (Приложение электронной почты). В эти списки можно добавить приложение, нажав кнопку **Add** (Добавить)<sup>1</sup>. Чтобы удалить приложение, нажмите кнопку **Delete** (Удалить).

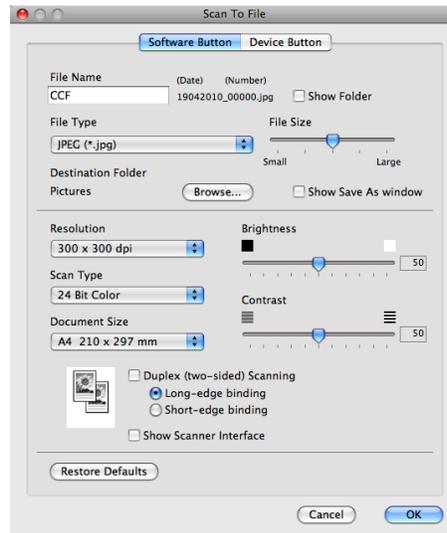
<sup>1</sup> При первом запуске ControlCenter2 во всплывающем меню появится список по умолчанию поддерживаемых почтовых программ. В случае проблем при использовании пользовательской программы с ControlCenter2 необходимо выбрать программу из этого списка.

Если нужно отсканировать и затем обрезать часть страницы после предварительного сканирования документа, установите флажок **Show Scanner Interface** (Показать интерфейс сканера).

Если нужно отсканировать двусторонний документ, установите флажок **Duplex(two-sided) Scanning** (Двустороннее сканирование) и выберите **Long-edge binding** (Переплет по длинному краю) или **Short-edged binding** (Переплет по короткому краю). (Для модели MFC-9465CDN)

## Файл

Функция **Scan to File** (Сканировать и сохранить) позволяет сканировать изображение в папку на жестком диске в любом формате файлов. Это позволяет легко архивировать бумажные документы. Для настройки типа файла и папки щелкните эту кнопку, одновременно удерживая нажатой клавишу **Ctrl** и выберите **Software Button** (Программная кнопка).



Можно изменить название файла. Введите нужное имя файла документа (не более 100 символов) в поле **File Name** (Имя файла). Имя файла будет составлено из введенного названия файла, текущей даты и порядкового номера.

Выберите тип файла для сохраненного изображения из всплывающего меню **File Type** (Тип файла). Файл можно сохранить в папке по умолчанию или выбрать другую папку, щелкнув кнопку **Browse** (Обзор).

Чтобы отобразить папку, в которой будет сохранено отсканированное изображение после завершения сканирования, установите флажок **Show Folder** (Показать папку). Чтобы каждый раз задавать папку для сохранения отсканированного изображения, установите флажок **Show Save As window** (Показать окно «Сохранить как»).

Если нужно отсканировать и затем обрезать часть страницы после предварительного сканирования документа, установите флажок **Show Scanner Interface** (Показать интерфейс сканера).

Если нужно отсканировать двусторонний документ, установите флажок **Duplex(two-sided) Scanning** (Двустороннее сканирование) и выберите **Long-edge binding** (Переплет по длинному краю) или **Short-edged binding** (Переплет по короткому краю). (Для модели MFC-9465CDN)



### Примечание

Список поддерживаемых типов файлов см. в разделе *Типы файлов* на стр. 170.

## ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОЕ СКАНИРОВАНИЕ

Имеется четыре кнопки, которые можно настроить в зависимости от задач сканирования.

Для настройки кнопки щелкните ее, одновременно удерживая нажатой клавишу **Ctrl**, после чего появится окно конфигурации. Существует четыре варианта сканирования: **Scan to Image** (Сканировать в изображение), **Scan to OCR** (Сканировать и распознать), **Scan to E-mail** (Сканировать и отправить по электронной почте) и **Scan to File** (Сканировать и сохранить).

### ■ Scan to Image (Сканировать в изображение)

Сканирование страницы непосредственно в любую программу просмотра/редактирования изображения. В качестве целевой программы можно выбрать любой редактор изображений на компьютере Macintosh.

### ■ Scan to OCR (Сканировать и распознать)

Преобразование отсканированных документов в редактируемые текстовые файлы. Можно выбрать целевое приложение для редактируемого текста. Для этой функции необходимо установить программу Presto! PageManager. Presto! PageManager можно загрузить с веб-сайта [http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM9SEinstaller\\_BR\\_multilang.dmg](http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM9SEinstaller_BR_multilang.dmg)

### ■ Scan to E-mail (Сканировать и отправить по электронной почте)

Вложение отсканированных изображений в сообщения электронной почты. Можно также выбрать тип вложенного файла и создать список адресов электронной почты для быстрой рассылки, выбранных из адресной книги почтовой программы.

### ■ Scan to File (Сканировать и сохранить)

Сохранение отсканированного изображения в любой папке на локальном или сетевом жестком диске. Можно также выбирать тип файла для использования.



## Типы файлов

---

Тип файла для вложения в электронное сообщение или для сохранения в папке можно выбрать из следующего списка.

Выберите из всплывающего меню тип файла, в котором нужно сохранить отсканированные изображения.

- **Windows Bitmap (\*.bmp)**
- **JPEG (\*.jpg)**
- **TIFF (\*.tif)**
- **TIFF Multi-Page (\*.tif)** (TIFF Многостраничный (\*.tif))
- **Portable Network Graphics (\*.png)**
- **PDF (\*.pdf)**
- **Secure PDF (\*.pdf)**



### Примечание

---

- Если установлен тип файла “TIFF” или “TIFF многостраничный”, можно выбрать параметр “Несжатый” или “Сжатый”.
  - Формат Secure PDF доступен при использовании функций “Сканировать в изображение”, “Сканировать и отправить по электронной почте” и “Сканировать и сохранить”.
- 

## Размер документа

---

В раскрывающемся списке можно выбрать размер документа. При выборе размера “1 к 2”, например **1 to 2 (A4)** (От 1 до 2 (A4)), сканированное изображение будет разделено на два документа размером по A5.

## Кнопка, настраиваемая пользователем

---

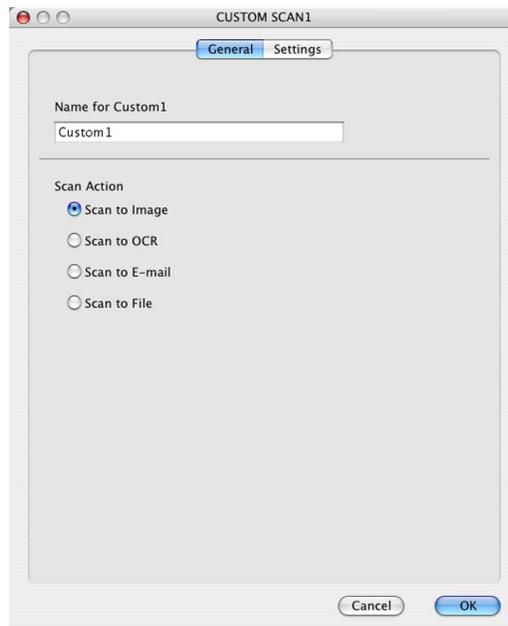
Для настройки кнопки щелкните ее, одновременно удерживая нажатой клавишу **Ctrl**, после чего появится окно конфигурации. Для настройки кнопки выполните следующие действия.

## Сканирование в изображение

### ■ Вкладка **General** (Общий)

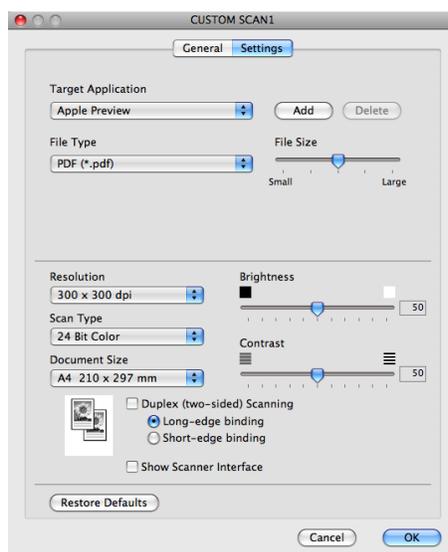
Для создания названия кнопки введите имя в **Name for Custom** (Имя настраиваемой кнопки) (не более 30 символов).

Выберите тип сканирования в разделе **Scan Action** (Операция сканирования).



## ■ Вкладка **Settings** (Параметры)

Выберите параметры **Target Application** (Конечное приложение), **File Type** (Тип файла), **Resolution** (Разрешение), **Scan Type** (Тип сканирования), **Document Size** (Формат документа), **Duplex(two-sided) Scanning** (Двустороннее сканирование) (Для MFC-9465CDN, если необходимо), **Show Scanner Interface** (Показать интерфейс сканера), **Brightness** (Яркость) и **Contrast** (Контраст).



Если выбрать **Secure PDF** в списке **File Type** (Тип файла), появится диалоговое окно **Set PDF Password** (Установить пароль PDF). Введите свой пароль в поля **Password** (Пароль) и **Re-type Password** (Повторный ввод пароля), после чего нажмите **OK**.



### Примечание

Формат **Secure PDF** также доступен при использовании функций “Сканировать и отправить по электронной почте” и “Сканировать и сохранить”.

## Сканирование в программу распознавания текста (OCR)

### ■ Вкладка **General** (Общий)

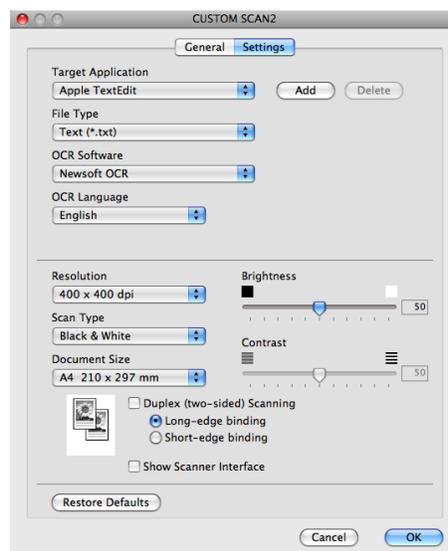
Для создания названия кнопки введите имя в **Name for Custom** (Имя настраиваемой кнопки) (не более 30 символов).

Выберите тип сканирования в разделе **Scan Action** (Операция сканирования).



### ■ Вкладка **Settings** (Параметры)

Выберите параметры **Target Application** (Конечное приложение), **File Type** (Тип файла), **OCR Software** (Программа для оптического распознавания текста), **OCR Language** (Язык оптического распознавания текста), **Resolution** (Разрешение), **Scan Type** (Тип сканирования), **Document Size** (Формат документа), **Duplex(two-sided) Scanning** (Двустороннее сканирование) (Для MFC-9465CDN, если необходимо), **Show Scanner Interface** (Показать интерфейс сканера), **Brightness** (Яркость) и **Contrast** (Контраст).



**Примечание**

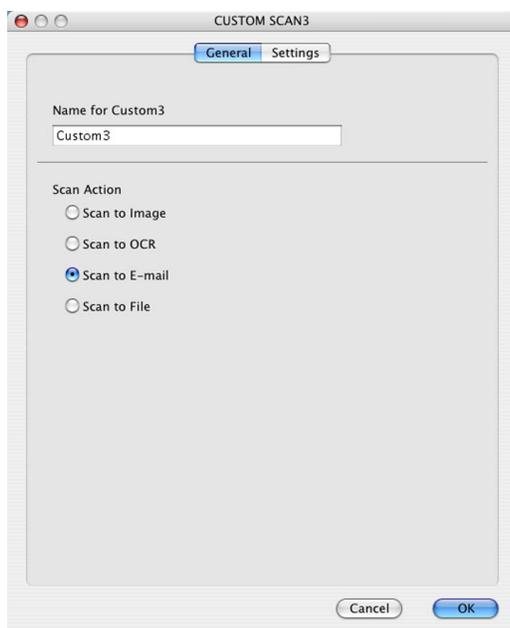
Функция сканирования в OCR поддерживает следующие языки: английский, французский, немецкий, нидерландский, итальянский, испанский, португальский, датский, шведский, японский, корейский, китайский (традиционное и упрощенное письмо).

## Сканирование в электронную почту

### ■ Вкладка **General** (Общий)

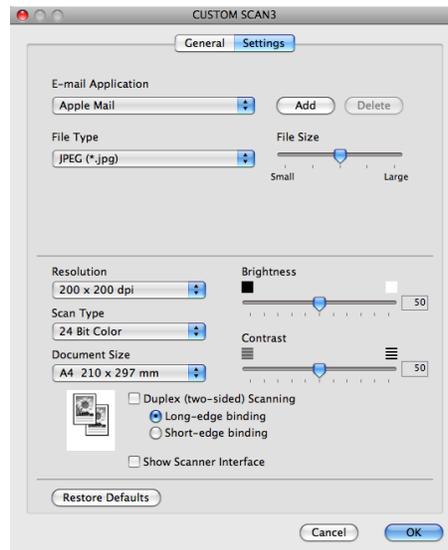
Для создания названия кнопки введите имя в **Name for Custom** (Имя настраиваемой кнопки) (не более 30 символов).

Выберите тип сканирования в разделе **Scan Action** (Операция сканирования).



### ■ Вкладка **Settings** (Параметры)

Выберите параметры **E-mail Application** (Приложение электронной почты), **File Type** (Тип файла), **Resolution** (Разрешение), **Scan Type** (Тип сканирования), **Document Size** (Формат документа), **Duplex(two-sided) Scanning** (Двустороннее сканирование) (Для MFC-9465CDN, если необходимо), **Show Scanner Interface** (Показать интерфейс сканера), **Brightness** (Яркость) и **Contrast** (Контраст).

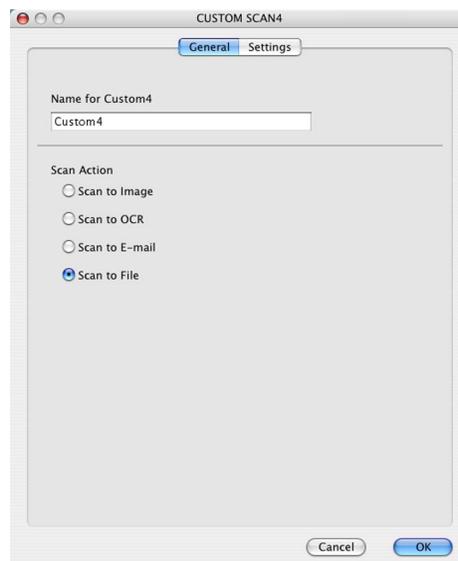


## Сканирование в файл

### ■ Вкладка **General** (Общий)

Для создания названия кнопки введите имя в **Name for Custom** (Имя настраиваемой кнопки) (не более 30 символов).

Выберите тип сканирования в разделе **Scan Action** (Операция сканирования).



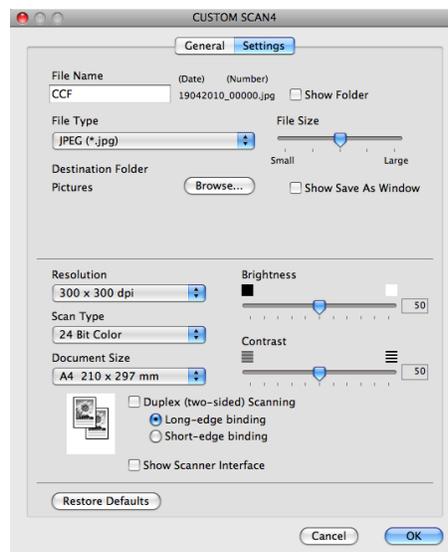
## ■ Вкладка **Settings** (Параметры)

Выберите формат файла из всплывающего меню **File Type** (Тип файла). Сохраните файл в папке по умолчанию или выберите другую папку, нажав кнопку **Browse** (Обзор).

Выберите параметры **Resolution** (Разрешение), **Scan Type** (Тип сканирования), **Document Size** (Формат документа), **Duplex(two-sided) Scanning** (Двустороннее сканирование) (Для MFC-9465CDN, если необходимо), **Show Scanner Interface** (Показать интерфейс сканера), **Brightness** (Яркость) и **Contrast** (Контраст) и введите имя файла, если его необходимо изменить.

Если нужно указать папку для отсканированного изображения, установите флажок **Show Save As window** (Показать окно «Сохранить как»).

Если нужно отсканировать и затем обрезать часть страницы после предварительного сканирования документа, установите флажок **Show Scanner Interface** (Показать интерфейс сканера).



## COPY / PC-FAX (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

COPY (КОПИРОВАНИЕ): позволяет использовать компьютер Macintosh и любой драйвер принтера для расширенных операций копирования. Можно отсканировать страницу на устройстве и печатать копии с помощью любой из функций установленного на устройстве драйвера принтера; можно также назначить для вывода результата копирования любой стандартный драйвер принтера (включая сетевые принтеры), установленный на компьютере Macintosh.

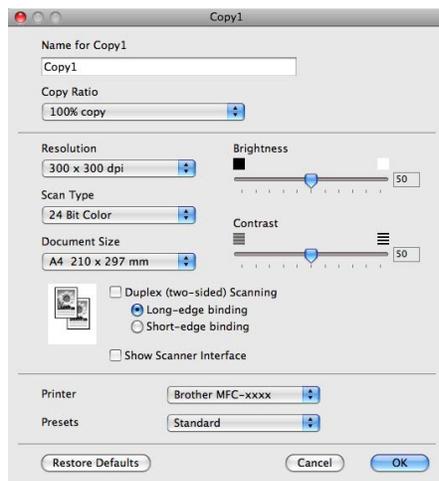
PC-FAX: позволяет отсканировать страницу или документ и автоматически отправить изображение в виде факса с компьютера Macintosh. (Для моделей MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

Можно настроить предпочтительные параметры для максимум четырех кнопок.

Кнопки **Copy1** (Копия1)-**Copy4** (Копия4) можно настроить для использования дополнительных функций копирования и отправки и приема факсов, такие как печать "N в 1".



Для использования кнопок **Copy** (Копирование) настройте драйвер принтера, нажав кнопку и удерживая нажатой клавишу **Ctrl**.



Введите имя в поле **Name for Copy** (Имя кнопки «Копирование») (не более 30 символов).

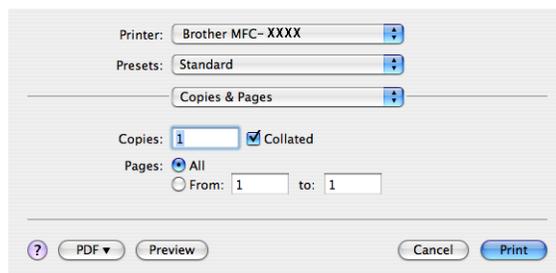
Выберите параметры **Copy Ratio** (Масштаб копирования), **Resolution** (Разрешение), **Scan Type** (Тип сканирования), **Document Size** (Формат документа), **Duplex(two-sided) Scanning** (Двустороннее сканирование) (Для MFC-9465CDN, если необходимо), **Show Scanner Interface** (Показать интерфейс сканера), **Brightness** (Яркость) и **Contrast** (Контраст).

Прежде чем закончить настройку кнопки **Copy** (Копирование), выберите **Printer** (Принтер). Затем выберите параметры печати из всплывающего меню **Presets** (Предварительные настройки), затем щелкните **OK** для закрытия диалогового окна. При нажатии настроенной кнопки “Копирование” откроются параметры печати.

■ (Mac OS X 10.4.11)

Для копирования выберите **Copies & Pages** (Копии и страницы) из всплывающего меню.

Для отправки факса выберите **Send Fax** (Отправка факса) из всплывающего меню. (См. раздел *Отправка факса (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)* на стр. 145.)

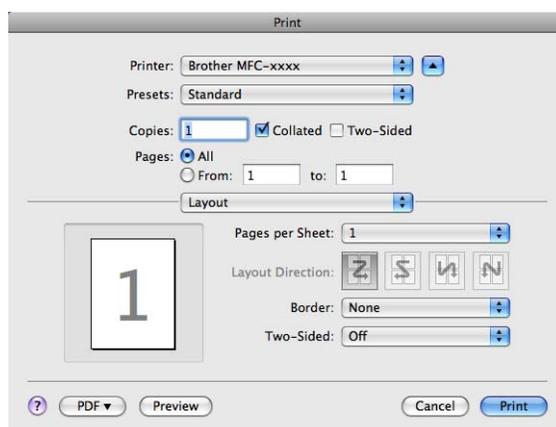
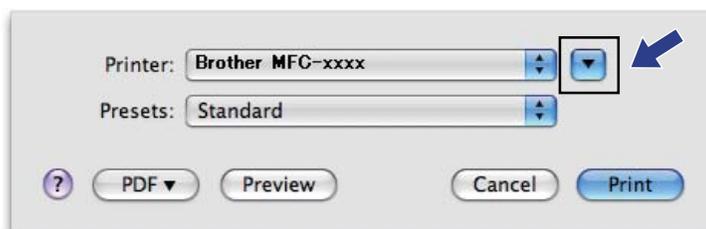


■ (Mac OS X 10.5.x-10.6.x)

Для выбора дополнительных параметров нажмите кнопку с треугольником рядом с всплывающим меню принтера.

Для копирования нажмите кнопку **Print** (Печать).

Для отправки факса нажмите треугольник раскрытия рядом со всплывающим меню Printer и затем выберите **Send Fax** (Отправка факса) из всплывающего меню. (См. раздел *Отправка факса (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)* на стр. 145.)



## ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА

Можно настроить или проверить настройки устройства.

■ **Remote Setup** (Удаленная настройка) (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

Вызов программы удаленной настройки. (См. раздел *Удаленная настройка* на стр. 189.)

■ **Quick-Dial** (Быстрый набор) (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

Открытие окна установки ускоренного набора программы удаленной настройки. (См. раздел *Удаленная настройка* на стр. 189.)

■ **Status Monitor**

Вызов утилиты “Монитор состояния”.



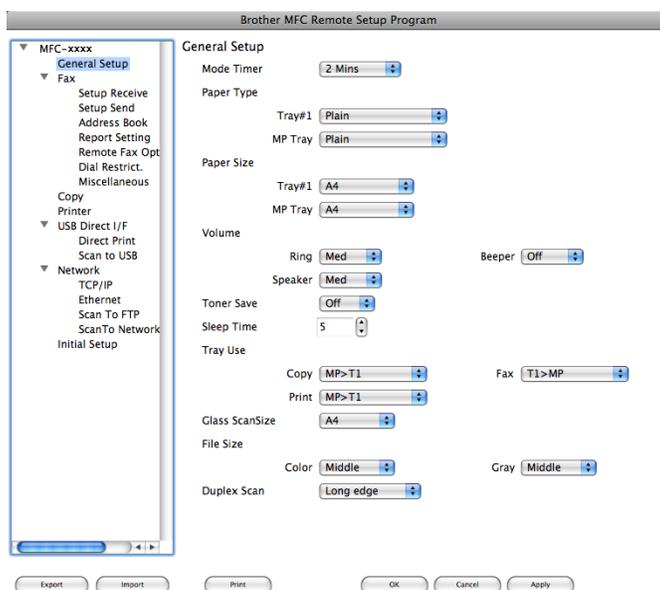
## Удаленная настройка (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

С помощью кнопки **Remote Setup** (Удаленная настройка) можно открыть окно программы удаленной настройки для выполнения настроек в меню параметров аппарата.



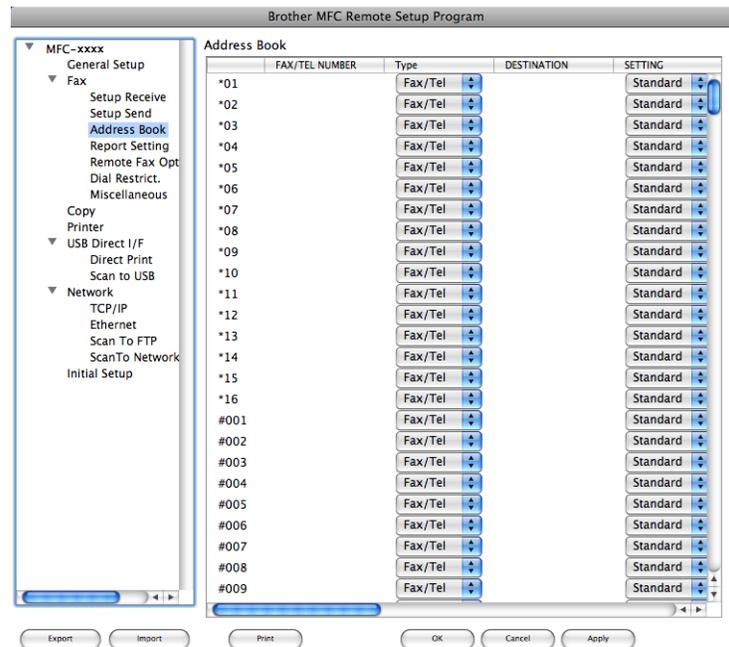
### Примечание

Подробнее см. в разделе *Удаленная настройка* на стр. 189.



## Быстрый набор (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

Кнопка **Quick-Dial** (Быстрый набор) позволяет открывать окно **Address Book** (Адресная книга) в программе удаленной настройки, чтобы можно было легко регистрировать или менять номера для быстрого набора на компьютере Macintosh.



## Монитор состояния

Кнопка **Status Monitor** позволяет контролировать состояние одного или нескольких устройств, обеспечивая немедленное получение уведомления о таких ошибках, как замятие бумаги. (См. раздел *Status Monitor* на стр. 143.)



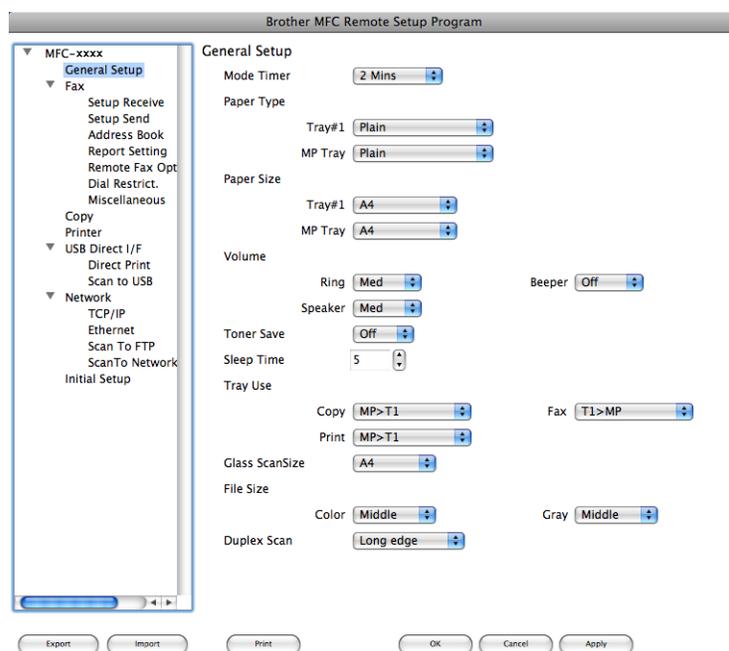
## Удаленная настройка (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

Программа **Remote Setup** (Удаленная настройка) позволяет настраивать большое число параметров устройства из приложения Macintosh. При запуске этого приложения настройки устройства автоматически загружаются на компьютер Macintosh и отображаются на экране. При изменении этих параметров их можно загрузить непосредственно в устройство.



### Примечание

Значок приложения **RemoteSetup** (Удаленная настройка) находится в **Macintosh HD/Library** (Библиотека)/**Printers** (Принтеры)/**Brother/Utilities** (Утилиты).



#### ■ **OK** (О'Кей)

Запуск загрузки данных на устройство и выход из программы удаленной настройки. Если появляется сообщение об ошибке, заново введите правильные данные, после чего нажмите **OK** (О'Кей).

#### ■ **Cancel** (Отмена)

Выход из программы удаленной настройки без загрузки данных на устройство.

#### ■ **Apply** (Применить)

Загрузка данных на устройство без выхода из программы удаленной настройки.

#### ■ **Print** (Печать)

Печать выбранных позиций на устройстве. Печать данных начинается только после их загрузки в устройство. Нажмите **Apply** (Применить), чтобы загрузить новые данные на аппарат, после чего нажмите **Print** (Печать).

■ **Export** (Экспорт)

Сохранение параметров текущей конфигурации в файле.

■ **Import** (Импорт)

Считывание параметров из файла.



**Примечание**

---

- С помощью кнопок **Export** (Экспорт) и **Import** (Импорт) можно сохранить ускоренный набор или любые настройки для своего аппарата.
  - Если требуется изменить устройство, зарегистрированное в компьютере Macintosh во время установки пакета MFL-Pro Suite (см. *Руководстве по быстрой установке*), или если изменились настройки сети, необходимо указать новое устройство. Откройте **Device Selector** (Выбор устройства) и выберите новое устройство. (Только для сетевых устройств.)
  - Если включена блокировка функций для безопасности, использовать программу удаленной настройки невозможно.
-



## Использование клавиши “Сканирование”

---

Сканирование (для подключения через кабель USB)	192
Сканирование по сети	202

## Использование клавиши сканирования



### Примечание

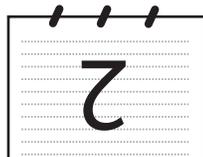
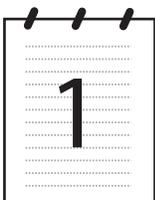
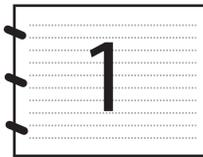
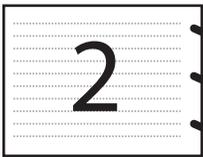
При использовании клавиши **СКАНИРОВАНИЕ** на устройстве, подключенном к компьютерной сети, см. раздел *Сканирование по сети* на стр. 202.

Можно использовать  (**СКАНИРОВАНИЕ**) на панели управления для сканирования документов в текстовый редактор, графическое приложение, почтовую программу или в папку на компьютере.

Перед использованием клавиши  (**СКАНИРОВАНИЕ**) на панели управления необходимо установить пакет Brother MFL-Pro Suite и подключить устройство к ПК. При установке пакета MFL-Pro Suite с сопроводительного компакт-диска устанавливаются соответствующие драйверы и программа ControlCenter4 или ControlCenter2. После сканирования с помощью  (**СКАНИРОВАНИЕ**) следует конфигурация на **Настройки сканирования устройства** экране ControlCenter4 или **Device Button** (Кнопка устройства) вкладке ControlCenter2. (Для Windows® см. раздел *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 74 для **Стандартный режим** или *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 85 для **Расширенный режим**. Для Macintosh см. раздел *СКАНЕР* на стр. 169.) Подробные инструкции по настройке параметров сканирования для кнопок в ControlCenter4 или ControlCenter2 и по запуску выбранного приложения с помощью клавиши  (**СКАНИРОВАНИЕ**) см. в разделе *ControlCenter4* на стр. 63 или *ControlCenter2* на стр. 167.

 **Примечание**

- Если требуется отсканировать документ с помощью функции двустороннего сканирования, положите документ в автоподатчик, после чего выберите 2стор. (Д) край или 2стор. (К) край, в зависимости от расположения документа.
- Выберите расположение документа из следующей таблицы.

Книжная		Альбомная ориентация страницы			Сообщение на ЖКД
Передняя	Задняя	Передняя	Задняя		(Д) край (Длинная сторона)
				→	
Передняя	Задняя	Передняя	Задняя		(К) край (Короткая сторона)
				→	

**Таблица расположения документа**

- MFC-9465CDN поддерживает двустороннее сканирование.
- Двустороннее сканирование можно выполнить только из автоподатчика.
- Формат XPS доступен для Windows Vista® и Windows® 7 или при использовании приложений, поддерживающих файлы XML Paper Specification.

## Сканирование на USB (Для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

Черно-белые и цветные документы можно сканировать напрямую на флэш-накопитель USB. Черно-белые документы можно сохранить в формате TIFF (\*.TIF), PDF (\*.PDF), PDF/A (\*.PDF), Secure PDF (\*.PDF) или PDF с цифровой подписью (\*.PDF). Цветные документы можно сохранить в формате JPEG (\*.JPG), PDF (\*.PDF), PDF/A (\*.PDF), защищенного PDF (\*.PDF), PDF с цифровой подписью (\*.PDF) или XPS (\*.XPS). Имена файлов по умолчанию создаются на основе текущей даты. Можно изменить цвет, качество и имя файла.



### Примечание

- PDF/A – это формат PDF, предназначенный для долгосрочного архивирования. Этот формат содержит всю необходимую информацию для восстановления документов после длительного хранения.
- PDF (Подписанный PDF) с цифровой подписью помогает предотвратить подделку данных и персонацию автора посредством включения цифрового сертификата в документ.
- При выборе Подписанный PDF следует установить и затем настроить сертификат на устройстве с помощью веб-интерфейса управления.

Для получения дополнительной информации об установке сертификата см. Использование сертификатов для защиты устройств в *Руководстве пользователя по работе в сети*.

После установки можно настроить сертификат, выполнив следующие действия.

- 1 Запустите веб-браузер и введите `http://xxx.xxx.xxx.xxx` (где xxx.xxx.xxx.xxx – это IP-адрес устройства).
- 2 Нажмите **Настройки администратора**.
- 3 Введите имя пользователя и пароль. Имя пользователя по умолчанию – “**admin**”, пароль по умолчанию – “**access**”.
- 4 Выберите **Настройка подписанного PDF** для конфигурации.

Разрешение	Возможные форматы файлов
Цвет 100 т/д	PDF / PDF/A / защищенный PDF / PDF с цифровой подписью / JPEG / XPS
Цвет 200 т/д	PDF / PDF/A / защищенный PDF / PDF с цифровой подписью / JPEG / XPS
Цвет 300 т/д	PDF / PDF/A / защищенный PDF / PDF с цифровой подписью / JPEG / XPS
Цвет 600 т/д	PDF / PDF/A / защищенный PDF / PDF с цифровой подписью / JPEG / XPS
Серый 100 т/д	PDF / PDF/A / защищенный PDF / PDF с цифровой подписью / JPEG / XPS
Серый 200 т/д	PDF / PDF/A / защищенный PDF / PDF с цифровой подписью / JPEG / XPS
Серый 300 т/д	PDF / PDF/A / защищенный PDF / PDF с цифровой подписью / JPEG / XPS
Ч/Б 200 т/д	PDF / PDF/A / защищенный PDF / PDF с цифровой подписью / TIFF
Ч/Б 200x100 т/д	PDF / PDF/A / защищенный PDF / PDF с цифровой подписью / TIFF

- 1 Вставьте флэш-накопитель USB в USB-порт устройства.
- 2 Загрузите документ.
- 3 Нажмите  (СКАНИРОВАНИЕ).
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Скан. на USB.  
Нажмите **ОК**.  
Если используемый аппарат не поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 6.  
Если используемый аппарат поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 5.
- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Односторонний, 2стор. (Д) край или 2стор. (К) край.  
Нажмите **ОК**.
- 6 Выберите один из следующих параметров:
  - Чтобы изменить настройку, нажмите ▲ или ▼ для выбора Поменять устан.. Нажмите **ОК** и перейдите к пункту 7.
  - Чтобы начать сканирование с настройкой, заданной в меню “Функция” (Меню, 5, 2), выберите Начать скан.. Нажмите **ОК** и перейдите к пункту 11.
- 7 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать требуемое качество.  
Нажмите **ОК**.

- 8 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать нужный тип файла.  
Нажмите **ОК**.  
Если для настройки разрешения выбрано значение цветной печати или с оттенками серого в настройках разрешения, перейдите к шагу 9.  
Если выбрать черно-белое в настройках разрешения, перейдите к шагу 10.



#### Примечание

- Если для настройки разрешения выбрано значение “Цвет” или “Серый”, значение TIFB недоступно.
- Если для настройки разрешения выбрано значение “Ч/Б”, значение JPEG или XPS недоступно.
- При выборе Secure PDF потребуется ввести 4-значный пароль, используя цифры от 0 до 9, прежде чем аппарат начнет сканирование.

- 9 Нажмите ▲ или ▼, чтобы выбрать нужный размер файла.  
Нажмите **ОК** и перейдите к пункту 10.
- 10 Имя файла задается автоматически. Однако при помощи цифровой клавиатуры можно создать произвольное имя файла. Можно изменить только первые 6 цифр имени файла.  
Нажмите **ОК**.



#### Примечание

Чтобы удалить введенные символы, нажмите **Очистить**.

- 11 Нажмите **Ч/Б Старт** или **Цвет Старт**, чтобы начать сканирование.

## ⚠ ОСТОРОЖНО

Во время считывания данных на ЖК-дисплее отображается сообщение Сканирование. Не вынимайте устройство из разъема. Не вынимайте вилку кабеля питания из розетки и не вынимайте флэш-накопитель USB во время считывания данных устройством. В противном случае возможна потеря данных или повреждение флэш-накопителя USB.

12

### Изменение размера файла, заданного по умолчанию

Можно задать собственную настройку размера файла по умолчанию. Для более высокого качества сканирования устанавливайте больший размер файла. Для меньшего размера файла устанавливайте меньший размер.

- 1 Нажмите **Меню**, 1, 8, 2.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора 1. Цвет или 2. Оттенки серого. Нажмите **ОК**.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Средний, Большой и Маленький. Нажмите **ОК**.
- 4 Нажмите **Стоп/Выход**.



#### Примечание

При сканировании документа в режиме черно-белого сканирования менять размер файла невозможно. Черно-белые документы сохраняются в формате TIFB без сжатия данных.

## Изменение значений разрешения и типа файла, заданных по умолчанию

- 1 Нажмите **Меню, 5, 2, 1**.
- 2 Нажмите **▲** или **▼** для выбора Цвет 100 т/д, Цвет 200 т/д, Цвет 300 т/д, Цвет 600 т/д, Серый 100 т/д, Серый 200 т/д, Серый 300 т/д, Ч/Б 200 т/д или Ч/Б 200x100 т/д. Нажмите **ОК**.
- 3 Выполните одно из следующих действий:
  - Для формата “Черно-белый”:  
С помощью **▲** или **▼** выберите PDF, PDF/A, Secure PDF, Подписанный PDF или TIFF.  
Нажмите **ОК**.
  - Для формата “Цвет” или “Серый”:  
С помощью **▲** или **▼** выберите PDF, PDF/A, Secure PDF, Подписанный PDF, JPEG или XPS.  
Нажмите **ОК**.
- 4 Нажмите **Стоп/Выход**.

## Изменение имени файла, заданного по умолчанию

- 1 Нажмите **Меню, 5, 2, 2**.
- 2 Введите новое имя файла (до 6 знаков).  
Нажмите **ОК**.



### Примечание

В качестве первого знака невозможно использовать пробел.

- 3 Нажмите **Стоп/Выход**.

## Пояснения к сообщениям об ошибках

Ознакомившись с различными типами ошибок, которые могут возникнуть при использовании функции сканирования на флэш-накопитель USB, вы сможете легко установить и устранить причину возникающих неполадок.

- Защищ. уст-во  
Это сообщение отображается, если на флэш-накопителе USB включен защитный фиксатор от записи.
- Переимен. файл  
Это сообщение отображается, если на флэш-накопителе USB уже имеется файл с таким же именем, что и сохраняемый файл.
- Много файлов  
Это сообщение отображается, если на флэш-накопителе USB сохранено слишком много файлов.
- Устр. недоступно  
Это сообщение отображается, если флэш-накопитель USB не поддерживается устройством Brother.

## Сканирование в электронную почту

---

В почтовую программу можно сканировать черно-белые или цветные документы, чтобы использовать в качестве вложенных файлов.

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите  (СКАНИРОВАНИЕ).
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Сканир. на ПК.  
Нажмите ОК.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Эл. почта.  
Нажмите ОК.  
Если используемый аппарат не поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 6.  
Если используемый аппарат поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 5.
- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Односторонний, 2стор. (Д) край или 2стор. (К) край.  
Нажмите ОК.
- 6 Нажмите Ч/б Старт или Цвет Старт.  
Аппарат начнет сканировать документ, создаст вложенный файл и запустит используемую почтовую программу, отобразив новое сообщение, в которое нужно будет ввести адрес.



### Примечание

---

- Тип сканирования зависит от параметров на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экран конфигурации утилиты ControlCenter2. **Ч/б Старт** или **Цвет Старт** не изменяют параметры.
- При необходимости выбора между цветным и черно-белым сканированием выберите цветное или черно-белое сканирование на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2. (Для Windows® см. раздел *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 74 для **Стандартный режим** или *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 85 для **Расширенный режим**. Для Macintosh см. раздел *СКАНЕР* на стр. 169.)
- Если требуется изменить размер файла по умолчанию для JPEG, PDF или защищенного PDF, выберите нужный размер, прокрутив значения на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2.

## Сканирование в изображение

---

Можно отсканировать черно-белый или цветной документ в графическое приложение для просмотра и обработки.

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите  (СКАНИРОВАНИЕ).
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Сканир. на ПК.  
Нажмите ОК.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Изображение.  
Нажмите ОК.  
Если используемый аппарат не поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 6.  
Если используемый аппарат поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 5.
- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Односторонний, 2стор. (Д) край или 2стор. (К) край.  
Нажмите ОК.
- 6 Нажмите Ч/б Старт или Цвет Старт.  
Устройство начнет процесс сканирования.



### Примечание

---

- Тип сканирования зависит от параметров на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экран конфигурации утилиты ControlCenter2. **Ч/б Старт** или **Цвет Старт** не изменяют параметры.
- При необходимости выбора между цветным и черно-белым сканированием выберите цветное или черно-белое сканирование на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2. (Для Windows® см. раздел *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 74 для **Стандартный режим** или *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 85 для **Расширенный режим**. Для Macintosh см. раздел *СКАНЕР* на стр. 169.)
- Если требуется изменить размер файла по умолчанию для JPEG, PDF или защищенного PDF, выберите нужный размер, прокрутив значения на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2.

## Сканирование в программу распознавания текста (OCR)

Если исходный документ является текстом, то с помощью программы ScanSoft™ PaperPort™ 12SE или Presto! PageManager можно отсканировать документ и преобразовать его в текстовый файл, который затем можно отредактировать в текстовом редакторе.

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите  (СКАНИРОВАНИЕ).
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Сканир. на ПК.  
Нажмите ОК.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора OCR.  
Нажмите ОК.  
Если используемый аппарат не поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 6.  
Если используемый аппарат поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 5.
- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Односторонний, 2стор. (Д) край или 2стор. (К) край.  
Нажмите ОК.
- 6 Нажмите Ч/Б Старт или Цвет Старт.  
Устройство начнет процесс сканирования.



### Примечание

Тип сканирования зависит от параметров на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экран конфигурации утилиты ControlCenter2. **Ч/Б Старт** или **Цвет Старт** не изменяют параметры.

### (Для Windows®)

- При необходимости выбора между цветным и черно-белым сканированием выберите цветное или черно-белое сканирование на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4. (См. *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 74 для **Стандартный режим** или *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 85 для **Расширенный режим**.)
- На компьютере должна быть установлена программа ScanSoft™ PaperPort™.

### (Для Macintosh)

- Чтобы функция распознавания текста могла работать при помощи клавиши **СКАНИРОВАНИЕ** или ControlCenter2, необходимо, чтобы на компьютере Macintosh была установлена программа Presto! PageManager. (См. раздел *Использование программы Presto! PageManager* на стр. 164.)
- Функция сканирования в OCR поддерживает следующие языки: английский, французский, немецкий, нидерландский, итальянский, испанский, португальский, датский, шведский, японский, корейский, китайский (традиционное и упрощенное письмо).

## Сканирование в файл

Можно отсканировать черно-белый или цветной документ в компьютер и сохранить его в виде файла в выбранной папке. Тип файла и папка, в которой он будет сохранен, задаются на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или экране **Scan to File**

(Сканировать и сохранить) утилиты ControlCenter2. (Для Windows® см. раздел *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 74 для **Стандартный режим** или *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 85 для **Расширенный режим**. Для Macintosh см. раздел *СКАНЕР* на стр. 169.)

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите  (**СКАНИРОВАНИЕ**).
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора **Сканир.** на ПК.  
Нажмите **ОК**.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора **Файл**.  
Нажмите **ОК**.  
Если используемый аппарат не поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 6.  
Если используемый аппарат поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 5.
- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора **Односторонний, 2стор.** (Д) край или **2стор.** (К) край.  
Нажмите **ОК**.
- 6 Нажмите **Ч/б Старт** или **Цвет Старт**.  
Устройство начнет процесс сканирования.



### Примечание

- Тип сканирования зависит от параметров на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экран конфигурации утилиты ControlCenter2. **Ч/б Старт** или **Цвет Старт** не изменяют параметры.
- При необходимости выбора между цветным и черно-белым сканированием выберите цветное или черно-белое сканирование на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2. (Для Windows® см. раздел *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 74 для **Стандартный режим** или *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 85 для **Расширенный режим**. Для Macintosh см. раздел *СКАНЕР* на стр. 169.)
- Если после сканирования документа требуется открыть окно папки, выберите **Показать папку** на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2.
- Если требуется изменить имя файла сканируемых документов, введите имя файла в раздел **Имя файла** на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2.
- Если требуется изменить размер файла по умолчанию для JPEG, PDF или защищенного PDF, выберите нужный размер, прокрутив значения на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2.

Для использования устройства в качестве сетевого сканера на нем должен быть настроен TCP/IP-адрес. Можно установить или изменить настройки адреса на панели управления (см. *Печать списка конфигурации сети* в *Руководстве пользователя по работе в сети*) или с помощью программного обеспечения BRAdmin Professional. Если устройство установлено согласно инструкциям для сетевого подключения, приведенных в *Руководстве по быстрой установке*, устройство уже должно быть настроено для работы в сети.



#### Примечание

- При сканировании по сети к устройству в сети может подключиться до 25 клиентов. Например, если одновременно пытаются подключиться 30 клиентов, то 5 из этих клиентов (пользователей) не будут показаны на ЖК-дисплее.
- **<Для Windows®>** Если компьютер защищен брандмауэром и не может выполнять сканирование по сети, может потребоваться настроить параметры брандмауэра для разрешения передачи данных через порт 54925 и 137. (См. раздел *Перед использованием программного обеспечения Brother* на стр. 110.)

## Перед сканированием по сети

### Сетевая лицензия (Windows®)

Данный продукт включает лицензию ПК, предусматривающую до 5 пользователей.

Эта лицензия распространяется на установку программного обеспечения MFL-Pro Suite (включая программу ScanSoft™ PaperPort™ 12SE или ScanSoft™ PaperPort™ 11SE) не более чем на 5 компьютеров в сети.

Если необходимо использовать более 5 компьютеров с установленной программой ScanSoft™ PaperPort™ 12SE или ScanSoft™ PaperPort™ 11SE, приобретите пакет Brother NL-5 (пакет лицензионного соглашения на несколько компьютеров, предусматривающий установку еще для 5 пользователей). Приобрести пакет NL-5 можно у дилера Brother.

## Настройка сканирования по сети (Windows®)

Если используется другое устройство, чем устройство, зарегистрированное на компьютере при установке пакета MFL-Pro Suite (см. *Руководстве по быстрой установке*), выполните следующие действия.

**1** (ОС Windows® 2000)

Нажмите кнопку **Пуск**, **Настройка**, **Панель управления**, а затем **Сканеры и камеры**.

(Для Windows® XP)

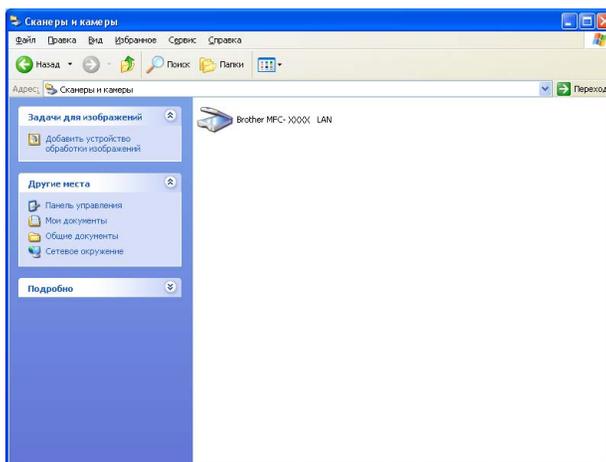
Нажмите кнопку **пуск**, выберите **Панель управления**, **Принтеры и другое оборудование**, затем **Сканеры и камеры** (или **Панель управления**, **Сканеры и камеры**).

(Для Windows Vista®)

Нажмите кнопку , **Панель управления**, **Оборудование и звук**, а затем **Сканеры и камеры**.

(ОС Windows® 7)

Нажмите кнопку , выберите **Все программы**, **Brother**, **MFC-xxxx LAN**, **Настройки сканера**, а затем **Сканеры и камеры**.



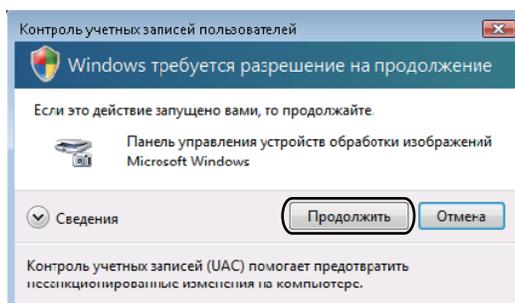
**2** Выполните одно из следующих действий:

- (ОС Windows® 2000) Выберите используемый аппарат Brother из списка и нажмите **Свойства**.
- (ОС Windows® XP) Щелкните правой кнопкой мышки значок “Сканер” и выберите **Свойства**.  
Откроется диалоговое окно свойств сетевого сканера.
- (Windows Vista® и Windows® 7) Нажмите кнопку **Свойства**.

 **Примечание**

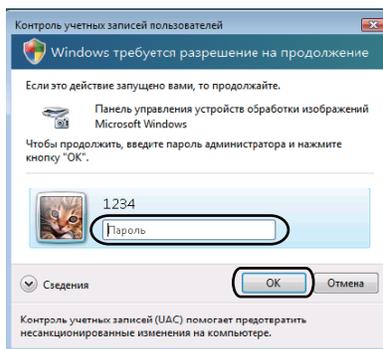
(Windows Vista® и Windows® 7) если отображается экран **Контроль учетных записей пользователей**, выполните следующее.

- (Windows Vista®) Для пользователей с правами администратора: нажмите **Продолжить**.  
(Windows® 7) Для пользователей с правами администратора: нажмите **Да**.

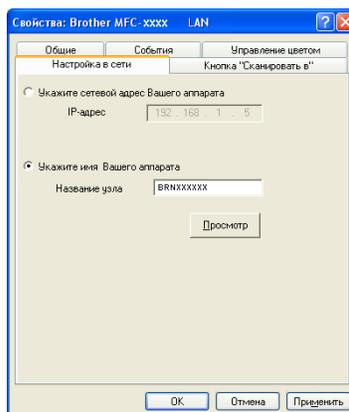


- (Windows Vista®) Для пользователей без прав администратора: введите пароль администратора и нажмите **ОК**.

(Windows® 7) Для пользователей без прав администратора: введите пароль администратора и нажмите **Да**.



- 3 Перейдите на вкладку **Настройка в сети** и выберите соответствующий способ подключения.

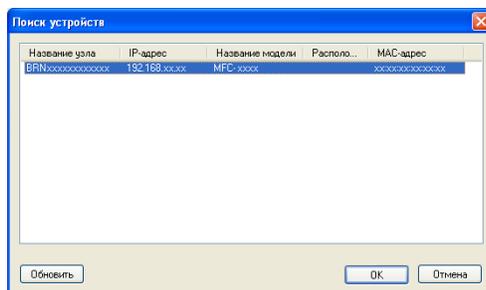


#### Укажите сетевой адрес Вашего аппарата

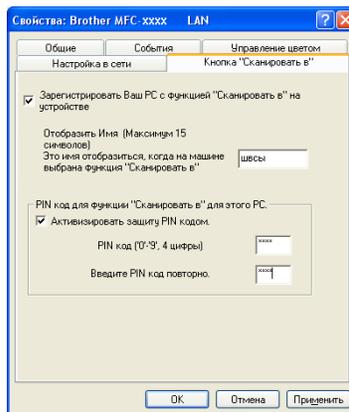
Введите IP-адрес аппарата в поле **IP-адрес**, а затем нажмите **Применить**.

#### Укажите имя Вашего аппарата

Введите имя узла аппарата в поле **Название узла** или нажмите **Просмотр** и выберите устройство, которое будет использоваться, а затем нажмите **ОК**.



- 4 Перейдите на вкладку **Кнопка "Сканировать в"** и введите имя своего компьютера в поле **Отобразить Имя (Максимум 15 символов)**. На ЖК-дисплее устройства отобразится введенное имя. Настройка по умолчанию: имя вашего компьютера. Можно ввести любое произвольное имя (длиной до 15 знаков).



- 5 Если требуется избежать получения нежелательных документов, введите 4-значный ПИН-код в поле **PIN код** и **Введите PIN код повторно**. При отправке данных на компьютер, защищенный ПИН-кодом, перед началом сканирования и отправки документа на устройство на ЖК-дисплее появляется запрос на ввод ПИН-кода. (См. раздел *Использование клавиши сканирования в сети* на стр. 207.)

## Настройка сканирования по сети (Macintosh)

Если нужно выполнить сканирование с аппарата в сети, выберите подключенный к сети аппарат в приложении Device Selector (Выбор устройства), расположенном в **Macintosh HD/Library** (Библиотека)/**Printers** (Принтеры)/**Brother/Utilities** (Утилиты)/**DeviceSelector** или из раскрывающегося списка **Model** (Модель) на главном экране ControlCenter2. Если пакет MFL-Pro Suite уже установлен согласно инструкциям по установке для сети в *Руководстве по быстрой установке*, то устройство уже выбрано.

- 1 В **Library** (Библиотека) выберите **Printers** (Принтеры), **Brother**, **Utilities** (Утилиты) и **DeviceSelector**, затем дважды щелкните **Device Selector** (Выбор устройства). Появится окно **Device Selector** (Выбор устройства). Это диалоговое окно можно открыть также из ControlCenter2.  
Подробнее см. раздел *Использование ControlCenter2* на стр. 167.
- 2 Укажите устройство, введя его IP-адрес или имя службы mDNS. Для изменения IP-адреса введите новый IP-адрес. Можно также выбрать устройство из списка имеющихся устройств. Нажмите кнопку **Browse** (Обзор) для отображения этого списка.



- 3 Нажмите **OK**.

### Примечание

- Для использования функций кнопки «Сканировать в» на аппарате установите флажок **Register your computer with the "Scan To" functions at the machine** (Зарегистрировать компьютер для функции «Сканировать в» устройства). Затем введите имя для компьютера Macintosh, которое будет отображаться на ЖК-дисплее устройства. Имя может содержать до 15 знаков.
- Чтобы предотвратить получение нежелательных документов, можно задать 4-значный ПИН-код. Введите ПИН-код в поле **PIN number** (PIN-код) и **Retype PIN number** (Повторный ввод PIN-кода). При отправке данных на компьютер, защищенный ПИН-кодом, перед началом сканирования и отправки документа на устройство на ЖК-дисплее появляется запрос на ввод ПИН-кода. (См. раздел *Использование клавиши сканирования в сети* на стр. 207.)

## Использование клавиши сканирования в сети

Можно использовать  (СКАНИРОВАНИЕ) на панели управления для сканирования документов в текстовый редактор, графическое приложение, почтовую программу или в папку на компьютере.

Перед использованием клавиши  (СКАНИРОВАНИЕ) на панели управления необходимо установить пакет Brother MFL-Pro Suite и подключить устройство к ПК. При установке пакета MFL-Pro Suite с сопроводительного компакт-диска устанавливаются соответствующие драйверы и программа ControlCenter4 или ControlCenter2. После сканирования с помощью  (СКАНИРОВАНИЕ) следует конфигурация на **Настройки сканирования устройства** экране ControlCenter4 или **Device Button** (Кнопка устройства) вкладке ControlCenter2. (Для Windows® см. раздел *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 74 для **Стандартный режим** или *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 85 для **Расширенный режим**. Для Macintosh см. раздел *СКАНЕР* на стр. 169.) Подробные инструкции по настройке параметров сканирования для кнопок в ControlCenter4 или ControlCenter2 и по запуску выбранного приложения с помощью клавиши  (СКАНИРОВАНИЕ) см. в разделе *ControlCenter4* на стр. 63 или *ControlCenter2* на стр. 167.



### Примечание

- Если требуется отсканировать документ с помощью функции двустороннего сканирования, положите документ в автоподатчик, после чего выберите 2стор. (Д) край или 2стор. (К) край, в зависимости от расположения документа.
- Выберите расположение документа из следующей таблицы.

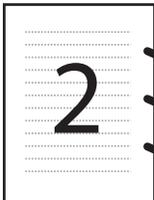
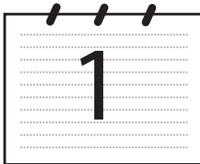
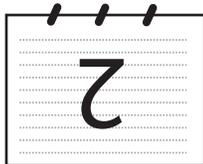
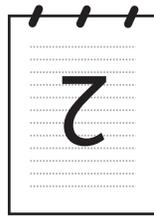
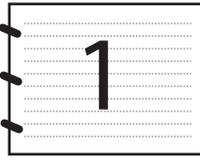
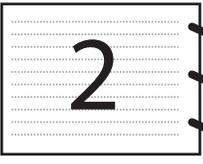
Книжная		Альбомная ориентация страницы		Сообщение на ЖКД
Передняя	Задняя	Передняя	Задняя	
				(Д) край (Длинная сторона) 
				(К) край (Короткая сторона) 

Таблица расположения документа

- MFC-9465CDN поддерживает двустороннее сканирование.
- Двустороннее сканирование можно выполнить только из автоподатчика.
- Формат XPS доступен для Windows Vista® и Windows® 7 или при использовании приложений, поддерживающих файлы XML Paper Specification.

## Сканирование в электронную почту

При выборе функции “Сканировать и отправить по электронной почте (компьютер)” документ будет отсканирован и отправлен непосредственно на указанный сетевой компьютер. Программа ControlCenter4 или ControlCenter2 активирует программу электронной почты по умолчанию на указанном компьютере. Можно отсканировать и отправить черно-белый или цветной документ с компьютера как вложение электронной почты.

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите  (СКАНИРОВАНИЕ).
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Сканир. на ПК.  
Нажмите ОК.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Эл. почта.  
Нажмите ОК.  
Если используемый аппарат не поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 6.  
Если используемый аппарат поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 5.
- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Односторонний, 2стор. (Д) край или 2стор. (К) край.  
Нажмите ОК.
- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора целевого компьютера, который нужно использовать для отправки документа по электронной почте.  
Нажмите ОК.  
Если на ЖК-дисплее появляется запрос на ввод ПИН-кода, введите 4-значный ПИН-код целевого компьютера на панели управления.  
Нажмите ОК.
- 7 Нажмите Ч/Б Старт или Цвет Старт.  
Устройство начнет процесс сканирования.



### Примечание

- Тип сканирования зависит от параметров на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экран конфигурации утилиты ControlCenter2. **Ч/Б Старт** или **Цвет Старт** не изменяют параметры.
- При необходимости выбора между цветным и черно-белым сканированием выберите цветное или черно-белое сканирование на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2. (Для Windows® см. раздел *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 74 для **Стандартный режим** или *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 85 для **Расширенный режим**. Для Macintosh см. раздел *СКАНЕР* на стр. 169.)
- Если требуется изменить размер файла по умолчанию, выберите нужный размер, прокрутив значения на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2.

## Сканирование в электронную почту (на сервер электронной почты) (для MFC-9460CDN и MFC-9465CDN)

Устройству MFC-9460CDN и MFC-9465CDN можно назначить адрес электронной почты, что позволяет передавать, принимать или переадресовывать документы по локальной сети или сети Интернет на компьютеры или другие аппараты, поддерживающие функцию Интернет-факса. Для использования этой функции загрузите необходимое программное обеспечение с веб-сайта Brother Solutions Center (Центр поддержки Brother) (<http://solutions.brother.com/>).

При выборе функции “Сканировать и отправить по электронной почте” (сервер электронной почты) можно сканировать черно-белые или цветные документы и отправлять их с аппарата непосредственно по адресу электронной почты. Можно выбрать PDF, PDF/A, защищенный PDF, PDF с цифровой подписью или TIFF для черно-белых документов и PDF, PDF/A, защищенный PDF, PDF с цифровой подписью, XPS или JPEG – для цветных.

## Сканирование в изображение

При выборе сканирования в изображение документ будет отсканирован и отправлен непосредственно на указанный сетевой компьютер. Программа ControlCenter4 или ControlCenter2 активирует графическое приложение по умолчанию на указанном компьютере.

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите  (СКАНИРОВАНИЕ).
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Сканир. на ПК.  
Нажмите ОК.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Изображение.  
Нажмите ОК.  
Если используемый аппарат не поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 6.  
Если используемый аппарат поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 5.
- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Односторонний, 2стор. (Д) край или 2стор. (К) край.  
Нажмите ОК.
- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора целевого компьютера, на который вы хотите отправить документ.  
Нажмите ОК.  
Если на ЖК-дисплее появляется запрос на ввод ПИН-кода, введите 4-значный ПИН-код целевого компьютера на панели управления.  
Нажмите ОК.
- 7 Нажмите Ч/Б Старт или Цвет Старт.  
Устройство начнет процесс сканирования.

**Примечание**

- Тип сканирования зависит от параметров на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экран конфигурации утилиты ControlCenter2. **Ч/Б Старт** или **Цвет Старт** не изменяют параметры.
- При необходимости выбора между цветным и черно-белым сканированием выберите цветное или черно-белое сканирование на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2. (Для Windows® см. раздел *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 74 для **Стандартный режим** или *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 85 для **Расширенный режим**. Для Macintosh см. раздел *СКАНЕР* на стр. 169.)
- Если требуется изменить размер файла по умолчанию, выберите нужный размер, прокрутив значения на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2.

## Сканирование в программу распознавания текста (OCR)

Если исходный документ является текстом, то с помощью программы ScanSoft™ PaperPort™ 12SE или Presto! PageManager можно отсканировать документ и преобразовать его в текстовый файл, который затем можно отредактировать в текстовом редакторе.

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите  (**СКАНИРОВАНИЕ**).
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Сканир. на ПК. Нажмите **ОК**.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора OCR. Нажмите **ОК**.  
Если используемый аппарат не поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 6.  
Если используемый аппарат поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 5.
- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Односторонний, 2стор. (Д) край или 2стор. (К) край. Нажмите **ОК**.
- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора целевого компьютера, на который вы хотите отправить документ. Нажмите **ОК**.  
Если на ЖК-дисплее появляется запрос на ввод ПИН-кода, введите 4-значный ПИН-код целевого компьютера на панели управления. Нажмите **ОК**.
- 7 Нажмите **Ч/Б Старт** или **Цвет Старт**. Устройство начнет процесс сканирования.

**Примечание**

Тип сканирования зависит от параметров на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экран конфигурации утилиты ControlCenter2. **Ч/Б Старт** или **Цвет Старт** не изменяют параметры.

**(Для Windows®)**

- При необходимости выбора между цветным и черно-белым сканированием выберите цветное или черно-белое сканирование на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4. (См. *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 74 для **Стандартный режим** или *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 85 для **Расширенный режим**.)
- На компьютере должна быть установлена программа ScanSoft™ PaperPort™.

**(Для Macintosh)**

- Чтобы функция распознавания текста могла работать при помощи клавиши **СКАНИРОВАНИЕ** или ControlCenter2, необходимо, чтобы на компьютере Macintosh была установлена программа Presto! PageManager. (См. раздел *Использование программы Presto! PageManager* на стр. 164.)
- Функция сканирования в OCR поддерживает следующие языки: английский, французский, немецкий, нидерландский, итальянский, испанский, португальский, датский, шведский, японский, корейский, китайский (традиционное и упрощенное письмо).

**Сканирование в файл**

Когда выбрано сканирование в файл, можно сканировать черно-белый или цветной документ и отправить его непосредственно на указанный компьютер, подключенный к сети. Этот файл будет сохранен в той папке и том формате, которые настроены на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или экране **Scan to File** (Сканировать и сохранить) утилиты ControlCenter2. Можно изменить конфигурацию сканирования. (Для Windows® см. раздел *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 74 для **Стандартный режим** или *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 85 для **Расширенный режим**. Для Macintosh см. раздел *СКАНЕР* на стр. 169.)

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите  (**СКАНИРОВАНИЕ**).
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Сканир. на ПК. Нажмите **ОК**.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Файл. Нажмите **ОК**.  
Если используемый аппарат не поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 6.  
Если используемый аппарат поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 5.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора **Односторонний, 2стор.** (Д) край или **2стор.** (К) край. Нажмите **ОК**.
- 6 Нажмите ▲ или ▼ для выбора целевого компьютера, на который вы хотите отправить документ. Нажмите **ОК**.  
Если на ЖК-дисплее появляется запрос на ввод ПИН-кода, введите 4-значный ПИН-код целевого компьютера на панели управления. Нажмите **ОК**.
- 7 Нажмите **Ч/Б Старт** или **Цвет Старт**.  
Устройство начнет процесс сканирования.



#### Примечание

- Тип сканирования зависит от параметров на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2. **Ч/Б Старт** или **Цвет Старт** не изменяют параметры.
- При необходимости выбора между цветным и черно-белым сканированием выберите цветное или черно-белое сканирование на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2. (Для Windows® см. раздел *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 74 для **Стандартный режим** или *Конфигурация кнопки настройки сканирования* на стр. 85 для **Расширенный режим**. Для Macintosh см. раздел *СКАНЕР* на стр. 169.)
- Если требуется изменить имя файла сканируемых документов, введите имя файла в раздел **Имя файла** на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2.
- Если требуется изменить размер файла по умолчанию, выберите нужный размер, прокрутив значения на экране **Настройки сканирования устройства** утилиты ControlCenter4 или на вкладке **Device Button** (Кнопка устройства) экрана конфигурации утилиты ControlCenter2.

## Сканирование на FTP

При выборе функции “Сканирование на FTP” можно сканировать черно-белые или цветные документы напрямую на FTP-сервер в локальной сети или в Интернете.

Данные, необходимые для сканирования на FTP, можно ввести, используя веб-интерфейс управления, чтобы выполнить предварительную настройку и сохранить данные в профиле FTP.



#### Примечание

- Сканирование на FTP доступно, когда профили FTP настроены с помощью веб-интерфейса управления.
- Рекомендуется использовать Microsoft® Internet Explorer® 6.0 (или более поздней версии) или Firefox 3,0 (или более поздней версии) для Windows® и Safari 3,0 (или более поздней версии) для Macintosh. Проследите за тем, чтобы в используемом браузере всегда были разрешены JavaScript и Cookies. Любой другой веб-браузер должен быть совместим с HTTP 1.0 и HTTP 1.1.

Для использования системы управления через веб-интерфейс введите `http://xxx.xxx.xxx.xxx` (где `xxx.xxx.xxx.xxx` – это IP-адрес аппарата) в браузере, после чего можно настраивать или изменять параметры в **Профиль сканир. на FTP/сервер** в **Настройках администратора**. Можно настроить до десяти профилей сервера FTP и выбрать номера профилей (1 – 10), которые будут использоваться для настроек “Сканировать на FTP” в **Настройках скан. на FTP/сервер**.



### Примечание

При необходимости поиска IP-адреса устройства см. *Печать списка конфигурации сети* в *Руководстве пользователя по работе в сети*.

Кроме семи стандартных имен файлов можно дополнительно сохранить два пользовательских имени файла, которые можно использовать для создания профиля FTP-сервера.

Выберите **Настройки скан. на FTP/сервер** в системе управления через веб-интерфейс. В **Создайте опред.польз.имя файла** введите имя файла в одно из двух определяемых пользователем полей и нажмите **Отправить**. В каждое пользовательское поле можно ввести имя длиной до 15 знаков.

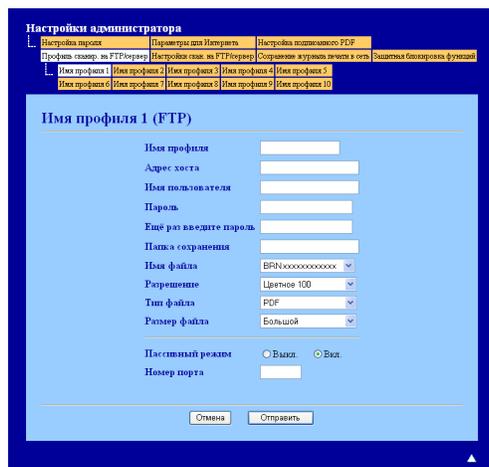


### Примечание

Использование некоторых букв или символов в имени файла может стать причиной возникновения проблем при доступе к файлу. Рекомендуется использовать только следующие символы для указания имени файла.

1234567890  
 ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ  
 abcdefghijklmnopqrstuvwxyz  
 ! # \$ % & ' ( ) - , @ ^ \_ ' { } ~

## Настройка параметров FTP по умолчанию



Можно задать для параметра “Пассивный режим” значения “ВЫКЛ.” или “ВКЛ.” в зависимости от конфигурации FTP-сервера и сетевого брандмауэра. По умолчанию выбрано значение ВКЛ. Можно также изменить номер порта, используемого для доступа к FTP-серверу. Значение по умолчанию для номера порта: 21. В большинстве случаев для этих двух параметров можно сохранить значения по умолчанию.

- 1 Выберите **FTP** в **Настройки скан. на FTP/сервер** на вкладке **Настройки скан. на FTP/сервер**. Нажмите **Отправить**.
- 2 В **Профиль сканир. на FTP/сервер** выберите профиль, который требуется настроить.
- 3 Введите имя профиля FTP-сервера. Это имя будет отображаться на ЖК-дисплее устройства; его максимальная длина составляет 15 знаков.
- 4 Адрес хоста – это имя домена FTP-сервера. Введите адрес хоста (например, ftp.example.com) (длиной до 60 знаков) или IP-адрес (например, 192.23.56.189).
- 5 Введите имя пользователя, которое было зарегистрировано на FTP-сервере для устройства (длиной до 32 знаков).
- 6 Введите пароль для доступа к FTP-серверу (длиной до 32 знаков).
- 7 Введите целевую папку, в которой будет сохранен документ на сервере FTP (например, brother\abc) (не более 60 символов).
- 8 Выберите имя файла для отсканированного документа. Имя можно выбрать из семи имеющихся и двух заданных пользователем имен файлов. Имя файла для документа будет состоять из выбранного имени файла, 6 цифр счетчика сканера с АПД/планшетного типа и расширения файла (например, Estimate098765.pdf). Также можно ввести имя файла вручную (длина до 15 знаков).
- 9 Выберите качество сканирования из раскрывающегося списка. Можно выбрать **Цветное 100**, **Цветное 200**, **Цветное 300**, **Цветное 600**, **Ч/Б 200**, **Ч/Б 200 x 100**, **Серый 100 т/д**, **Серый 200 т/д**, **Серый 300 т/д** или **Выбор пользователя**.

- 10 Выберите тип файла для документа из раскрывающегося списка. Можно выбрать формат **PDF**, **PDF/A**, **Защищенный PDF**, **Подписанный PDF**, **XPS**, **JPEG** или **Выбор пользователя** для цветных документов или документов с оттенками серого и **PDF**, **PDF/A**, **Защищенный PDF**, **Подписанный PDF**, **TIFF** или **Выбор пользователя** для черно-белых документов.

#### Примечание

- При выборе **Защищенный PDF** потребуется ввести 4-значный пароль, используя цифры от 0 до 9, прежде чем аппарат начнет сканирование.
- При выборе **Подписанный PDF** следует установить сертификат на устройстве с помощью веб-интерфейса управления. Выберите **Настройка подписанного PDF** в **Настройках администратора** в системе управления через веб-интерфейс. (Для получения информации об установке сертификата см. раздел Использование сертификатов для защиты устройств в *Руководстве пользователя по работе в сети*.)
- PDF/A – это формат PDF, предназначенный для долгосрочного архивирования. Этот формат содержит всю необходимую информацию для восстановления документов после длительного хранения.
- PDF (**Подписанный PDF**) с цифровой подписью помогает предотвратить подделку данных и персонацию автора посредством включения цифрового сертификата в документ.

- 11 При выборе параметра цветного документа или документа с оттенками серого в качестве сканирования в раскрывающемся списке выберите размер файла для документа. Можно выбрать **Большой**, **Средний** или **Маленький**.

#### Примечание

При выборе **Выбор пользователя** в настройках качества сканирования, типа файла или размера файла следует выбрать эти параметры на панели управления устройства.

## Сканирование на FTP с помощью профилей FTP-сервера

- 1 Загрузите документ.
- 2 Нажмите  (**СКАНИРОВАНИЕ**).
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора **Скан.** на FTP. Нажмите **ОК**.  
Если используемый аппарат не поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 5.  
Если используемый аппарат поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 4.
- 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора **Односторонний, 2стор. (Д) край** или **2стор. (К) край**.  
Нажмите **ОК**.
- 5 С помощью ▲ или ▼ выберите из списка один из профилей FTP-сервера. Нажмите **ОК**.
  - Если профиль сканирования на FTP заполнен полностью, вы автоматически перейдете к пункту 10.
  - Если заполнены не все поля профиля сканирования на FTP (например, не выбран тип файлов или качество), на последующих этапах появится запрос на ввод недостающей информации.

- 6 Выберите один из следующих параметров:
- Нажмите ▲ или ▼ для выбора Цвет 100 т/д, Цвет 200 т/д, Цвет 300 т/д, Цвет 600 т/д, Серый 100 т/д, Серый 200 т/д или Серый 300 т/д. Нажмите **ОК** и перейдите к пункту 7.
  - Нажмите ▲ или ▼ для выбора Ч/Б 200 т/д или Ч/Б 200x100 т/д. Нажмите **ОК** и перейдите к пункту 8.
- 7 С помощью ▲ или ▼ выберите PDF, PDF/A, Secure PDF, Подписанный PDF, JPEG или XPS. Нажмите **ОК** и перейдите к пункту 9.
- 8 С помощью ▲ или ▼ выберите PDF, PDF/A, Secure PDF, Подписанный PDF или TIFF. Нажмите **ОК** и перейдите к пункту 10.

 **Примечание**

- При выборе Secure PDF потребуется ввести 4-значный пароль, используя цифры от 0 до 9, прежде чем аппарат начнет сканирование.
- При выборе Подписанный PDF следует установить и затем настроить сертификат на устройстве с помощью веб-интерфейса управления.

- 9 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Маленький, Средний или Большой. Нажмите **ОК** и перейдите к пункту 10.
- 10 Выполните одно из следующих действий:
- Чтобы начать сканирование, нажмите **Ч/Б Старт** или **Цвет Старт** и перейдите к пункту 13.
  - Если нужно изменить имя файла, перейдите к пункту 11.
- 11 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного имени файла и нажмите **ОК**. Нажмите **Ч/Б Старт** или **Цвет Старт** и перейдите к пункту 13.

 **Примечание**

Если вы хотите изменить имя файла вручную, перейдите к пункту 12.

- 12 Нажмите ▲ или ▼ для выбора <Ручная>. Нажмите **ОК**. Введите произвольное имя файла (длиной до 15 знаков) и нажмите **ОК**. Нажмите **Ч/Б Старт** или **Цвет Старт**.
- 13 На ЖК-дисплее отобразится сообщение Соединение. Если соединение с FTP-сервером успешно установлено, устройство начнет процесс сканирования.

 **Примечание**

Тип сканирования зависит от настроек системы управления через веб-интерфейс, **Ч/Б Старт** или **Цвет Старт** не изменяют эти настройки.

## Сканирование в сетевую папку

---

Если выбрать сканирование в сетевую папку, можно сканировать документы напрямую в общую папку на сервере CIFS, расположенном в локальной сети или в Интернете. (Для получения дополнительной информации о серверах CIFS см. раздел *Руководстве пользователя по работе в сети.*) Функция сканирования в сетевую папку поддерживает аутентификацию Kerberos и NTLMv2.

Данные, необходимые для сканирования в сетевую папку, можно ввести, используя веб-интерфейс управления, чтобы выполнить предварительную настройку и сохранить данные в профиле сканирования в сетевую папку. В профиле сканирования в сетевую папку сохраняется информация о пользователе и настройки конфигурации для использования в сети или в Интернете.



### Примечание

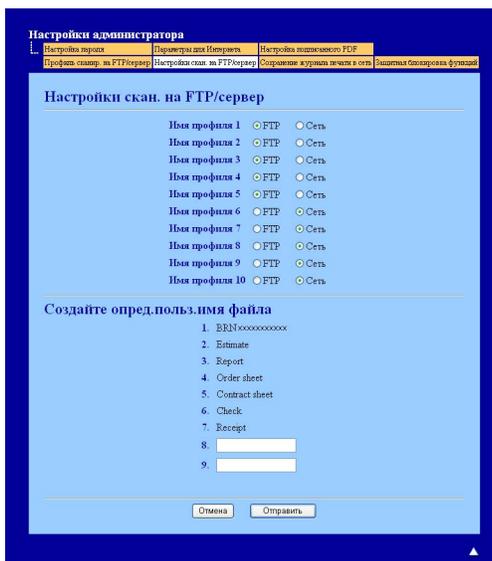
---

- Функция сканирования в сетевую папку доступна, когда профили сканирования в сетевую папку настроены с помощью веб-интерфейса управления.
  - Для выполнения аутентификации необходимо настроить протокол SNTP (сетевой сервер времени) или установить дату, время и часовой пояс. Подробнее см. раздел *Руководстве пользователя по работе в сети.*
-

Для использования системы управления через веб-интерфейс введите `http://xxx.xxx.xxx.xxx` (где `xxx.xxx.xxx.xxx` – это IP-адрес аппарата) в браузере, после чего можно настраивать или изменять параметры в **Профиль скан. на FTP/сервер** в **Настройках администратора**. Можно настроить до десяти профилей функции “Сканировать в сеть” и выбрать номера профилей (1 – 10), которые будут использоваться для настроек “Сканировать в сеть” в **Настройках скан. на FTP/сервер**.

Кроме семи стандартных имен файлов можно дополнительно сохранить два пользовательских имени файла, которые можно использовать для создания профиля сканирования в сетевую папку.

Выберите **Настройки скан. на FTP/сервер** в системе управления через веб-интерфейс. В **Создайте опред.польз.имя файла** введите имя файла в одно из двух определяемых пользователем полей и нажмите **Отправить**. В каждое пользовательское поле можно ввести имя длиной до 64 знаков.

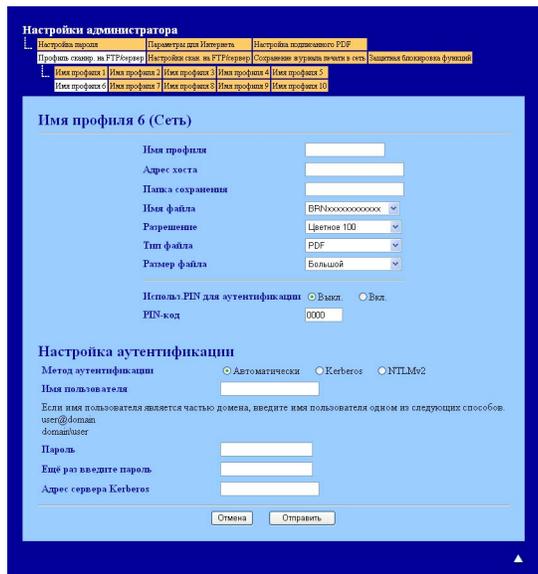


**Примечание**

Использование некоторых букв или символов в имени файла может стать причиной возникновения проблем при доступе к файлу. Рекомендуется использовать только следующие символы для указания имени файла.

1234567890  
 ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ  
 abcdefghijklmnopqrstuvwxyz  
 ! # \$ % & ' ( ) - , @ ^ \_ ' { } ~

## Настройка параметров по умолчанию для сканирования в сетевую папку



- 1 Выберите **Сеть** в **Настройки скан. на FTP/сервер** на вкладке **Настройки скан. на FTP/сервер**. Нажмите **Отправить**.
- 2 В **Профиль сканир. на FTP/сервер** выберите профиль, который требуется настроить.
- 3 Введите имя, которое вы хотите использовать для профиля сканирования в сеть. Это имя будет отображаться на ЖК-дисплее устройства; его максимальная длина составляет 15 знаков.
- 4 Адрес хоста — это имя домена сервера CIFS. Введите адрес хоста (например, ftp.example.com) (длиной до 60 знаков) или IP-адрес (например, 192.23.56.189).
- 5 Введите целевую папку, в которой будет сохранен документ на сервере CIFS (например, brother\abc) (не более 60 символов).
- 6 Выберите имя файла для отсканированного документа. Имя можно выбрать из семи имеющихся и двух заданных пользователем имен файлов. Имя файла для документа будет состоять из выбранного имени файла, 6 цифр счетчика сканера с АПД/планшетного типа и расширения файла (например, Estimate098765.pdf). Также можно ввести имя файла вручную (длина до 15 знаков).
- 7 Выберите качество сканирования из раскрывающегося списка. Можно выбрать **Цветное 100**, **Цветное 200**, **Цветное 300**, **Цветное 600**, **Ч/Б 200**, **Ч/Б 200 x 100**, **Серый 100 т/д**, **Серый 200 т/д**, **Серый 300 т/д** или **Выбор пользователя**.
- 8 Выберите тип файла для документа из раскрывающегося списка. Можно выбрать формат **PDF**, **PDF/A**, **Защищенный PDF**, **Подписанный PDF**, **XPS**, **JPEG** или **Выбор пользователя** для цветных документов или документов с оттенками серого и **PDF**, **PDF/A**, **Защищенный PDF**, **Подписанный PDF**, **TIFF** или **Выбор пользователя** для черно-белых документов.

**Примечание**

- При выборе **Защищенный PDF** потребуется ввести 4-значный пароль, используя цифры от 0 до 9, прежде чем аппарат начнет сканирование.
- При выборе **Подписанный PDF** следует установить сертификат на устройстве с помощью веб-интерфейса управления. Выберите **Настройка подписанного PDF** в **Настройках администратора** в системе управления через веб-интерфейс. (Для получения информации об установке сертификата см. раздел Использование сертификатов для защиты устройств в *Руководстве пользователя по работе в сети*.)
- PDF/A – это формат PDF, предназначенный для долгосрочного архивирования. Этот формат содержит всю необходимую информацию для восстановления документов после длительного хранения.
- PDF (**Подписанный PDF**) с цифровой подписью помогает предотвратить подделку данных и персонацию автора посредством включения цифрового сертификата в документ.

**9**

При выборе параметра цветного документа или документа с оттенками серого в качестве сканирования в раскрывающемся списке выберите размер файла для документа. Можно выбрать **Большой**, **Средний** или **Маленький**.

**Примечание**

При выборе **Выбор пользователя** в настройках качества сканирования, типа файла или размера файла следует выбрать эти параметры на панели управления устройства.

**10**

Если требуется установить защиту на профиль, установите флажок **Использ. PIN для аутентификации** и введите 4-значный ПИН-код в поле **PIN-код**.

**11**

Выберите способ аутентификации. Можно выбрать настройку “Auto” (Автоматически), “Kerberos” или “NTLMv2”.

Если выбрать значение “Auto” (Автоматически), способ аутентификации будет определен автоматически.

**12**

Введите имя пользователя, которое было зарегистрировано на сервере CIFS для устройства (длиной до 32 знаков).

**13**

Введите пароль для доступа к серверу CIFS (длиной до 32 знаков).

**14**

Если нужно задать адрес сервера Kerberos вручную, введите адрес сервера Kerberos (например, example.com) (длиной до 60 знаков).

## Сканирование в сетевую папку с помощью профилей сканирования в сетевую папку

- 1 Загрузите документ.
  - 2 Нажмите  (СКАНИРОВАНИЕ).
  - 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Сканирование на сервер. Нажмите ОК.  
Если используемый аппарат не поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 5.  
Если используемый аппарат поддерживает двустороннее сканирование, перейдите к шагу 4.
  - 4 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Односторонний, 2стор. (Д) край или 2стор. (К) край.  
Нажмите ОК.
  - 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора одного из перечисленных профилей. Нажмите ОК.
  - 6 Если установить флажок **Использ. PIN для аутентификации в Профиль сканир. на FTP/сервер** системы управления через веб-интерфейс, на ЖКД появится запрос на введение ПИН-кода. Введите 4-значный ПИН-код и нажмите ОК.
    - Если поля профиля полностью заполнены, вы автоматически перейдете к пункту 11.
    - Если заполнены не все поля профиля (например, не выбран тип файлов или качество), на последующих этапах появится запрос на ввод недостающей информации.
  - 7 Выберите один из следующих параметров:
    - Нажмите ▲ или ▼ для выбора Цвет 100 т/д, Цвет 200 т/д, Цвет 300 т/д, Цвет 600 т/д, Серый 100 т/д, Серый 200 т/д или Серый 300 т/д. Нажмите ОК и перейдите к пункту 8.
    - Нажмите ▲ или ▼ для выбора Ч/Б 200 т/д или Ч/Б 200x100 т/д. Нажмите ОК и перейдите к пункту 9.
  - 8 С помощью ▲ или ▼ выберите PDF, PDF/A, Secure PDF, Подписанный PDF, JPEG или XPS.  
Нажмите ОК и перейдите к пункту 10.
  - 9 Нажмите ▲ или ▼ для выбора PDF, PDF/A, Secure PDF, Подписанный PDF или TIFF. Нажмите ОК и перейдите к пункту 11.
-  **Примечание**
- При выборе Secure PDF потребуется ввести 4-значный пароль, используя цифры от 0 до 9, прежде чем аппарат начнет сканирование.
  - При выборе Подписанный PDF следует установить и затем настроить сертификат на устройстве с помощью веб-интерфейса управления.
- 
- 10 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Маленький, Средний или Большой.  
Нажмите ОК и перейдите к пункту 11.
  - 11 Выполните одно из следующих действий:
    - Чтобы начать сканирование, нажмите Ч/Б Старт или Цвет Старт.
    - Если нужно изменить имя файла, перейдите к пункту 12.

- 12 Нажмите ▲ или ▼ для выбора нужного имени файла и нажмите **OK**. Нажмите **Ч/б Старт** или **Цвет Старт**.



**Примечание**

Если вы хотите изменить имя файла вручную, перейдите к пункту 13.

- 13 Нажмите ▲ или ▼ для выбора <Ручная>. Нажмите **OK**.  
Введите произвольное имя файла (длиной до 64 знаков) и нажмите **OK**.  
Нажмите **Ч/б Старт** или **Цвет Старт**.



**Примечание**

Тип сканирования зависит от настроек системы управления через веб-интерфейс, **Ч/б Старт** или **Цвет Старт** не изменяют эти настройки.

## Определение нового значения по умолчанию для размера файла (для сканирования на FTP и в сетевую папку)

---

Можно задать собственную настройку размера файла по умолчанию. Для более высокого качества сканирования устанавливайте больший размер файла. Для менее высокого качества сканирования устанавливайте меньший размер файла.

- 1 (Для модели MFC-9460CDN и MFC-9465CDN) Нажмите **Меню, 1, 8, 2.**  
(Для модели DCP-9055CDN) Нажмите **Меню, 1, 7, 2.**
- 2 Нажмите **▲** или **▼** для выбора 1.Цвет или 2.Оттенки серого. Нажмите **ОК.**
- 3 Нажмите **▲** или **▼** для выбора Маленький, Средний или Большой. Нажмите **ОК.**
- 4 Нажмите **Стоп/Выход.**



### Примечание

---

При сканировании документа в режиме черно-белого сканирования менять размер файла невозможно. Черно-белые документы сохраняются в формате TIFF без сжатия данных.

---

# A

## Указатель

### C

ControlCenter2	
Macintosh .....	167
ControlCenter4	
Windows® .....	63

### D

Device Selector .....	151
Device Selector (Выбор устройства) .....	206

### P

PaperPort™ 12SE (Windows®)	
OCR .....	61
импорт .....	62
экспорт .....	62
Presto! PageManager (Macintosh) .....	164

### S

Status Monitor	
Macintosh .....	143
Windows® .....	40

### B

Водяной знак .....	20, 25
Выбор устройств .....	190

### Д

Драйверы	
Macintosh	
TWAIN .....	151
Принтер .....	120
Windows®	
TWAIN .....	42
WIA .....	49
принтер .....	7

### K

Калибровка .....	27
Клавиша сканирования	
USB .....	192
Сеть .....	202, 207

### П

Печать	
Macintosh	
Драйвер принтера .....	120
Драйвер принтера BR-Script 3 .....	134
Windows®	
Двусторонняя печать .....	18
Драйвер принтера .....	11
Драйвер принтера BR-Script 3 .....	33
Печать буклетов .....	19

### P

Режим BR-Script 3 .....	3
Режим HP LaserJet .....	3

### C

Сканирование	
Macintosh	
OCR .....	164
Presto! PageManager .....	164
Разрешение .....	154
Совместимость TWAIN .....	152
Windows®	
ScanSoft™ PaperPort™ 12SE .....	59
Разрешение .....	46
Совместимость TWAIN .....	42
Совместимость WIA .....	49

### У

Удаленная настройка	
Macintosh .....	189
Windows® .....	90

### Ф

ФАКС (PC-FAX)	
Macintosh	
отправка .....	145
Windows®	
адресная книга .....	99
группа .....	101
отправка .....	93
прием .....	105
простой стиль .....	97
стиль факса .....	95
титольный лист .....	94

**brother**<sup>®</sup>

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

Данное изделие одобрено для применения только в стране приобретения. Местные компании Brother или их дилеры оказывают поддержку только для устройств, приобретенных в соответствующей стране.