

At your side.
brother®

Руководство пользователя

MFC-210C

MFC-410CN



At your side.
brother®

При обращении в службу поддержки заказчиков

**Заполните следующие пункты для дальнейшего
использования:**

**Номер модели: MFC-210C или MFC-410CN
(Обведите номер приобретенной модели)**

**Серийный
номер:*** _____

Дата покупки: _____

Место покупки: _____

*** Серийный номер нанесен на задней стороне МФЦ.
Сохраните это руководство пользователя вместе с
чеком как доказательство покупки на случай
кражи, пожара или гарантийного обслуживания.**

ЭТО ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНО ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ДВУХПРОВОДНЫХ АНАЛОГОВЫХ КОММУТИРУЕМЫХ ТЕЛЕФОННЫХ СЕТЯХ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ С СООТВЕТСТВУЮЩИМ СОЕДИНИТЕЛЕМ.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ИЗДЕЛИЯ

Компания Brother уведомляет, что данное изделие может функционировать надлежащим образом только в стране, где оно было приобретено, и что гарантия на данное изделие аннулируется в случае использования с линиями коммутируемой телефонной сети общего пользования в любой другой стране.

Уведомление о составлении и публикации

Настоящее руководство было составлено и опубликовано под наблюдением компании Brother Industries, Ltd. и охватывает самые последние описания и спецификации изделия.

Содержание настоящего руководства и спецификации изделия могут быть изменены без предварительного уведомления.

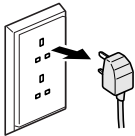
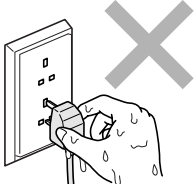
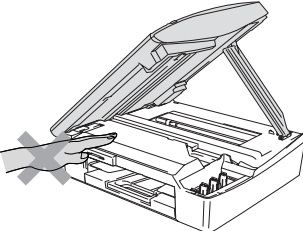
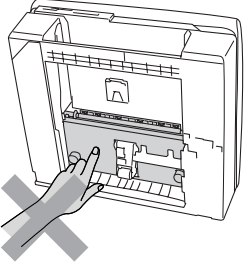
Компания Brother оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить изменения в спецификации изделия и применяемые материалы и не несет ответственности за любой ущерб (включая косвенный), вызванный использованием представленных в руководстве материалов, включая типографские и другие ошибки (но не ограничиваясь ими), относящиеся к этой публикации.

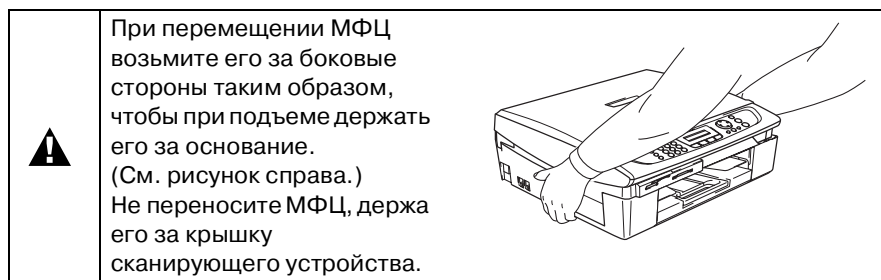
Меры предосторожности

Рекомендации по безопасной эксплуатации многофункционального центра

Эти инструкции предназначены для получения справочной информации и для выполнения технического обслуживания.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

	<p>В многофункциональном центре (далее МФЦ) имеются электрические компоненты, находящиеся во время работы под высоким напряжением. Перед очисткой МФЦ сначала необходимо отключить телефонный шнур и затем сетевой шнур от розетки электрической сети.</p> 	<p>Не беритесь за вилку влажными руками. Это может привести к поражению электрическим током.</p> 
	<p>Во избежание травм не кладите руки на край МФЦ под крышкой сканера.</p> 	<p>Во избежание травм не прикасайтесь к частям, показанным затененными на рисунке ниже.</p> 



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- При подключении или переключении телефонных линий следует соблюдать определенную осторожность. Не прикасайтесь к неизолированным телефонным проводам или контактам, если телефонная линия не отсоединена от настенной розетки. Не допускается выполнение работ по подключению телефонных линий во время грозы. Телефонную розетку следует устанавливать только в сухих местах.
- МФЦ должен быть установлен вблизи сетевой розетки, доступ к которой ничем не затруднен. В случае аварийной ситуации вы должны отсоединить сетевой шнур от розетки, чтобы полностью обесточить МФЦ.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Для уменьшения риска возгорания, поражения электрическим током и травмы при использовании телефонного оборудования необходимо соблюдать основные меры предосторожности, включая следующие:



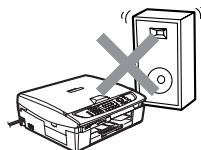
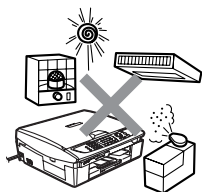
1. Не рекомендуется устанавливать МФЦ рядом с содержащими воду объектами, такими как ванна, таз для стирки белья, кухонная раковина, стиральная машина, а также в сырых подвальных помещениях или рядом с плавательным бассейном.
 2. Не допускается использование МФЦ во время грозы. При использовании шнуровых телефонов существует опасность поражения электрическим током при грозовом разряде.
 3. Не пользуйтесь МФЦом для того, чтобы сообщить об утечке газа, находясь вблизи места утечки.
- СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ**

Выбор места для установки МФЦ

МФЦ следует устанавливать на плоской устойчивой поверхности, не подверженной воздействию вибрации или ударов, например на столе. МФЦ следует устанавливать рядом с телефонной розеткой и стандартной заземленной розеткой электрической сети. Температура окружающего воздуха в месте установки МФЦ должна быть в пределах от 10° до 35°С.

! Внимание

- Не устанавливайте МФЦ на проходе.
- Не устанавливайте МФЦ на ковре.
- Не устанавливайте МФЦ рядом с радиаторами отопления, кондиционерами, холодильниками или вблизи источников воды и химикатов.
- Не подвергайте МФЦ воздействию прямого солнечного света, чрезмерного тепла, влажности или пыли.
- Не подключайте МФЦ к розеткам электрической сети, регулируемым посредством настенных выключателей или автоматических таймеров.
- Отключение электропитания может привести к потере информации, хранящейся в памяти МФЦ.
- Не подключайте МФЦ к розеткам электрической сети вместе с мощными бытовыми приборами или другим оборудованием, которое может привести к отключению электропитания.
- Избегайте источников помех, таких как динамики или базы беспроводных телефонов.




Краткий справочник

Отправка черно-белых факсимильных сообщений

Автоматическая передача

Отправка факсимильного сообщения

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Вставьте передаваемый документ.
- 3 Введите номер факса при помощи одной из кнопок быстрого набора, функции поиска или при помощи кнопочной клавиатуры.

- 4 Нажмите на кнопку **Mono Start**.


МФЦ начнет сканирование первой страницы документа.

Next Page?
1.Yes 2.No(Dial)

- 5 Нажмите на кнопку **2**, чтобы начать набор номера.

Для отмены нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Отправка нескольких страниц

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Вставьте передаваемый документ.
- 3 Введите номер факса при помощи одной из кнопок Быстрый набор, Поиск или при помощи клавиатуры набора номера.

- 4 Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.

МФЦ начнет сканирование первой страницы документа.

Next Page?
1.Yes 2.No(Dial)

- 5 Нажмите на кнопку **1**.
- 6 Поместите следующую страницу на стеклянный столик оригиналодержателя. Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

МФЦ начнет сканирование.
(Повторяйте пункты 5 и 6 для каждой следующей страницы.)

- 7 Нажмите на кнопку **2**, чтобы начать набор номера.
Для отмены нажмите на кнопку **Stop/Exit**.


Сохранение номеров в памяти

Сохранение номеров быстрого набора

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 3, 1**.
- 2 На кнопочной панели введите двузначный номер ячейки памяти быстрого набора и нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Введите номер (до двадцати цифр) и нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4 Введите имя длиной до 15 символов (или оставьте это поле пустым), затем нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 5 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.


Набор номера

Быстрый набор


- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Вставьте передаваемый документ.

- 3 Нажмите на кнопку **Search/Speed Dial**, затем нажмите **#** и введите двузначный номер ячейки памяти, в которой записан номер быстрого набора.
- 4 Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.

Использование функции поиска

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Вставьте передаваемый документ.
- 3 Нажмите на кнопку **Search/Speed Dial**, затем введите первую букву имени, которое вы ищете.
- 4 Для поиска имени в памяти воспользуйтесь кнопкой **◀** или **▶**.
- 5 Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.

Создание копий

- 1 Нажмите на кнопку  (**Copy**) так, чтобы она подсветилась зеленым.
- 2 Вставьте копируемый документ.
- 3 Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.

Содержание

1

Введение	1-1
Рекомендации по использованию данного руководства	1-1
Поиск информации	1-1
Условные обозначения, используемые в данном руководстве	1-1
Описание компонентов панели управления	1-3
Переключение МФЦ в режим экономии потребляемой мощности	1-5
Настройка режима экономии потребляемой мощности	1-7
Загрузка документов	1-9
Использование стеклянного столика оригиналодержателя	1-9
Общая информация о бумаге	1-10
Рекомендуемая бумага	1-11
Обращение со специальной бумагой и ее использование	1-12
Тип и формат бумаги для различных операций	1-13
Плотность, толщина бумаги и соответствующая емкость лотка	1-14
Емкость выходного лотка для загрузки бумаги	1-14
Область печати	1-15
Загрузка бумаги, конвертов и открыток	1-16
Процедура загрузки бумаги или других носителей	1-16
Процедура загрузки конвертов	1-18
Процедура загрузки открыток	1-20
Тональные сигналы факсимильных аппаратов и передача в режиме квитиования	1-21
Режим исправления ошибок (ECM)	1-23

2

Подготовка к работе	2-1
Начальная установка	2-1
Установка даты и времени	2-1
Установка тонального и импульсного режима набора номера (Кроме Скандинавии)	2-1
Установка идентификатора станции	2-2
Установка типа телефонной линии	2-3
Подключение к PABX и передача вызовов на другой номер	2-3

Общая установка	2-4
Установка таймера режима	2-4
Установка типа бумаги	2-4
Установка формата бумаги	2-5
Установка громкости вызывного сигнала	2-5
Установка громкости звукового сигнала зуммера	2-6
Установка громкости звукового сигнала динамика	2-6
Автоматический переход на летнее/зимнее время	2-7
Установка контрастности ЖК-дисплея	2-7

3

Настройка параметров передачи 3-1

Вход в режим факса	3-1
Процедура набора номера	3-1
Ручной набор номера	3-1
Быстрый набор	3-2
Поиск	3-2
Повторный набор номера факса	3-2
Процедура передачи факсимильных сообщений (черно-белый и цветной режим)	3-4
Автоматическая передача	3-4
Передача цветных факсимильных сообщений ...	3-5
Ручная передача	3-5
Основные операции в режиме передачи	3-6
Передача факсимильных сообщений с использованием нескольких параметров	3-6
Контрастность	3-6
Разрешение	3-7
Двойной доступ (не поддерживается для цветных факсимильных сообщений)	3-8
Передача в режиме реального времени	3-9
Проверка статуса задания	3-10
Отмена выполняющегося задания передачи факсимильного сообщения	3-10
Отмена запланированного задания	3-10
Дополнительные операции в режиме передачи	3-12
Рассылка сообщений (не поддерживается для цветных факсимильных сообщений)	3-12
Режим отправки факсимильных сообщений за границу	3-13
Отложенная передача факсимильных сообщений (не поддерживается для цветных	

факсимильных сообщений) (только для модели MFC-410CN)	3-14
Отложенная передача пакета факсимильных сообщений (не поддерживается для цветных факсимильных сообщений) (только для модели MFC-410CN)	3-15
Настройка передачи с опросом (стандартная установка) (не поддерживается для цветных факсимильных сообщений) (только для модели MFC-410CN)	3-15
Настройка передачи с опросом с использованием кода защиты (не поддерживается для цветных факсимильных сообщений) (только для модели MFC-410CN)	3-16
Блокировка передачи	3-17
Установка пароля	3-18
Изменение пароля блокировки передачи	3-18
Включение режима блокировки передачи	3-18
Выключение режима блокировки передачи	3-19
Передача документов формата Letter при помощи стеклянного столика оригиналодержателя ...	3-19

4

Настройка параметров приема	4-1
Основные операции в режиме приема	4-1
Выбор режима приема	4-1
Выбор или изменение режима приема	4-2
Установка задержки вызывного сигнала	4-2
Установка длительности вызывного сигнала факса/телефона (только для режима Fax/Tel)	4-3
Обнаружение факсимильного сообщения	4-4
Распечатка входящих факсимильных сообщений в уменьшенном размере (автоматическое уменьшение)	4-5
Распечатка факсимильных сообщений из памяти (только для модели MFC-410CN)	4-5
Прием факсимильных сообщений в память (не поддерживается для цветных факсимильных сообщений)	4-6
Опрос (только для модели MFC-410CN)	4-7
Защищенный опрос	4-7
Установка приема с опросом (стандартная установка)	4-7

Настройка приемного опроса с использованием кода защиты.....	4-8
Настройка отложенного приема с опросом.....	4-8
Последовательный опрос	4-9

5

Номера сокращенного набора и варианты набора номера	5-1
Сохранение номеров	
сокращенного набора в памяти	5-1
Сохранение номеров быстрого набора	5-1
Изменение номеров быстрого набора	5-3
Установка групп номеров для передачи в режиме рассылки.....	5-4
Варианты набора номера	5-6
Коды доступа и номера кредитных карт	5-6
Пауза	5-7
Тональный или импульсный набор номера.....	5-7

6

Опции удаленного управления МФЦ (только для модели MFC-410CN)	6-1
(не поддерживается для цветных факсимильных сообщений).....	6-1
Установка переадресации факсимильных сообщений	6-1
Установка функции сохранения факсимильного сообщения	6-2
Настройка приема факсимильных сообщений на ПК	6-2
Отключение опций удаленного управления МФЦ.....	6-3
Установка кода удаленного доступа	6-4
Удаленная выборка	6-5
Использование кода удаленного доступа.....	6-5
Команды удаленного доступа	6-6
Выборка факсимильных сообщений	6-8
Изменение номера для переадресации факсимильного сообщения.....	6-8

7

Распечатка отчетов	7-1
Установка параметров и операции с МФЦ.....	7-1
Установка параметров отчета о передаче	7-1
Установка периодичности распечатки журнала..	7-2
Распечатка отчетов.....	7-3
Процедура распечатки отчета.....	7-3

Создание копий	8-1
Использование МФЦ в качестве копирующего устройства	8-1
Вход в режим копира	8-1
Создание одиночной копии документа	8-2
Создание нескольких копий.....	8-2
Прекращение копирования	8-2
Использование кнопки опций копирования (Copy Options) (временные настройки)	8-3
Изменение временных настроек копирования... ..	8-4
Повышение скорости или качества копирования.....	8-5
Увеличение или уменьшение копируемого изображения	8-6
Установка типа бумаги	8-7
Установка формата бумаги.....	8-8
Регулировка яркости	8-8
Создание N копий на одном листе (режим N in 1) или копий плакатного формата (компоновка страницы) (только для модели MFC-410CN) .	8-9
Изменение настроек копирования, используемых по умолчанию	8-12
Повышение скорости или качества копирования	8-12
Регулировка яркости	8-12
Регулировка контрастности	8-12
Регулировка насыщенности цвета	8-13
Правовые ограничения	8-14

Walk-Up PhotoCapture Center™	9-1
Введение	9-1
Требования к PhotoCapture Center™	9-2
Начало работы	9-4
Распечатка указателя изображений (пиктограмм) ..	9-6
Печать изображений	9-8
Распечатывание изображений в формате DPOF	9-11
Изменение параметров, используемых по умолчанию.....	9-12
Повышение скорости или качества печати	9-12
Установка типа и формата бумаги	9-12
Настройка яркости	9-13
Настройка контрастности.....	9-13

Расширение возможностей цветной печати (только для модели MFC-410CN)	9-13
Обрезание изображения	9-15
Расширение границ печатаемой области (печать без полей)	9-15
Интерпретация сообщений об ошибках	9-16
Использование PhotoCapture Center™ с компьютера	9-17
Использование PhotoCapture Center™ для сканирования документов	9-17

10

Важная информация	10-1
В целях вашей безопасности	10-1
Подключение к локальной сети (только для модели MFC-410CN)	10-1
Заявление о соответствии положениям международной программы ENERGY STAR®	10-1
Инструкции по технике безопасности	10-2
Товарные знаки	10-4

11

Поиск неисправностей и регламентное обслуживание	11-1
Поиск и устранение неисправностей	11-1
Сообщения об ошибках	11-1
Замятие в печатающем устройстве или замятие бумаги	11-6
Замятие бумаги в загрузочном лотке	11-6
Замятие бумаги внутри МФЦ	11-7
Возможные проблемы при работе с МФЦ	11-9
Изменение языка сообщений, отображаемых на ЖК-дисплее	11-15
Совместимость	11-15
Способы повышения качества печати	11-16
Чистка печатающей головки	11-16
Проверка качества печати	11-17
Проверка выравнивания печати	11-20
Проверка количества чернил	11-21
Упаковка и транспортировка МФЦ	11-22
Регламентное техническое обслуживание	11-25
Чистка сканера	11-25
Чистка оригиналодержателя печатающего устройства	11-26
Замена чернильных картриджей	11-27

A

Приложение А	А-1
Дополнительные операции в режиме приема	А-1
Работа с параллельного телефона.....	А-1
Только в режиме Факс/Телефон (Fax/Tel)	А-2
Режим Fax/Tel и режим экономии потребляемой мощности	А-2
Использование бесшнурового добавочного телефона	А-3
Изменение кодов удаленного доступа	А-3
Подключение внешнего устройства к MFC	А-4
Подключение добавочного телефона	А-4
Подключение добавочного автоответчика	А-5
Последовательность действий.....	А-5
Соединения.....	А-6
Запись исходящего сообщения (OGM) на добавочном автоответчике.....	А-7
Подключение в многоканальных системах (PBX)	А-8
Установка MFC для работы со станцией PBX.....	А-8
Пользовательские функции и устройства, реализованные на телефонной линии	А-8

B

Приложение В	В-1
Программирование на экране дисплея	В-1
Таблица пунктов меню	В-1
Сохранение в памяти	В-2
Кнопки навигации	В-3
Ввод текста	В-15
Вставка пробелов.....	В-15
Внесение исправлений	В-15
Повторяющиеся буквы	В-15
Специальные знаки и символы	В-16

Г

Глоссарий	Г-1
------------------------	------------

T

Технические характеристики	T-1
Описание изделия	T-1
Общие характеристики	T-1
Печатный носитель	T-3
Копирование.....	T-4
PhotoCapture Center	T-5
Факсимильный аппарат	T-6
Сканер	T-7
Принтер	T-8

Интерфейсы	T-8
Требования к компьютеру	T-9
Расходные материалы.....	T-10
Работа в (локальной) сети (только для MFC-410CN)	T-11
Дополнительный внешний сервер беспроводной печати/сканирования (NC-2200w)	T-12

Указатель	У-1
------------------------	------------

Карта удаленного доступа (только для модели MFC-410CN)	К-1
---	------------

1 Введение

Рекомендации по использованию данного руководства

Компания Brother признательна вам за выбор данного многофункционального центра (МФЦ). Данный МФЦ прост в использовании, и его можно легко запрограммировать, следуя инструкциям, отображаемым на ЖК-дисплее. После прочтения данного руководства вы можете использовать МФЦ оптимальным образом.

Поиск информации

Все заголовки и подзаголовки глав перечислены в разделе «Содержание». Местоположение разделов, содержащих описание той или иной конкретной функции или операции, можно определить в разделе «Указатель», представленному в конце данного руководства.

Условные обозначения, используемые в данном руководстве

В данном руководстве содержатся специальные символы, используемые для привлечения вашего внимания к важным предупреждениям, замечаниям и описаниям действий, которые необходимо выполнить в определенных ситуациях. Для того чтобы выделить важную информацию и помочь вам правильно выбрать нужные кнопки при выполнении определенных операций, в руководстве используются специальные шрифты и приводятся некоторые сообщения, отображаемые на ЖК-дисплее.





Жирный шрифт

Жирным шрифтом выделены названия специфических кнопок, содержащихся на панели управления МФЦ.

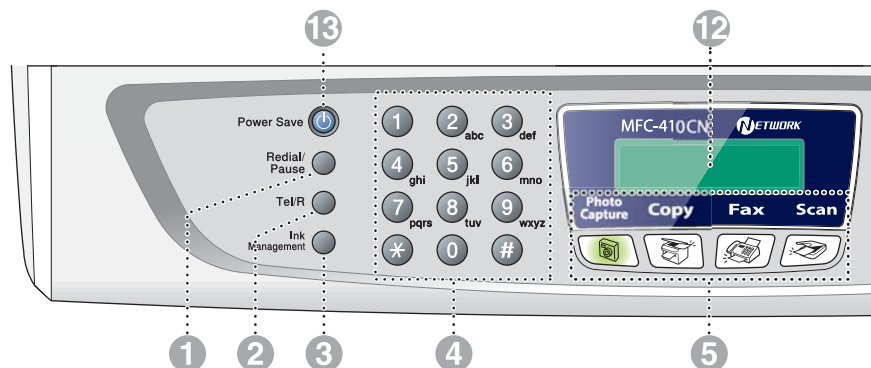
Курсив

Курсивом выделены важные фрагменты текста или ссылки на соответствующие разделы.

Шрифт Courier New Шрифт Courier New используется для сообщений на ЖК-дисплее МФЦ.

-  Предупреждения содержат информацию о действиях, которые необходимо предпринять во избежание получения травм.
-  Предостережения указывают процедуры, которые должны быть выполнены или выполнения которых необходимо избегать для предотвращения повреждения МФЦ.
-  Примечания содержат информацию о том, как нужно реагировать на ту или иную возможную ситуацию, или содержат объяснения вариантов взаимодействия выполняемой в данный момент операции с другими функциями МФЦ.
-  Замечания о неправильной настройке содержат информацию об устройствах и операциях, несовместимых с данным МФЦ.

Описание компонентов панели управления



1 Кнопка Redial/Pause (Повторный набор/Пауза)

Нажатие на кнопку приводит к повторному набору последнего номера. Кроме того, эта кнопка служит для вставки паузы при быстром наборе номеров.

2 Кнопка Tel/R

Эта кнопка используется для того, чтобы иметь возможность говорить по телефону, сняв трубку добавочного телефона, в режиме псевдозвонящих сигналов F/T (Факс/Телефон).

Кроме того, эта кнопка используется для передачи вызова на другой номер (при подключении к PABX).

3 Кнопка Ink Management (Управление чернильными картриджами)

Предоставляет возможность прочистки печатающей головки, проверки качества печати и проверки доступного количества чернил.

4 Кнопочная панель

Данные кнопки служат для набора номеров телефонов и факсов, а также могут быть использованы для ввода информации в МФЦ. Кнопка # может быть использована для временного переключения с режима набора номера Pulse (Импульсный) на Tone (Тональный) во время телефонного вызова.

5 Кнопки режимов:

PhotoCapture

Нажатие на данную кнопку включает режим PhotoCapture Center™.

Copy (Копирование)

Нажатие на данную кнопку включает режим Copy.

Fax (Факс)

Нажатие на данную кнопку включает режим Fax.

Scan (Сканирование)

Нажатие на данную кнопку включает режим Scan.

6 Кнопка Copy Options (Опции копирования)

С помощью этой кнопки можно быстро и легко выбрать временные настройки для копирования.

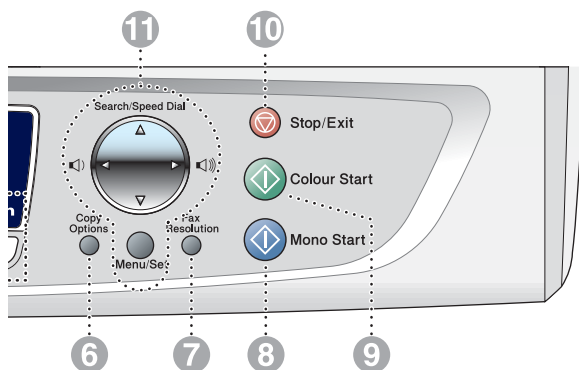
7 Кнопка Fax Resolution (Разрешение факса)

Настройка разрешения при отправке факсимильного сообщения.


8 Кнопка Mono Start Mono Start (Запуск черно-белого сканирования)

Нажатие на данную кнопку запускает отправку факсимильного сообщения или копирование документа в черно-белом режиме.

Также позволяет начать сканирование (как в цветном, так и в черно-белом режиме, в зависимости от установок режима сканирования на компьютере).



9 Кнопка  Colour Start **Colour Start
(Запуск цветного сканирования)**
Нажатие на данную кнопку запускает отправку факсимильного сообщения или копирование документа в полноцветном режиме. Также позволяет начать сканирование (как в цветном, так и в черно-белом режиме, в зависимости от установок режима сканирования на компьютере).

10 Кнопка  Stop/Exit **Stop/Exit
(Стоп/Выход)**
Служит для остановки той или иной операции или выхода из режима меню.

11 Кнопки навигации:
Menu/Set (Меню/Настройка)
Эта кнопка используется как для вызова меню, так и для выбора той или иной операции. Нажатие на данную кнопку вызывает меню, позволяющее запрограммировать и сохранить настройки МФЦ.



При помощи этих кнопок вы можете регулировать громкость звонка в режиме факсимильного аппарата или громкость встроенного динамика.

▲ Search/Speed Dial (Поиск/Быстрый набор)
При помощи этой кнопки возможен просмотр номеров, хранящихся в памяти. Также возможен набор сохраненного номера при помощи нажатия на кнопку # и ввода двухзначного номера.



С помощью этой кнопки можно вернуться к предыдущему шагу меню.



Служат для перемещения по меню и различным опциям.

12 Жидкокристаллический дисплей (ЖК-дисплей)
На дисплее отображаются сообщения, помогающие выполнять настройку и управление МФЦ. В руководстве приведены рисунки с примерами для моделей с двухстрочным ЖК-дисплеем. Для моделей с однострочным дисплеем возможны небольшие отличия от представленных примеров.

13 Кнопка Power Save (Экономия потребляемой мощности)
Можно переключить МФЦ в режим экономии потребляемой мощности.

Переключение МФЦ в режим экономии потребляемой мощности

Если МФЦ находится в незанятом состоянии, можно переключить его в режим экономии потребляемой мощности нажатием на кнопку Power Save. В режиме экономии потребляемой мощности телефонные вызовы принимаются МФЦ как обычно. Более подробная информация о приеме факсимильных сообщений при включенном режиме экономии потребляемой мощности приведена в таблице на стр. 1-7. Все предварительно установленные отложенные факсимильные сообщения будут отправлены (только для модели MFC-410CN). Возможно также получение факсимильных сообщений при помощи функции Remote Retrieval (Удаленная выборка) без присутствия пользователя около МФЦ (только для модели MFC-410CN). При необходимости выполнения других операций следует снова включить МФЦ.

Переключение МФЦ в режим экономии потребляемой мощности

Нажмите на кнопку **Power Save** и удерживайте ее в нажатом состоянии до тех пор, пока на ЖК-дисплее не появится следующее сообщение:
Экран ЖК-дисплея выключается.

Shutting Down

Выключение режима экономии потребляемой мощности

Нажмите на кнопку **Power Save** и удерживайте ее в нажатом состоянии до тех пор, пока на ЖК-дисплее не появится следующее сообщение:

Please Wait

На ЖК-дисплее отображаются дата и время (режим факсимильного аппарата).



Даже в выключенном состоянии МФЦ печатающая головка периодически очищается для сохранения качества печати.

Если вилка сетевого шнура вынута из розетки, никакие операции МФЦ не выполняются.



МФЦ можно выключить при помощи кнопки **Power Save**, предварительно настроив ее функции, как показано на следующей странице. При выключении МФЦ таким образом никакие операции не выполняются. (См. раздел *Настройка режима экономии потребляемой мощности* на стр. 1-7.)



Добавочный телефон работает в любом режиме.

Настройка режима экономии потребляемой мощности

Функции кнопки **Power Save** можно настроить. По умолчанию установлен режим *Fax Receive:On*, который позволяет принимать факсимильные сообщения и телефонные вызовы даже при включенном режиме экономии потребляемой мощности. Если факсимильные сообщения и звонки приниматься не должны, установите режим *Fax Receive:Off*. (См. раздел *Переключение МФЦ в режим экономии потребляемой мощности* на стр. 1-5.)

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set**, **1**, **6**.
- 2 Нажмите **▲** или **▼** для выбора *Off* (или *On*).
- 3 Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

(Для модели MFC-410CN)

Установка	Режим приема	Доступные операции
Fax Receive:On (по умолчанию)	Fax Only External TAD	Прием факсимильного сообщения, обнаружение факса, отложенная передача факсимильного сообщения, дистанционное управление МФЦ, удаленная выборка: <ul style="list-style-type: none">■ Факсимильное сообщение не может приниматься нажатием на кнопку Mono Start или Colour Start.■ Функции отложенной передачи факсимильного сообщения и дистанционного управления факсимильным аппаратом должны быть настроены перед выключением МФЦ.
	Manual Fax/Tel*	Отложенная отправка факсимильного сообщения, обнаружение факса: <ul style="list-style-type: none">■ Факсимильное сообщение не может приниматься нажатием на кнопку Mono Start или Colour Start.■ * Даже при включенном режиме <i>Fax/Tel</i> факсимильное сообщение не может быть принято автоматически.■ Функция отложенной передачи факсимильного сообщения должна быть настроена перед выключением МФЦ.
Fax Receive:Off	—	Никакие операции не выполняются.

(Для модели MFC-210C)

Установка	Режим приема	Доступные операции
Fax Receive:On (по умолчанию)	Fax Only External TAD	Прием факсимильного сообщения, обнаружение факса: ■ Факсимильное сообщение не может приниматься нажатием на кнопку Mono Start или Colour Start .
	Manual Fax/Tel*	Обнаружение факсимильного сообщения: ■ Факсимильное сообщение не может приниматься нажатием на кнопку Mono Start или Colour Start . ■ * Даже при включенном режиме Fax/Tel факсимильное сообщение не может быть принято автоматически.
Fax Receive:Off	—	Никакие операции не выполняются.

Загрузка документов

Использование стеклянного столика оригиналодержателя

Можно использовать стеклянный столик оригиналодержателя для передачи как страниц целой книги, так и отдельных страниц. Размер передаваемого документа должен быть не больше формата А4 (21,0 × 29,7 см).

- 1 Поднимите крышку.



- 2 При помощи направляющих линий слева поместите документ по центру стеклянного столика лицевой стороной вниз.
- 3 Закройте крышку.

⚠ Если документ представляет собой книгу или имеет большую толщину, не захлопывайте крышку и не давите на нее.

Общая информация о бумаге

Используемый в МФЦ тип бумаги может влиять на качество печати.

Для достижения наилучшего качества печати установите в качестве настройки МФЦ тот тип бумаги, который используется фактически.

Можно использовать обычную бумагу, бумагу для струйной печати (мелованная бумага), глянцевую бумагу, прозрачные пленки и конверты.

Перед покупкой большого объема бумаги рекомендуется попробовать печать на различных типах бумаги.

Для обеспечения наилучшего результата используйте рекомендованный тип бумаги.



- При печати на бумаге для струйной печати (мелованная бумага), прозрачных пленках и глянцевой бумаге убедитесь, что на закладке «Basic» в установках драйвера принтера или в установках типа бумаги в меню (**Menu/Set, 1, 2**) выбран подходящий тип носителя.
- При использовании глянцевой бумаги Brother сначала загрузите в лоток страницу-инструкцию, поставляемую вместе с глянцевой бумагой, а затем поместите саму глянцевую бумагу на страницу-инструкцию.
- При печати на прозрачных пленках или глянцевой бумаги во избежание смазывания чернил или заедания бумаги каждую напечатанную страницу следует извлекать сразу же после печати.
- Не прикасайтесь к поверхности бумаги сразу после выполнения печати, поскольку чернила на бумаге могут быть невысохшими и испачкать пальцы.

Рекомендуемая бумага

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

Если бумага компании Brother недоступна, перед покупкой большого объема бумаги рекомендуется попробовать печать на различных типах бумаги.

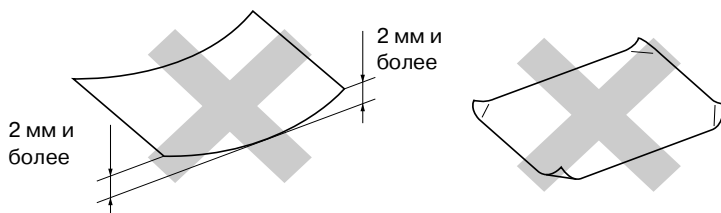
При печати на прозрачных пленках рекомендуется использовать пленки марки «3M Transparency Film».

Бумага компании Brother

Тип бумаги	Обозначение
Обычная бумага формата А4	BP60PA
Глянцевая бумага формата А4	BP60GLA
Бумага для струйной печати формата А4 (матовая фотобумага)	BP60MA

Обращение со специальной бумагой и ее использование

- Бумага должна храниться в своей оригинальной упаковке в запечатанном виде. Бумагу следует хранить в горизонтальном положении; необходимо избегать воздействия на нее влаги, прямых солнечных лучей и высокой температуры.
 - Блестящая сторона глянцевой бумаги имеет специальное покрытие. Не прикасайтесь к блестящей (покрытой) стороне. Загружайте глянцевую бумагу блестящей стороной вниз.
 - Не прикасайтесь ни к какой стороне прозрачных пленок, т.к. их поверхность активно поглощает воду и пот, что приводит к ухудшению качества печати. Прозрачные пленки для лазерной печати могут испачкать следующие за ними документы. Используйте прозрачные пленки, предназначенные только для струйной печати.
- ⊘ Не допускается использовать следующие типы бумаги:
- поврежденная, скрученная, мятая бумага или бумага неправильной формы



- чрезмерно блестящая или текстурированная бумага
- бумага, на которой уже что-то напечатано с помощью принтера
- бумага, которая не может быть уложена в ровную стопку
- коротковолокнистая бумага

Тип и формат бумаги для различных операций

Тип бумаги	Формат бумаги	Операция			
		Факс	Копирование	PhotoCopiture	Печать
Форматная бумага	Letter	216 x 279 мм	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	A4	210 x 297 мм	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	Legal	216 x 356 мм	Поддерживается	-	Поддерживается
	Executive	184 x 267 мм	-	-	Поддерживается
	JIS B5	182 x 257 мм	-	-	Поддерживается
	A5	148 x 210 мм	-	Поддерживается	Поддерживается
A6	105 x 148 мм	-	-	Поддерживается	
Карточки	Photo (Фото)	102 x 152 мм	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	Photo L	89 x 127 мм	-	-	Поддерживается
	Photo 2L	127 x 178 мм	-	-	Поддерживается
	Index Card (Учетная карточка)	127 x 203 мм	-	-	Поддерживается
	Post Card 1 (Одинарная открытка)	100 x 148 мм	-	-	Поддерживается
	Post Card 2 (Двойная открытка)	148 x 200 мм	-	-	Поддерживается
	Конверты	C5 Envelope	162 x 229 мм	-	-
DL Envelope	110 x 220 мм	-	-	Поддерживается	
COM-10	105 x 241 мм	-	-	Поддерживается	
Monarch	98 x 191 мм	-	-	Поддерживается	
JE4 Envelope	105 x 235 мм	-	-	Поддерживается	
Прозрачные пленки	Letter	216 x 279 мм	Поддерживается	-	Поддерживается
	A4	210 x 297 мм	Поддерживается	-	Поддерживается

Плотность, толщина бумаги и соответствующая емкость лотка

Тип бумаги		Плотность	Толщина	Число листов в лотке
Форматная бумага	Обычная бумага	64-120 г/м ² (7,65-14,4 кг)	0,08-0,15 мм	100*
	Бумага для струйной печати	64-200 г/м ² (7,65-23,85 кг)	0,08-0,25 мм	20
	Глянцевая бумага	До 220 г/м ² (До 26,1 кг)	До 0,25 мм	20
Карточки	Фотокарточки	До 240 г/м ² (До 28,8 кг)	До 0,28 мм	20
	Учетные карточки	До 120 г/м ² (До 14,4 кг)	До 0,15 мм	30
	Открытки	До 200 г/м ² (До 22,85 кг)	До 0,23 мм	30
Конверты		-	До 0,52 мм	10
Прозрачные пленки		-	-	10

* До 50 листов бумаги формата Legal (80 г/м²).

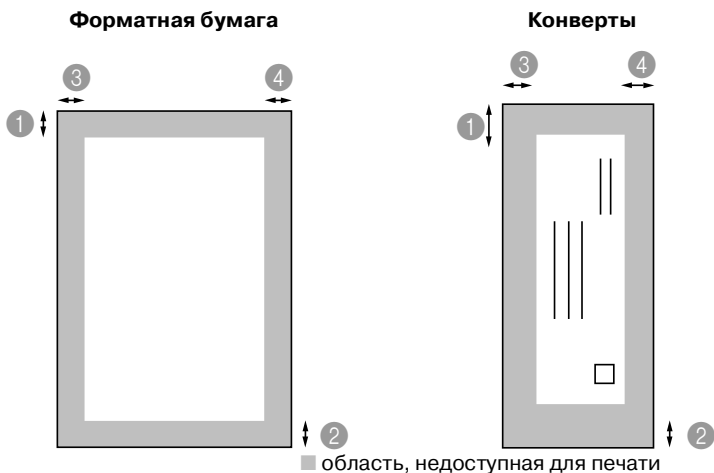
* До 100 листов бумаги плотностью 80 г/м².

Емкость выходного лотка для загрузки бумаги


Выходной лоток	<p>До 25 листов плотностью 80 г/м²(A4)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Во избежание смазывания чернил страница, напечатанная на прозрачной пленке или на глянцевой бумаге, должна извлекаться из выходного лотка немедленно. ■ Бумага формата Legal не может складываться в стопку в выходном лотке.
----------------	--

Область печати

Область печати определяется установками используемого приложения. На рисунках ниже показаны области, недоступные для печати, для форматной бумаги и конвертов.



	① Верхнее поле	② Нижнее поле	③ Левое поле	④ Правое поле
Форматные листы	3 мм (0 мм)* ¹	3 мм (0 мм)* ¹	3 мм (0 мм)* ¹	3 мм (0 мм)* ¹
Конверты	12 мм	24 мм	3 мм	3 мм

 *1 При включенной функции Borderless (Печать без полей).

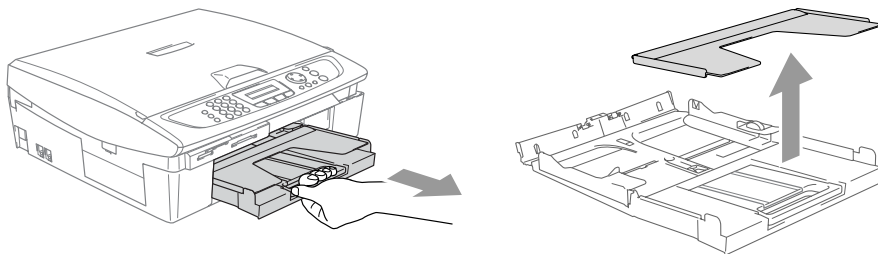
Область печати определяется установками драйвера принтера.

Рисунки, представленные выше, носят схематический характер, и реальный размер области печати зависит от типа используемой форматной бумаги.

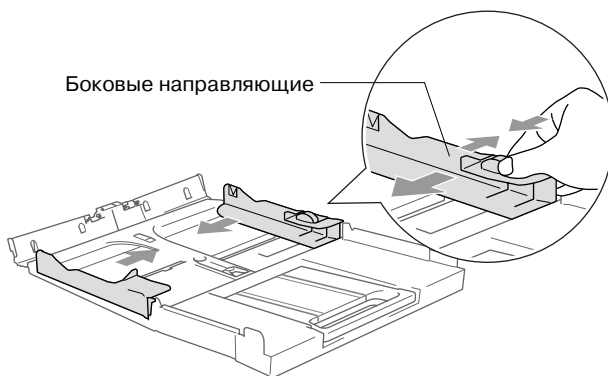
Загрузка бумаги, конвертов и открыток

Процедура загрузки бумаги или других носителей

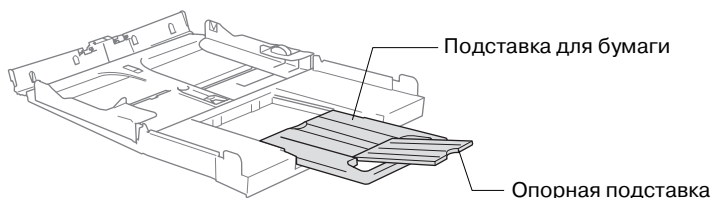
- 1 Полностью выньте из МФЦ лоток для загрузки бумаги и снимите выходной лоток.




- 2 Нажав на направляющие, установите их в положение, соответствующее ширине бумаги.

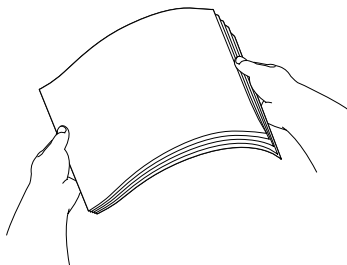


- 3 Выньте подставку для бумаги и откиньте опорную подставку.



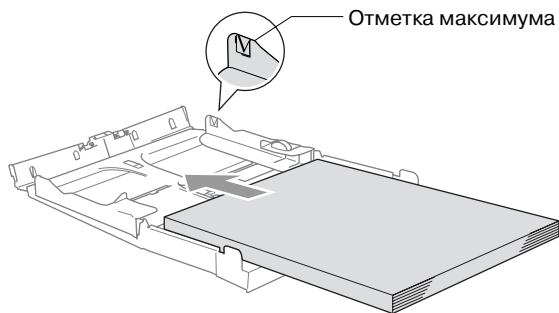
 Используйте подставку для бумаги формата Letter, Legal и A4.

- 4** Во избежание замятия бумаги и ее неправильной подачи расправьте стопку бумаги.



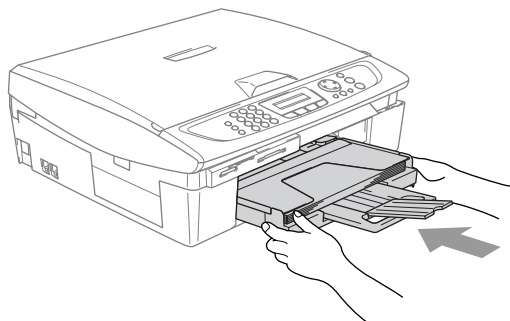
- 5** Аккуратно вставьте бумагу в лоток для загрузки бумаги лицевой стороной вниз и передним краем (верх страницы) вперед.

Убедитесь в том, что поверхность стопки бумаги в лотке плоская, а высота стопки не превышает отметки максимума.



- Убедитесь в том, что боковые направляющие касаются сторон стопки бумаги.
- Не рекомендуется заправлять бумагу в лоток слишком далеко; в этом случае бумага может подняться в задней части лотка, что может привести к проблемам подачи бумаги.

- 6** Установите на место выходной лоток и аккуратно вставьте лоток для загрузки бумаги в МФЦ.



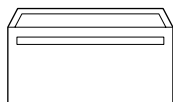
Процедура загрузки конвертов

- Используйте конверты с плотностью в пределах 75-95 г/м².
- Для некоторых конвертов необходимо настроить ширину полей в приложении. Выполните пробную печать.
- ⊘ Во избежание возможных поломок механизма подачи не используйте для печати следующие виды конвертов.

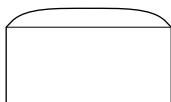
Не допускается использовать следующие типы конвертов:

- конверты в виде пакетов
- тисненные конверты (с рельефным изображением)
- конверты с застежками
- конверты с непроглаженными сгибами
- конверты с уже напечатанным текстом с внутренней стороны

■ Клей



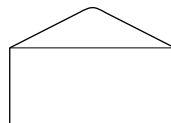
■ Закругленный клапан




■ Двойной клапан

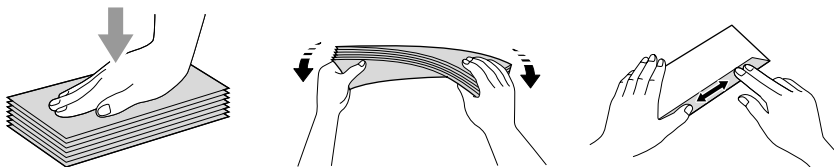


■ Треугольный клапан

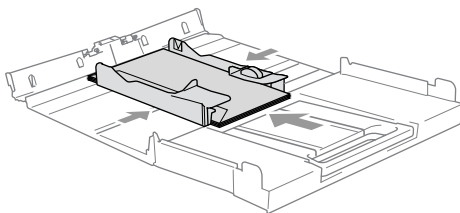


Загрузка конвертов

- 1** Перед загрузкой прогладьте углы и сгибы конвертов, сделав их как можно более плоскими.
-  Если имеет место «двойная подача» конвертов, вставляйте их в лоток по одному.

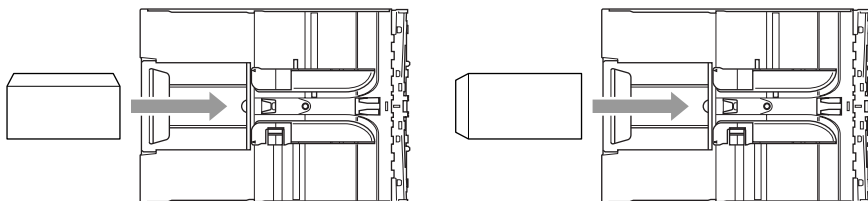


- 2** Вставьте конверты в лоток для загрузки бумаги адресной стороной вниз и передним краем (верх конверта) вперед. Установите боковые направляющие в соответствии с шириной конвертов.



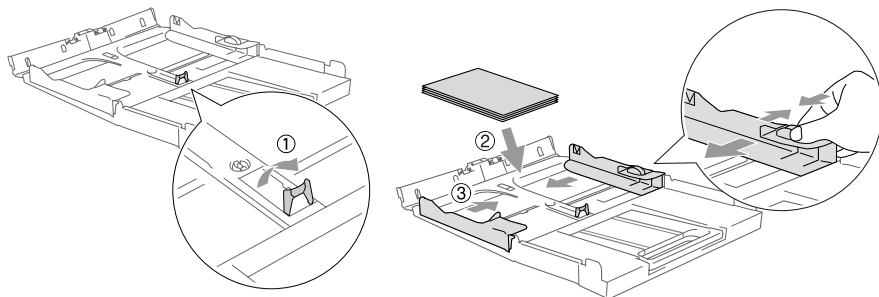
Если возникают проблемы с печатью на конвертах, попробуйте проделать следующие шаги:

- 1** Откройте клапан конверта.
- 2** Убедитесь, что при печати клапан находится сбоку или сзади конверта.
- 3** Настройте размер и поля конверта в используемом приложении.



Процедура загрузки открыток

- 1** Поднимите ограничитель бумаги и вставьте открытки в лоток для бумаги. Установите боковые направляющие в соответствии с шириной открыток.



Тональные сигналы факсимильных аппаратов и передача в режиме квити́рования

Во время передачи сообщения факсимильный аппарат посылает тональные сигналы факсимильного вызова (CNG-сигналы). Это тихие периодические звуковые сигналы, посылаемые каждые 4 секунды. Они начинаются сразу после набора номера и нажатия на кнопку **Mono Start** или **Colour Start** и продолжаются порядка 60 секунд после набора. В течение этого периода времени передающий факсимильный аппарат должен перейти в режим «квити́рования установления связи» или соединения с факсимильным аппаратом на стороне приема.

При использовании процедуры автоматической передачи факсимильного сообщения по телефонной линии посылаются CNG-сигналы. По этим тихим звуковым сигналам можно легко определить поступление факсимильного вызова.

Принимающий МФЦ посылает в ответ громкие «щебечущие» звуковые сигналы приема факсимильного вызова.

Принимающий МФЦ передает по телефонной линии эти звуковые сигналы в течение приблизительно 40 секунд, и на ЖК-дисплее отображается сообщение *Receiving* (Прием).

Если МФЦ установлен в режим *Fax Only* (Только факс), то в ответ на каждый вызов он автоматически посылает сигналы приема факсимильного сообщения. Если пользователь кладет трубку, МФЦ будет продолжать посылку этих «щебечущих сигналов» в течение приблизительно 40 секунд, и на ЖК-дисплее будет по-прежнему отображаться сообщение *Receiving*. Для отмены задания нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Время «квити́рования» при установлении факсимильной связи определяется как интервал, в течение которого происходит обмен («с наложением») CNG-сигналов передающего факсимильного аппарата и сигналов принимающего факсимильного аппарата. Этот период должен составлять не менее 2 – 4 секунд, для того чтобы факсимильные аппараты на обеих сторонах соединения смогли определить режим передачи и приема факсимильного сообщения. Процесс

квотирования не может быть начат до тех пор, пока не будет получен ответ на вызов, при этом CNG-сигналы передаются приблизительно в течение 60 секунд после набора номера. Поэтому важно, чтобы принимающий факсимильный аппарат ответил на вызов после поступления минимально возможного количества вызывных сигналов.



Если к линии МФЦ подключен добавочный автоответчик (TAD), то он определяет количество вызывных сигналов, которое должно быть принято до ответа на вызов.

Режим исправления ошибок (ЕСМ)

Для контроля выполняющегося процесса передачи факсимильного сообщения в МФЦ используется режим исправления ошибок (ЕСМ; Error Correction Mode). При обнаружении МФЦ ошибок во время передачи факсимильного сообщения и страницы оригинала, переданные с ошибкой, отправляются повторно. Режим ЕСМ может быть реализован между факсимильными аппаратами только в том случае, если они оба поддерживают эту функцию. В этом случае передача и прием факсимильных сообщений может осуществляться под постоянным контролем со стороны МФЦ.

Для реализации этой функции в МФЦ должен быть предусмотрен достаточный объем памяти.

2 Подготовка к работе

Начальная установка

Установка даты и времени

Когда МФЦ не используется, на нем отображается дата и время. Если установлен идентификатор станции, то дата и время, отображаемые на МФЦ, распечатываются в каждом переданном факсимильном сообщении. В случае сбоя питания может потребоваться переустановить дату и время. При этом значения всех остальных параметров сохраняются.

- 1** Нажмите на кнопки **Menu/Set, 0, 2**.
- 2** Введите две последние цифры года.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3** Введите две цифры, определяющие месяц.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
(Например, для сентября введите 09, для октября введите 10 и т.д.).
- 4** Введите две цифры, определяющие дату.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**. (Например, введите 06 для 6-ого числа.)
- 5** Введите время в 24-часовом формате.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**. (Например, введите 15:25 для указания времени 3 часа 25 минут пополудни).
- 6** Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.
Когда МФЦ находится в режиме факса, на ЖК-дисплее отображаются установленные дата и время.

Установка тонального и импульсного режима набора номера (Кроме Скандинавии)

- 1** Нажмите на кнопки **Menu/Set, 0, 4**.
- 2** Нажмите **▲** или **▼** для выбора **Pulse** (или **Tone**).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3** Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Установка идентификатора станции

Для того чтобы на каждой странице передаваемого факсимильного сообщения указывалось ваше имя или название компании и номер факса, их необходимо записать в память МФЦ.


Важным условием является ввод номеров вашего факса в международном стандартизированном формате, т.е. в соответствии со следующей строгой последовательностью:

- Знак «+» (плюс) (нажмите кнопку *****)
- Код страны (например «44» для Великобритании и «41» для Швейцарии)
- Местный междугородный код без начального нуля
- Пробел
- Свой номер на местной телефонной станции, при необходимости для облегчения чтения с использованием пробелов.

Например, если МФЦ используется в Великобритании и для факсимильных, и речевых вызовов должна использоваться одна и та же линия, а ваш национальный телефонный номер имеет значение 0161 444 5555, то номер факса и телефонный номер идентификатора станции устанавливаются следующим образом: +44 161 444 5555.

- 1** Нажмите на кнопки **Menu/Set, 0, 3**.
- 2** Введите свой номер факса (до 20 цифр).


Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

 Вставлять в номер факса дефис нельзя. Для вставки пробела между цифрами нажмите на кнопку **►** один раз.

- 3** С помощью кнопочной панели введите свое имя (до 20 символов). (См. *Ввод текста* на стр. В-15.)

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

- 4** Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

 Если идентификатор станции уже задан, то на ЖК-дисплее появляется сообщение, предлагающее нажать на кнопку **1** для его изменения или на кнопку **2** для выхода из меню без изменения заданного идентификатора.

Установка типа телефонной линии

Если МФЦ подключается к линии PABX (PBX), ADSL или ISDN для отправки и приема факсимильных сообщений, то также необходимо соответствующим образом изменить тип телефонной линии путем выполнения следующих шагов.

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 0, 5**.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора PBX, ADSL, ISDN (или Normal).
- Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Подключение к PABX и передача вызовов на другой номер

Изначально МФЦ настроен на соединение с коммутируемой сетью общего пользования (PSTN). Однако, в большинстве офисов используется центральная телефонная система или учрежденческая автоматическая телефонная станция (PABX). МФЦ можно подключить к большинству типов автоматических телефонных станций. В МФЦ поддерживается переадресация вызова только после истечения установленного промежутка времени (TBR). TBR работает с большинством систем PABX, предоставляющих возможность получения доступа к внешней линии или передачи вызовов на другой номер. Функция доступна после нажатия на кнопку **Tel/R**.

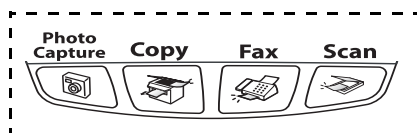


Можно запрограммировать нажатие на кнопку **Tel/R** как часть номера в ячейке быстрого набора. При вводе номера в ячейку быстрого набора (**Menu/Set** 2-3-1 или 2-3-2) нажмите на кнопку **Tel/R** (на экране появится знак «!»), затем введите номер телефона. После этого не потребуется нажимать на кнопку **Tel/R** каждый раз перед набором номера с использованием ячейки быстрого набора номера. (См. *Сохранение номеров сокращенного набора в памяти* на стр. 5-1.)

Общая установка

Установка таймера режима

На панели управления МФЦ имеется следующие четыре кнопки временных режимов: PhotoCapture, Copy, Fax и Scan. Можно установить время в секундах или минутах, по истечении которого МФЦ после последней операции в режиме Scan, Copy или PhotoCapture переходит обратно в режим Fax. При выборе значения Off МФЦ остается в последнем используемом режиме.




- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 1, 1.**
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора 0 Sec, 30 Secs, 1 Min, 2 Mins, 5 Mins или Off.
- 3 Нажмите на кнопку **Menu/Set.**
- 4 Нажмите на кнопку **Stop/Exit.**

Установка типа бумаги

Для получения наилучшего качества печати установите для МФЦ тип используемой бумаги.

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 1, 2.**
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора Plain, Inkjet, Glossy или Transparency.
Нажмите на кнопку **Menu/Set.**
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit.**

 МФЦ выводит напечатанные листы стороной печати вниз в выходной лоток на передней стороне МФЦ. При печати на прозрачных пленках или глянцевой бумаге во избежание смазывания чернил или заедания бумаги каждую напечатанную страницу следует извлекать сразу же после печати.

Установка формата бумаги

Для распечатывания копий можно использовать пять форматов бумаги: Letter, Legal, A4, A5 и 10 × 15 см и для распечатывания факсимильных сообщений три формата: Letter, Legal и A4. Если в лоток МФЦ загружается бумага другого типа, то необходимо изменить установку формата бумаги (параметр Paper Size), на основании которой МФЦ определяет способ размещения факсимильного сообщения на странице.




- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 1, 3**.
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора Letter, Legal, A4, A5 или 10x15cm.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Установка громкости вызывного сигнала

Можно либо отключить вызывной сигнал выбором Off, либо установить его уровень громкости.

- 1 Нажмите **Menu/Set, 1, 4, 1**.
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора Low, Med, High или Off.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

—или—

Когда МФЦ находится в незанятом состоянии (не используется), можно выполнить регулировку громкости вызывного сигнала. В режиме факса  нажмите на кнопку  или  для регулировки уровня громкости. Каждый раз при нажатии этих кнопок МФЦ выводит вызывной сигнал, чтобы можно было прослушать активизированную установку громкости, указываемую на ЖК-дисплее. Громкость изменяется при каждом нажатии кнопки. Новая настройка будет действительной до тех пор, пока вы ее не измените.

Установка громкости звукового сигнала зуммера

Громкость звукового сигнала, генерируемого зуммером, можно регулировать. По умолчанию используется заводская установка Low. Когда зуммер включен, МФЦ генерирует звуковой сигнал при нажатии каждой кнопки, при возникновении ошибки, а также при передаче или приеме каждого факсимильного сообщения.

- 1 Нажмите **Menu/Set, 1, 4, 2**.
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора необходимого значения.
(Low, Med, High или Off)
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Установка громкости звукового сигнала динамика

Громкость звукового сигнала, генерируемого одноканальным динамиком МФЦ, можно регулировать.

- 1 Нажмите **Menu/Set, 1, 4, 3**.
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора Low, Med, High или Off.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Автоматический переход на летнее/зимнее время

На МФЦ можно установить автоматический переход на летнее/зимнее время. При этом время переводится на один час вперед весной и на один час назад осенью. Проверьте правильность установки дня и времени в *Date/Time*.

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set**, **1**, **5**.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора режима *On* (или *Off*).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.


Установка контрастности ЖК-дисплея


Можно отрегулировать контрастности ЖК-дисплея для установки более четкого и яркого отображения. В случае затрудненного просмотра информации на ЖК-дисплее с вашего рабочего места попытайтесь изменить контрастность для улучшения отображения изображения.

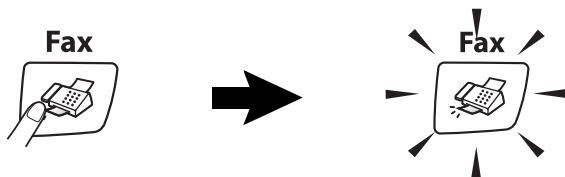
- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set**, **1**, **7**.
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора *Light* или *Dark*.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

3 Настройка параметров передачи

Вход в режим факса

Перед посылкой факсимильных сообщений убедитесь в том, что кнопка  (**Fax**) светится зеленым цветом.

В противном случае нажмите на кнопку  (**Fax**) для входа в режим факса. Установка по умолчанию – МФЦ находится в режиме факса.

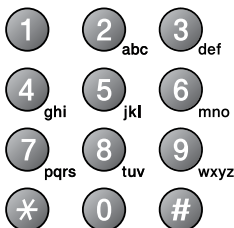


Процедура набора номера

Набрать номер можно одним из следующих способов.

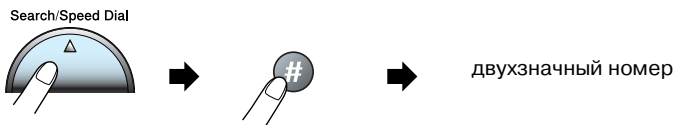
Ручной набор номера


Все цифры номера телефона или факса вводятся нажатием соответствующих кнопок на кнопочной панели.



Быстрый набор

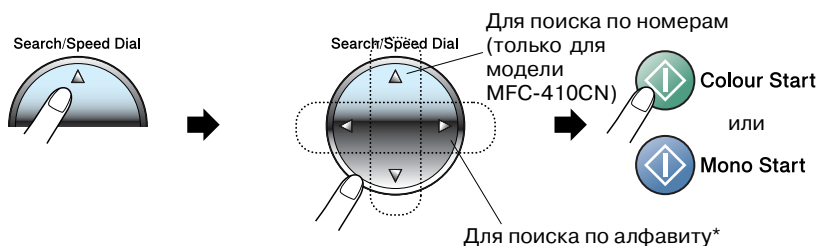
Для набора номера в этом режиме нужно последовательно нажать на кнопки **Search/Speed Dial**, **#**, а затем ввести две цифры номера быстрого набора. (См. раздел *Сохранение номеров быстрого набора* на стр. 5-1.)



 Если на ЖК-дисплее отображается `Not Registered` при вводе номера быстрого набора, то это указывает на то, что этот номер не был сохранен для быстрого набора.

Поиск

Вы можете производить поиск имен, которые вы занесли в память в качестве имен или номеров быстрого набора. Для выполнения поиска нажмите на кнопку **Search/Speed Dial** и на кнопки навигации. (См. раздел *Сохранение номеров быстрого набора* на стр. 5-1.)



* Для поиска по алфавиту введите на кнопочной панели первую букву необходимого имени.

Повторный набор номера факса

Если во время ручной передачи факсимильного сообщения линия занята, то для повторной передачи нажмите на кнопку **Redial/Pause** и затем нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**. Если требуется послать повторный вызов по последнему набранному номеру, то в целях экономии времени можно нажать на кнопки **Redial/Pause** и **Mono Start** или **Colour Start**.

Кнопка **Redial/Pause** функционирует только в том случае, если номер был набран с панели управления.

Если линия оказывается занятой во время автоматической передачи факсимильного сообщения, то МФЦ автоматически выполняет повторный набор номера каждые пять минут (максимум три раза).

Процедура передачи факсимильных сообщений (черно-белый и цветной режим)

Автоматическая передача

Можно использовать стеклянный столик оригиналодержателя для передачи как страниц целой книги, так и отдельных страниц. Размер передаваемого документа должен быть не больше формата А4. Для отмены задания нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.

2 Поместите документ на стеклянный столик оригиналодержателя.

3 Наберите номер факса.

Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.

МФЦ начнет сканирование первой страницы документа.

При нажатии на кнопку **Colour Start** МФЦ начинает передачу документа.

4 Для отправки одной страницы нажмите **2** (или нажмите на кнопку **Mono Start** еще раз).

Next Page?
1.Yes 2.No(Dial)

МФЦ начинает передачу документа.

—или—

Для передачи более одной страницы нажмите **1** и перейдите к шагу 5.

5 Поместите следующую страницу на стеклянный столик оригиналодержателя.

Set Next Page
Then Press Set

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

МФЦ начнет сканирование. (Повторяйте шаги 4 и 5 для каждой следующей страницы.)



- Если память МФЦ заполнена и выполняется передача по факсу одиночной страницы, то она передается в режиме реального времени.
- Передаваемые цветные факсимильные сообщения могут содержать только одну страницу.

Передача цветных факсимильных сообщений

МФЦ может посылать цветные факсимильные сообщения на факсимильные аппараты, которые поддерживают эту функцию. Однако цветные факсимильные сообщения не могут быть сохранены в памяти. МФЦ передает цветное факсимильное сообщение в режиме реального времени (даже в том случае, если для параметра `Real Time TX` установлено значение `Off`).




(Для модели MFC-410CN)

Функции `Delayed fax` (отложенная передача факсимильных сообщений) и `Polling Transmit` (передача с опросом) в цветном режиме недоступны.

Ручная передача

При использовании ручной передачи пользователь может слышать сигналы ответа станции, вызывные сигналы и сигналы приема факсимильных вызовов.

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Вставьте копируемый документ.
- 3 Снимите трубку добавочного телефона и дождитесь поступления сигнала ответа станции.
- 4 Наберите требуемый номер факса.
- 5 Когда вы услышите тональный сигнал факса, нажмите **Mono Start** или **Colour Start**.
- 6 Для передачи факсимильного сообщения нажмите на кнопку **1**.
- 7 Положите трубку добавочного телефона.

1.Send 2.Receive

Основные операции в режиме передачи

Передача факсимильных сообщений с использованием нескольких параметров

При передаче факсимильного сообщения может быть выбрана любая комбинация следующих параметров: контрастность, разрешение, передача факсимильного сообщения за границу, таймер отложенной передачи факсимильного сообщения (только для модели MFC-410CN), передача с опросом (только для модели MFC-410CN) или передача в режиме реального времени.

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.

После принятия выбранного параметра на ЖК-дисплее отображается запрос на ввод других параметров:

- 2 Для выбора других параметров нужно нажать на кнопку **1**. На ЖК-дисплее снова отображается меню *Setup Send*.

Next
1.Yes 2.No

—или—


Если установка параметров завершена и требуется перейти к следующему шагу, нажмите на кнопку **2**.

Контрастность


Если документ очень светлый или очень темный, то можно соответствующим образом настроить контрастность.

При отправке по факсу светлого документа установите *Light*.

При отправке по факсу темного документа установите *Dark*.


- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Вставьте копируемый документ.
- 3 Нажмите **Menu/Set, 2, 2, 1**.
- 4 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора *Auto, Light* или *Dark*.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

Разрешение

С помощью кнопки **Fax Resolution** можно временно изменить величину разрешения (только для данного факсимильного сообщения). В режиме факса  (**Fax**) нажмите на кнопку **Fax Resolution** и ▲ или ▼ для выбора необходимой установки, а затем нажмите на кнопку **Menu/Set**.

—или—

Вы можете изменить настройку, установленную по умолчанию.


- 1** Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2** Вставьте копируемый документ.
- 3** Нажмите **Menu/Set, 2, 2, 2**.
- 4** Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора необходимого разрешения.

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.


Standard	Подходит для большинства печатных документов.
Fine	Может быть использовано для мелкой печати; передача с этим уровнем разрешения выполняется несколько медленнее, чем при разрешении Standard.
S.Fine	Может быть использовано для мелкой печати или графических изображений; передача с этим уровнем разрешения выполняется медленнее, чем при разрешении Fine.
Photo	Используется для документа с большим числом оттенков серого цвета или для фотографий. При таком разрешении передача выполняется с наименьшей скоростью.

Двойной доступ (не поддерживается для цветных факсимильных сообщений)

Набрать номер и начинать сканирование факсимильного сообщения в память можно даже в том случае, когда МФЦ выполняет передачу из памяти или получает факсимильные сообщения. На ЖК-дисплее отображаются новый номер задания и доступная память.

 Как правило, для МФЦ установлено использование двойного доступа. Однако цветное факсимильное сообщение МФЦ передает в режиме реального времени (даже в том случае, если для параметра *Real Time TX* установлено значение *Off*).

Количество страниц, которое может быть сохранено в памяти при сканировании, зависит от объема данных, содержащихся на этих страницах.

 Если во время сканирования первой страницы факсимильного сообщения на дисплее отображается сообщение *Out of Memory*, то нажмите на кнопку **Stop/Exit** для отмены операции сканирования. Если сообщение *Out of Memory* отображается во время сканирования последующих страниц факсимильного сообщения, то можно нажать на кнопку **Mono Start** для передачи отсканированных на данный момент страниц или нажать на кнопку **Stop/Exit** для отмены операции сканирования.


Передача в режиме реального времени

При передаче факсимильного сообщения МФЦ перед отправкой сканирует документы в память. Затем, сразу при освобождении телефонной линии МФЦ начинает набор номера и отправку факсимильного сообщения.

При заполнении памяти МФЦ передает документ в режиме реального времени (даже в том случае, если для параметра *Real Time TX* установлено значение *Off*).

Иногда необходимо оправить важный документ немедленно, не дожидаясь его отправки из памяти. Значение *On* для параметра *Real Time TX* может быть установлено для всех документов или только для следующего факсимильного сообщения.

Если необходимо отправить многостраничный документ при помощи стеклянного столика оригиналодержателя, передача в режиме реального времени должна быть отключена (значение *Off*).

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Вставьте копируемый документ.
- 3 При использовании модели MFC-210C нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 2, 3**.

При использовании модели MFC-410CN нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 2, 5**.

- 4 Для изменения установки по умолчанию нажмите на кнопки ▲ или ▼ для выбора *On* (или *Off*).



Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

—или—

Для режима передачи только следующего факсимильного сообщения нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора *Next Fax Only*.

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

- 5 Нажмите ▲ или ▼ для выбора режима *Off* (или *On*).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

-  При передаче в режиме реального времени функция повторного набора не действует.
-  МФЦ передает цветное факсимильное сообщение в режиме реального времени (даже в том случае, если для параметра `Real Time TX` установлено значение `Off`).

Проверка статуса задания

Выполняется для определения того, какие все еще находящиеся в памяти задания должны быть выполнены. (При отсутствии заданий на ЖК-дисплее отображается `No Jobs Waiting`.)

- 1** При использовании модели MFC-210C нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 5**.
При использовании модели MFC-410CN нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 6**.
- 2** При наличии более одного ожидающего выполнения задания нажмите на кнопку **▲** или **▼** для просмотра списка.
- 3** Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Отмена выполняющегося задания передачи факсимильного сообщения

При необходимости отмены задания передачи факсимильного сообщения во время выполнения МФЦ сканирования, набора номера или передачи факсимильного сообщения нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Отмена запланированного задания

Можно отменить задание на передачу факсимильного сообщения, которое сохранено и ожидает выполнения из памяти.

- 1** При использовании модели MFC-210C нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 5**.
При использовании модели MFC-410CN нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 6**.
На ЖК-дисплее отображаются все задания, ожидающие своего выполнения.

- 2** При наличии более двух ожидающих выполнения заданий нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора задания, которое должно быть отменено.

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

—или—

Если в режиме ожидания находится только одно запланированное задание, то перейдите к шагу 3.

- 3** Для отмены задания нажмите на кнопку **1**.

Для отмены другого задания перейдите к шагу 2.

—или—

Для выхода из режима настройки без отмены задания, нажмите на кнопку **2**.

- 4** Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.


Дополнительные операции в режиме передачи

Рассылка сообщений (не поддерживается для цветных факсимильных сообщений)

Рассылка сообщений представляет собой автоматическую передачу одного и того же факсимильного сообщения по нескольким номерам факсов. Для одной и той же рассылки сообщений могут быть указаны номера групп, номера быстрого набора и до 50 вручную набранных номеров.

После ввода каждого номера нажимайте на кнопку **Menu/Set**. Для облегчения выбора номеров нажмите на кнопку **Search/Speed Dial**. (Информацию об установке номеров набора групп см. в разделе *Установка групп номеров для передачи в режиме рассылки* на стр. 5-4.)

После завершения рассылки автоматически распечатывается отчет о рассылке, содержащий результаты ее выполнения.


- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Вставьте копируемый документ.
- 3 Введите необходимый номер с использованием номера быстрого набора, номера группы или с помощью функции поиска или введите номер вручную на кнопочной панели. (Пример: Номер группы)
- 4 После отображения на ЖК-дисплее номера факса или имени другого абонента нажмите на кнопку **Menu/Set**. Выводится запрос на ввод следующего номера.
- 5 Введите следующий номер. (Пример: Номер быстрого набора)
- 6 После отображения на ЖК-дисплее номера факса или имени другого абонента нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 7 После ввода всех номеров факсов перейдите к шагу 8 для запуска рассылки сообщения.
- 8 Нажмите на кнопку **Mono Start**.



- Если ни один из номеров не использовался для номеров групп, кодов доступа или номеров кредитных карточек, то факсимильные сообщения могут быть «разосланы» на 70 (MFC-210C) или 130 (MFC-410CN) различных номеров.
- Объем доступной памяти зависит от типов заданий в памяти и числа номеров для рассылки сообщений. Если рассылка сообщений выполняется на максимально возможное число номеров, то использование функций Dual Access (двойной доступ) и Delayed fax (отложенная передача факсимильных сообщений) невозможно (только для модели MFC-410CN).
- Введите номера с длинной последовательностью набора обычным образом, но отметьте, что каждый введенный номер быстрого набора рассматривается как один номер и таким образом количество ячеек для сохранения номеров сокращается.
- При заполнении памяти нажмите на кнопку **Stop/Exit** для прекращения выполнения задания или, если было отсканировано более одной страницы, нажмите на кнопку **Mono Start** для передачи находящейся в памяти части.

Режим отправки факсимильных сообщений за границу

Если при передаче факсимильных сообщений за границу возникают проблемы, вызываемые помехами на телефонной линии, то рекомендуется активизировать специальную функцию Overseas Mode (Режим передачи факсимильных сообщений за границу). После передачи факсимильного сообщения с использованием этой функции она автоматически выключается.


- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Вставьте копируемый документ.
- 3 При использовании модели MFC-210C нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 2, 4**.

При использовании модели MFC-410CN нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 2, 7**.

- 4** Нажмите ▲ или ▼ для выбора режима Off (или On).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

Отложенная передача факсимильных сообщений (не поддерживается для цветных факсимильных сообщений) (только для модели MFC-410CN)

В течение дня в память МФЦ можно записать до 50 факсимильных сообщений, подлежащих передаче в пределах 24 часов. Эти факсимильные сообщения передаются в течение дня, введенного на шаге 4.


- 1** Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2** Вставьте копируемый документ.
- 3** Нажмите **Menu/Set, 2, 2, 3**.
- 4** Нажмите на кнопку **Menu/Set** для принятия отображаемого времени.
—или—

Setup Send
3.Delayed Fax

Введите время (в 24-часовом формате), в которое требуется послать факсимильное сообщение.


Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

(Например, введите 19:45 для указания времени 7 часов 45 минут пополудни).

-  Количество страниц, которое может быть сохранено в памяти при сканировании, зависит от объема данных, содержащихся на каждой странице печатного документа.

Отложенная передача пакета факсимильных сообщений (не поддерживается для цветных факсимильных сообщений) (только для модели MFC-410CN)


Перед отправкой отложенных сообщений МФЦ рассортирует все сообщения в памяти по месту назначения и запланированному времени. Все отложенные факсимильные сообщения, передача которых запланирована на одно и то же время на один и тот же номер факса, для уменьшения времени передачи передаются как одно факсимильное сообщение.

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Нажмите **Menu/Set, 2, 2, 4**.
- 3 Нажмите **▲** или **▼** для выбора режима **On** (или **Off**).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Setup Send
4.Batch TX




Настройка передачи с опросом (стандартная установка) (не поддерживается для цветных факсимильных сообщений) (только для модели MFC-410CN)

Передача с опросом имеет место, когда вы настраиваете свой МФЦ таким образом, чтобы он ожидал с документом для того, чтобы другой аппарат мог извлечь его.

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Вставьте копируемый документ.
- 3 Нажмите **Menu/Set, 2, 2, 6**.
- 4 Нажмите на кнопку **▲** или **▼** для выбора **Standard**.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

Настройка передачи с опросом с использованием кода защиты (не поддерживается для цветных факсимильных сообщений) (только для модели MFC-410CN)

При выборе `Polled TX:Secure` любой пользователь, опрашивающий МФЦ, должен ввести код защиты при опросе.

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
 - 2 Вставьте копируемый документ.
 - 3 Нажмите **Menu/Set, 2, 2, 6**.
 - 4 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора `Secure`.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
 - 5 Введите четырехзначное число.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
-  Документ будет сохранен и может быть выбран с другого МФЦ до тех пор, пока это факсимильное сообщение не будет удалено из памяти с помощью выбора опции `Cancelling a job` в меню. (См. раздел *Отмена запланированного задания* на стр. 3-10.)
-  Вы можете производить защищенный опрос только при взаимодействии с другим аппаратом Brother.

Блокировка передачи

Функция блокировки передачи (TX Lock) предотвращает несанкционированный доступ к МФЦ.

Если для опции TX Lock установлено значение On, то могут выполняться следующие операции:

- Прием факсимильных сообщений
- Переадресация факсимильных сообщений (если для опции Fax Forwarding уже установлено значение On) (только для модели MFC-410CN)
- Удаленная выборка (если для опции Fax Storage уже установлено значение On) (только для модели MFC-410CN)

Если для опции TX Lock установлено значение On, то НЕ МОГУТ выполняться следующие операции:

- Передача факсимильных сообщений
- Операции копирования
- Печать данных с ПК
- Сканирование данных в ПК
- PhotoCapture



(Только для модели MFC-410CN)

Невозможно продолжение планирования заданий отложенной передачи факсимильных сообщений или передачи с опросом. Однако, все предварительно запланированные отложенные факсимильные сообщения будут передаваться в том случае, если для опции TX Lock установлено значение On, поэтому они не утрачиваются.

Если опция Fax Forwarding или Fax Storage (**Menu/Set, 2, 5**) выбрана *перед* установкой для опции TX Lock значения On, то функции переадресации факсимильных сообщений (Fax Forwarding) и удаленной выборки (Remote Retrieval) продолжают действовать.



Для распечатывания находящихся в памяти факсимильных сообщений снова установите для опции TX Lock значение Off.

Установка пароля



Если вы забыли пароль блокировки передачи, то обратитесь к представителю компании Brother.

- 1 Нажмите **Menu/Set, 2, 0, 1**.
- 2 Введите в качестве пароля четырехзначное число.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Если на ЖК-дисплее отображается *Verify:*, то введите пароль повторно.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

Изменение пароля блокировки передачи

- 1 Нажмите **Menu/Set, 2, 0, 1**.
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора *Set Password*.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Введите текущий пароль (четырёхзначное число).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4 Введите в качестве нового пароля четырехзначное число.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 5 Если на ЖК-дисплее отображается *Verify:*, то введите пароль повторно.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

Включение режима блокировки передачи

- 1 Нажмите **Menu/Set, 2, 0, 1**.
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора *Set TX Lock*.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Введите зарегистрированный четырехзначный пароль.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
МФЦ переходит в автономное состояние (*off-line*), и на ЖК-дисплее отображается *TX Lock Mode*.

Выключение режима блокировки передачи

- 1 Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 2 Введите зарегистрированный четырехзначный пароль.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
Режим блокировки передачи автоматически выключается.



При вводе неверного пароля на ЖК-дисплее отображается `Wrong Password` и МФЦ остается в автономном состоянии (off-line). МФЦ останется в режиме блокировки передачи до тех пор, пока не будет введен зарегистрированный пароль.

Передача документов формата Letter при помощи стеклянного столика оригиналодержателя

При сканировании документов формата Letter необходимо установить для размера сканируемой области (Scan Glass Size) значение Letter, иначе часть факсимильного сообщения может обрезаться.

- 1 Нажмите **Menu/Set, 2, 2, 0**.
- 2 Нажмите ▲ или ▼ для выбора Letter (или A4).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

4 Настройка параметров приема

Основные операции в режиме приема

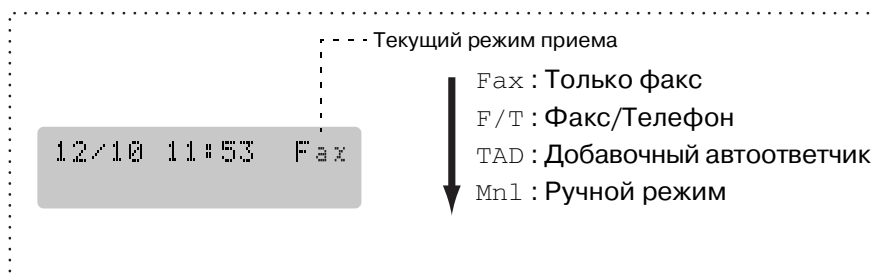
Выбор режима приема

В данном МФЦ предусмотрено четыре различных режима приема. Может быть выбран режим, наиболее точно соответствующий конкретным требованиям пользователя.

ЖК-дисплей	Описание режима	Применение
Fax Only (автоматический прием)	МФЦ автоматически реагирует на каждый вызов как на факсимильный вызов.	Используется для линий, выделенных специально для факсимильной связи.
Fax/Tel (факсимильная и телефонная связь) (с добавочным или параллельным телефоном для моделей без трубки)	МФЦ осуществляет контроль линии и автоматически отвечает на каждый вызов. При поступлении факсимильного вызова МФЦ осуществляет прием факсимильного сообщения. Если поступает не факсимильный вызов, то МФЦ генерирует вызывной сигнал (псевдо/ двойной), оповещающий пользователя о необходимости ответа на этот вызов.	Этот режим рекомендуется использовать в том случае, если ожидается поступление большого количества факсимильных сообщений и небольшого числа телефонных вызовов. При использовании этого режима нельзя подключать автоответчик к той же линии, что и МФЦ, даже в том случае, если для него предусмотрено отдельное настенное гнездо (розетка). В этом режиме нельзя также использовать услугу речевой почты, предоставляемую оператором связи.
External TAD (только с добавочным автоответчиком)	На каждый вызов автоматически отвечает автоответчик. Речевые сообщения сохраняются в добавочном автоответчике. Факсимильные сообщения выводятся на печать.	Используйте этот режим в том случае, если автоответчик подключен к МФЦ. Установленные для автоответчика параметры действуют только при наличии добавочного автоответчика. В этом случае задержка вызывного сигнала (Ring Delay) не действует.
Ручной (ручной прием) (с добавочным или параллельным телефоном для моделей без трубки или если используется услуга Call Sign (услуга оповещения о вызовах) компании ВТ)	Пользователь сам контролирует телефонную линию и должен сам отвечать на каждый вызов.	Используйте этот режим в том случае, если поступает небольшое число факсимильных сообщений, используется услуга Call Sign компании ВТ или если на этой же линии используется компьютер. Если пользователь снимает трубку и слышит сигналы факсимильного вызова, то он должен дождаться, пока МФЦ не возьмет обработку вызова на себя, и затем положить трубку. (См. раздел <i>Обнаружение факсимильного сообщения</i> на стр. 4-4.)

Выбор или изменение режима приема


- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 0, 1**.
- 3 Нажмите на кнопку **▲** или **▼** для выбора Fax Only, Fax/Tel, External TAD или Manual.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.



Установка задержки вызывного сигнала

Параметром Ring Delay (задержка вызывного сигнала) определяется количество вызывных сигналов, выводимых МФЦ до того, как он начнет отвечать на вызов при работе в режиме Fax Only или Fax/Tel. Если к линии МФЦ подключены параллельные телефоны или используется услуга Call Sign компании BT, то для установки задержки вызывного сигнала необходимо установить значение 4.

(См. раздел *Работа с параллельного телефона* на стр. 1 и раздел *Обнаружение факсимильного сообщения* на стр. 4-4.)

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Нажмите **Menu/Set, 2, 1, 1**.
- 3 Нажмите на кнопку **▲** или **▼** для выбора количества выводимых МФЦ вызывных сигналов до ответа на вызов (00 – 04 только для Великобритании) (00 – 05 только для Скандинавии).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.


(Если выбрано значение 00, то не генерируется ни одного вызывного сигнала).

4 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Установка длительности вызывного сигнала факса/телефона (только для режима Fax/Tel)

Если установлен режим приема Fax/Tel, то необходимо задать длительность интервала времени, в течение которого МФЦ будет выводить специальный псевдо/двойной вызывной сигнал, уведомляющий пользователя о поступлении *речевого* вызова. (Если поступает факсимильный вызов, то МФЦ распечатывает принятое факсимильное сообщение).

Этот псевдо/двойной вызывной сигнал выдается после первоначального вызывного сигнала, поступающего с телефонной станции. При этом вызывной сигнал генерируется только МФЦ, ни один из других подключенных к этой же линии телефонных аппаратов не генерирует специальный псевдо/двойной вызывной сигнал. Однако ответить на вызов можно с любого телефонного аппарата, подключенного к той же линии, что и МФЦ. (См. раздел *Только в режиме Факс/Телефон (Fax/Tel)* на стр. А-2.)


1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.

2 Нажмите **Menu/Set, 2, 1, 2**.

3 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора длительности интервала времени, в течение которого МФЦ будет выводить вызывные сигналы, оповещающие о поступлении речевого вызова (20, 30, 40 или 70 секунд).

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

4 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.


 МФЦ будет продолжать «звонить» в течение установленного времени даже в том случае, если во время подачи псевдо/двойных вызывных сигналов вызывающий абонент положит трубку.

Обнаружение факсимильного сообщения

При использовании этой функции для ответа на факсимильный вызов не требуется нажимать на кнопку **Mono Start, Colour Start** или вводить код приема факсимильного сообщения *51. Включение этой функции (путем выбора опции *On*) позволяет МФЦ автоматически принимать факсимильные вызовы даже в том случае, если снята трубка параллельного или добавочного телефона. Если на ЖК-дисплее отображается *Receiving* или в трубке параллельного телефона, подключенного к другой настенной телефонной розетке, слышны «щебечущие» сигналы факса, то нужно просто положить трубку, и МФЦ автоматически примет этот вызов.



- Если эта функция активизирована (установлено значение *On*), но при снятии телефонной трубки внешнего или параллельного телефонного аппарата МФЦ не принимает факсимильный вызов, то необходимо ввести код приема факсимильного сообщения *51.
- Если факсимильные сообщения передаются с компьютера, подключенного к этой же телефонной линии, и МФЦ перехватывает эти сообщения, то деактивизируйте функцию *Fax Detect* (установите значение *Off*).
- При выборе значения *Off* пользователю потребуется активизировать МФЦ, сняв трубку параллельного или добавочного телефона и нажав на кнопку **Mono Start** или **Colour Start** на МФЦ —или— набрав на добавочном или параллельном телефоне *51, если МФЦ не используется. (См. раздел *Работа с параллельного телефона* на стр. А-1.)

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Нажмите **Menu/Set, 2, 1, 3**.
- 3 Нажмите ▲ или ▼ для выбора *On* (или *Off*).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Распечатка входящих факсимильных сообщений в уменьшенном размере (автоматическое уменьшение)

Если выбрана опция On, то МФЦ автоматически уменьшает размер входящего сообщения таким образом, чтобы оно поместилось на одной странице бумаги формата A4, Letter или Legal. МФЦ вычисляет коэффициент уменьшения в соответствии с размером страницы документа и установленным значением параметра Paper Size (формат бумаги) (**Menu/Set, 1, 3**).

1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.


2 Нажмите **Menu/Set, 2, 1, 5**.

3 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора On (или Off).

Setup Receive
5.Auto Reduction

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

4 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

 ■ Включите эту установку при приеме факсимильных сообщений, разделенных на две страницы. Однако если документ является чрезмерно длинным, то МФЦ может распечатать его на двух страницах.

■ Включите эту установку при «обрезании» левого и правого полей документа.

Распечатка факсимильных сообщений из памяти (только для модели MFC-410CN)

Если выбрана опция Fax Forwarding или Fax Storage (**Menu/Set, 2, 5, 1**), то факсимильное сообщение все еще можно распечатывать из памяти МФЦ. (См. раздел *Установка функции сохранения факсимильного сообщения* на стр. 6-2.)

1 Нажмите **Menu/Set, 2, 5, 3**.

2 Нажмите на кнопку **Mono Start**.

Прием факсимильных сообщений в память (не поддерживается для цветных факсимильных сообщений)

Если бумага в лотке для загрузки заканчивается во время приема факсимильного сообщения, то на экране отображается *No Paper Fed*; в этом случае в лоток необходимо загрузить бумагу. (См. раздел *Загрузка бумаги, конвертов и открыток* на стр. 1-16.)

If the Memory Receive is On at this time...

Прием поступающего факсимильного сообщения будет продолжаться, причем оставшаяся страница (страницы) будет сохраняться в памяти. Следующие поступающие факсимильные сообщения также будут сохраняться в памяти до тех пор, пока память не будет заполнена. После этого МФЦ перестанет автоматически отвечать на поступающие вызовы факса. Для распечатки всех данных загрузите бумагу в лоток для загрузки бумаги и нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.

If the Memory Receive is Off at this time...

Прием поступающего факсимильного сообщения будет продолжаться, причем оставшаяся страница (страницы) будет сохраняться в памяти. На последующие поступающие факсимильные вызовы МФЦ не будет отвечать до тех пор, пока в лоток не будет загружена бумага. Для распечатки последнего принятого факсимильного сообщения загрузите бумагу в лоток для загрузки бумаги и нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Нажмите **Menu/Set, 2, 1, 6**.
- 3 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора **On** (или **Off**).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**

Опрос (только для модели MFC-410CN)

Опрос представляет собой процесс выборки факсимильных сообщений из другого факсимильного аппарата. Вы можете выполнять со своего МФЦ опрос других факсимильных аппаратов. В свою очередь, пользователи других факсимильных аппаратов могут опрашивать ваш МФЦ.

На факсимильных аппаратах всех пользователей, вовлеченных в процесс опроса, должен быть установлен режим Polling (Опрос). При использовании функции опроса плата за вызов начисляется на того абонента, с факсимильного аппарата которого осуществляется опрос других факсимильных аппаратов с целью приема факсимильного сообщения. Таким образом, если вы выполняете опрос факсимильного аппарата другого пользователя с целью приема факсимильного сообщения, то плата за вызов начисляется на вас.



Некоторые факсимильные аппараты не поддерживают функцию опроса.

Защищенный опрос

Защищенный опрос представляет собой способ защиты ваших документов и документов других участников опроса от несанкционированного доступа в то время, когда МФЦ настроен для проведения опроса. Вы можете производить защищенный опрос только при взаимодействии с другим аппаратом компании Brother. Любой пользователь, запрашивающий принятие факсимильного сообщения, должен ввести код защиты при опросе.

Установка приема с опросом (стандартная установка)

Прием с опросом имеет место, когда вы вызываете другой аппарат для того, чтобы получить с него факсимильное сообщение.

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Нажмите **Menu/Set, 2, 1, 7**.
- 3 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора **Standard**.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

- 4 Введите номер факса, который вы опрашиваете.
Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.


Настройка приемного опроса с использованием кода защиты

Вам необходимо убедиться в том, что вы используете тот же код защиты, что и другая сторона опроса.

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Нажмите **Menu/Set, 2, 1, 7**.
- 3 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора *Secure*.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4 Введите четырехзначный код защиты.
Это должен быть такой же код защиты, который установлен на факсе, который вы опрашиваете.
- 5 Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 6 Введите номер факса, который вы опрашиваете.
- 7 Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.

Настройка отложенного приема с опросом

Вы можете настроить свой МФЦ таким образом, чтобы он начал опрос позднее, в заданное время.

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Нажмите **Menu/Set, 2, 1, 7**.
- 3 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора *Timer*.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4 Введите время начала опроса в 24-часовом формате, например 21:45.
(Например, введите 21:45 для указания времени 9 часов 45 минут пополудни).
- 5 Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 6 Введите номер факса, который вы опрашиваете.

Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.


МФЦ начинает опрос в заданное время.



Вы можете настроить только один отложенный опрос.

Последовательный опрос

В данном МФЦ предусмотрена возможность приема факсимильных сообщений сразу с нескольких факсимильных аппаратов. Укажите номера этих факсимильных аппаратов в шаге 5. Затем распечатывается отчет о последовательном опросе.

- 1 Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2 Нажмите **Menu/Set**, **2**, **1**, **7**.
- 3 Нажмите на кнопку **▲** или **▼** для выбора *Standard*, *Secure* или *Timer*.
При отображении на экране требуемой опции нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4 Если выбрана опция *Standard*, то перейдите к шагу 5.
 - Если выбрана опция *Secure*, то введите четырехзначный номер и нажмите на кнопку **Menu/Set** и затем перейдите к шагу 5.
 - Если вы выбрали *Timer*, введите время начала опроса в 24-часовом формате, нажмите **Menu/Set** и перейдите к шагу 5.
- 5 Введите номера опрашиваемых факсимильных аппаратов с помощью номеров быстрого набора, номера группы или с помощью функции поиска (см. раздел *Установка групп номеров для передачи в режиме рассылки* на стр. 5-4) или введите номера на кнопочной панели. После ввода каждого номера вы должны нажимать **Menu/Set**.
- 6 Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.
МФЦ поочередно опрашивает каждый заданный номер или заданный номер группы на наличие документов.



Для отмены процесса опроса нажмите на кнопку **Stop/Exit** в момент набора МФЦ номера.

Для отмены всех заданий приема с последовательным опросом нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 6**. (См. раздел *Отмена запланированного задания* на стр. 3-10.)

5 Номера сокращенного набора и варианты набора номера

Сохранение номеров сокращенного набора в памяти

В данном МФЦ предусмотрены следующие варианты сокращенного набора номеров: быстрый набор и набор группы номеров для передачи факсимильных сообщений в режиме рассылки. При наборе какого-либо номера сокращенного набора на ЖК-дисплее отображается имя (под которым он был сохранен в памяти) или номер.



При пропадании питания не происходит потери номеров сокращенного набора, сохраненных в памяти.

Сохранение номеров быстрого набора

В памяти МФЦ можно сохранить номера быстрого набора, для ввода которых нужно нажать всего лишь несколько кнопок (**Search/Speed Dial**, #, двухзначный номер и **Mono Start** или **Colour Start**). В памяти модели MFC-210C может быть записано 20 номеров быстрого набора, а в памяти модели MFC-410CN – 80 номеров.

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set**, **2**, **3**, **1**.
- 2 Введите с кнопочной панели двухзначный номер ячейки памяти быстрого набора (01-20 для модели MFC-210C и 01-80 для модели MFC-410CN)
(Например, введите **05**.)
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Введите номер телефона или факса (до 20 цифр).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4 С помощью кнопочной панели введите имя (до 15 символов).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

(Для упрощения ввода букв можно воспользоваться специальной таблицей, приведенной на странице В-15).

—или—

Для сохранения номера без указания имени нажмите на кнопку **Menu/Set**.

5 Для сохранения другого номера быстрого набора вернитесь к шагу 2.

—или—

Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Изменение номеров быстрого набора

Если предпринимается попытка сохранения номера быстрого набора в ячейке, в которой уже записан какой-либо номер, то на ЖК-дисплее отображается ранее сохраненное в этой ячейке имя (или номер) и выводится запрос, предлагающий выполнить одно из следующих действий:

1 Для изменения хранящегося в ячейке номера нажмите на кнопку **1**.

—или—

Для выхода из этого режима без внесения изменений нажмите на кнопку **2**.

Изменение хранящегося в ячейке номера или имени:

■ Если требуется изменить один символ, то с помощью кнопки ◀ или ▶ установите курсор под этим символом и введите новый символ.

■ Если требуется удалить весь номер или все имя целиком, то нажмите на кнопку **Stop/Exit**, когда курсор находится под первой цифрой или буквой. Все символы, расположенные выше и правее курсора, удаляются.

2 Введите новый номер.

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

3 Выполните процедуру сохранения номеров быстрого набора начиная с шага 4. (См. стр. 5-1.)

Установка групп номеров для передачи в режиме рассылки

Группы позволяют вам отправлять одно и тоже сообщение на большое число факсов последовательным нажатием нескольких кнопок (**Search/Speed Dial**, #, двухзначный номер и **Mono Start**). Сначала необходимо сохранить каждый номер факса в виде номера быстрого набора.

Затем эти номера можно объединить в группу. Каждая из групп использует номер быстрого набора. Можно либо организовать до шести маленьких групп, либо назначить до 19 номеров (MFC-210C) и 79 номеров (MFC-410CN) одной большой группе.

(См. раздел *Сохранение номеров быстрого набора* на стр. 5-1 и раздел *Рассылка сообщений (не поддерживается для цветных факсимильных сообщений)* на стр. 3-12.)

- 1** Нажмите на кнопки **Menu/Set**, **2, 3, 2**.

```
Set Quick-Dial
2.Setup Groups
```

- 2** Введите с кнопочной панели двухзначный номер быстрого набора, под которым необходимо сохранить данную группу.

```
Setup Groups
Speed-Dial? #
```

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

(Например, нажмите на кнопки **07** и **Menu/Set**.)

- 3** С помощью кнопочной панели введите номер группы (1 – 6).

```
Setup Groups
Setup Group:G01
```

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

(Например, для группы 1 нажмите на кнопку **1**.)

-  Номер группы должен быть в пределах 1 – 6.

- 4** Для того чтобы включить в группу номера быстрого набора, их нужно ввести следующим образом:

```
Setup Groups
G01:#05#09
```

Пример для ячеек быстрого набора 05 и 09. Нажмите на кнопки **Search/Speed Dial**, **05**, затем введите

Search/Speed Dial, 09. При этом на ЖК-дисплее отображается следующее сообщение: #05#09.

- 5** Для принятия номеров быстрого набора, назначенных данной группе, нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 6** С помощью кнопочной панели и таблице на странице В-15 введите имя группы.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
(Например, введите NEW CLIENTS)
- 7** Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.



Вы можете распечатать список всех номеров быстрого набора. Номера группы указываются в столбце GROUP. (См. раздел *Распечатка отчетов* на стр. 7-3.)

Варианты набора номера



Существует два способа набора номера.
(См. раздел *Процедура набора номера* на стр. 3-1.)

Коды доступа и номера кредитных карт

Иногда при послышке вызова может потребоваться выбрать одного из нескольких операторов междугородной связи. Тарифы могут зависеть от времени суток и пункта назначения. Для того чтобы иметь возможность использования более низких тарифов, можно сохранить коды доступа или коды операторов междугородной связи и номера кредитных карт в виде номеров быстрого набора. Эти длинные последовательности набираемых номеров можно сохранить, разбив их на несколько частей и назначив эти части отдельным номерам быстрого набора в любой комбинации. В этой последовательности можно также предусмотреть возможность ручного набора номера. (См. раздел *Сохранение номеров быстрого набора* на стр. 5-1.)

Например, часть комбинированного номера '555' можно сохранить в виде номера быстрого набора #03, а часть '7000' – в виде номера быстрого набора #02. Если теперь поочередно нажать на кнопки **Search/Speed Dial, #03, Search/Speed Dial, #02** и **Mono Start** или **Colour Start**, то будет набран номер '555-7000'.

Для того чтобы временно изменить номер, можно заменить часть этого номера цифрами, вводимыми вручную с кнопочной панели.

Например, для того чтобы изменить рассмотренный выше номер на номер 555-7001, можно нажать на кнопки **Search/Speed Dial, #03**, а затем вручную ввести с кнопочной панели цифры **7001**.



Если в какой-либо позиции набираемого номера нужно дождаться поступления второго сигнала ответа станции или какого-либо специального сигнала, то в эту позицию нужно вставить паузу, нажав на кнопку **Redial/Pause**. При каждом нажатии на эту кнопку вводится задержка длительностью 3,5 секунды.

Пауза

Для вставки 3,5-секундной паузы между цифрами номера нажмите на кнопку **Redial/Pause**. В случае международного вызова можно многократным нажатием на кнопку **Redial/Pause** увеличить длительность паузы в соответствии с конкретными требованиями.

Тональный или импульсный набор номера

Если используемая линия поддерживает импульсный набор номера, но по ней требуется передавать тональные сигналы (например, для проведения банковских операций по телефону), то нужно выполнить следующие действия. Если в МФЦ реализована услуга Touch Tone (тональный набор), то для передачи тональных сигналов эта функция не требуется.

- 1** Снимите трубку добавочного телефона.
- 2** Нажмите на кнопку **#** на панели управления МФЦ. Все набранные после этого цифры будут передаваться в виде тональных сигналов.

После того как трубка будет положена, МФЦ возвращается в режим импульсного набора.

6 Опции удаленного управления МФЦ (только для модели MFC-410CN) (не поддерживается для цветных факсимильных сообщений)

Установка переадресации факсимильных сообщений

При выборе функции переадресации факсимильных сообщений МФЦ сохраняет принятое факсимильное сообщение в памяти. Затем МФЦ набирает запрограммированный номер факса и переадресовывает на него факсимильное сообщение.

1 Нажмите на кнопки **Menu/Set**, **2**, **5**, **1**.

2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора `Fax Forward`.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.


На ЖК-дисплее появляется запрос на ввод номера факса, на который будут переадресовываться факсимильные сообщения.

3 Введите номер переадресации (до 20 цифр).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

4 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора `Backup Print:On` или `Backup Print:Off`.

<code>Fax Forward</code> <code>Backup Print:On</code>
--

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.


 При выборе опции `Backup Print:On` МФЦ также распечатывает копию факсимильного сообщения, таким образом копия сообщения сохраняется даже при сбое питания во время переадресации сообщения.

5 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Установка функции сохранения факсимильного сообщения

При выборе функции переадресации факсимильных сообщений МФЦ сохраняет принятое факсимильное сообщение в памяти. Данный МФЦ поддерживает функцию выборки факсимильных сообщений с другого факсимильного аппарата с использованием команд удаленной выборки.

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 5, 1**.
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора `Fax Storage`.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

 При установке функции сохранения факсимильных сообщений резервная копия принятого факсимильного сообщения автоматически распечатывается на МФЦ.

Настройка приема факсимильных сообщений на ПК

При выборе функции приема факсимильных сообщений на ПК МФЦ временно сохраняет принятые факсимильные сообщения в памяти и затем автоматически посылает эти сообщения в ПК. После этого ПК можно использовать для просмотра и записи этих факсимильных сообщений.

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 5, 1**.
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора `PC Fax Receive`.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора `Backup Print:On` или `Backup Print:Off`.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

`PC Fax Receive.
Backup Print:On`



- Перед установкой функции приема факсимильных сообщений на ПК необходимо установить программное обеспечение MFL-Pro Suite. Убедитесь в том, что компьютер подключен к МФЦ и включен. (Более подробную информацию см. в разделе *Использование программного обеспечения Brother PC-FAX* на стр. 5-1 в руководстве пользователя по программному обеспечению.)
- При выборе опции `Backup Print:On` МФЦ также распечатывает копию факсимильного сообщения, таким образом копия сообщения сохраняется даже при сбое питания во время передачи сообщения на ПК.
- Если выводится сообщение об ошибке и МФЦ не может распечатывать факсимильные сообщения в памяти, то эту установку можно использовать для передачи факсимильных сообщений на ПК. (Более подробную информацию см. в разделе *Сообщения об ошибках* на стр. 11-1.)

Отключение опций удаленного управления МФЦ

Если опции удаленного управления МФЦ отключены (установлено значение `Off`) и в памяти МФЦ имеются факсимильные сообщения, то возможны два варианта.

- При нажатии на кнопку **1** все нераспечатанные факсимильные сообщения будут распечатаны и стерты перед отключением этой установки. Если резервная копия уже была распечатана, то она не распечатывается.
- При нажатии на кнопку **2** память не стирается и установка сохраняется без изменений.


(См. раздел *Распечатка факсимильных сообщений из памяти (только для модели MFC-410CN)* на стр. 4-5.)

Установка кода удаленного доступа

Код удаленного доступа обеспечивает пользователю возможность дистанционного обращения к функции Remote Retrieval (удаленная выборка). Прежде чем пользователь сможет воспользоваться функциями удаленного доступа и удаленной выборки, он должен установить свой собственный код. По умолчанию используется код неактивного состояния доступа (--- *).


- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 5, 2**.
- 2 Введите трехзначный код с использованием чисел **0-9** или *****.

Нажмите на кнопку **Menu/Set**. (Предварительно установленный символ ' * ' не может быть заменен.)

 Не допускается использовать такой же код, который установлен в качестве кода приема факсимильного сообщения (Fax Receive Code) (*** 51**) или в качестве кода ответа на телефонный вызов (Telephone Answer Code) (**# 51**).

(См. раздел *Работа с параллельного телефона* на стр. А-1.)


- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

 Пользователь в любой момент заменить свой код на новый. Если требуется деактивизировать код, нажмите на кнопку **Stop/Exit** в шаге 2 для возврата к коду неактивного состояния (--- *).

Удаленная выборка

Пользователь может с любого телефона или другого факсимильного аппарата в режиме тонального набора установить соединение со своим МФЦ и выполнить выборку факсимильных сообщений с использованием кода удаленного доступа и команд удаленного доступа.

Использование кода удаленного доступа

- 1** Наберите свой номер МФЦ с любого телефона или с другого факсимильного аппарата в режиме тонального набора.
 - 2** После поступления ответа с МФЦ сразу же введите код удаленного доступа (3 цифры и *).
 - 3** Если в МФЦ имеются принятые сообщения, то он посылает соответствующие сигналы:
 - 1 длинный сигнал** – **Имеются факсимильные сообщения**
 - Сигналы отсутствуют** – **Сообщения отсутствуют**
 - 4** МФЦ подает два коротких звуковых сигнала, указывающих на необходимость ввода команды. Если через 30 секунд команда не введена, то МФЦ посылает сигнал отбоя. При вводе недействительной команды МФЦ выдает три звуковых сигнала.
 - 5** После завершения процедуры введите **90** для сброса МФЦ в исходное состояние.
 - 6** Положите трубку.
-  Если для МФЦ установлен режим `Manual` и при этом требуется использовать функции удаленной выборки сообщений, то для получения доступа к МФЦ необходимо подождать приблизительно 2 минуты после того, как МФЦ начнет звонить, а затем в течение 30 секунд ввести код доступа.

Команды удаленного доступа

Для получения дистанционного доступа к функциям МФЦ используются перечисленные ниже команды. После послышки вызова на МФЦ и ввода кода удаленного доступа (3 цифры и *) система выдает два коротких звуковых сигнала, после чего нужно ввести команду удаленного доступа.


Команды удаленного доступа	Описание выполняемых операций
95 Изменение параметров переадресации или сохранения факсимильных сообщений	
1 Отключение функции удаленной выборки	После выборки или стирания всех сообщений функцию удаленной выборки можно отключить.
2 Fax Forwarding (Переадресация факсимильного сообщения)	Один длинный звуковой сигнал указывает на то, что изменение принято. Три коротких сигнала указывают на то, что изменение не может быть выполнено из-за несоблюдения каких-либо условий (например, регистрация номера для переадресации факсимильного сообщения).
4 Номер для переадресации факсимильного сообщения	Номер для переадресации можно зарегистрировать путем ввода значения 4. (См. раздел <i>Изменение номера для переадресации факсимильного сообщения</i> на стр. 6-8.)
6 Сохранение факсимильного сообщения	Номер для переадресации становится действительным сразу после регистрации.
96 Выборка факсимильного сообщения	
2 Выборка всех факсимильных сообщений	Для приема факсимильных сообщений, сохраненных в памяти удаленного МФЦ, введите номер этого МФЦ. (См. стр. 6-8.)
3 Удаление факсимильных сообщений из памяти	Один длинный звуковой сигнал указывает на то, что хранящиеся в памяти факсимильные сообщения были удалены.

Команды удаленного доступа	Описание выполняемых операций
97 Проверка состояния приема 1 Факс	Можно проверить, принимал ли МФЦ какие-либо сообщения. Если принимал, то выдается один длинный звуковой сигнал. Если нет, то выдаются три коротких сигнала.
98 Изменение режима приема 1 Добавочный автоответчик 2 Факс/телефон 3 Только факс	Один длинный звуковой сигнал указывает на то, что изменение принято.
90 Выход	Для выхода из режима удаленной выборки введите 90 . При выводе длинного звукового сигнала положите трубку.

Выборка факсимильных сообщений

Пользователь может с любого телефонного аппарата установить соединение со своим МФЦ в режиме тонального набора и переслать факсимильные сообщения на какой-либо факсимильный аппарат.

- 1 Наберите свой номер МФЦ.
- 2 После поступления ответа с МФЦ сразу же введите код удаленного доступа (3 цифры и *). Если раздается длинный звуковой сигнал, то в МФЦ имеются сообщения.
- 3 После двух коротких звуковых сигналов введите с кнопочной панели **962**.
- 4 Дождитесь длинного звукового сигнала, затем введите с кнопочной панели номер удаленного факсимильного аппарата, на который требуется послать факсимильные сообщения, и символы **##** (до 20 цифр).


 При наборе номеров нельзя использовать символы * и #. Однако если требуется вставить паузу, нажмите на кнопку #.

- 5 После поступления звукового сигнала МФЦ положите трубку. Данный МФЦ посылает вызов на другой факсимильный аппарат, на котором будут распечатаны посылаемые факсимильные сообщения.

Изменение номера для переадресации факсимильного сообщения

Номер факсимильного аппарата для переадресации факсимильных сообщений может быть изменен с другого телефона или факсимильного аппарата с использованием режима тонального набора номера.

- 1 Наберите свой номер МФЦ.
- 2 После поступления ответа с МФЦ сразу же введите код удаленного доступа (3 цифры и *). Если раздается длинный звуковой сигнал, то в МФЦ имеются сообщения.
- 3 После двух коротких звуковых сигналов введите с кнопочной панели **954**.

- 4** Дождитесь длинного звукового сигнала, затем введите с кнопочной панели новый номер удаленного факсимильного аппарата, на который будут переадресовываться ваши факсимильные сообщения, и символы **##** (до 20 цифр).
-  При наборе номеров нельзя использовать символы ***** и **#**. Однако если требуется вставить паузу, нажмите на кнопку **#**.
- 5** После поступления звукового сигнала МФЦ положите трубку.

7 Распечатка отчетов

Установка параметров и операции с МФЦ

В таблице меню необходимо задать параметры Transmission Verification Report (отчет о передаче) и Journal Period (периодичность распечатки журнала).

Нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 4, 1**.

—или—

Нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 4, 2**.

Установка параметров отчета о передаче

Отчет о передаче можно использовать в качестве подтверждения передачи факсимильного сообщения. В этом отчете указывается время и дата передачи, а также ее результат (ОК – в случае успешной передачи). Если выбрана опция On или On+Image, то отчет распечатывается для каждого переданного факсимильного сообщения.

При передаче большого количества факсимильных сообщений в одно и то же место может оказаться, что недостаточно знать только номер факса (например для повторной передачи). При выбранной опции On+Image или Off+Image в отчете распечатываются фрагменты первых страниц отосланных факсимильных сообщений.



При выключенной опции отчета о передаче (Off или Off+Image) в отчете будет печататься только сообщение об ошибке при передаче (NG в столбце RESULT).

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 4, 1**.
- 2 Нажмите на кнопку **▲** или **▼** для выбора Off+Image, On, On+Image или Off.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Установка периодичности распечатки журнала

В МФЦ предусмотрена возможность задания интервалов распечатки журнала факсимильной передачи (после каждых 50 факсимильных сообщений, каждые 6, 12 или 24 часа, 2 или 7 дней). Если для периодичности распечатки журнала выбрана опция `Off`, то отчет можно распечатать в соответствии с процедурой, описанной на следующей странице.

Установка по умолчанию – `Every 50 Faxes` (каждые 50 факсимильных сообщений).

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set**, **2, 4, 2**.

`Report Setting
2.Journal Period`


- 2 Нажмите **▲** или **▼** для выбора интервала распечатки журнала факсимильной передачи. Нажмите на кнопку **Menu/Set**.


(Если выбрана периодичность, равная 7 дням, то на ЖК-дисплее появляется запрос на ввод даты, с которой будет начинаться отсчет семидневного периода).

- 3 Введите время начала распечатки в 24-часовом формате. Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

(Например: введите 19:45 для указания времени 7 часов 45 минут пополудни).

- 4 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

 Если выбрана периодичность, равная 6, 12, 24 часам, 2 или 7 дням, то МФЦ распечатывает отчет при наступлении указанных моментов времени, после чего удаляет из памяти все задания. Если до наступления заданного момента времени в памяти МФЦ набирается 200 сообщений, то отчет распечатывается раньше установленного времени и все задания удаляются из памяти. Если отчет требуется получить до истечения установленного времени, то его можно распечатать без удаления заданий из памяти.

 Если выбрана опция `Every 50 Faxes`, то отчет распечатывается каждый раз после передачи очередных 50 факсимильных сообщений.

Распечатка отчетов

Предусмотрен вывод следующих отчетов:

- | | |
|--|--|
| 1.Help List | Распечатывается перечень справочной информации (Help List), позволяющий сразу же определить, как можно быстро запрограммировать МФЦ. |
| 2.Quick-Dial | Содержит список имен и номеров, хранящихся в памяти быстрого набора, в числовой последовательности. |
| 3.Fax Journal | Содержит информацию о последних входящих и исходящих факсимильных сообщениях.
(TX означает отправленный). (RX означает принятый). |
| 4.XMIT Verify | Распечатывается отчет о передаче последнего факсимильного сообщения. |
| 5.User Settings
(только для модели
MFC-410CN) | Выводится список установленных параметров. |
| 6.Network Config
(Только для модели
MFC-410CN) | Выводится список установленных сетевых параметров. |

Процедура распечатки отчета

1 При использовании модели MFC-210C нажмите на кнопки **Menu/Set, 5**.

При использовании модели MFC-410CN нажмите на кнопки **Menu/Set, 6**.

2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора необходимого отчета.

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

—или—

Введите номер отчета, который вы хотите распечатать.

Например, чтобы распечатать отчет Help List, нажмите на кнопку **1**.

3 Нажмите на кнопку **Mono Start**.

8 Создание копий

Использование МФЦ в качестве копировального устройства

МФЦ можно использовать в качестве копировального аппарата, обеспечивающего создание до 99 копий одновременно.

Вход в режим копира

Перед копированием документов убедитесь в том, что кнопка

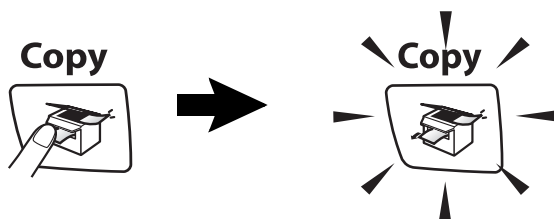


(**Сору**) светится зеленым цветом. В противном случае

нажмите на кнопку  (**Сору**) для входа в режим **Сору**.

Установка по умолчанию – МФЦ находится в режиме факса.

Можно установить время в секундах или минутах, на протяжении которого МФЦ остается в режиме копирования. (См. раздел *Установка таймера режима* на стр. 2-4.)



На ЖК-дисплее показаны установки копирования, используемые по умолчанию



100% Normal 01

Масштаб


Качество

Количество копий

Создание одиночной копии документа

- 1 Нажмите на кнопку  (**Copy**) так, чтобы она подсветилась зеленым.
 - 2 Вставьте копируемый документ.
(См. раздел *Загрузка документов* на стр. 1-9.)
 - 3 Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.
-  Для прекращения копирования нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Создание нескольких копий

- 1 Нажмите на кнопку  (**Copy**) так, чтобы она подсветилась зеленым.
- 2 Вставьте копируемый документ.
- 3 При помощи кнопочной панели введите количество копий (до 99 листов).
- 4 Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.

Прекращение копирования

Для прекращения копирования нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Использование кнопки опций копирования (Copy Options) (временные настройки)

Если требуется временно изменить параметры копирования для следующей копии, то следует воспользоваться кнопкой опций копирования (**Copy Options**). Могут быть использованы различные комбинации опций.

Кнопка Copy Options












Эти настройки являются временными, и МФЦ возвращается к настройкам, принятым по умолчанию, через 60 секунд после окончания копирования. Однако если таймер режима настроен на значение 0 или 30 секунд, МФЦ вернется к установкам, принятым по умолчанию, спустя заданное время. (См. раздел *Установка таймера режима* на стр. 2-4.)



Наиболее часто используемые параметры копирования можно сохранить в качестве установок, принимаемых по умолчанию. (См. раздел *Изменение настроек копирования, используемых по умолчанию* на стр. 8-12.)

Изменение временных настроек копирования

Для быстрой установки временно действующих параметров копирования для следующей копии используется кнопка **Copy Options**.

Нажмите на кнопку Copy Options	Вид настройки	Опции	Заводские установки	Стр.
	 →   →  выбор	 →   →  выбор		
	Quality	Fast/Normal/Best	Normal	8-5
	Enlarge/Reduce	50%/69%/78%/83%/93%/97%/100%/104%/142%/186%/198%/200%/Custom(25-400%)	100%	8-6
	Paper Type	Plain/Inkjet/Glossy/Transparency	Plain	8-7
	Paper Size	Letter/Legal/A4/A5/10(W) × 15(H)cm	A4	8-8
	Brightness	- □□□□ +	- □□□□ +	8-8
	Page Layout (только для модели MFC-410CN)	Off(1 in 1)/2 in 1 (P)/2 in 1 (L)/4 in 1 (P)/4 in 1 (L)/Poster(3 × 3)	Off (1 in 1)	8-12
	No. of Copies	No. of Copies:01 (01-99)	01	

После того как нажатием кнопки **Menu/Set** выбраны требуемые параметры, на ЖК-дисплее отображается сообщение *Set temporarily*.

Если выбор параметров завершен, нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.


—или—

Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора режима.

Повышение скорости или качества копирования

Можно выбрать качество копирования. По умолчанию используется значение *Normal* (обычное качество).


Normal	Режим рекомендуется для обычной печати. Хорошее качество копий при адекватной скорости копирования.
Fast	Высокая скорость копирования и минимальное потребление чернил. Режим FAST используется для экономии времени (документы для корректуры, объемные документы или большое количество копий).
Best	Этот режим используется для копирования четких изображений, например фотографий. В режиме BEST используется максимальное разрешение и минимальная скорость копирования.


- 1 Нажмите на кнопку  (**Copy**) так, чтобы она подсветилась зеленым.
- 2 Вставьте копируемый документ.
- 3 При помощи клавиатуры набора введите количество копий (до 99 листов).
- 4 С помощью кнопок **Copy Options** и ▲ или ▼ выберите пункт меню *Quality*.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 5 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора качества печати (*Fast*, *Normal* или *Best*).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 6 Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.

Увеличение или уменьшение копируемого изображения

Могут быть выбраны следующие коэффициенты увеличения или уменьшения.

Параметр Custom (25-400%) позволяет устанавливать коэффициент масштабирования в диапазоне от 25% до 400%.

<p>Нажмите на кнопку Copy Options</p>  <p>и с помощью кнопки ▲ или ▼ выберите опцию Enlarge/Reduce</p>	Custom (25-400%)
	200%
	198% 10x15cm→A4
	186% 10x15cm→LTR
	142% A5→A4
	104% EXE→LTR
	100%
	97% LTR→A4
	93% A4→LTR
	83%
	78%
	69% A4→A5
	50%

- 1 Нажмите на кнопку  (**Copy**) так, чтобы она подсветилась зеленым.
- 2 Вставьте копируемый документ.
- 3 При помощи клавиатуры набора введите количество копий (до 99 листов).
- 4 С помощью кнопок **Copy Options** и **▲** или **▼** выберите пункт меню **Enlarge/Reduce**.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

- 5** С помощью кнопки ▲ или ▼ выберите требуемый коэффициент увеличения или уменьшения размера изображения.

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

—или—

Можно выбрать пункт Custom (25–400%) и нажать на кнопку **Menu/Set**.

С помощью клавиатуры набора введите коэффициент увеличения или уменьшения в диапазоне от 25% до 400%.

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

(Например, чтобы установить размер копии равным 53% от размера оригинала, нажмите **5 3**).


- 6** Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.




В режиме Enlarge/Reduce не доступны специальные опции копирования (2 in 1 (P), 2 in 1 (L), 4 in 1 (P), 4 in 1 (L) или Poster).

Установка типа бумаги


Если копирование выполняется на особой бумаге, то для получения наилучшего качества печати нужно выбрать тип используемой бумаги.


- 1** Нажмите на кнопку  (**Copy**) так, чтобы она подсветилась зеленым.
- 2** Вставьте копируемый документ.
- 3** При помощи клавиатуры набора введите количество копий (до 99 листов).
- 4** С помощью кнопок **Copy Options** и ▲ или ▼ выберите пункт меню Paper Type.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 5** С помощью кнопки ▲ или ▼ выберите тип используемой вами бумаги (Plain, Inkjet, Glossy или Transparency).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 6** Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.

-  Можно в любой момент времени изменить тип используемой бумаги, установленный по умолчанию. (См. раздел *Установка типа бумаги* на стр. 2-4.)

Установка формата бумаги


Если копирование выполняется на бумаге, формат которой отличается от А4, то необходимо изменить настройку формата бумаги.

-  Копирование может выполняться на бумаге форматов Letter, Legal, A4, A5 или Photo Card (10 (ширина) см × 15 (высота) см).

- 1 Нажмите на кнопку  (**Copy**) так, чтобы она подсветилась зеленым.
- 2 Вставьте копируемый документ.
- 3 При помощи клавиатуры набора введите количество копий (до 99 листов).
- 4 С помощью кнопок **Copy Options** и ▲ или ▼ выберите пункт меню *Paper Size*.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 5 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора используемого формата бумаги (Letter, Legal, A4, A5 или 10 (W) × 15 (H) cm.)
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 6 Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.

Регулировка яркости

Путем регулировки яркости можно получать более темные или более светлые копии.

- 1 Нажмите на кнопку  (**Copy**) так, чтобы она подсветилась зеленым.
- 2 Вставьте копируемый документ.
- 3 При помощи клавиатуры набора введите количество копий (до 99 листов).
- 4 С помощью кнопок **Copy Options** и ▲ или ▼ выберите пункт меню *Brightness*.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

5 Для получения более светлой копии нажмите на кнопку ▲.
—или—

Для получения более темной копии нажмите на кнопку ▼.

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

6 Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.

Создание N копий на одном листе (режим N in 1) или копий плакатного формата (компоновка страницы) (только для модели MFC-410CN)

С помощью функции N in 1 можно уменьшить количество создаваемых копий. Эта функция позволяет сэкономить бумагу за счет копирования двух или четырех страниц документа на одной странице. Она позволяет также получить копию плакатного формата. При использовании функции Poster (Плакат) МФЦ делит копируемый документ на сегменты, затем увеличивает сегменты, из которых можно создать копию плакатного формата.



■ Необходимо убедиться в том, что параметру Paper Size (формат бумаги) задано значение A4.

■ Функция копирования N in 1 может быть использована только при формате копии, равном 100%.

■ (P) означает книжную ориентацию (Portrait), а (L) – альбомную ориентацию (Landscape).

1 Нажмите на кнопку  (**Copy**) так, чтобы она подсветилась зеленым.

2 Вставьте копируемый документ.

3 При помощи клавиатуры набора введите количество копий (до 99 листов).

4 С помощью кнопок **Copy Options** и ▲ или ▼ выберите пункт меню Page Layout.

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

5 С помощью кнопки ▲ или ▼ выберите режим 2 in 1 (P), 2 in 1 (L), 4 in 1 (P), 4 in 1 (L), Poster (3 × 3) или Off (1 in 1).

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

6 Для сканирования документа нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.

7 Если изготавливается плакат, то МФЦ сканирует документ и начинает задание печати.

—или—

Если выбрана опция 2 in 1 или 4 in 1, МФЦ сканирует страницу и на ЖК-дисплее отображается следующее сообщение:

Next Page?
1.Yes 2.No

Для сканирования следующей страницы нажмите на кнопку **1**.


8 Поместите следующий документ на стеклянный столик сканера.


Set Next Page
Then Press Set

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

Повторите шаги 7 и 8 процедуры для каждой страницы создаваемой копии.

9 После того как отсканированы все страницы документа, нажмите на кнопку **2** для завершения процедуры.

 Если для режима копирования N in 1 выбран тип бумаги (опция Paper Type) *Glossy* (Глянцевая), то МФЦ распечатывает изображения так, как если бы была выбрана бумага нормального типа (*Plain*).

 ■ При создании нескольких цветных копий режим копирования N in 1 не действует.

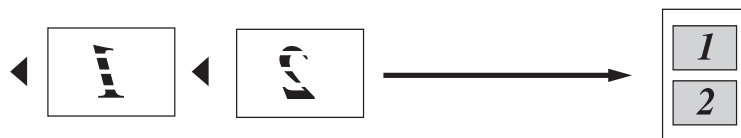
■ При копировании в плакатном формате может быть создана только одна копия.

Поместите документ лицевой стороной вниз в направлении, показанном ниже.

2 in 1 (P)



2 in 1 (L)



4 in 1 (P)

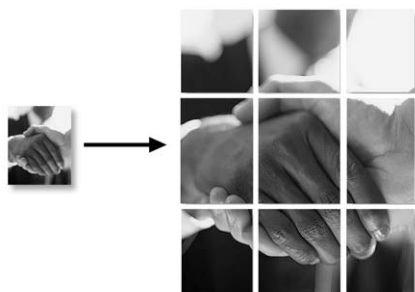


4 in 1 (L)



Poster (3x3)

Можно изготовить копию фотографии плакатного формата.



Изменение настроек копирования, используемых по умолчанию

Наиболее часто используемые параметры копирования можно сохранить в качестве установок, принимаемых по умолчанию. Эти установки будут действовать до тех пор, пока они не будут снова изменены.

Повышение скорости или качества копирования

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 3, 1**.
- 2 С помощью кнопки **▲** или **▼** выберите опцию *Normal*, *Best* или *Fast*.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Регулировка яркости

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 3, 2**.
- 2 Для получения более светлой копии нажмите на кнопку **▲**.
—или—
Для получения более темной копии нажмите на кнопку **▼**.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Регулировка контрастности

Путем регулировки контрастности можно получить более четкое и яркое изображение.

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 3, 3**.
- 2 Для увеличения контрастности нажмите на кнопку **▲**.
—или—
Для уменьшения контрастности нажмите на кнопку **▼**.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Регулировка насыщенности цвета

- 1** Нажмите на кнопки **Menu/Set**, **3**, **4**.
- 2** Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора Red, Green или Blue.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3** Для увеличения насыщенности цвета нажмите на кнопку ▲.
—или—
Для уменьшения насыщенности цвета нажмите на кнопку ▼.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4** Вернитесь к шагу 2 для выбора следующего цвета.
—или—
Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Правовые ограничения

Цветное воспроизведение некоторых документов запрещено и может привести к уголовной или гражданской ответственности. В данном разделе приводится информация об основных принципах правовых ограничений, а не полный перечень возможных запрещений. При возникновении сомнений рекомендуется обратиться к соответствующим органам относительно любых вызывающих подозрение документов.

Ниже приводятся примеры запрещенных к копированию документов:

- Денежные знаки
- Облигации или другие долговые сертификаты
- Депозитные сертификаты
- Документы, относящиеся к вооруженным силам, призыву на воинскую службу и т. д.
- Паспорта
- Почтовые марки (погашенные или непогашенные)
- Иммиграционные документы
- Документы социальных служб
- Чеки или платежные поручения, выданные правительственными учреждениями
- Идентификационные документы, знаки различия различных видов
- Водительские права и свидетельства о регистрации автомобилей

Запрещается копирование произведений, охраняемых законами о защите авторских прав. Разделы произведений, охраняемых законами о защите авторских прав, могут быть скопированы для «законного использования». Копирование этих разделов в нескольких экземплярах указывает на «нелегальное» использование.

Произведения искусств рассматриваются в качестве произведений, охраняемых законами о защите авторских прав.

9 Walk-Up PhotoCapture Center™

Введение

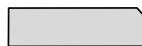
МФЦ позволяет напрямую распечатывать фотографии с цифровой фотокамеры даже в том случае, если он не подключен к компьютеру. МФЦ компании Brother поддерживает пять носителей информации (для которых предусмотрены соответствующие слоты), используемых в наиболее популярных цифровых фотоаппаратах: CompactFlash®, SmartMedia®, Memory Stick®, SecureDigital™ и xD-Picture Card™.



CompactFlash®
(только тип I)



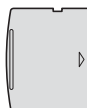
SmartMedia®



Memory Stick®



SecureDigital™



xD-Picture Card™


Функция PhotoCapture Center™ позволяет распечатывать фотографии с цифрового фотоаппарата с высоким разрешением, обеспечивающим высокое качество фотопечати.



- miniSD™ может использоваться с адаптером miniSD™.
- Memory Stick Duo™ может использоваться с адаптером Memory Stick Duo™.
- Адаптеры не включены в комплект поставки МФЦ. По вопросу приобретения адаптеров следует обращаться к сторонним поставщикам.

Требования к PhotoCapture Center™

Во избежание возникновения ошибок необходимо учитывать следующие замечания:

- DPOF-файл на медиа-карте должен иметь действительный формат.
(См. раздел *Распечатывание изображений в формате DPOF* на стр. 9-11.)
 - В качестве файла изображения необходимо использовать файл с расширением .JPG, другие расширения файлов изображения (.JPEG, .TIF, .GIF и т. д.) не распознаются.
 - Печать из Walk-up PhotoCapture Center™ должна выполняться отдельно от операций PhotoCapture Center™ с использованием PC. (Одновременная работа невозможна.)
 - IBM Microdrive™ не совместим с МФЦ.
 - МФЦ может считывать до 999 файлов, содержащихся на медиа-карте.
 - Допускается использование медиа-карт памяти типа Smart media с номинальным напряжением 3,3 В.
 - CompactFlash® типа II не поддерживается.
-  При распечатывании учетных карточек или изображений PhotoCapture Center™ печатает все действительные изображения, даже в случае повреждения одного или нескольких изображений. Может быть напечатана часть поврежденного изображения.

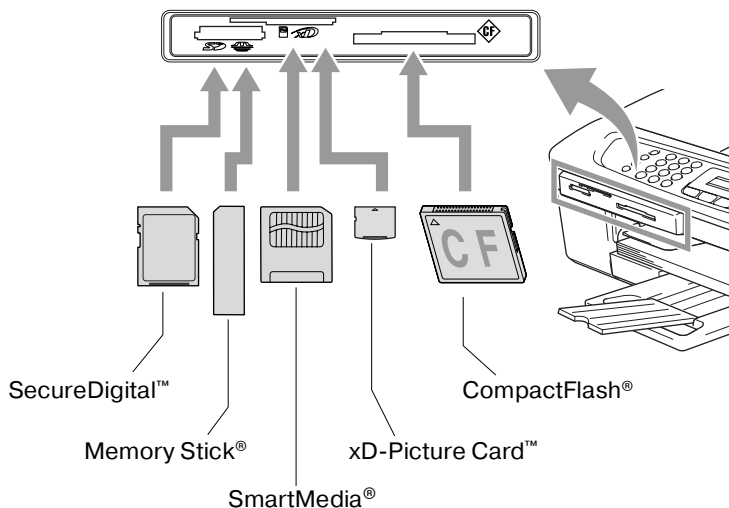


Данный МФЦ предназначен для считывания медиа-карт, отформатированных с помощью цифровой камеры.

Когда цифровая камера форматирует медиа-карту, она создает специальную папку, в которую копируются данные изображений. Не рекомендуется изменять структуру папки, созданной цифровой камерой, если в данные изображения, хранящиеся на медиа-карте, требуется внести какие-либо изменения с помощью компьютера. При сохранении новых или модифицированных файлов изображения на медиа-карте рекомендуется использовать ту же папку, которая используется цифровой камерой. Если данные не будут сохранены в этой же папке, то МФЦ не сможет считать файл или распечатать изображение.

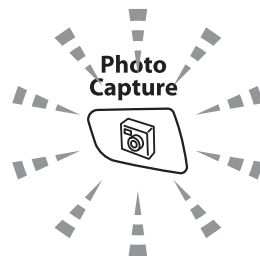
Начало работы

Вставьте медиа-карту в соответствующий слот.



Индикации на кнопке **PhotoCapture**:

- Кнопка **PhotoCapture** ГОРИТ, карта памяти вставлена правильно.
- Кнопка **PhotoCapture** НЕ ГОРИТ, медиа-карта вставлена неправильно.
- Кнопка **PhotoCapture** МИГАЕТ, выполняется операция считывания/записи данных на медиа-карту.



⚠ НЕ ОТКЛЮЧАЙТЕ шнур питания и НЕ ИЗВЛЕКАЙТЕ медиа-карту из слота во время выполнения МФЦ операции считывания/записи данных (кнопка **PhotoCapture** мигает). **В противном случае возможна потеря данных или повреждение медиа-карты.**


В конкретный момент времени МФЦ может считывать данные только из одной медиа-карты, поэтому не вставляйте в слоты более одной карты одновременно.

Ниже приводится краткий обзор процедуры выполнения функции Direct Printing (прямая печать). Более подробные инструкции см. на следующих страницах в этой главе.

- 1 Вставьте медиа-карту в соответствующий накопитель (слот).

При установке медиа-карты в соответствующий слот на ЖК-дисплее отображается:

C.Flash Active
Press PhotoCapture key...

-  Сообщение об активизированной медиа-карте отображается в течение 60 секунд и затем исчезает. Даже в этом случае можно войти в режим PhotoCapture нажатием на кнопку **PhotoCapture**.

- 2 Нажмите на кнопку **PhotoCapture**.

Если цифровая камера поддерживает распечатывание изображений в формате DPOF, то см. раздел *Распечатывание изображений в формате DPOF* на стр. 9-11.

- 3 Распечатайте указатель с пиктограммами (уменьшенными копиями) изображений, записанных на медиа-карте. МФЦ назначает каждой пиктограмме свой номер изображения.

Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора Print Index и затем нажмите на кнопку **Menu/Set**.

Нажмите на кнопку **Colour Start** для распечатки листа с указателем изображений на медиа-карте.


(См. раздел *Распечатка указателя изображений (пиктограмм)* на стр. 9-6.)

- 4 Для распечатки изображений нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора Print Images и затем нажмите на кнопку **Menu/Set**.

Введите номер изображения и нажмите на кнопку **Menu/Set**.

Нажмите на кнопку **Colour Start** для запуска печати.

(См. раздел *Печать изображений* на стр. 9-8.)

-  Можно изменить установки распечатки изображений, например тип бумаги, формат бумаги, формат печати и количество копий. (См. раздел *Печать изображений* на стр. 9-8.)

Распечатка указателя изображений (пиктограмм)

PhotoCapture Center™ назначает изображениям номера (например No.1, No.2, No.3 и т. д.).



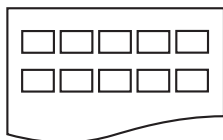
➔ No. 1
DEI.JPG

01.01.2003
100KB

Программа не распознает никаких других номеров или имен файлов, используемых цифровым фотоаппаратом или компьютером для изображений. Страницу с пиктограммами (страницу-указатель с пятью или шестью изображениями в ряду) можно распечатать. Распечатываются все изображения, содержащиеся на медиа-карте.

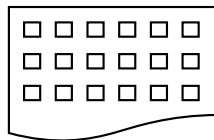
- 1** Убедитесь, что медиа-карта вставлена в слот.
Нажмите на кнопку **PhotoCapture**. (См. стр. 9-4.)
- 2** Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора Print Index.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3** Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора 6 Images/Line (6 изображений в строке) или 5 Images/Line (5 изображений в строке).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

Указатель



5 изображений в строке

Указатель



6 изображений в строке

4 Нажмите на кнопку **Colour Start** для запуска печати.



Печать в режиме «5 изображений в строке» выполняется медленнее, чем в режиме «6 изображений в строке», однако с более высоким качеством. Процедуру печати изображения см. в разделе *Печать изображений* на стр. 9-8.

Печать изображений

Для того чтобы распечатать отдельное изображение, нужно сначала определить его номер.



Сначала распечатайте индекс.
(См. раздел *Распечатка указателя изображений (пиктограмм)* на стр. 9-6.)

1 Убедитесь, что медиа-карта вставлена в слот.
Нажмите на кнопку **PhotoCapture**. (См. стр. 9-4.)

2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ to choose Print Images.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.



Если на медиа-карте содержится действительная информация в формате DPOF, то на ЖК-дисплее отображается DPOF Print:Yes; перейдите к разделу *Распечатывание изображений в формате DPOF* на стр. 9-11.

3 С кнопочной панели введите номер изображения, которое необходимо распечатать со страницы-указателя изображений (пиктограмм).

Enter & Set Key No.:1,3,6

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

Повторяйте этот пункт до тех пор, пока не будут введены номера всех изображений, которые требуется распечатать.



Можно ввести все номера одновременно, используя кнопку * для ввода запятой или кнопку # для ввода дефиса.

(Например, введите **1 * 3 * 6** для распечатки изображений No.1, No.3 и No.6. Введите **1 # 5** для распечатки изображений No.1 – No.5).

4 После выбора всех номеров изображений снова нажмите на кнопку **Menu/Set** и перейдите к шагу 5.

—или—

После выбора установок нажмите на кнопку **Colour Start**.

Тип и формат бумаги

- 5** Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора типа используемой бумаги:

Letter Glossy, 10x15 см Glossy, 13x18 см Glossy, A4 Glossy, Letter Plain, A4 Plain, Letter Inkjet, A4 Inkjet или 10x15 см Inkjet.

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

При выборе Letter или A4 перейдите к шагу 6.

Если выбран какой-либо другой формат, перейдите к шагу 7.

—или—

После выбора установок нажмите на кнопку **Colour Start**.

Формат печати




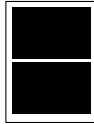


- 6** При выборе Letter или A4 нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора формата печати (10x8 см, 13x9 см, 15x10 см, 18x13 см, 20x15 см или Max. Size).


Нажмите на кнопку **Menu/Set** и перейдите к шагу 7.

—или—

После выбора установок нажмите на кнопку **Colour Start**.

Позиция печати для бумаги формата A4

① 10x8 см	② 13x9 см	③ 15x10 см	④ 18x13 см	⑤ 20x15 см	⑥ Макс. формат (опция Max. Size)
					


 Опция Max. Size доступна только для модели MFC-410CN.

Количество копий

7 С кнопочной панели введите необходимое количество копий.

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

8 Для запуска задания печати нажмите на кнопку **Colour Start**.

 Выбранные установки параметров сохраняются до тех пор, пока медиа-карта не будет извлечена из накопителя (слота), пока не будут распечатаны изображения или пока не будет нажата кнопка **Stop/Exit**.

Распечатывание изображений в формате DPOF

DPOF – это сокращение от Digital Print Order Format (Формат команды цифровой печати).


Этот стандарт создан основными производителями цифровых фотоаппаратов (Canon Inc., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co. Ltd., Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. и Sony Corporation.) для упрощения процедуры печати изображений с цифровых фотоаппаратов.

Если ваш фотоаппарат поддерживает печать в формате DPOF, то изображения, которые нужно распечатать, и требуемое количество копий могут быть выбраны на дисплее цифрового фотоаппарата.

Использование карты памяти (CompactFlash®, SmartMedia®, Memory Stick®, SecureDigital™ и xD-Picture Card™) с информацией в формате DPOF упрощает процедуру распечатки выбранных изображений на аппарате.

- 1 Вставьте медиа-карту в соответствующий накопитель (слот).

C.Flash Active
Press PhotoCapture key...

 Сообщение об активизированной медиа-карте отображается в течение 60 секунд и затем исчезает. Даже в этом случае можно войти в режим PhotoCapture нажатием на кнопку **PhotoCapture**.


- 2 Нажмите на кнопку **PhotoCapture**.

- 3 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора `Print Images`.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

- 4 Если на карте содержится DPOF-файл, то на ЖК-дисплее отображается сообщение:

Select▲▼ & Set
DPOF Print:Yes

- 5 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора `DPOF Print:Yes`.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

 Если в данный момент времени необходимо выбрать изображения и их опции печати, то выберите `DPOF Print:No`.

- 6 Для запуска задания печати нажмите на кнопку **Colour Start**.

Изменение параметров, используемых по умолчанию


Часто используемые настройки PhotoCapture Center™ можно сохранить в качестве установок по умолчанию. Эти установки сохраняются вплоть до последующего изменения.

Повышение скорости или качества печати

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 4, 1**.
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора Normal или Photo. Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Установка типа и формата бумаги

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 4, 2**.
- 2 С помощью кнопки ▲ или ▼ выберите Letter Glossy, 10x15 см Glossy, 13x18 см Glossy, A4 Glossy, Letter Plain, A4 Plain, Letter Inkjet, A4 Inkjet или 10x15 см Inkjet. Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
При выборе Letter или A4 нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора формата печати (10x8 см, 13x9 см, 15x10 см, 18x13 см, 20x15 см или Max. Size).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

 Опция Max. Size доступна только для модели MFC-410CN.

Настройка яркости

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set**, **4**, **3**.
- 2 Нажмите на кнопку **▲** для получения более светлого распечатываемого документа.
—или—
Нажмите на кнопку **▼** для получения более темного распечатываемого документа.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Настройка контрастности

Можно выбрать параметры контрастности. При более высокой контрастности изображение выглядит более четко и ярко.

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set**, **4**, **4**.
- 2 Нажмите на кнопку **▲** для увеличения контрастности.
—или—
Нажмите на кнопку **▼** для уменьшения контрастности.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Расширение возможностей цветной печати (только для модели MFC-410CN)

Активизация функции расширения возможностей цветной печати позволяет делать распечатываемые изображения более яркими. Печать при этом выполняется медленнее.

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set**, **4**, **5**.
- 2 Нажмите на кнопку **▲** или **▼** для выбора **On**.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

—или—

Выберите **Off** и нажмите на кнопку **Menu/Set** и затем перейдите к шагу 5.



Если выбрана опция **On** (Вкл.), то можно настроить такие параметры, как баланс белого (White Balance), резкость (Sharpness) или насыщенность цвета (Colour Density).

- 3 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора `White Balance`, `Sharpness` или `Color Density`.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для установки необходимого значения выбранного параметра.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 5 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

■ **Параметр White Balance**

Этот параметр позволяет регулировать оттенки областей белого цвета на изображении.

На оттенки белого цвета влияют такие факторы, как наличие во время съемки грозových разрядов, настройки фотоаппарата и другие факторы. Белые области на изображении могут иметь слегка розоватый оттенок, желтый оттенок или оттенки других цветов. Посредством этого параметра можно скорректировать этот эффект и воссоздать чисто белые области на изображении.

■ **Параметр Sharpness**

Этот параметр позволяет улучшить детализацию изображения. Его действие аналогично настройке фокуса фотоаппарата. Если изображение не совсем четкое и отдельные детали на нем не видны, то можно настроить резкость изображения.

■ **Параметр Colour Density**

Этот параметр позволяет настраивать общую цветовую насыщенность изображения. Можно увеличить или уменьшить насыщенность цвета для повышения качества размытых или некачественных изображений.

Обрезание изображения

Если слишком длинная или широкая фотография не может разместиться на доступном пространстве выбранной компоновки, часть изображения автоматически отрезается.

По умолчанию используется значение `On`. Если изображение требуется распечатать полностью, то для этого параметра следует выбрать значение `Off`.

1 При использовании модели MFC-210C нажмите на кнопки **Menu/Set, 4, 5**.

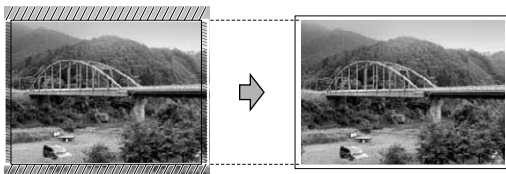
При использовании модели MFC-410CN нажмите на кнопки **Menu/Set, 4, 6**.

2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора `Off` (или `On`).

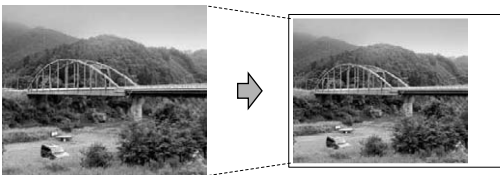
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Обрезание
изображения
включено
(Cropping:On)



Обрезание
изображения
выключено
(Cropping:Off)



Расширение границ печатаемой области (печать без полей)

С помощью этой функции область печати расширяется до краев бумаги. Печать при этом выполняется несколько медленнее.

1 При использовании модели MFC-210C нажмите на кнопки **Menu/Set, 4, 6**.

При использовании модели MFC-410CN нажмите на кнопки **Menu/Set, 4, 7**.

2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора `Off` (или `On`).

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Интерпретация сообщений об ошибках

После ознакомления с типами ошибок, которые могут возникать при использовании PhotoCapture Center™, можно легко идентифицировать и устранить любые проблемы.

При появлении сообщения об ошибке на ЖК-дисплее МФЦ выдает уведомительный звуковой сигнал.

Media Error — Это сообщение отображается при установке поврежденной или неотформатированной карты памяти или при каком-либо сбое накопителя на карте памяти. Для устранения этой ошибки извлеките медиа-карту.

No File — Это сообщение отображается при попытке получения доступа к установленной в накопитель (слот) медиа-карте, на которой отсутствуют файлы с расширением .JPG.

Out of Memory — Это сообщение отображается при работе с изображениями, размер которых превышает объем памяти МФЦ.

Использование PhotoCapture Center™ с компьютера

Доступ к медиа-карте, установленной в карточный накопитель (слот) аппарата, может быть получен с компьютера.

(См. раздел *Использование PhotoCapture Center™ с компьютера* на стр. 6-1 или раздел *Использование PhotoCapture Center™ в среде Macintosh®* (отсутствует для MFC-3240C и MFC-5440CN) на стр. 8-45 в руководстве пользователя по программному обеспечению.)

Использование PhotoCapture Center™ для сканирования документов

Обрабатываемые документы можно отсканировать и записать на медиа-карту; это быстрый и простой способ обеспечения переносимости документов. (См. раздел *Сканирование на карту* (отсутствует для MFC-3240C, MFC-210C и MFC-5440CN) на стр. 2-23 в руководстве пользователя по программному обеспечению.)

10 Важная информация

В целях вашей безопасности

Для обеспечения безопасной эксплуатации трехконтактная штепсельная вилка прилагаемого сетевого шнура должна вставляться только в стандартную трехконтактную сетевую розетку с заземляющим проводом.

Тот факт, что оборудование работает удовлетворительно, не означает, что оно надлежащим образом заземлено и полностью безопасно. В целях вашей собственной безопасности в случае каких-либо сомнений обратитесь к квалифицированному электрику.

Подключение к локальной сети (только для модели MFC-410CN)

Внимание

Данное изделие следует подключать к локальной сети, не подверженной перенапряжениям.

Заявление о соответствии положениям международной программы ENERGY STAR®

Целью международной программы ENERGY STAR® является содействие развитию и популяризации энергосберегающего офисного оборудования.

Являясь участником программы ENERGY STAR®, компания Brother Industries, Ltd. установила, что данное изделие соответствует основным положениям ENERGY STAR® по экономии энергии.



Инструкции по технике безопасности

- 1** Внимательно прочтите эти инструкции.
- 2** Сохраните их для дальнейшей справки.
- 3** Следуйте указаниям и предупреждениям на табличках, закрепленных на МФЦ.
- 4** Перед чисткой МФЦ отключите его от электрической сети. Не используйте для очистки жидкие или аэрозольные очистители. Очищайте МФЦ влажной тканью.
- 5** Не допускается эксплуатация МФЦ рядом с источниками воды.
- 6** Не устанавливайте МФЦ на тележках, стойках или столах с неустойчивым основанием. При падении МФЦ может быть серьезно поврежден.
- 7** В задней и нижней частях корпуса МФЦ предусмотрены вентиляционные щели и отверстия. Для обеспечения надежной работы МФЦ и предотвращения его перегрева эти вентиляционные отверстия должны быть всегда открыты. Не допускается установка МФЦ на поверхности таких изделий, как кровать, диван, ковер и т.п., на которых возможна блокировка вентиляционных отверстий. Не устанавливайте МФЦ рядом с радиаторами или нагревателями. Не устанавливайте МФЦ во встроенную нишу, если в ней не обеспечена надлежащая вентиляция.
- 8** Параметры электросети должны соответствовать указанным на табличке. Если точные параметры электрической сети не известны, то необходимо обратиться за консультацией к своему дилеру или в местное отделение организации энергосбыта. Используйте только тот сетевой шнур, который поставляется вместе с данным МФЦ.
- 9** Данный МФЦ оснащен 3-контактной вилкой с отдельным (третьим) контактом заземления. Такая вилка предназначена для подключения только к заземленным электрическим розеткам. Эти меры предусмотрены в целях обеспечения безопасности. Если вилка МФЦ не подходит к имеющейся электрической розетке, то обратитесь к электрику для установки соответствующей

заземленной розетки. Данный МФЦ должен подключаться только к заземленной розетке.

- 10** Не допускайте, чтобы на сетевом шнуре находились какие-либо предметы. Старайтесь не наступать на сетевой шнур, не устанавливайте МФЦ на проходе.
- 11** Не располагайте перед МФЦ никакие предметы, которые могли бы помешать приему факсимильных сообщений. В тракте приема факсимильных сообщений также не должно находиться никаких посторонних предметов.
- 12** Отпечатанные страницы следует извлекать из МФЦ только после их полного вывода из МФЦ.
- 13** В указанных ниже случаях необходимо отключить МФЦ от розетки электрической сети и обратиться в авторизованный сервисный центр:
 - Если поврежден электрический шнур.
 - Если на МФЦ была пролита жидкость.
 - Если МФЦ попал под дождь или побывал в воде.
 - Если при соблюдении всех рабочих инструкций МФЦ не работает нормально. Настройку и регулировку разрешается производить только при помощи тех органов управления, которые описаны в руководстве. Любая иная регулировка может привести к повреждению МФЦ и может потребовать большого объема работы квалифицированного техника для восстановления нормальной работы.
 - Если МФЦ упал с высоты, или в любых случаях повреждения корпуса.
 - Если МФЦ демонстрирует явные изменения в своей работе, указывающие на необходимость технического обслуживания.
- 14** Для защиты МФЦ от скачков напряжения рекомендуется использовать устройство защиты от перенапряжения (фильтр бросков напряжения).

Товарные знаки

Логотип Brother является зарегистрированным товарным знаком компании Brother Industries, Ltd.

Brother является зарегистрированным товарным знаком компании Brother Industries, Ltd.

Multi-Function Link является зарегистрированным товарным знаком компании Brother International Corporation.

© Авторское право 2004 Brother Industries, Ltd. Все права защищены.

Windows и Microsoft являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Microsoft в США и в других странах.

Macintosh и True Type являются зарегистрированными товарными знаками компании Apple Computer, Inc.

PaperPort и OmniPage OCR являются зарегистрированными товарными знаками компании ScanSoft, Inc.

Presto! PageManager является зарегистрированным товарным знаком компании NewSoft Technology Corporation.

Microdrive является зарегистрированным товарным знаком компании International Business Machine Corporation.

SmartMedia является зарегистрированным товарным знаком корпорации Toshiba Corporation.

CompactFlash является зарегистрированным товарным знаком корпорации SanDisk Corporation.

Memory Stick является зарегистрированным товарным знаком корпорации Sony Corporation.

SecureDigital является товарным знаком компаний Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., SanDisk Corporation и Toshiba Corporation.

SanDisk является лицензиатом товарных знаков SD и miniSD.

xD-Picture Card является зарегистрированным товарным знаком компаний Fujifilm Co. Ltd., Toshiba Corporation и Olympus Optical Co. Ltd.

Memory Stick Duo и MagicGate являются товарными знаками корпорации Sony Corporation.

Каждая компания, название программного продукта которой упоминается в настоящем руководстве, имеет лицензионное соглашение по программному обеспечению, специфическое для своих запатентованных программ.

Все другие фабричные марки и названия изделий, упомянутые в данном руководстве пользователя, руководстве пользователя по программному обеспечению и руководстве пользователя по работе в сети (только для модели MFC-410CN), являются товарными знаками соответствующих компаний.

11 Поиск неисправностей и регламентное обслуживание

Поиск и устранение неисправностей

Сообщения об ошибках

В данном МФЦ, как и в любом другом сложном офисном устройстве, могут возникать неисправности. В этом случае МФЦ идентифицирует проблему и выводит на дисплей соответствующее сообщение об ошибке. Ниже приводится перечень наиболее часто встречающихся сообщений об ошибках.

Большинство проблем пользователь может решить самостоятельно. Если вам требуется дополнительная помощь, то обратитесь в Центр решения проблем Brother, где вам предложат перечень ответов на часто задаваемые пользователями вопросы (FAQ) и дадут рекомендации по поиску и устранению неисправностей.

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

СООБЩЕНИЯ ОБ ОШИБКАХ		
СООБЩЕНИЕ ОБ ОШИБКЕ	ПРИЧИНА	ДЕЙСТВИЯ
BT Call Sign On (Активизирована услуга BT Call Sign)	Для МФЦ активизирована услуга Call Sign компании BT. Нельзя перейти от режима приема Manual к другому режиму.	Деактивируйте услугу Call Sign компании BT.
Comm. Error (Ошибка связи)	Ошибка связи, вызванная низким качеством телефонной линии.	Попробуйте послать вызов еще раз. Если проблема сохраняется, обратитесь в телефонную компанию с запросом о проверке вашей телефонной линии.
Connection Fail (Сбой соединения)	Была предпринята попытка опроса МФЦ, не установленного в режим ожидания опроса (Polled Waiting).	Проверьте установленные параметры опроса другого факсимильного аппарата.
Cover is Open (Открыта крышка)	Не полностью закрыта крышка сканера.	Поднимите крышку сканера и закройте ее еще раз.

СООБЩЕНИЯ ОБ ОШИБКАХ		
СООБЩЕНИЕ ОБ ОШИБКЕ	ПРИЧИНА	ДЕЙСТВИЯ
Data Remaining (В памяти остались данные)	В памяти МФЦ остались данные, которые должны быть выведены на печать.	Перезапустите задание печати с компьютера.
	В памяти МФЦ остались данные, которые должны быть выведены на печать. Во время передачи данных из компьютера в МФЦ отсоединился кабель USB.	Нажмите на кнопку Stop/Exit . МФЦ отменяет задание печати и выводит распечатываемую страницу.
Disconnected (Разъединение)	Разъединение соединения абонентом или факсимильным аппаратом на другом конце линии.	Попытайтесь послать или принять вызов еще раз.
High Temperature (Высокая температура)	Слишком горячая печатающая головка.	Подождите, пока МФЦ не остынет.
Ink Empty (Нет чернил)	Закончились чернила в одном или нескольких чернильных картриджах. МФЦ прекращает выполнение всех операций печати. Если память не занята, то черно-белые факсимильные сообщения принимаются в память. Если передающий факсимильный аппарат пытается передать цветное факсимильное сообщение, то во время «квитирования» ему передается запрос на передачу этого факсимильного сообщения в виде черно-белого сообщения. Если передающий факсимильный аппарат может преобразовать сообщение, то цветное факсимильное сообщение передается в память в виде черно-белого сообщения.	Замените чернильные картриджи. (См. раздел <i>Замена чернильных картриджей</i> на стр. 11-27.)

СООБЩЕНИЯ ОБ ОШИБКАХ		
СООБЩЕНИЕ ОБ ОШИБКЕ	ПРИЧИНА	ДЕЙСТВИЯ
Low Temperature (Низкая температура)	Слишком холодная печатающая головка.	Подождите, пока МФЦ не прогреется.
Media Error (Ошибка медиа-карты)	Медиа-карта повреждена, неправильно отформатирована, или возникли какие-либо проблемы с медиа-картой.	Повторно вставьте медиа-карту в слот и проверьте правильность ее установки. Если эта ошибка не устраняется, то проверьте работоспособность карточного накопителя, вставив в него другую, заведомо исправную медиа-карту.
Near Empty (Заканчиваются чернила)	В одном или нескольких картриджах заканчиваются чернила. Если передающий факсимильный аппарат пытается передать цветное факсимильное сообщение, то во время «квитирования» ему передается запрос на передачу этого факсимильного сообщения в виде черно-белого сообщения. Если передающий факсимильный аппарат может преобразовать сообщение, то цветное факсимильное сообщение передается в память в виде черно-белого сообщения.	Закажите новый чернильный картридж.
No Cartridge	Неправильно установлен чернильный картридж.	Выньте чернильный картридж и установите его еще раз. (См. раздел <i>Замена чернильных картриджей</i> на стр. 11-27.)
No File (Нет файла)	На медиа-карте, установленной в карточный накопитель, отсутствуют файлы с расширением .JPG.	Вставьте медиа-карту, содержащую файл с требуемым расширением.
No Paper Fed (Не подается бумага)	В МФЦ отсутствует бумага.	Загрузите бумагу и нажмите на кнопку Mono Start или Colour Start .
	Произошло замятие бумаги в МФЦ.	См. раздел <i>Замятие в печатающем устройстве или замятие бумаги</i> на стр. 11-6.
No Response/ Busy (Нет ответа/занято)	По набранному номеру нет ответа или номер занят.	Проверьте номер и повторите еще раз.
Not Registered (Не зарегистрирован)	Выбран незапрограммированный номер быстрого набора.	Настройте номер быстрого набора. (См. раздел <i>Сохранение номеров быстрого набора</i> на стр. 5-1.)

СООБЩЕНИЯ ОБ ОШИБКАХ		
СООБЩЕНИЕ ОБ ОШИБКЕ	ПРИЧИНА	ДЕЙСТВИЯ
Out of Memory (Переполнение памяти)	Память МФЦ заполнена.	(Выполняется операция передачи факсимильного сообщения или копирования) Нажмите на кнопку Stop/Exit и дождитесь, пока не завершатся другие выполняющиеся операции, затем повторите задание еще раз. —или— (Только для модели MFC-410CN) Очистите память МФЦ. Для доступа к дополнительному объему памяти отключите опцию Fax Storage. (См. раздел <i>Установка функции сохранения факсимильного сообщения</i> на стр. 6-2.) —или— (Только для модели MFC-410CN) Распечатайте факсимильные сообщения, находящиеся в памяти. (См. раздел <i>Распечатка факсимильных сообщений из памяти (только для модели MFC-410CN)</i> на стр. 4-5.) (Выполняется операция печати) Уменьшите разрешение печати.
Paper Jam (Замятие бумаги)	Произошло замятие бумаги в МФЦ.	(См. раздел <i>Замятие в печатающем устройстве или замятие бумаги</i> на стр. 11-6.)
Wrong Paper Size (Неправильный формат бумаги)	Неправильно выбран формат бумаги.	Вставьте бумагу правильного формата (Letter, Legal или A4), затем нажмите на кнопку Mono Start или Colour Start .

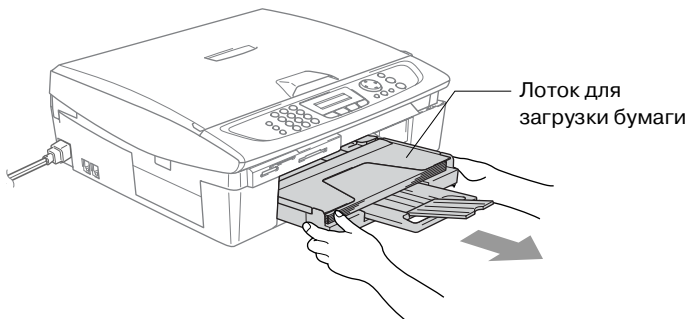
СООБЩЕНИЯ ОБ ОШИБКАХ		
СООБЩЕНИЕ ОБ ОШИБКЕ	ПРИЧИНА	ДЕЙСТВИЯ
<p>Unable to Change (Невозможно произвести замену)</p> <p>Unable to Clean (Невозможно выполнить чистку)</p> <p>Unable to Init. (Невозможно выполнить инициализацию)</p> <p>Unable to Print (Невозможно выполнить печать)</p> <p>Unable to Scan (Невозможно выполнить сканирование)</p>	<p>Механическая неисправность МФЦ. —ИЛИ— В МФЦ попал посторонний предмет, например скрепка, или произошел разрыв бумаги.</p>	<p>Откройте крышку сканера и извлеките из МФЦ посторонние предметы. Если сообщение об ошибке по-прежнему отображается на экране дисплея, перед отключением МФЦ проделайте следующие действия, чтобы не потерять важные сообщения. Затем отключите МФЦ от электрической сети на несколько минут (это сотрет из памяти все факсимильные сообщения) и включите снова.</p> <p>Проверьте, есть ли в памяти МФЦ факсимильные сообщения</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нажмите на кнопки Menu/Set, 9, 0, 1. 2. Если в памяти МФЦ нет факсимильных сообщений, отключите МФЦ от электрической сети на несколько минут, затем вновь включите его. —ИЛИ— Если в памяти МФЦ остаются сообщения, можно передать их на другой факсимильный аппарат. Перейдите к шагу 3. —ИЛИ— При использовании модели MFC-410CN можно переслать оставшиеся в памяти факсимильные сообщения на ПК. См. раздел Передача факсимильных сообщений на ПК. <p>Передача факсимильных сообщений на другой факсимильный аппарат</p> <p>Если идентификатор станции не установлен, войти в режим передачи факсимильного сообщения нельзя.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Введите номер факсимильного аппарата, на который будут переадресовываться факсимильные сообщения. 4. Нажмите на кнопку Mono Start. 5. После пересылки факсимильных сообщений, отключите МФЦ от электрической сети на несколько минут, затем вновь включите его. <p>Можно передать журнал отчетов на другой факсимильный аппарат, нажав в шаге 1 на кнопки Menu/Set, 9, 0, 2.</p> <p>Передача факсимильных сообщений на ПК (только для модели MFC-410CN)</p> <p>Можно переслать оставшиеся в памяти МФЦ факсимильные сообщения на ПК.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нажмите на кнопки Menu/Set, 2, 5, 1. 2. При помощи кнопок ▲ или ▼ выберите PC Fax Receive, затем нажмите на кнопку Menu/Set. На ЖК-дисплее отображается запрос на передачу факсимильного сообщения на ПК. 3. Для передачи всех факсимильных сообщений на ПК нажмите на кнопку 1. —ИЛИ— Для сохранения всех факсимильных сообщений в памяти МФЦ нажмите на кнопку 2. 4. После пересылки факсимильных сообщений, отключите МФЦ от электрической сети на несколько минут, затем вновь включите его. <p>(Более подробную информацию см. в разделе <i>Использование программного обеспечения Brother PC-FAX</i> на стр. 5-1 в руководстве пользователя по программному обеспечению.)</p>

Замятие в печатающем устройстве или замятие бумаги

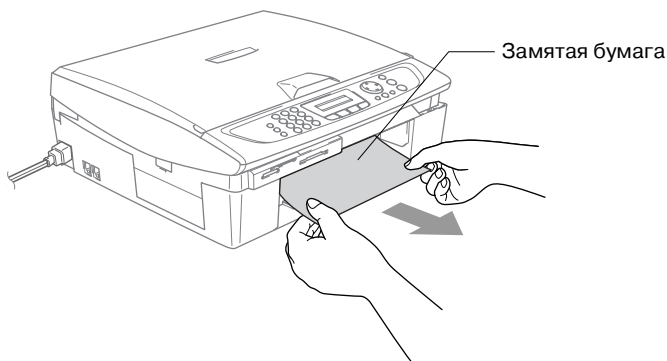
Выньте застрявшую бумагу из того места МФЦ, в котором произошло замятие.

Замятие бумаги в загрузочном лотке.

- 1 Выньте лоток для загрузки бумаги из МФЦ.

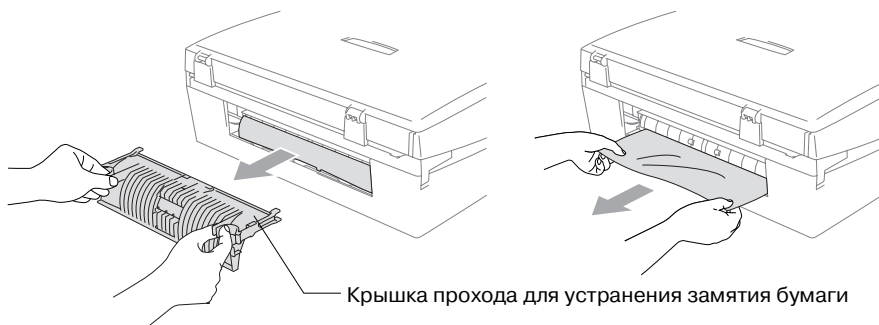


- 2 Для извлечения замятой бумаги потяните ее на себя.

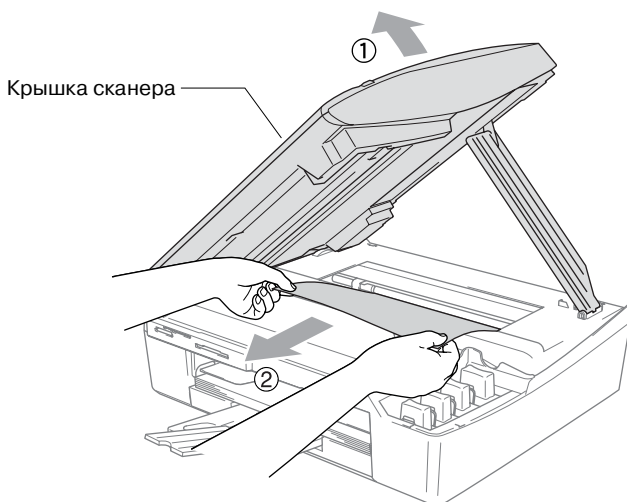



Замятие бумаги внутри МФЦ

- 1** Снимите крышку прохода для устранения замятия бумаги. Выньте застрявшую бумагу из МФЦ.

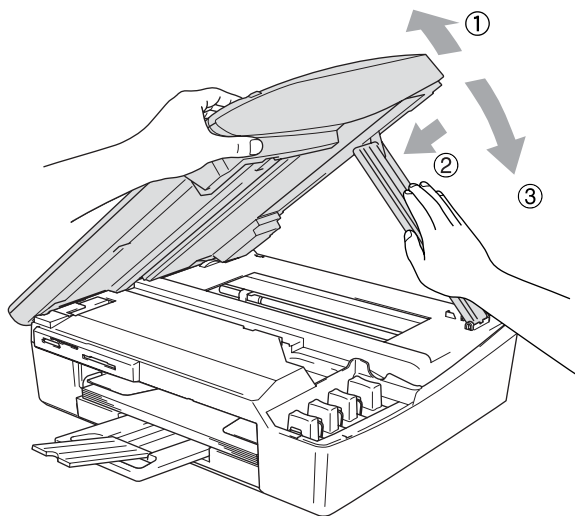


- 2** Установите крышку прохода для устранения замятия бумаги на место.
- 3** Если застрявшую бумагу извлечь не удастся, приподнимите крышку сканера с правой стороны МФЦ так, чтобы она надежно зафиксировалась в открытом положении.
- 4** Извлеките застрявшую бумагу.



-  Если бумага находится под печатающей головкой, отключите МФЦ от электрической сети, для того чтобы можно было сдвинуть печатающую головку, и выньте бумагу.

- 5** Приподнимите крышку сканера, чтобы освободить опору крышки сканера. Аккуратно надавите на опору крышки сканера, чтобы опустить ее, и закройте крышку.



Возможные проблемы при работе с МФЦ

Если предполагается наличие каких-либо проблем с МФЦ, то обратитесь к следующей таблице и выполните представленные в ней рекомендации по устранению неисправностей.


С последними FAQ и рекомендациями по устранению неисправностей можно ознакомиться в Центре решения проблем компании Brother.


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

ПРОБЛЕМА	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА И СПОСОБЫ ЕЕ УСТРАНЕНИЯ
Режим печати	
Не выводится распечатка	Проверьте соединение интерфейсного кабеля на стороне МФЦ и на стороне компьютера.
	Убедитесь, что МФЦ включен и не находится в режиме экономии потребляемой мощности.
	В одном или нескольких картриджах отсутствуют чернила. (См. раздел <i>Замена чернильных картриджей</i> на стр. 11-27.)
	Проверьте наличие сообщения об ошибке на ЖК-дисплее. (См. раздел <i>Сообщения об ошибках</i> на стр. 11-1.)
Плохое качество печати.	Проверьте качество печати. (См. раздел <i>Проверка качества печати</i> на стр. 11-17.)
	Проверьте, что установки параметров Printer Driver (Драйвер принтера) или Paper Type (Тип бумаги) в меню соответствуют используемому типу бумаги. (См. раздел <i>Тип носителя</i> на стр. 1-8 в руководстве пользователя по программному обеспечению и раздел <i>Установка типа бумаги</i> на стр. 2-4)
	Проверьте срок годности чернил в картриджах. Картриджи считаются годными к применению в течение двух лет, при условии что они хранятся в своей оригинальной упаковке; по истечении этого срока возможна закупорка сопел для впрыска чернил. Дата истечения срока службы картриджа указана на упаковке.
	Попробуйте использовать рекомендованные типы бумаги. (См. раздел <i>Общая информация о бумаге</i> на стр. 1-10.)
	Рекомендуемая температура окружающего воздуха для нормальной работы МФЦ определена в диапазоне от 20°C до 33°C.
	Очистите печатающую головку. (См. раздел <i>Чистка печатающей головки</i> на стр. 11-16.)
На тексте или графическом изображении появляются белые горизонтальные полосы.	Попробуйте использовать рекомендованные типы бумаги. (См. раздел <i>Общая информация о бумаге</i> на стр. 1-10.)
	Если горизонтальные полосы появляются при использовании обычной бумаги, то для предотвращения этого эффекта на некоторых типах обычной бумаги можно попробовать переидти в режим «улучшенной нормальной печати» («Enhanced Normal Printing»). В закладке драйвера принтера «Basic» («Основные») выберите с помощью мыши параметр «Settings» («Настройка») и отметьте опцию «Enhanced Normal Printing» («Улучшенная нормальная печать»).
	Если на распечатке по-прежнему появляются горизонтальные полосы, то для повышения качества печати попробуйте установить для параметра Media Type (Тип носителя) значение «Slow Drying Paper» («Прокладочная бумага») в закладке драйвера принтера «Basic» («Основные»).

ПРОБЛЕМА	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА И СПОСОБЫ ЕЕ УСТРАНЕНИЯ
Режим печати (продолжение)	
МФЦ выводит после печати пустые страницы.	Очистите печатающую головку. (См. раздел <i>Чистка печатающей головки</i> на стр. 11-16.)
Наложение символов и строк друг на друга.	Проверьте настройку выравнивания печати. (См. раздел <i>Проверка выравнивания печати</i> на стр. 11-20.)
Перекос печатаемого текста или изображения.	Проверьте правильность загрузки бумаги в лоток и правильность установки боковых направляющих бумаги. (См. раздел <i>Загрузка бумаги, конвертов и открыток</i> на стр. 1-16.)
Грязное пятно в верхней средней части распечатываемой страницы.	Проверьте, что используемая бумага не слишком толстая и не скручена. (См. раздел <i>Общая информация о бумаге</i> на стр. 1-10.)
«Грязная» печать или вытекание чернил.	Проверьте, что используются правильные типы бумаги. (См. раздел <i>Общая информация о бумаге</i> на стр. 1-10.) Не трогайте бумагу, пока не высохнут чернила.
На обратной стороне страницы или в ее нижней части образуются пятна.	Проверьте, что оригиналодержатель печатающего устройства не испачкан чернилами. (См. раздел <i>Чистка оригиналодержателя печатающего устройства</i> на стр. 11-26.)
	Убедитесь в том, что используется опорная подставка для бумаги. (См. раздел <i>Загрузка бумаги, конвертов и открыток</i> на стр. 1-16.)
На странице имеются плотные линии.	Проверьте установку параметра «Reverse Order» («Обратный порядок») в закладке Basic (Основные) драйвера принтера.
Мягкие распечатки.	В закладке драйвера принтера «Basic» («Основные») выберите с помощью мыши параметр «Settings» («Настройка») и отмените опцию «Bi-Directional Printing» («Двунаправленная печать»).
Не может быть выполнена печать в режиме «2 in 1» или «4 in 1».	Проверьте, что в приложении и в драйвере принтера установлены одинаковые форматы бумаги.
Слишком медленная скорость печати.	Скорость печати может быть повышена путем изменения параметров в драйвере принтера. Чем выше разрешение печати, тем дольше выполняется обработка данных, их передача и печать. Попробуйте установить другие значения параметра качества в закладке драйвера принтера «Basic» («Основные»). Кроме того, щелкните мышью на закладке «Settings» («Настройка») и проверьте, что отменена опция Colour Enhancement (Расширение возможностей цветной печати).
	Печать в режиме Borderless («Печать без полей») выполняется медленнее, чем в режиме нормальной печати. Если требуется печатать с более высокой скоростью, выключите функцию Borderless. (См. раздел <i>Расширение границ печатаемой области (печать без полей)</i> на стр. 9-15 и раздел <i>Формат бумаги</i> на стр. 1-12 в руководстве пользователя по программному обеспечению.)
Нарушается работа функции расширения возможностей цветной печати.	Если данные изображения представлены в приложении в неполном цветовом формате (например, 256 цветов), то функция расширения возможностей цветной печати (Colour Enhancement) не действует. При работе с функцией Colour Enhancement необходимо использовать по крайней мере 24-битовые цветové данные.
МФЦ подает несколько страниц	Убедитесь в том, что бумага загружена в лоток правильным образом. (См. раздел <i>Загрузка бумаги, конвертов и открыток</i> на стр. 1-16.)
	Проверьте, что в лоток не загружено более двух типов бумаги одновременно.
Распечатанные страницы не укладываются в аккуратную стопку.	Убедитесь в том, что используется опорная подставка для бумаги. (См. раздел <i>Загрузка бумаги, конвертов и открыток</i> на стр. 1-16.)

ПРОБЛЕМА	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА И СПОСОБЫ ЕЕ УСТРАНЕНИЯ
Режим печати (продолжение)	
МФЦ не выполняет печать из приложения Paint Brush.	Установите для параметра Display (Отображение) значение «256 colours» («256 цветов»).
МФЦ не выполняет печать из приложения Adobe Illustrator.	Уменьшите разрешение печати.
Распечатка принятых факсимильных сообщений	
Сжатая печать и белые горизонтальные полосы на странице, или срезаны верхняя и нижняя часть предложений.	Причиной может служить статическое электричество или помехи на телефонной линии. Попробуйте сделать копию факсимильного сообщения при помощи кнопки Mono Start и проверьте, возникает ли проблема снова. Если копия выглядит нормально, то проблема, вероятно, вызвана неисправностью телефонной линии, а не МФЦ.
Вертикальные черные линии на распечатке принимаемых сообщений.	Возможно загрязнение сканера факсимильного аппарата на стороне отправителя. Попросите отправителя сделать копию на своем факсимильном аппарате и проверить, не связана ли проблема с передающим аппаратом. Попробуйте принять факсимильное сообщение с другого факсимильного аппарата.
Принимаемое цветное факсимильное сообщение распечатывается в черно-белом режиме.	Замените пустой или почти пустой картридж с цветными чернилами и попросите отправителя передать цветное факсимильное сообщение еще раз. (См. раздел <i>Замена чернильных картриджей</i> на стр. 11-27. При использовании модели MFC-410CN убедитесь, что опция Fax Storage выключена (выбрано значение OFF).) (См. раздел <i>Установка функции сохранения факсимильного сообщения</i> на стр. 6-2.)
Распечатка принятых факсимильных сообщений (продолжение)	
Обрезаны левые и правые поля, либо документ, содержащий одну страницу печатается на двух страницах.	Включите опцию Auto Reduction(автоматическое уменьшение). (См. раздел <i>Распечатка входящих факсимильных сообщений в уменьшенном размере (автоматическое уменьшение)</i> на стр. 4-5.)
Телефонная линия или соединения	
Не может быть набран номер. (Нет сигнала ответа станции.)	Убедитесь, что МФЦ включен.
	Убедитесь, что в трубке есть сигнал ответа станции. Если возможно, позвоните на свой МФЦ с другого телефона для проверки его реакции. Если он не отвечает, то проверьте правильность подключения телефонного шнура и убедитесь, что все соединения телефонного шнура надежно закреплены. Если при попытке вызова на МФЦ вызывной сигнал не генерируется, то обратитесь на телефонную станцию для проверки линии.
	Измените значение опции Tone/Pulse (тональный/импульсный набор номера) (См. раздел <i>Установка тонального и импульсного режима набора номера (Кроме Скандинавии)</i> на стр. 2-1.)
Прием факсимильных сообщений	
Невозможно принять факсимильное сообщение.	Проверьте, что в МФЦ правильно установлен режим приема. (См. раздел <i>Основные операции в режиме приема</i> на стр. 4-1.)
	Если на телефонной линии часто встречаются помехи, измените опцию меню Compatibility (Совместимость) на Basic. (См. раздел <i>Совместимость</i> на стр. 11-15.)
	Если МФЦ подключается к сети PBX, PABX, ADSL или ISDN, установите соответствующее значение опции Phone Line Type (тип телефонной линии). (См. раздел <i>Установка типа телефонной линии</i> на стр. 2-3.)

ПРОБЛЕМА	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА И СПОСОБЫ ЕЕ УСТРАНЕНИЯ
Отправка факсимильных сообщений	
Невозможно отправить факсимильное сообщение	Убедитесь в том, что кнопка Fax  подсвечена зеленым цветом. (См. раздел <i>Вход в режим факса</i> на стр. 3-1.)
	Попросите принимающую сторону проверить наличие бумаги в принимающем факсимильном аппарате.
	Напечатайте отчет о передаче и проверьте его на наличие ошибок. (См. раздел <i>Распечатка отчетов</i> на стр. 7-3.)
В отчете о передаче указан результат «Result:NG» или «Result:ERROR».	Возможно, на телефонной линии возникли временные помехи или статические разряды. Попробуйте послать факсимильное сообщение еще раз. Если в отчете о передаче результат «Result:NG» получен при отправке факсимильного сообщения с ПК (PC FAX), то возможно, переполнена память МФЦ.
	(Только для модели MFC-410CN) Чтобы получить дополнительный объем памяти, вы можете отключить функцию сохранения факсимильного сообщения (см. <i>Установка функции сохранения факсимильного сообщения</i> на стр. 6-2), распечатать сообщения, содержащиеся в памяти (см. <i>Распечатка факсимильных сообщений из памяти (только для модели MFC-410CN)</i> на стр. 4-5), либо отключить опцию Delayed Fax (отложенная передача факсимильных сообщений) или Polling Job (передача с опросом) (см. <i>Отмена запланированного задания</i> на стр. 3-10). Если проблема сохраняется, то обратитесь в телефонную компанию с запросом о проверке телефонной линии.
	Если часто возникает ошибка передачи, связанная с помехами на телефонной линии, то измените опцию меню Compatibility (Совместимость) на Basic. (См. раздел <i>Совместимость</i> на стр. 11-15.)
	Если МФЦ подключается к сети PBX, PABX, ADSL или ISDN, установите соответствующее значение опции Phone Line Type (тип телефонной линии). (См. раздел <i>Установка типа телефонной линии</i> на стр. 2-3.)
Низкое качество передаваемых сообщений.	Установите разрешение Fine или S. Fine. Сделайте копию для проверки работы сканера МФЦ.
Вертикальные черные линии на распечатке передаваемых сообщений.	Если на копии, сделанной на МФЦ, имеется тот же дефект, то это означает, что загрязнен сканер. (См. раздел <i>Чистка сканера</i> на стр. 11-25.)
Обработка входящих вызовов	
МФЦ воспринимает голос как сигналы факсимильного вызова	Если в МФЦ активизирован режим обнаружения факса (Fax Detect ON), то он становится более чувствительным к звуковым сигналам. В этом режиме МФЦ может ошибочно интерпретировать передаваемые по линии речевые сигналы или музыку как сигналы вызывающего факсимильного аппарата и отреагировать на них сигналами приема факсимильного сообщения. Деактивизируйте МФЦ, нажав на кнопку Stop/Exit . Попытайтесь устранить эту проблему путем выключения режима обнаружения факса (Fax Detect Off). (См. раздел <i>Обнаружение факсимильного сообщения</i> на стр. 4-4.)
Переадресация вызова на МФЦ.	При ответе на поступивший вызов с трубки МФЦ необходимо нажать на кнопку Mono Start и сразу же положить трубку. При ответе на поступивший вызов с параллельного телефона нужно ввести трехзначный код приема факсимильного сообщения (по умолчанию используется код is (✕ 51)). После того как МФЦ ответит на этот вызов, нужно положить трубку.

ПРОБЛЕМА	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА И СПОСОБЫ ЕЕ УСТРАНЕНИЯ
Обработка входящих вызовов (продолжение)	
Пользовательские устройства и услуги на одной линии	<p>Если на линии, к которой подключен МФЦ, реализуются услуги «Вызов на ожидании», «Вызов на ожидании/определитель номера», Ring Master, «Оповещение о вызовах» и к ней подключена система аварийной сигнализации или другие пользовательские устройства, то при передаче или приеме факсимильных сообщений могут возникнуть различные проблемы.</p> <p>Пример: если сигнал пользовательской услуги получен по телефонной линии во время передачи или приема факсимильного сообщения, то это может привести к временному или полному прерыванию передачи. Решить эту проблему позволяет использование функции ESM (Режим исправления ошибок) компании Brother. Эта проблема связана с телефонными системами и является общей для всех устройств передачи и приема данных, подключенных к линии, используемой совместно с другими пользовательскими функциями и устройствами. Если такие кратковременные прерывания передачи являются критичными для пользователя, то в этом случае рекомендуется использовать отдельную телефонную линию без других пользовательских устройств.</p>
Проблемы при копировании	
Невозможно сделать копию	Убедитесь в том, что кнопка Copy  подсвечена зеленым цветом. (См. раздел <i>Вход в режим копира</i> на стр. 8-1.)
Вертикальные полосы на копиях	Иногда на копиях могут появляться вертикальные полосы. Выполните чистку сканера. (См. раздел <i>Чистка сканера</i> на стр. 11-25.)
Низкое качество копий	Воспользуйтесь стеклянным столиком сканера. (См. раздел <i>Использование стеклянного столика оригиналодержателя</i> на стр. 1-9.)
Проблемы при сканировании	
Во время сканирования появляются ошибки TWAIN/WIA.	Проверьте, что драйвер TWAIN/WIA Brother выбран в качестве первичного источника. В PaperPort® щелкните мышью на пункте Scan (Сканирование) в меню File (Файл) и выберите драйвер Brother TWAIN/WIA.
Низкое качество сканирования	Воспользуйтесь стеклянным столиком сканера. (См. раздел <i>Использование стеклянного столика оригиналодержателя</i> на стр. 1-9.)
Проблемы с программным обеспечением	
Не может быть установлено программное обеспечение или выполнена печать	Запустите программу Repair MFL-Pro Suite , содержащуюся на компакт-диске. Это программное обеспечение устраняет ошибки программного обеспечения и переустанавливает его.
«Device Busy» («Устройство занято»)	Проверьте, что на ЖК-дисплее МФЦ отсутствует сообщение об ошибке.
«Connect Failure» («Ошибка соединения»)	<p>Если программное обеспечение Brother загружается, когда МФЦ не подключен к компьютеру, то при каждом запуске Windows® компьютер выводит сообщение «MFC Connect Failure» («Ошибка соединения MFC»). Это сообщение можно проигнорировать или его можно отключить следующим образом.</p> <p>Дважды щелкните мышью на «\tool\warnOff.REG» на поставляемом компакт-диске.</p> <p>Кнопка Scan на панели управления МФЦ не действует до тех пор, пока не будет перезапущен компьютер с подключенным к нему МФЦ.</p> <p>Для того чтобы снова включить его, еще раз дважды щелкните мышью на «\tool\WarnOn.REG» на поставляемом компакт-диске.</p>

ПРОБЛЕМА	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА И СПОСОБЫ ЕЕ УСТРАНЕНИЯ
Проблемы с PhotoCapture Center™	
Неправильно работает сменный диск.	<p>a) Установлено ли обновление Windows® 2000? Если нет, то выполните следующие действия:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Отсоедините кабель USB. 2. Установите обновление Windows® 2000. См. руководство по быстрой установке. После инсталляции происходит автоматический перезапуск компьютера. 3. Примерно через одну минуту после начальной загрузки компьютера снова подключите кабель USB. <p>b) Выньте медиа-карту и снова вставьте ее в слот.</p> <p>c) Если вы пытаетесь вывести («Eject») карту, находясь в среде Windows®, то перед продолжением процедуры необходимо вынуть медиа-карту.</p> <p>d) Если при извлечении медиа-карты выводится сообщение об ошибке, то это означает, что в данный момент производится обращение к карте. Подождите немного и повторите эту операцию еще раз.</p> <p>e) Если все указанные выше действия не дают желаемого результата, выключите компьютер и МФЦ, затем снова включите их. (Для выключения МФЦ необходимо отсоединить от него сетевой шнур).</p>
Не может быть получен доступ к сменному диску с помощью значка на рабочем столе. (только для модели MFC-410CN)	Проверьте, что медиа-карта установлена в слот карточного накопителя.
Проблемы при работе в сети (только для модели MFC-410CN)	
Не может быть выполнена печать через сеть	<p>Проверьте, что МФЦ включен, находится в режиме On Line и в состоянии готовности (Ready). Распечатайте список сетевой конфигурации. (См. раздел <i>Распечатайте отчеты</i> на стр. 7-1.) Распечатываются текущие параметры работы в сети. Повторно подключите кабель локальной сети к концентратору для проверки исправности кабельных и сетевых соединений. Если возможно, попытайтесь подключить МФЦ к другому порту концентратора с использованием другого кабеля. Если соединения исправны, то на МФЦ в течение двух секунд отображается сообщение LAN Active (Локальная сеть активизирована).</p>
Прочие проблемы	
Неправильный язык сообщений на ЖК-дисплее	См. раздел <i>Изменение языка сообщений, отображаемых на ЖК-дисплее</i> на стр. 11-15.

Изменение языка сообщений, отображаемых на ЖК-дисплее

Пользователь может изменить язык сообщений, отображаемых на ЖК-дисплее.

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 0, 0**.
- 2 Нажмите на кнопку **▲** или **▼** для выбора необходимого языка.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Совместимость

Если при передаче или приеме факсимильных сообщений возникают проблемы, вызываемые помехами на телефонной линии, то рекомендуется активизировать специальную функцию Equalization (Выравнивание). МФЦ настраивает скорость передачи по модему для операций с факсимильными сообщениями.

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 0, 2**.
- 2 Нажмите на кнопку **▲** или **▼** для выбора **Basic** (или **Normal**).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Miscellaneous 2.Compatibility



- Опция **Basic** снижает скорость модема до 9600 бит/с. Рекомендуется использовать эту опцию только в случае необходимости, если проблемы с телефонной линией не носят постоянный характер.
- Опция **Normal** устанавливает скорость модема 14400 бит/с (по умолчанию).

Способы повышения качества печати

Чистка печатающей головки

Для обеспечения хорошего качества печати в МФЦ предусмотрена возможность регулярной чистки печатающей головки. При необходимости процесс чистки может быть инициирован вручную.

Чистку печатающей головки и чернильных картриджей следует выполнять в том случае, если на распечатанных страницах с текстом или графическими изображениями появляются горизонтальные полосы. Можно выполнять чистку только одного черного картриджа или трех других цветных картриджей (голубой/желтый/красный) по отдельности или всех четырех цветных картриджей одновременно.

Для чистки печатающей головки требуется некоторое количество чернил. Слишком частая чистка приводит к нерациональному использованию чернил.

Внимание

НЕ ПРИКАСАЙТЕСЬ к печатающей головке. Прикосновение к печатающей головке может привести к ее невосстанавливаемому повреждению и аннулированию прав на гарантийное обслуживание головки.

- 1 Нажмите на кнопку **Ink Management**.
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора **Cleaning**.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора **Black, Color** или **All**.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

МФЦ выполняет чистку печатающей головки. После завершения чистки МФЦ автоматически возвращается в дежурный режим.



Если вы почистили печатающую головку по крайней мере пять раз, но качество печати при этом не улучшилось, то следует обратиться за соответствующим обслуживанием к торговому агенту Brother.

Проверка качества печати

Если на выходе получаются блеклые или неравномерные цвета изображений и текста, то возможно произошло засорение некоторых насадок. Это можно проверить путем вывода на печать листа контроля качества печати (Print Quality Check Sheet) и просмотра контрольного шаблона насадок.

- 1 Нажмите на кнопку **Ink Management**.
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора `Test Print`.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 3 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора `Print Quality`.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4 Нажмите на кнопку **Colour Start**.
МФЦ начинает печатать лист контроля качества печати.
- 5 Проверьте качество печати в соответствии с инструкциями, приведенными на листе контроля.

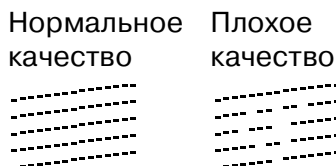
Проверка качества цветных блоков

При этом на ЖК-дисплее отображается следующее сообщение:

Is Quality OK?
1.Yes 2.No

- 6 Проверьте качество четырех цветных блоков по листу контроля.
- 7 Если все линии выглядят четко, нажмите на кнопку (Yes) и перейдите к шагу 10.
—или—

Если некоторые короткие линии отсутствуют, как показано ниже, нажмите на кнопку **2** (No).



На ЖК-дисплее выводится сообщение с вопросом, достаточно ли хорошее качество печати черного и трех цветных картриджей.

Black OK?
1.Yes 2.No

- 8 Нажмите на кнопку **2 (No)** для черного или трех цветных картриджей, с которыми имеются проблемы качества.

При этом на ЖК-дисплее отображается следующее сообщение:

Start Cleaning?
1.Yes 2.No

Нажмите на кнопку **1 (Yes)**.

МФЦ начинает чистку печатающей головки.

- 9 После завершения чистки нажмите на кнопку **Colour Start**. МФЦ снова начинает распечатывать лист контроля качества печати и затем возвращается к шагу 5.

- 10 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Если чернила по-прежнему отсутствуют на листе контроля качества печати, повторно выполните чистку и процедуры тестовой печати по крайней мере пять раз. Если и после пятой чистки и тестовой печати на листе ничего не распечатывается, то замените засорившийся картридж соответствующего цвета. (Возможно, что чернильный картридж находился в МФЦ более шести месяцев или истек срок службы картриджа, указанный на его упаковке. Или же чернильный картридж неправильно хранился перед его использованием.)

После замены чернильного картриджа проверьте его, распечатав другой лист контроля качества печати. Если проблема не устраняется, то следует не менее пяти раз повторить процедуры чистки и тестовой печати для нового картриджа. Если качество печати по-прежнему остается неудовлетворительным, то для получения соответствующего обслуживания нужно обратиться к торговому агенту Brother.

Внимание

НЕ ПРИКАСАЙТЕСЬ к печатающей головке. Прикосновение к печатающей головке может привести к ее невосстанавливаемому повреждению и аннулированию прав на гарантийное обслуживание головки.



Когда сопла печатающей головки засорены, распечатываемый образец выглядит следующим образом.



Когда сопла печатающей головки не засорены, на распечатываемом изображении горизонтальные линии не появляются.

Проверка выравнивания печати

Время от времени необходимо регулировать выравнивание печати; если после транспортировки МФЦ печатаемый текст становится нечетким или изображения становятся блеклыми, то следует выполнить настройку выравнивания.

- 1 Нажмите на кнопку **Ink Management**.
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора `Test Print`.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

- 3 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора `Alignment`.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

- 4 Нажмите на кнопку **Mono Start** или **Colour Start**.
МФЦ начинает печатать лист контроля выравнивания.

При этом на ЖК-дисплее отображается следующее сообщение:

```
Is Alignment OK?  
1.Yes 2.No
```

- 5 Сделайте тестовые распечатки с разрешением 600 точек/дюйм (далее – т/д) и 1200 т/д и проверьте, совпадает ли цифра 5 наиболее точно с цифрой 0. Если цифра 5 наилучшим образом совпадает при обоих разрешениях (600 т/д и 1200 т/д), нажмите на кнопку **1 (Yes)** для завершения проверки выравнивания и перейдите к шагу 8.

—или—

Если на тестовой странице лучше совпадает какая-либо другая цифра при разрешении либо 600 т/д, либо 1200 т/д, то для ее выбора нажмите на кнопку **2 (No)**.

- 6 Для разрешения 600 т/д нажмите на кнопку с цифрой рисунка, который на распечатанной тестовой странице наилучшим образом совпадает с рисунком под цифрой 0 (1-8).

```
600dpi Adjust  
Select Best # 5
```

- 7 Для разрешения 1200 т/д нажмите на кнопку с цифрой рисунка, который на распечатанной тестовой странице наилучшим образом совпадает с рисунком под цифрой 0 (1-8).

```
1200dpi Adjust  
Select Best # 5
```

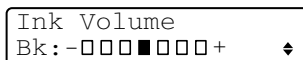
- 8 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Проверка количества чернил

Можно проверить количество чернил, оставшихся в картридже.


- 1 Нажмите на кнопку **Ink Management**.
- 2 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора Ink Volume.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

- 3 Нажмите на кнопку ▲ или ▼ для выбора цвета, количество которого необходимо проверить.



На ЖК-дисплее отображается количество чернил.

- 4 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

 Можно проверить количество чернил с компьютера. (См. раздел *Удаленные установки МФЦ (отсутствует для DCP-110C, DCP-310CN и MFC-210C)* на стр. 4-1 в руководстве пользователя по программному обеспечению или раздел *Удаленные установки МФЦ (MAC OS® X 10.2.4 или выше) (отсутствует для DCP-110C, DCP-310CN и MFC-210C)* на стр. 8-43 в руководстве пользователя по программному обеспечению.)

Упаковка и транспортировка МФЦ

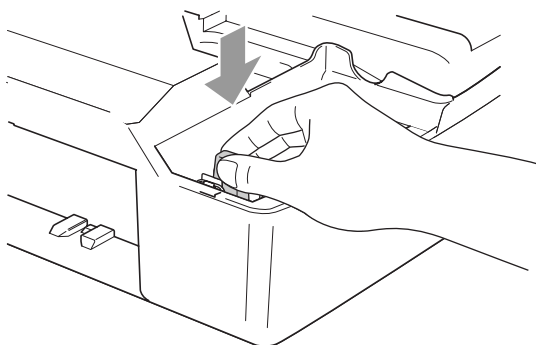
При транспортировке МФЦ используйте его оригинальную упаковку. Если МФЦ упакован неправильно, то это может стать причиной аннулирования прав на гарантийное обслуживание.

Внимание

Важным моментом является «парковка» печатающей головки МФЦ после завершения задания печати. Перед отключением МФЦ от электрической сети внимательно прислушайтесь к нему и дождись, пока в нем не исчезнут все шумы механического характера. Если МФЦ не завершит нормально процесс парковки, то это может вызвать проблемы с печатью и может стать причиной повреждения печатающей головки.

- 1** Поднимите крышку сканера с правой стороны устройства таким образом, чтобы она надежно зафиксировалась в открытом положении.
- 2** Выньте все чернильные картриджи и вставьте защитные компоненты. (См. раздел *Замена чернильных картриджей* на стр. 11-27.)

При установке защитных компонентов следует проверить, что они встали на место, как показано на приведенном ниже рисунке.

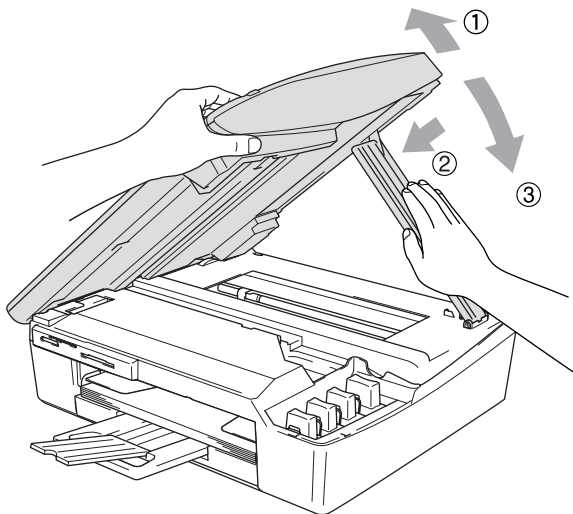


Внимание

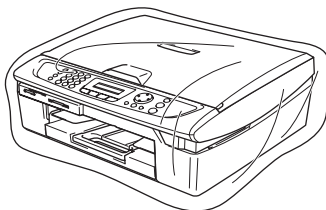
В случае отсутствия защитных компонентов **НЕ ИЗВЛЕКАЙТЕ** чернильные картриджи перед транспортировкой МФЦ. МФЦ должен транспортироваться либо с защитными

компонентами, либо с установленными чернильными картриджами. Транспортировка МФЦ без защитных компонентов или картриджей может привести к его повреждению и к аннулированию прав на гарантийное обслуживание.

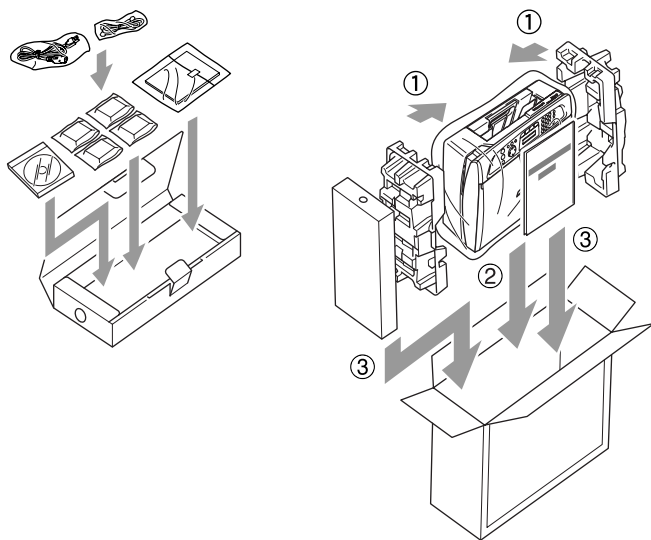
- 3** Приподнимите крышку сканера, чтобы освободить опору крышки. Аккуратно надавите на опору крышки сканера, чтобы опустить ее, и закройте крышку.



- 4** Отключите телефонный шнур МФЦ от телефонной розетки и от самого МФЦ.
- 5** Отключите МФЦ от розетки электрической сети.
- 6** Отсоедините от МФЦ кабель USB или кабель локальной сети, если они еще подсоединены.
- 7** Упакуйте МФЦ в пластиковый пакет и поместите его в оригинальную картонную коробку с оригинальным упаковочным материалом.



- 8** Упакуйте печатные материалы в оригинальную картонную коробку, как показано на приведенном ниже рисунке. Не кладите в упаковочную коробку использованные чернильные картриджи.



- 9** Закройте коробку.

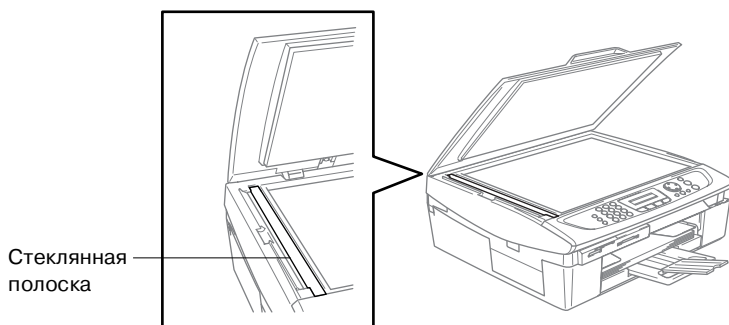
Регламентное техническое обслуживание

Чистка сканера

Отключите МФЦ от электрической сети и поднимите крышку. Протрите стеклянный столик сканера мягкой безворсовой тканью, смоченной изопропиловым спиртом.

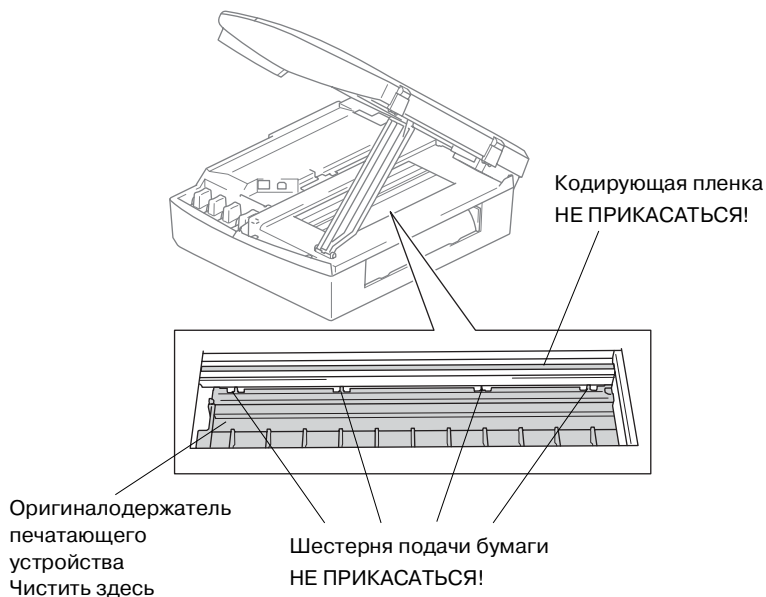


Протрите стеклянную полосу под пленкой безворсовой тканью, смоченной изопропиловым спиртом.



Чистка оригиналодержателя печатающего устройства

- Не прикасайтесь к шестерне подачи бумаги или к кодирующей пленке.
- Перед чисткой оригиналодержателя печатающего устройства убедитесь в том, что МФЦ отключен от сети.
- Если на оригиналдержатель печатающего устройства или вокруг него пролились чернила, вытрите их мягкой сухой безворсовой тканью.



Замена чернильных картриджей

МФЦ оснащен счетчиком чернильных точек. Счетчик чернильных точек автоматически контролирует уровень чернил в каждом из четырех картриджей. Когда МФЦ обнаруживает, что чернила в картридже заканчиваются, он оповещает об этом путем вывода соответствующего сообщения на ЖК-дисплей.

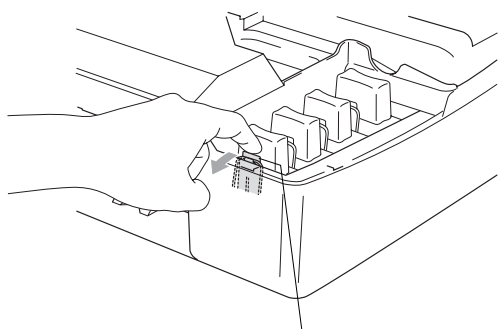
Сообщение на ЖК-дисплее указывает, в каком картридже заканчиваются чернила или какой из них требуется заменить. Для соблюдения правильного порядка замены чернильных картриджей следуйте инструкциям, отображаемым на ЖК-дисплее.

Даже в том случае, если МФЦ информирует о том, что в картридже полностью закончились чернила, в нем все же остается небольшое количество чернил. Во избежание высыхания воздушно-чернильной смеси и, как следствие, повреждения печатающей головки необходимо оставлять в картридже небольшое количество чернил.

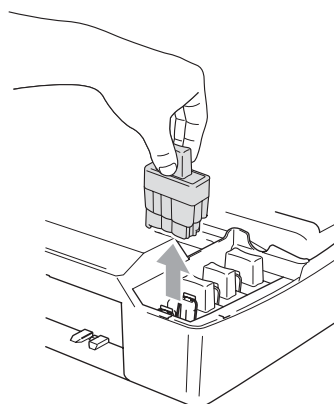
- 1** Поднимите крышку сканера с правой стороны устройства таким образом, чтобы она надежно зафиксировалась в открытом положении.

Если в одном или нескольких картриджах закончились чернила, например в черном, на ЖК-дисплее отображается сообщения Ink Empty Black (Закончились черные чернила) и Cover is Open (Крышка открыта).

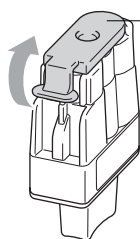
- 2** Потяните фиксатор чернильных картриджей на себя и выньте тот картридж, цвет которого указан в сообщении на ЖК-дисплее.



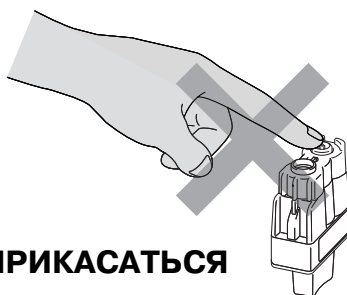
Фиксатор чернильных картриджей



- 3 Откройте пакет с новым чернильным картриджем того цвета, который указан в сообщении, отображаемом на ЖК-дисплее, и выньте из него картридж.
- 4 Снимите крышки картриджа.



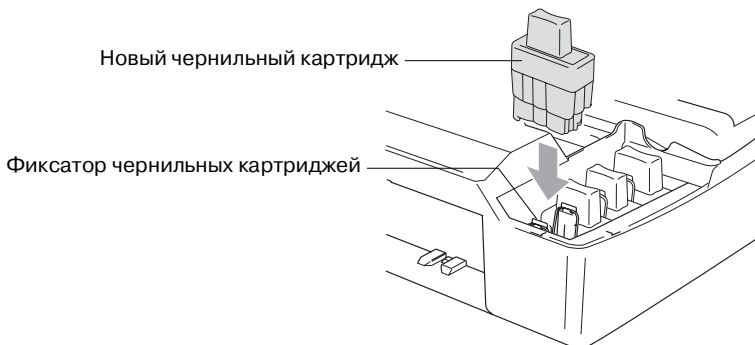
Крышка картриджа



НЕ ПРИКАСАТЬСЯ


- ⊘ Не ПРИКАСАЙТЕСЬ к части картриджа, показанной на приведенном выше рисунке.
- 📄 Картридж не повреждается в случае снятия защитной крышки картриджа при открытии упаковочного пакета.


- 5** Для картриджа каждого цвета предусмотрена своя позиция. При установке картриджа на место держите его строго вертикально. Нажмите на чернильный картридж, так чтобы на нем защелкнулся фиксатор.



- 6** Приподнимите крышку сканера, чтобы освободить опору крышки. Аккуратно надавите на опору крышки сканера, чтобы опустить ее, и закройте крышку.

- 7** Если замена чернильного картриджа произведена тогда, когда на ЖК-дисплее отображалось сообщение *Near Empty* (Заканчиваются чернила), то на дисплей выводится сообщение, требующее проверить, что это новый картридж. Например: *Did You Change Blck?* (Заменен ли черный картридж?) 1.Yes 2.No. При установке каждого *нового* картриджа нажмите на кнопку **1** на кнопочной панели для автоматического сброса счетчика чернильных точек, относящегося к картриджу этого цвета. Если устанавливается не новый чернильный картридж, то следует нажать на кнопку **2**.

 Если на экран ЖК-дисплея выводится сообщение *Ink Empty* (Нет чернил), то МФЦ автоматически сбрасывает счетчик чернильных капель.

 Если после установки чернильных картриджей выводится сообщение *Install* (Установить), то проверьте правильность установки картриджей.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При попадании чернил в глаза следует немедленно смыть их водой и, если это необходимо, обратиться за медицинской помощью.

Внимание

- Чернильные картриджи следует извлекать из МФЦ только в случае их замены. В противном случае возможно уменьшение количества чернил и в устройстве не будет информации об оставшемся количестве чернил в картридже.
- Не прикасайтесь к слотам для установки картриджей. В противном случае возможно попадание чернил на кожу.
- Если чернила попадут на кожу или на одежду, то немедленно смойте их с использованием мыла или нейтральных моющих средств.
- Если чернильный картридж установлен в позицию, предназначенную для картриджа другого цвета, то перед запуском задания печати необходимо несколько раз прочистить печатающую головку (после перестановки картриджа в правильную позицию), поскольку при установке в неправильную позицию происходит перемешивание цветов.
- После открытия чернильного картриджа установите его в МФЦ и используйте в течение максимум шести месяцев после установки. Закрытые чернильные картриджи необходимо использовать до истечения срока годности, указанного на упаковке картриджа.
- Не разбирайте чернильный картридж, поскольку это может привести к утечке чернил.
- Устройства производства компании Brother со струйной печатью предназначены для работы с чернилами, соответствующими определенным спецификациям, и обеспечивают оптимальную производительность только при использовании оригинальных чернильных картриджей компании Brother. Компания Brother не может гарантировать оптимальную производительность, если используются чернила или чернильные картриджи с

другими спецификациями. Поэтому компания Brother не рекомендует использование на этом устройстве картриджей других производителей, а также повторную заправку пустых картриджей чернилами из других источников. В случае повреждения печатающей головки или других компонентов устройства, обусловленного использованием чернил или чернильных картриджей сторонних производителей вместо фирменных расходных материалов компании Brother, несовместимых с данным устройством, любой требуемый ремонт не покрывается гарантией на это устройство.

А Приложение А

Дополнительные операции в режиме приема

Работа с параллельного телефона

В случае ответа на факсимильный вызов с параллельного или добавочного телефона, подключенного к гнезду на МФЦ, можно с помощью кода приема факсимильного сообщения (Fax Receive Code) инициировать прием этого вызова МФЦ. После ввода этого кода (* **51**) МФЦ начинает прием факсимильного сообщения. (См. *Обнаружение факсимильного сообщения* на стр. 4-4.)

Если МФЦ отвечает на речевой вызов и генерирует при этом псевдо/двойные вызывные сигналы, оповещающие о нем пользователя, то для ответа на этот вызов с параллельного телефона нужно ввести код ответа на телефонный вызов (Telephone Answer Code) # **51**. (См. *Установка длительности вызывного сигнала факса/телефона (только для режима Fax/Tel)* на стр. 4-3.)

Если при поступлении вызова вы снимаете трубку, но на линии никто не отвечает, то следует предположить, что это факсимильный вызов, посланный вручную.

- Нажмите * **51**, дождитесь поступления «щебечущих» сигналов приема факсимильного вызова или появления сообщения *Receiving* на ЖК-дисплее и положите трубку.

Для передачи факсимильного сообщения вызывающий абонент должен нажать на кнопку **Start** на своем факсимильном МФЦ.

Только в режиме Факс/Телефон (Fax/Tel)

Когда МФЦ работает в режиме Fax/Tel (Факс/Телефон), он использует опцию F/T Ring Time, определяющую длительность вызывного сигнала факса/телефона (псевдо/двойной вызывной сигнал), для уведомления пользователя о поступлении речевого вызова.

Снимите трубку добавочного телефона и нажмите на кнопку **Tel/R** для ответа.

Если вы находитесь рядом с параллельным телефоном, то в течение интервала времени, заданного параметром F/T Ring Time, необходимо снять трубку и в промежутке между двойными вызывными сигналами ввести код **# 51**. Если на линии никто не отвечает или если кто-то хочет передать вам факсимильное сообщение, то пошлите на МФЦ сообщение об обратном вызове (сообщение «Перезвонить»), набрав кодовую комбинацию *** 51**.

Режим Fax/Tel и режим экономии потребляемой мощности

Режим Fax/Tel не работает при активизированном режиме экономии потребляемой мощности. МФС продолжает звонить, не отвечая ни на телефонные, ни на факс-вызовы.

Если рядом находится параллельный или добавочный телефон, снимите трубку и ответьте на вызов. При поступлении сигналов факсимильного вызова пользователь должен дождаться, пока функция Fax Detect не включит МФЦ, и затем положить трубку. Если вызывающая сторона хочет передать вам факсимильное сообщение, то активируйте МФЦ, набрав *** 51**.

Использование бесшнурового добавочного телефона


Если вы используете бесшнуровой телефон, базовый блок которого подключен МФЦ (см. стр. А-4), и держите трубку этого телефона при себе, то проще всего отвечать на вызовы в течение интервала, определяемого параметром Ring Delay (Задержка вызывного сигнала). Если на вызов сначала отвечает МФЦ, то для переадресации вызова на бесшнуровой телефон потребуется подойти к МФЦ и нажать на кнопку **Tel/R**.

Изменение кодов удаленного доступа

На некоторых телефонных системах коды удаленного доступа могут не работать. В качестве кода приема факсимильного сообщения (Fax Receive Code) используется комбинация ***51**. В качестве кода ответа на телефонный вызов (Telephone Answer Code) используется комбинация **#51**.



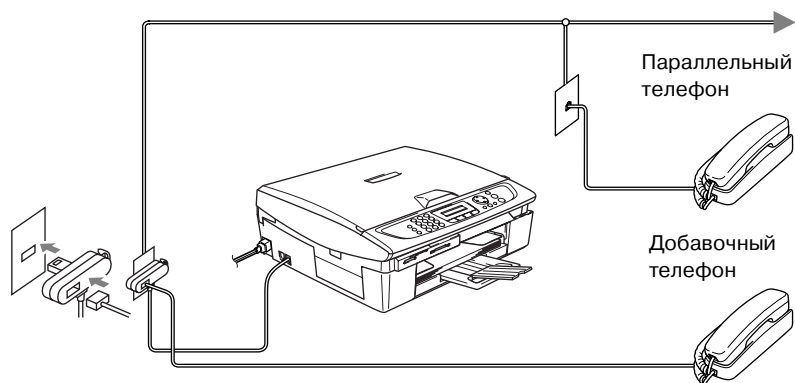
Если во время удаленного доступа к добавочному автоответчику все время происходит разъединение соединения, то попытайтесь заменить коды Fax Receive Code и Telephone Answer Code на другой трехзначный код (например, **###** и **998**).

- 1** Если кнопка  (**Fax**) не подсвечена зеленым, нажмите на нее.
- 2** Нажмите на кнопки **Menu/Set**, **2**, **1**, **4**.
- 3** Нажмите на кнопку **▲** или **▼** для выбора On (или Off).
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4** Введите новый код приема факсимильного сообщения.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 5** Введите новый код приема факсимильного сообщения.
Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 6** Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Подключение внешнего устройства к МФЦ

Подключение добавочного телефона

Можно подключить к МФЦ отдельный телефон, как показано на рисунке ниже.



При использовании автоответчика на ЖК-дисплее отображается сообщение Ext. Tel in Use.

Подключение добавочного автоответчика

Последовательность действий

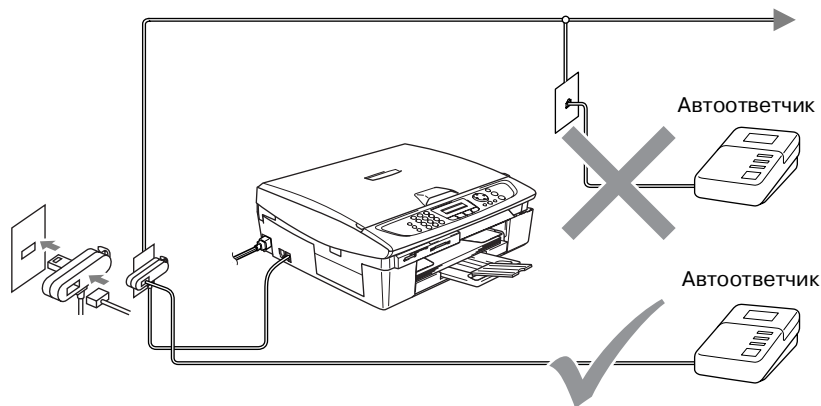
К МФЦу может быть подключен автоответчик. Однако при подключении **добавочного** автоответчика к той же телефонной линии, к которой подключен МФЦ, на все вызовы отвечает автоответчик, а МФЦ «контролирует» появление тональных сигналов факсимильного вызова (CNG-сигналов). Если он слышит их, он берет вызов на себя и принимает факсимильное сообщение. Если МФЦ не обнаруживает CNG-сигналов, то воспроизводится исходящее сообщение автоответчика, по окончании которого вызывающий абонент может оставить свое речевое сообщение.

Автоответчик должен ответить на вызов в течение интервала времени, соответствующего четырем вызывным сигналам (рекомендуемая установка – два вызывных сигнала). МФЦ не может определить поступление тональных CNG-сигналов до тех пор, пока автоответчик не ответит на вызов, и, если автоответчик настроен на ответ после четырех вызывных сигналов, у МФЦ остается всего лишь 8–10 секунд действия CNG-сигналов для перехода в режим «квотирования». Запись исходящих сообщений на автоответчик необходимо выполнять в соответствии с инструкциями, приведенными в настоящем руководстве. Если добавочный автоответчик настроен на ответ после поступления более пяти вызывных сигналов, то не рекомендуется использовать функцию экономии оплаты звонков (toll saver).



Если принимаются не все поступающие факсимильные вызовы, то необходимо настроить добавочный автоответчик на ответ после меньшего количества вызывных сигналов.

⊘ Не подключайте автоответчик к телефонной линии параллельно (в других местах).



При использовании автоответчика на ЖК-дисплее отображается сообщение Telephone.

Соединения

Автоответчик должен быть подключен так, как показано на рисунке выше.

- 1** Настройте добавочный автоответчик на ответ после поступления одного или двух вызывных сигналов. (Параметр Ring Delay (Задержка вызывного сигнала) в этом случае не используется).
- 2** Запишите свое исходящее сообщение на добавочный автоответчик.
- 3** Настройте автоответчик на ответ на звонки.
- 4** Установите режим приема External TAD. (См. *Выбор режима приема* на стр. 4-1.)

Запись исходящего сообщения (OGM) на добавочном автоответчике

При записи исходящего сообщения важным является согласование по времени. Исходящее сообщение относится как к ручному, так и к автоматическому приему факсимильных сообщений.

- 1** Сообщение рекомендуется начинать с пятисекундной паузы. (В течение этого интервала времени МФЦ определяет наличие CNG-сигналов автоматической передачи до того, как прекратится их поступление).
- 2** Длительность речевого сообщения не должна превышать 20 секунд.



В начале OGM-сообщения рекомендуется вставлять 5-секундную паузу, поскольку МФЦ может не распознать сигналы факсимильного вызова на фоне громкого речевого сигнала. Можно записать сообщение и без этой паузы, однако если при этом будут возникать проблемы с приемом факсимильных вызовов, то OGM-сообщение необходимо записать повторно, включив в него паузу.

Подключение в многоканальных системах (РВХ)

В большинстве офисов используется центральная телефонная система. Поскольку подключение МФЦ к многоканальному коммутатору малой емкости (К-системе) или к станции РВХ (Учрежденческая телефонная станция) выполняется, как правило, достаточно просто, то по вопросу подключения рекомендуется обратиться в ту компанию, которая устанавливала данную телефонную систему. Для МФЦ рекомендуется выделить отдельную линию.

Если МФЦ требуется подключить к многоканальной системе, то для него должна быть выбрана последняя линия этой системы. Это позволяет избежать активизации МФЦ при приеме каждого телефонного вызова.

Установка МФЦ для работы со станцией РВХ

- 1** Нормальная работа МФЦ с учрежденческой телефонной станцией (РВХ) не гарантируется. При возникновении любых проблем необходимо обратиться за консультацией в компанию, обслуживающую данную станцию РВХ.
- 2** Если все входящие вызовы принимаются через телефониста-оператора, то рекомендуется установить режим приема `Manual`. Первоначально все входящие вызовы рассматриваются как телефонные вызовы.

Пользовательские функции и устройства, реализованные на телефонной линии

Если на одной телефонной линии реализуются различные услуги (такие как речевая почта, услуга «вызов на ожидании», услуга RingMaster, удержание вызова/определитель номера) и к ней подключены системы пользователя (автоответчик, система аварийной сигнализации и т.п.), то при работе МФЦ могут возникать различные проблемы.

(См. *Пользовательские устройства и услуги на одной линии* на стр. 11-13.)

В Приложение В

Программирование на экране дисплея

В данном МФЦ предусмотрена простая процедура программирования на ЖК-дисплее с использованием кнопок навигации. Удобный для пользователя режим программирования позволяет полностью использовать все опции меню, реализованные в данном МФЦ.

Для того чтобы упростить процесс программирования МФЦ, выполняемый непосредственно на ЖК-дисплее, были разработаны специальные пошаговые экранные инструкции. Для получения доступа к различным пунктам меню и опциям программирования пользователю требуется лишь точно следовать этим инструкциям.

Таблица пунктов меню

МФЦ может быть запрограммирован без использования руководства пользователя с помощью таблицы пунктов меню, начинающейся на странице В-4. Представленная на этих страницах информация поможет вам лучше понять принцип выбора пунктов меню и опций, реализованных в программах МФЦ.



Запрограммировать МФЦ можно, нажав на кнопку **Menu/Set** и выбрав затем номера требуемых пунктов меню.

Например, для установки для опции *Fax Resolution* значения *Fine*:


Нажмите на кнопки **Menu/Set, 2, 2, 2** и с помощью кнопки **▲** или **▼** выберите *Fine*.

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

Сохранение в памяти

Сбой электропитания не приводит к потере установленных значений параметров, поскольку эти значения сохраняются в постоянной памяти. При этом, однако, происходит потеря значений временно устанавливаемых параметров (таких как контрастность, параметры режима передачи факсимильных сообщений за границу и т.п.). Может потребоваться заново установить дату и время.

Кнопки навигации

	 Menu/Set	Вход в меню Переход на следующий уровень меню Принятие выбранной опции
		Перемещение по меню текущего уровня
		Возврат к предыдущему уровню меню
	 Stop/Exit	Выход из меню

В режим меню можно войти нажатием на кнопку **Menu/Set**. После входа в меню можно выводить его пункты на ЖК-дисплей, нажимая соответствующие кнопки.

Для выбора меню General Setup (Общая установка) нажмите на кнопку **1**

Select▲▼ & Set
1.General Setup

—или—

Для выбора меню Fax (Факс) нажмите на кнопку **2**

Select▲▼ & Set
2.Fax

—или—

Для выбора меню Copy (Копирование) нажмите на кнопку **3**

Select▲▼ & Set
3.Copy

⋮

Для выбора меню Initial Setup (Начальная установка) нажмите на кнопку **0**

Select▲▼ & Set
0.Initial Setup

Для более быстрой прокрутки пунктов меню каждого уровня можно воспользоваться кнопками перемещения в требуемом направлении: ▲ или ▼

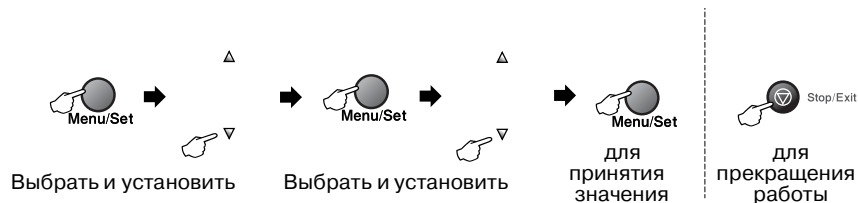
Для установки требуемой опции следует (при ее появлении на ЖК-дисплее) нажать на кнопку **Menu/Set**.

После этого на ЖК-дисплее отображается следующий уровень меню.

Для перехода к следующему пункту меню нажмите на кнопку ▲ или ▼.

Нажмите на кнопку **Menu/Set**.

После завершения установки выбранной опции на ЖК-дисплее отображается сообщение *Accepted*.



Главное меню	Подменю	Пункты меню	Опции	Описание	Стр.	
1.General Setup	1.Mode Timer	—	5 Mins 2 Mins 1 Min 30 Secs 0 Sec Off	Устанавливает промежуток времени, по истечении которого МФЦ возвращается в режим факсимильного аппарата.	2-4	
	2.Paper Type	—	Plain (Обычная) Inkjet Glossy Transparency	Установка типа бумаги, находящейся в загрузочном лотке.	2-4	
	3.Paper Size	—	Letter Legal A4 A5 10x15cm	Установка формата бумаги, находящейся в загрузочном лотке.	2-5	
	4.Volume	1.Ring	—	High Med Low Off	Регулировка громкости вызывного сигнала.	2-5
		2.Beeper	—	High Med Low Off	Регулировка громкости зуммера.	2-6
		3.Speaker	—	High Med Low Off	Регулировка громкости динамика.	2-6



Заводские установки выделены жирным шрифтом.

Главное меню	Подменю	Пункты меню	Опции	Описание	Стр.
1.General Setup (продолжение)	5.Auto Daylight	—	On Off	Установка автоматического перехода на летнее/зимнее время.	2-7
	6.P. Save Setting	—	Fax Receive:On Fax Receive:Off	Установка режима приема факсимильного сообщения после нажатия на кнопку Power Save и включения режима экономии потребляемой мощности.	1-7
	7.LCD Contrast	—	Light Dark	Регулировка контрастности ЖК-дисплея.	2-7
2.Fax (Факс)	1.Setup Receive (только в режиме факс)	1.Ring Delay	01-04 (02) (только для Великобритании) 00-05 (02) (только для Скандинавии)	Установка количества вызывных сигналов, подаваемых до того, как МФЦ ответит на вызов в режиме Fax/Tel (Факс/Телефон) или Fax Only (Только Факс).	4-2
		2.F/T Ring Time	70 Sec 40 Sec 30 Sec 20 Sec	Установка длительности псевдо/двойного вызывного сигнала факса/телефона (режим Fax/Tel).	4-3
		3.Fax Detect	On Off	Прием факсимильных сообщений без нажатия на кнопку Mono Start или Colour Start .	4-4
		4.Remote Code	On (* 51, #51) Off	При ответе на вызовы с параллельного или дополнительного телефона можно включить и выключить МФЦ при помощи кодов. Можно ввести собственные коды доступа.	A-3
		5.Auto Reduction	On Off	Уменьшение размера входящих факсимильных сообщений.	4-5



Заводские установки выделены жирным шрифтом.

Главное меню	Подменю	Пункты меню	Опции	Описание	Стр.
2.Факс (Факс) (продолжение)		6.Memory Receive	On Off	Автоматическое сохранение всех входящих факсимильных сообщений в памяти, если бумага закончилась.	4-6
		7.Polling RX (только для модели MFC-410CN)	Standard Secure Timer	Установка для данного МФЦ функции опроса другого факсимильного аппарата.	4-7
	2.Setup Send (только в режиме факс)	1.Contrast	Auto Light Dark	Изменение контрастности передаваемых факсимильных сообщений.	3-6
		2.Fax Resolution	Standard Fine S.Fine Photo	Установка разрешения передаваемых факсимильных сообщений, используемого по умолчанию.	3-7
		3.Delayed Fax (только для модели MFC-410CN)	—	Установка времени (в 24-часовом формате), в которое требуется послать факсимильное сообщение.	3-14
		4.Batch TX (только для модели MFC-410CN)	On Off	Комбинация для одновременной передачи нескольких факсимильных сообщений, отложенных для отправки в одно время в одно место.	3-15
		3.Real Time TX (только для модели MFC-210C) 5.Real Time TX (только для модели MFC-410CN)	Off On Next Fax Only	Эта опция позволяет осуществлять передачу факсимильных сообщений без использования памяти.	3-9



Заводские установки выделены жирным шрифтом.

Главное меню	Подменю	Пункты меню	Опции	Описание	Стр.
2. Fax (Факс) (продолжение)	2. Setup Send (только в режиме факс) (продолжение)	6. Polled TX (только для модели MFC-410CN)	Standard Secure	Установка документа, передаваемого МФЦ по запросу с другого факсимильного аппарата.	3-15
		4. Overseas Mode (только для модели MFC-210C) 7. Overseas Mode (только для модели MFC-410CN)	On Off	При возникновении проблем в работе МФЦ при передаче факсимильных сообщений за границу установите значение On (Вкл.).	3-13
		0. Scan Size (Формат сканирования)	Letter A4	Настройка области сканирования на стеклянном столике в соответствии с размером сканируемого документа.	3-19
	3. Set Quick-Dial	1. Speed-Dial	—	Сохранение номеров быстрого набора, набираемых при помощи нажатия нескольких кнопок (и кнопки Start).	5-1
		2. Setup Groups	—	Установка номера группы для передачи в режиме рассылки.	5-4
	4. Report Setting	1. XMIT Report	On On+Image Off Off+Image	Начальная настройка параметров отчетов о передаче и периодичности распечатки журнала факсимильных сообщений.	7-1



Заводские установки выделены жирным шрифтом.

Главное меню	Подменю	Пункты меню	Опции	Описание	Стр.
2.Fax (Факс) (продолжение)	4.Report Setting (продолжение)	2.Journal Period	Every 7 Days (Каждые 7 дней) Every 2 Days (Каждые 2 дня) Every 24 Hours (Каждые 24 часа) Every 12 Hours (Каждые 12 часов) Every 6 Hours (Каждые 6 часов) Every 50 Faxes (После Каждых 30 факсимильных сообщений) Off (Выкл.)		7-2
	5.Remote Fax Opt (только для модели MFC-410CN)	1.Forward/ Store	Off Fax Forward Fax Storage PC Fax Receive	Переключение МФЦ в режим пересылки факсимильных сообщений, сохранения принимаемых факсимильных сообщений в памяти (для получения принятых сообщений с других аппаратов) или приема факсимильных сообщений на ПК.	6-2
		2.Remote Access	--- *	Необходимо установить код для удаленного доступа.	6-4
		3.Print Document	—	Распечатка входящих факсимильных сообщений, хранящихся в памяти.	4-5
	5.Remaining Jobs (только для модели MFC-210C) 6.Remaining Jobs (только для модели MFC-410CN)	—	—	Определение того, какие все еще находящиеся в памяти задания должны быть переданы, с возможностью отмены выбранных заданий.	3-10



Заводские установки выделены жирным шрифтом.

Главное меню	Подменю	Пункты меню	Опции	Описание	Стр.	
	0.Miscellaneous	1.TX Lock	—	Блокировка большинства функций, кроме приема факсимильных сообщений.	3-17	
		2.Compatibility	Normal Basic	Настройка стабилизации при возникновении проблем с передачей.	11-15	
		3.BT Call Sign (только для Великобритании)	On Off	—	—	
		3.Distinctive (только для Дании)	—	См. руководство пользователя для Дании на компакт-диске.	—	
3.Copy	1.Quality	—	Best Normal Fast	Выбор разрешения копирования для используемого типа документа.	8-12	
		2.Brightness	—	- o o o o ■ + - o o o o ■ + - o o o o ■ + - o ■ o o o + - ■ o o o o +	Регулировка яркости.	8-12
		3.Contrast	—	- o o o o ■ + - o o o o ■ + - o o o o ■ + - o ■ o o o + - ■ o o o o +	Регулировка контрастности копий.	8-12
		4.Color Adjust	1.Red	R: - o o o o ■ + R: - o o o o ■ + R: - o o o o ■ + R: - o o o o ■ + R: - ■ o o o o +	Регулировка насыщенности красного цвета на копиях.	8-13
2.Green	G: - o o o o ■ + G: - o o o o ■ + G: - o o o o ■ + G: - o o o o ■ + G: - ■ o o o o +		Регулировка насыщенности зеленого цвета на копиях.			
3.Blue	B: - o o o o ■ + B: - o o o o ■ + B: - o o o o ■ + B: - o o o o ■ + B: - ■ o o o o +		Регулировка насыщенности синего цвета на копиях.			
4.PhotoCapture	1.Print Quality	—	Normal Photo	Выбор качества печати.	9-12	



Заводские установки выделены жирным шрифтом.

Главное меню	Подменю	Пункты меню	Опции	Описание	Стр.	
4.PhotoCapture (продолжение)	2.Paper & Size	—	Letter Glossy 10x15cm Glossy 13x18cm Glossy A4 Glossy Letter Plain A4 Plain Letter Inkjet A4 Inkjet 10x15cm Inkjet	Выбор формата бумаги и печати.	9-12	
	3.Brightness	—	- ○○○○■ + - ○○○■□ + - ○○○□□ + - ○●○○○ + - ■○○○○ +	Регулировка яркости.	9-13	
	4.Contrast	—	- ○○○○■ + - ○○○■□ + - ○○○□□ + - ○●○○○ + - ■○○○○ +	Регулировка контрастности.	9-13	
	5.Color Enhance (только для модели MFC-410CN)	Color Enhance:On Color Enhance:Off	1.White Balance	- ○○○○■ + - ○○○■□ + - ○○○□□ + - ○●○○○ + - ■○○○○ +	Настройка оттенков областей белого цвета.	9-13
			2.Sharpness (Резкость)	- ○○○○■ + - ○○○■□ + - ○○○□□ + - ○●○○○ + - ■○○○○ +	Повышение четкости изображения.	
3.Color Density (Насыщенность цвета)			- ○○○○■ + - ○○○■□ + - ○○○□□ + - ○●○○○ + - ■○○○○ +	Настройка общей цветовой насыщенности изображения.		



Заводские установки выделены жирным шрифтом.

Главное меню	Подменю	Пункты меню	Опции	Описание	Стр.	
4.PhotoCapture (продолжение)	5.Cropping (только для модели MFC-210C) 6.Cropping (только для модели MFC-410CN)	—	On Off	Кадрирование (обрезка) краев изображения в соответствии с форматом бумаги или форматом печати. Эту функцию следует выключить (опция Off), если изображения требуется распечатывать целиком или требуется предотвратить нежелательное кадрирование.	9- 15	
	6.Borderless (только для модели MFC-210C) 7.Borderless (только для модели MFC-410CN)	—	On Off	Расширение доступной для печати области до краев листа бумаги.	9- 15	
	8.Scan to Card (только для модели MFC-410CN)	1.Quality	B/W 200x100 dpi B/W 200 dpi Color 150 dpi Color 300 dpi Color 600 dpi		Выбор разрешения сканирования для используемого типа документа.	*1
		2.B/W File Type	TIFF PDF		Выбор используемого по умолчанию формата файла для черно-белого сканирования.	*1
		3.ColorFile Type	PDF JPEG		Выбор принятого по умолчанию формата файла для цветного сканирования.	*1



Заводские установки выделены жирным шрифтом.

*1 См. полное руководство пользователя по программному обеспечению, содержащееся на компакт-диске.

Главное меню	Подменю	Пункты меню	Опции	Описание	Стр.
5. LAN (только для модели MFC-410CN)	1.Setup TCP/IP	1. BOOT Method	Auto Static RARP BOOTP DHCP	Выбор режима начальной загрузки, наиболее точно соответствующего конкретным требованиям пользователя.	См. руководство пользователя по работе в сети на компакт-диске
		2. IP Address	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Ввод IP-адреса.	
		3. Subnet Mask	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Ввод маски подсети.	
		4. Gateway	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Ввод адреса шлюза.	
		5. Host Name	BRN_XXXXXX	Ввод имени хоста.	
		6. WINS Config	Auto Static	Выбор режима конфигурирования WINS.	
		7. WINS Server	(Primary) 000.000.000.000	Установка IP-адреса первичного или вторичного сервера.	
		8. DNS Server	(Primary) 000.000.000.000	Установка IP-адреса первичного или вторичного сервера.	
		9. APIPA	On Off (Выкл.)	Автоматическое назначение IP-адреса из диапазона локальных адресов каналов.	
	2.Setup Misc.	1. Ethernet	Auto (Автоматическая) 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Выбор режима работы канала Ethernet.	См. руководство пользователя по работе в сети на компакт-диске
2. Time Zone	GMT+0:00	Установка часового пояса для данной страны.			



Заводские установки выделены жирным шрифтом.

Главное меню	Подменю	Пункты меню	Опции	Описание	Стр.
5.LAN (только для модели MFC-410CN) (продолжение)	0.Factory Reset	—	—	Восстановление для всех сетевых параметров значений, установленных на заводе-изготовителе.	
5.Print Reports (только для модели MFC-210C) 6.Print Reports (только для модели MFC-410CN)	1.Help List	—	—	Распечатка указанных списков и отчетов.	7-3
	2.Quick-Dial	—	—		
	3.Fax Journal	—	—		
	4.XMIT Verify	—	—		
	5.User Settings (только для модели MFC-410CN)	—	—		
	6.Network Config (Конфигурация сети) (только для модели MFC-410CN)	—	—		
0.Initial Setup	1.Receive Mode	—	Fax Only (Fax/Tel External TAD Manual)	Может быть выбран режим, наиболее точно соответствующий требованиям пользователя.	4-1 4-2
	2.Date/Time	—	—	МФЦ отображает на дисплее дату и время и печатает их на каждом отправляемом факсимильном сообщении.	2-1
	3.Station ID	—	Fax : Name :	Ввод имени и номера факса, отображаемых на каждой передаваемой странице.	2-2
	4.Tone/Pulse (только не для Скандинавии)	—	Tone Pulse	Выбор режима набора номера.	2-1
	5.Phone Line Set	—	Normal PBX ADSL ISDN	Установка типа телефонной линии.	2-3



Заводские установки выделены жирным шрифтом.

Главное меню	Подменю	Пункты меню	Опции	Описание	Стр.
0.Initial Setup (продолжение)	0.Local Language (чешский и венгерский)	—	Czech Hungar. English	Установка языка сообщений, отображаемых на ЖК-дисплее (в зависимости от страны).	11-15
	0.Local Language (норвежский, шведский, датский и финский)	—	Norweg. Swedish Danish Finnish English		



Заводские установки выделены жирным шрифтом.

Ввод текста

При установке некоторых параметров с помощью меню, таких как идентификатор станции (Station ID), может потребоваться ввести некоторый текст. Над большинством числовых кнопок указаны также три или четыре буквы. Для кнопок **0**, **#** и ***** буквы не предусмотрены, поскольку эти кнопки используются для ввода специальных символов.

Для вывода на дисплей требуемого символа нужно несколько раз нажать соответствующую числовую кнопку.

Нажмите на кнопку	один раз	два раза	три раза	четыре раза
2	A	B	C	2
3	D	E	F	3
4	G	H	I	4
5	J	K	L	5
6	M	N	O	6
7	P	Q	R	S
8	T	U	V	8
9	W	X	Y	Z

Вставка пробелов

Для вставки пробела между цифрами нажмите на кнопку ► один раз. Для вставки пробела между именами нажмите на кнопку ► два раза.

Внесение исправлений

Если была введена неправильная буква и ее требуется изменить, то нажатием на кнопку ◀ установите курсор под неправильной буквой. Затем нажмите на кнопку **Stop/Exit**. Все буквы, расположенные выше и правее курсора, удаляются. Введите правильные символы. Можно также вернуться в начало строки и заменить неправильные буквы.

Повторяющиеся буквы

Если требуется ввести символ, расположенный на той же кнопке, что и предыдущий, то переместите курсор вправо, нажав на кнопку ► перед вводом второй буквы.

Специальные знаки и символы

Нажмите на кнопки *****, **#** или **0**, а затем нажмите на кнопку **◀** или **▶** для перемещения курсора под требуемый специальный знак или символ. Для выбора требуемого символа нажмите на кнопку **Menu/Set**.

Нажмите на ***** для выбора (пробел) ! " # \$ % & ' () * + , - . / €

Нажмите на **#** для выбора : ; < = > ? @ [] ^ _

Нажмите на **0** для выбора Ä Ë Ö Ü À Ç È É 0

Г Глоссарий

CNG-сигналы Специальные звуковые сигналы, посылаемые факсимильными аппаратами во время автоматической передачи сообщений для уведомления принимающего аппарата о том, что они поступают с факсимильного аппарата.

PhotoCapture Center™ Данная функция позволяет распечатывать фотографии с цифрового фотоаппарата с высоким разрешением, обеспечивающим высокое качество фотопечати.

Автоматическая передача факсимильного сообщения

Передача факсимильного сообщения без снятия телефонной трубки дополнительного телефона.

Автоматический повторный набор номера Функция, позволяющая аппарату повторно набирать номер факса в течение пяти минут в случае, если факсимильное сообщение не прошло из-за занятости линии.

Автоматическое сжатие Уменьшение размера входящих факсимильных сообщений.

Автоответчик К аппарату можно подключить добавочный автоответчик.

Быстрый набор номера Заранее заданный номер сокращенного набора. Для того чтобы инициировать процесс набора номера, необходимо нажать на кнопки **Search/Speed Dial**, **#** и ввести двухзначный код, а затем нажать на кнопку **Mono Start** или **Colour Start** для начала набора.

Временные настройки Некоторые опции можно устанавливать при каждой новой передаче факсимильного сообщения или копировании нового документа, не изменяя установок, используемых по умолчанию.

Высокое разрешение Разрешение 203 × 196 т/д. Используется для документов с мелкой печатью и графикой.

Громкость вызывного сигнала Установка громкости вызывного сигнала MFC.

Групповая передача (только для модели MFC-410CN)

(Только для черно-белых факсимильных сообщений)

В целях экономии все отложенные факсимильные сообщения, предназначенные для отправки на один номер, передаются вместе.

Групповой номер Комбинация номеров быстрого набора, хранящихся в памяти быстрого набора, используемая для передачи сообщений в режиме рассылки.

Группы совместимости Возможность соединения одного факсимильного аппарата с другим. Совместимость гарантирована внутри групп ITU-T.

Двойной доступ Данный аппарат может сканировать исходящие факсимильные сообщения или запланированные задания в память одновременно с передачей факсимильного сообщения, либо с приемом или печатью входящего факсимильного сообщения.

Длительность подачи вызывного сигнала

факса/телефона (Ф/Т) Длительность интервала времени, в течение которого аппарат Brother выдает вызывные сигналы (в режиме приема Fax/Tel (Факс/Тел)), уведомляя пользователя о необходимости ответить на речевой вызов, принятый аппаратом.

Добавочный телефон Автоответчик или телефон, подключенный к MFC.

Дублирующая печать Функция, позволяющая аппарату распечатывать копию каждого принятого и сохраненного в памяти факсимильного сообщения. Это защитная мера, предотвращающая потерю сообщений в случае сбоя питания.

ЖК-дисплей Экран дисплея на аппарате, на котором отображаются интерактивные сообщения, выводимые в процессе экранного программирования, а также дата и время, когда аппарат находится в незанятом состоянии.

Журнал факсимильной передачи Содержит информацию о 200 последних входящих и исходящих факсимильных сообщениях. TX означает «передача». RX означает «прием».

Задержка звонка Число вызывных сигналов, выдаваемых до того, как аппарат ответит на вызов в режимах Fax Only и Fax/Tel.

Звуковая сигнализация Установка громкости звукового сигнала, издаваемого при нажатии на кнопку или при возникновении ошибки.

Импульсный набор Способ дискового набора номера на телефонной линии.

Код приема факсимильного сообщения Код (* 5 1), вводимый при ответе на факсимильный вызов с параллельного или добавочного телефона.

Код станции Хранящаяся в памяти информация, распечатываемая в верхней части передаваемых страниц факсимильного сообщения. Она включает в себя имя отправителя и его номер факса.

Код удаленного доступа (только для модели MFC-410CN) Собственный четырехзначный код пользователя (--- *), позволяющий ему послать вызов и получить доступ к аппарату с удаленного устройства.

Контрастность Параметр, позволяющий повысить качество документов за счет осветления факсимильных сообщений и копий слишком темных документов или затемнения факсимильных сообщений и копий слишком светлых документов.

Метод кодирования Метод кодировки информации, содержащейся в документе. Все факсимильные аппараты должны использовать Modified Huffman (MH). Данный аппарат допускает использование более сложных методов компрессии: Modified Read (MR), Modified Modified Read (MMR) и JPEG, если принимающий аппарат поддерживает эти методы.

Обнаружение факсимильного сообщения Режим, позволяющий аппарату реагировать на CNG-сигналы, если факсимильный вызов был прерван из-за того, что пользователь ответил на него, как на телефонный вызов.

Ожидаемые задания Можно проверить, какие задания ожидаются для выполнения, и отменить выбранные задания.

Опрос (только для модели MFC-410CN) Процесс посылки вызова с одного факсимильного аппарата на другой с целью выборки хранящихся в его памяти факсимильных сообщений.

OCR (Оптическое распознавание символов)

Стандартное программное приложение ScanSoft® OmniPage® конвертирует графическое изображение текста в редактируемый текст.

Отложенная передача факсимильных сообщений (только для модели MFC-410CN) Передача факсимильного сообщения в заданное время того же дня.

Отмена задания Отмена запрограммированного задания, например отложенной передачи факсимильного сообщения или опроса.

Отчет о передаче Список переданных факсимильных сообщений с указанием даты, времени отправки и номера сообщения.

Очень высокое разрешение 392 × 203 т/д Наилучшим образом подходит для передачи очень мелкой печати и штриховых рисунков.

Ошибка соединения Ошибка во время передачи или приема факсимильного сообщения, возникающая, как правило, из-за воздействия на линию помех или статического электричества.

Параллельный телефон Телефон, подключенный к отдельной настенной телефонной розетке, имеющий такой же номер, как и факсимильный аппарат.

Пауза Вставка задержки длительностью 3,5 секунды в последовательность набираемого номера, хранящегося в памяти быстрого набора. Для вставки паузы между цифрами номера нажмите на кнопку **Redial/Pause** необходимое число раз (чем больше нажатий, тем длиннее пауза).

Переадресация факсимильных сообщений (только для модели MFC-410CN) Передача принятого факсимильного сообщения, хранящегося в памяти, на другой предварительно заданный номер факса.

Передача Процесс передачи факсимильных сообщений по телефонным линиям с данного аппарата на другой факсимильный аппарат.

Передача в режиме реального времени Вы можете отправлять свои факсимильные сообщения в режиме реального времени.

Периодичность распечатки журнала

Запрограммированный период времени, по истечении которого автоматически распечатывается журнал отчетов факсимильной передачи. Можно распечатать журнал отчетов по требованию без прерывания этого цикла.

Поиск Электронный алфавитный список сохраненных номеров быстрого набора и групповых номеров.

Пользовательские настройки (только для модели MFC-410CN) Печатный отчет, содержащий список текущих установок аппарата.

Прием без бумаги Прием факсимильного сообщения в память аппарата, когда в нем отсутствует бумага.

Разрешение Количество вертикальных и горизонтальных линий на один дюйм. См.: Standard (Стандартное), Fine (Высокое), Super Fine (Очень высокое) и Photo (Фото).

Рассылка сообщений Режим передачи, в котором одно и то же сообщение может быть передано нескольким адресатам.

Расширение возможностей цветной печати (только для модели MFC-410CN) Настройка цветности изображения для улучшения качества печати за счет улучшения резкости, баланса белого и насыщенности цвета.

Режим исправления ошибок (ЕСМ) Обеспечивает обнаружение ошибок во время передачи факсимильного сообщения и повторную передачу страниц оригинала, переданных с ошибкой.

Режим меню Режим программирования, используемый для установки параметров аппарата.

Режим отправки факсимильных сообщений за границу Внесение временных изменений в сигналы факсимильного вызова для повышения устойчивости к шумам и помехам на международных линиях связи.

Ручная передача факсимильных сообщений Режим, в котором для передачи сообщения необходимо снять трубку, дождаться поступления сигнала ответа с принимающего факсимильного аппарата, а затем нажать на кнопку **Mono Start** или **Colour Start** для начала передачи.

Сигналы факсимильного вызова Сигналы, посылаемые передающим и принимающим факсимильными аппаратами во время обмена информацией.

Сканирование Процесс передачи электронного изображения твердой копии документа в компьютер.

Сканирование на карту (MFC-410CN) Возможно сканирование черно-белых и цветных документов на медиа-карту. Черно-белое изображение записывается в файл формата TIFF или PDF, а цветное – в PDF или JPEG.

Сохранение факсимильных сообщений (только для модели MFC-410CN) Эта опция позволяет сохранять факсимильные сообщения в памяти.

Список номеров быстрого набора Перечисляет имена и номера, хранящиеся в памяти быстрого набора, в числовом порядке.

Справочная информация Распечатка полного списка пунктов меню, с помощью которых можно запрограммировать аппарат без использования руководства пользователя.

Стандартное разрешение 203 × 97 т/д Используется для текстов обычного формата и обеспечивает максимальную скорость передачи.

Тональный набор Способ набора номера на телефонной линии, используемый в телефонах с тональным набором.

Удаленный доступ (только для модели MFC-410CN)

Возможность доступа к аппарату с телефона с кнопочным набором.

Факс/телефон В этом режиме возможен прием факсимильных и телефонных вызовов. Этот режим не предусмотрен для работы с использованием телефонного автоответчика.

Фотографическое разрешение Опция разрешения, использующая различные оттенки серого цвета для наилучшего воспроизведения фотографических изображений.

Шкала оттенков серого Оттенки серого, доступные для копирования и передачи фотографий.

Яркость Изменение яркости делает все изображение светлее или темнее.

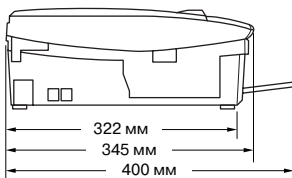
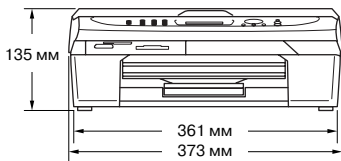
T Технические характеристики

Описание изделия

Общие характеристики

Емкость памяти	8 Мбайт (MFC-210C) 16 Мбайт (MFC-410CN)
Лоток для загрузки бумаги	100 листов (80 г/м ²)
Тип принтера	Струйный
Метод печати	Пьезоэлектрическая печать с 74 × 5 соплами
Жидкокристаллический дисплей (ЖК-дисплей)	16 символов × 1 строка (MFC-210C) 16 символов × 2 строка (MFC-410CN)
Параметры электрической сети	220 ~ 240 В; 50/60 Гц
Потребляемая мощность	(MFC-210C) Режим экономии потребляемой мощности: Не более 3,5 Вт Дежурный режим: 6,9 Вт или меньше (25°С) В рабочем режиме: 20 Вт или меньше (MFC-410CN) Режим экономии потребляемой мощности: Не более 4 Вт Дежурный режим: 9 Вт или меньше (25°С) Рабочий режим: 19 Вт или меньше

Габаритные размеры



Масса

5 кг

Уровень шума

Рабочий режим: 42,5-51 дБ*

* В зависимости от условий печати

Температура

Рабочий режим: 10 – 35°C

Наилучшее качество печати: 20 – 33°C

Относительная влажность воздуха

Рабочий режим: 20% – 80% (без конденсации влаги)

Наилучшее качество печати: 20% – 80% (без конденсации влаги)

Печатный носитель

Подача бумаги

Лоток для загрузки бумаги

- Тип бумаги:
Обычная бумага, бумага для струйной печати (мелованная бумага), глянцевая бумага*², прозрачные пленки*^{1*2} и конверты
- Формат бумаги:
Letter, Legal*³, Executive, A4, A5, A6, JIS_B5, конверты (коммерческие No.10, DL, C5, Monarch, JE4), фотокарточки, учетные карточки, открытки.
Более подробная информация представлена в разделе *Плотность, толщина бумаги и соответствующая емкость лотка* on page 1-14.
- Максимальная емкость лотка для загрузки бумаги: Приблизительно 100 листов обычной бумаги плотностью 80 г/м²

Вывод бумаги

До 25 листов обычной бумаги формата A4 (вывод напечатанной стороной вверх в выходной лоток)*²

*¹ Используйте только те прозрачные пленки, которые рекомендованы для струйной печати.

*² В случае глянцевой бумаги и прозрачных пленок рекомендуется вынимать напечатанные листы из выходного лотка сразу же после их вывода из МФЦ во избежание появления грязных пятен.

*³ Бумага формата Legal не может складываться в стопку в выходном лотке.

Копирование

Цветное/черно-белое копирование	Цветное/черно-белое
Формат документа (только для модели MFC-210C)	Ширина стеклянного столика сканера: Макс. 216 мм Высота стеклянного столика сканера: Макс. 297 мм
Скорость копирования	Черно-белое копирование До 17 страниц в минуту (бумага формата А4)* Цветное копирование До 11 страниц в минуту (бумага формата А4)* <small>* Без учета времени, необходимого для подачи бумаги. На основе стандартного образца Brother. (Скоростной режим/складывание в стопку) Скорость копирования изменяется в зависимости от сложности документа.</small>
Несколько копий	Складывание в стопку до 99 страниц
Увеличение/ Уменьшение	25%–400% (с шагом 1%)
Разрешение	Разрешение копирования до 600 × 1200 т/д для обычной бумаги, бумаги для струйной печати или глянцевой бумаги и до 1200 × 1200 т/д для ОНР/прозрачных пленок

PhotoCapture Center

Доступные носители

CompactFlash®
(только тип I)
(Microdrive™ не поддерживается)
(Карты ввода/вывода типа Compact, такие как Compact LAN и Compact Modem, не поддерживаются).

SmartMedia® (3,3 В)
(Не поддерживаются карты, предназначенные для использования с идентификатором)

Memory Stick®
(Не поддерживаются карты, предназначенные для музыкальных данных с MagicGate™)

SecureDigital™
xD-Picture Card™

Расширение файла

(Медиа-формат)
(Формат изображений)

DPOF, EXIF, DCF
Печать фотографий: JPEG*
Сканирование на карту
(только для модели MFC-410CN):
JPEG, PDF (цветное сканирование)
TIFF, PDF (черно-белое сканирование)

* Формат Progressive JPEG не поддерживается.

Количество файлов

До 999 файлов на медиа-карте

Папка

Файлы должны находиться на 3-ем уровне папок медиа-карты.

Печать без полей

Letter, A4, фотографии (MFC-410CN)
Фотографии (MFC-210C)

Факсимильный аппарат

Совместимость	ITU-T Группа 3
Система кодирования	MH/MR/MMR/JPEG
Скорость передачи по модему	Автоматическое снижение скорости в зависимости от качества линии связи 14400 бит/с
Формат документа (только для модели MFC-210C)	Ширина стеклянного столика сканера: Макс. 216 мм Высота стеклянного столика сканера: Макс. 297 мм
Ширина сканирования	208 мм
Ширина печатаемой области	204 мм
Шкала оттенков серого	256 уровней
Типы опроса (только для модели MFC-410CN)	Стандартный / защищенный / последовательный по таймеру: (только ч/б сообщение)
Настройка контрастности	Автоматическая/светлая/темная (ручная настройка)
Разрешение	• По горизонтали 203 т/д (8 т/мм) • По вертикали: Стандартное – 3,85 линии/мм (ч/б сообщение) 7,7 линии/мм (цветное сообщение) Высокое – 7,7 линии/мм (ч/б /цветное сообщение) Фото – 7,7 линии/мм (ч/б сообщение) Сверхвысокое – 15,4 линии/мм (ч/б сообщение)
Быстрый набор номера	20 номеров (MFC-210C) 80 номеров (MFC-410CN)
Рассылка сообщений	70 номеров (MFC-210C) 130 номеров (MFC-410CN)
Автоматический повторный набор номера	3 раза с интервалами по 5 минут
Автоматический ответ	0, 1, 2, 3 или 4 вызывных сигналов (0, 1, 2, 3, 4 или 5 вызывных сигналов – только для Скандинавии)

Тип сети связи	Коммутируемая телефонная сеть общего пользования и PABX.
Передача из памяти	До 200* ¹ /170* ² страниц (MFC-210C) До 480* ¹ /400* ² страниц (MFC-410CN)
Прием без бумаги	До 200* ¹ /170* ² страниц (MFC-210C) До 480* ¹ /400* ² страниц (MFC-410CN)

*1 Страницы стандарта «Brother Standard Chart No. 1» (типичное бизнес-письмо, стандартное разрешение, кодировка MMR). Технические характеристики и печатные материалы могут быть изменены без предварительного уведомления.

*2 Страницы стандарта «ITU-T Test Chart #1» (типичное бизнес-письмо, стандартное разрешение, кодировка MMR). Технические характеристики и печатные материалы могут быть изменены без предварительного уведомления.

Сканер

Цветное/черно-белое сканирование	Цветное/черно-белое
Совместимость с протоколом TWAIN	Совместим (Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP) Mac OS® 8.6-9.2/Mac OS® X 10.2.4 или выше
Совместимость с протоколом WIA	Совместим (Windows® XP)
Глубина цвета	36-битовая обработка цветов (на входе) 24-битовая обработка цветов (на выходе)
Разрешение	До 19200 × 19200 т/д (интерполированное)* До 600 × 2400 т/д (оптическое) * Сканирование с максимальным разрешением 1200 × 1200 т/д в среде Windows® XP (разрешение 19200 × 19200 т/д может быть выбрано с использованием утилиты Brother scanner)
Скорость сканирования	Цветное: до 5,93 с. Черно-белое: до 3,76 с. (формат А4 с разрешением 100 × 100 т/д)
Формат документа (только для модели MFC-210C)	Ширина стеклянного столика сканера: Макс. 216 мм Высота стеклянного столика сканера: Макс. 297 мм
Ширина сканирования	210 мм
Шкала оттенков серого	256 уровней



Сканирование в ОС Mac OS® X поддерживается только для версий Mac OS® X 10.2.4 и выше.

Принтер

Драйвер принтера	Драйвер Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional и XP, поддерживающий режим Brother Native Compression и возможность двусторонней связи Драйвер Apple® Macintosh® QuickDraw® Для Mac OS® 8.6-9.2/Mac OS® X 10.2.4 или выше
Разрешение	До 1200 × 6000 точек на дюйм (т/д)* 1200 × 1200 точек на дюйм (т/д) 600 × 600 точек на дюйм (т/д) 600 × 150 точек на дюйм (т/д) <small>* Качество изображения на выходе зависит от многих факторов, включая (но не ограничиваясь) разрешение изображения на входе, качество печати и печатный носитель.</small>
Скорость печати	до 20 стр./минуту (черно-белый)* до 15 стр./минуту (цветной)* <small>* На основе стандартного образца Brother. Формат А4 в режиме черновой печати. Без учета времени, необходимого для подачи бумаги.</small>
Ширина печатаемой области	204 мм (216 мм)* <small>* При активной функции Borderless (печать без полей).</small>
Дисковые шрифты	35 шрифтов TrueType
Печать без полей	Letter, А4, А6, фотографии, учетные карточки, открытки

Интерфейсы

USB	Кабель полноскоростного интерфейса USB 2.0 длиной не более 2,0 м.*
Кабель для подключения к локальной сети (только для модели MFC-410CN)	Кабель Ethernet UTP категории 5 или выше <small>* Данный MFC оснащен полноскоростным интерфейсом USB 2.0. Этот интерфейс совместим с высокоскоростным интерфейсом USB 2.0; однако, максимальная скорость передачи данных по нему составляет 12 Мбит/с. Кроме того, устройство можно подключать к компьютеру, оснащеному интерфейсом USB 1.1.</small>

Требования к компьютеру

Минимальные системные требования						
Компьютерная платформа и версия операционной системы	Процессор	Минимальная емкость оперативной памяти (RAM)	Рекомендуемая емкость оперативной памяти (RAM)	Свободное пространство на жестком диске		
				для драйверов	для приложений	
Операционная система Windows® *1	98, 98SE	Pentium II или аналогичный	32 Мбайт	64 Мбайт	90 Мбайт	130 Мбайт
	Me		64 Мбайт	128 Мбайт		
	2000 Professional		128 Мбайт	256 Мбайт	150 Мбайт	220 Мбайт
	XP*2					
Операционная система Apple® Macintosh®	Mac OS® 8.6 (только печать и передача факсимильного сообщения с ПК*4)	Все базовые модели отвечают минимальным требованиям	64 Мбайт	64 Мбайт	80 Мбайт	200 Мбайт
	Mac OS® 9.X (только печать, сканирование*3, PhotoCapture Center™ и передача факсимильного сообщения с ПК*4)					
	Mac OS® X 10.2.4 или выше		128 Мбайт	160 Мбайт		
ВНИМАНИЕ: Все указанные здесь товарные знаки являются собственностью соответствующих компаний.						
Для получения информации о самых последних драйверах обратитесь к сайту Центра решения проблем компании Brother по адресу http://solutions.brother.com/						

*1 Microsoft® Internet Explorer 5 или выше.

*2 Максимальное разрешение сканирования 1200 × 1200 т/д при работе в Windows® XP. (С помощью утилиты Brother Utility может быть выбрано разрешение до 19200 × 19200 т/д.)

*3 В операционных системах Mac OS® X 10.2.4 или выше поддерживается использование специальной кнопки «Scan» и прямое сетевое сканирование (только для MFC-410CN).

*4 Функция передачи и приема факсимильного сообщения на ПК поддерживает только черно-белый режим.

Расходные материалы

Чернила

В MFC используются отдельные чернильные картриджи черного, желтого, голубого и красного цветов, которые отделены от узла печатающей головки.

Срок службы чернильного картриджа

Черный – приблизительно 500 страниц при 5%-ном покрытии; желтый, голубой и красный – приблизительно 400 страниц при 5%-ном покрытии

Указанные выше значения получены с учетом следующих допущений:

- непрерывная печать с разрешением 600 × 600 т/д в нормальном (normal) режиме после установки нового чернильного картриджа;
- периодичность печати;
- количество распечатываемых страниц;
- периодическая автоматическая чистка печатающей головки (данный MFC обеспечивает периодическую чистку печатающей головки. Для реализации этого процесса требуется небольшое количество чернил); и
- количество чернил, оставшееся в картридже, определенном как «пустой» (Во избежание высыхания воздушно-чернильной смеси и, как следствие, повреждения печатающей головки необходимо оставлять в картридже небольшое количество чернил).

Замена расходных материалов

<Черный> LC900BK, <голубой> LC900C,
<красный> LC900M, <желтый> LC900Y

Работа в (локальной) сети (только для MFC-410CN)

Локальная сеть

Данный MFC может быть подключен к сети для реализации функций сетевой печати, сетевого сканирования и функции передачи факсимильного сообщения с ПК. В состав МФЦ включено также программное обеспечение сетевого управления Brother BRAdmin Professional.

Поддержка:

Windows® 98/98SE/Me/2000/XP
Mac OS® 8.6-9.2, Mac OS® X 10.2.4 или выше*
Автоматическое согласование Ethernet 10/100 BASE-TX

Протоколы

TCP/IP
RARP, BOOTP, DHCP, APIPA, NetBIOS, WINS
LPR/LPD, Port9100, mDNS, FTP

* Сетевая печать и передача факсимильного сообщения с ПК поддерживаются только для Mac OS® 8.6-9.2, Mac OS® 10.2.4 или выше.

* Mac OS® 8.6-9.2 (Quick Draw через TCP/IP)

* Mac OS® X 10.2.4 или выше (mDNS)

* Сетевая печать и удаленная настройка поддерживаются только для Mac OS® 10.2.4 или выше

* Карточный накопитель не поддерживается в Mac OS® 8.6.

Поставляемые утилиты:

BRAdmin Professional (Windows®)



BRAdmin Professional не поддерживается в Mac OS®.

Дополнительный внешний сервер беспроводной печати/сканирования (NC-2200w)

Внешний сервер беспроводной печати/сканирования NC-2200w (дополнительный)

Подключение дополнительного внешнего сервера беспроводной печати/сканирования (NC-2200w) к МФЦ позволяет выполнять операции печати и сканирования через сеть беспроводной связи.

Типы сети

Беспроводная локальная сеть IEEE 802.11b

Поддержка:

Windows® 98/98SE/Me/2000/XP
Mac OS® X 10.2.4 или выше

Протоколы

TCP/IP
ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP),
WINS/NetBIOS, DNS, LPR/LPD, Port9100,
SMB Print, IPP, RawPort, mDNS, TELNET,
SNMP, HTTP



Функция сканирования может быть назначена только одному компьютеру, подключенному к сети.

Указатель

С

CNG-сигналы 1-21

Р

PhotoCapture Center™
CompactFlash® 9-1
Memory Stick® 9-1
SecureDigital™ 9-1
SmartMedia® 9-1
xD-Picture Card™ 9-1
обрезание изображения
9-15
печать изображений 9-8
распечатка указателя
изображений 9-6
распечатывание
изображений в формате
DPOF 9-11
расширение возможностей
цветной печати 9-13
расширение границ
печатаемой области (печать
без полей) 9-15
технические
характеристики Т-5
установки, используемые по
умолчанию 9-12

А

Автоматическая
передача 3-4
Автоматический
повторный набор номера
факса 3-2
прием факсимильных
сообщений 4-1, 4-4
Автоматическое

обнаружение факсимильного
сообщения 4-4
Автоответчик А-5
подключение А-6
Автоответчик, добавочный
..... 4-1, А-5
запись исходящего
сообщения А-7
подключение А-5, А-6
режим приема 4-1

Б

Бесшнуровой телефон А-3
Блокировка передачи 3-17
Бумага 1-10, Т-3
размер 2-5
тип 2-4
Быстрый набор номера
изменение 5-3
набор номера 3-2
сохранение 5-1

В

Выбор режима
Сору 8-1
Fax 3-1
PhotoCapture Center™ 1-3
Scan 1-3

Г

Громкость, установка 2-5
вызывной сигнал 2-5
динамик 2-6
зуммер 2-6
Группы номеров для передачи
в режиме рассылки 5-4

Д

- Двойной доступ 3-8
- Добавочный телефон,
подключение А-4

Ж

- ЖК-дисплей
(жидкокристаллический
дисплей)
контрастность 2-7
- справочная информация 7-3

З

- Задержка вызывного сигнала,
установка 4-2

И

- Инструкции по технике
безопасности iii, 10-2

К

- Кнопка Receive Mode (Режим
приема) 4-1
- External TAD 4-1
- Fax Only 4-1
- Fax/Tel 4-1
- Ручной 4-1
- Кнопка Redial/Pause
(Повторный набор/Пауза) 3-2
- Кнопка Resolution
(Разрешение)
установка для следующего
факса 3-7
- Коды доступа, хранение и
набор 5-6
- Коды факсимильной связи
изменение 6-4, А-3
- код ответа на телефонный
вызов А-1

- код приема факсимильного
сообщения А-1
- код удаленного доступа .. 6-4
- Конверты 1-15

Н

- Набор номера
автоматическая передача
..... 3-4
- автоматический повторный
набор номера факса 3-2
- быстрый набор номера ... 3-2
- группы 3-12
- коды доступа и номера
кредитных карт 5-6
- пауза 5-7
- ручной 3-1
- Номера кредитных карт 5-6

О

- Обнаружение факсимильного
сообщения 4-4
- Операции копирования
временные настройки 8-3
- компоновка страницы 8-9
- контрастность 8-12
- настройки, используемые по
умолчанию 8-12
- несколько копий 8-2
- одиночная копия 8-2
- регулировка цвета 8-13
- тип бумаги 8-7
- увеличить/уменьшить 8-4
- установка качества 8-5, 8-12
- формат бумаги 8-8
- яркость 8-8
- Описание компонентов панели
управления 1-3
- Отложенная передача пакета
факсов 3-15

Отмена	
задания передачи	
факсимильного сообщения	
в памяти	3-10
задания, ожидающие	
повторного набора	3-10
переадресация	
факсимильного	
сообщения	6-1
Отчеты	7-1
журнал факсимильной	
передачи	7-2
жериодичность	
распечатки журнала	7-2
контроль передачи	7-1, 7-3
пользовательские	
настройки	7-3
сетевая конфигурация	7-3
список номеров	
сокращенного набора	7-3
способы печати	7-3
справочная информация	7-3
Очистка	
оригиналодержатель	
печатающего	
устройства	11-26
печатающая головка	11-16
сканер	11-25
П	
Параллельный телефон,	
использование	A-1
Переадресация	
факсимильного сообщения	
программирование	
номера	6-1
удаленное	
изменение	6-6, 6-8
Печать	
драйверы	T-8
замятие бумаги	11-6
область	1-15
отчет	7-3
повышение качества	11-16
проблемы	11-9, 11-10, 11-11
разрешение	T-8
технические характеристики	T-8
факсимильных сообщений из	
памяти	4-5
Подключение	
добавочный автоответчик	A-5
добавочный телефон	A-4
Подключение в	
многоканальных системах	
(PBX)	A-8
Поиск и устранение	
неисправностей	11-1
замятие бумаги	11-6
качество печати	11-16
проблемы в работе	
обработка входящих	
вызовов	11-12, 11-13
отправка факсимильных	
сообщений	11-12
прием факсимильных	
сообщений	11-11
проблемы при	
копировании	11-13
проблемы при работе в	
сети	11-14
проблемы при	
сканировании	11-13
проблемы с PhotoCapture	
Center™	11-14
проблемы с	
программным	
обеспечением	11-13

распечатка принятых
 факсимильных
 сообщений 11-11
 режим печати
 11-9, 11-10, 11-11
 телефонная линия . 11-15
 телефонная линия или
 соединения 11-11
 проверка количества
 чернил 11-21
 сообщения об ошибках на
 ЖК-дисплее 11-1
 Пользовательские устройства
 и услуги на одной линии
 11-13, А-8

ПОМОЩЬ

сообщения на ЖК-дисплее
 использование кнопок
 навигации В-3
 таблица пунктов
 меню В-1, В-4
 Программирование
 аппарата В-3

Р

Разрешение
 копирование Т-4
 печать Т-8
 сканирование Т-7
 факс (разрешение Standard,
 Fine, SuperFine, Photo) .. Т-6
 Рассылка сообщений 3-12
 установка групп для 5-4
 Расходные материалы Т-10
 Режим Fax/Tel
 время звонка 4-3
 двойной вызывной сигнал
 (речевые вызовы) 4-3
 задержка вызывного сигнала
 4-2

код ответа на телефонный
 вызов А-1
 код приема факсимильного
 сообщения А-1
 ответ на вызов с
 параллельного
 телефона А-1
 прием факсимильных
 сообщений А-2
 Режим исправления ошибок
 (ECM) 1-23
 Ручной
 набор номера 3-1
 передача 3-5
 прием 4-1

С

Сбой питания В-2
 Сокращенный набор номера
 быстрый набор номера
 использование 3-2
 групповой набор
 изменение 5-3
 установка групп номеров
 для передачи в режиме
 рассылки 5-4
 коды доступа и номера
 кредитных карт
 настройка 5-6
 поиск 3-2
 рассылка сообщений ... 3-12
 рассылка сообщений
 использование групп 3-12
 Сообщения об ошибках .. 11-1
 Comm. Error 11-1
 Ink Empty 11-2
 Near Empty 11-3
 No Paper Fed 11-3
 Not Registered 3-2
 Out of Memory 11-4

Unable to Change	11-5
Unable to Clean	11-5
Unable to Init	11-5
Unable to Print	11-5
Unable to Scan	11-5
Сохранение памяти	B-2
Сохранение факса	6-2
включение	6-2
Сохранение факсимильного сообщения	
распечатка из памяти	4-5
Стабилизация	11-15
Счетчик чернильных точек	11-27

Т

Таблица выбора меню	B-1
Текст, ввод	B-15
специальные символы	B-16
Телефонная линия	
многоканальная (PBX)	A-8
подключение	A-6
проблемы	11-11
тип	2-3
Техническое обслуживание	11-25
Транспортировка	11-22

У

Удаленное получение	6-5
код доступа	6-4, 6-5
команды	6-6
получение факсимильных сообщений	6-8
Уменьшение входящих факсов	4-5
копии	8-6
Установка	

идентификатор станции (заголовок факсимильного сообщения)	
ввод текста	2-2

Ф

Факсимильный аппарат, автономный	
автоматический	3-4
вход в режим факса	3-1
передача	3-1, 11-15
за границу	3-13
из памяти (двойной доступ)	3-8
контрастность	3-6
отмена задания, находящегося в памяти	3-10
передача в режиме реального времени ..	3-9
при помощи стеклянного столика оригиналодержателя	3-4
разрешающая способность	3-7
рассылка сообщений	3-12
ручной	3-5
цветное факсимильное сообщение	3-5
прием	4-1
выборка с удаленного объекта	6-8
задержка вызывного сигнала, установка ..	4-2
переадресация факсимильного сообщения	6-1, 6-6
проблемы	11-9, 11-10, 11-11

с параллельного
телефона А-1
совместимость 11-15
уменьшение в
соответствии с
форматом бумаги 4-5

Ч

Чернильные картриджи
замена 11-27
проверка количества
чернил 11-21

Ш

Шкала оттенков
серого Т-6, Т-7

Карта удаленного доступа (только для модели MFC-410CN)

Если прием факсимильных сообщений предполагается осуществлять в дистанционном режиме, то для выборки принятых сообщений можно воспользоваться представленной ниже картой удаленного доступа, которая может служить в качестве удобного краткого справочника по выполнению процедур выборки. Ее нужно просто вырезать и держать при себе (например, в бумажнике или в органайзере). Наличие этой карты поможет полностью использовать все преимущества функций переадресации, пейджинга, и удаленной выборки, реализованных в этом аппарате.

Сложить →

Проверка статуса приема

Введите **9 7 1**

Один длинный сигнал — имеются факс-сообщения
Три коротких сигнала — сообщений нет

Изменение режима приема

Введите **9 8**, и затем для установления режима приема:

- На добавочном автоответчике нажмите **1**.
- Факсимильных сообщений/телефонных вызовов нажмите **2**.
- Только факсимильных сообщений нажмите **3**.

Выход из режима удаленного управления

Введите **9 0**.

Карта удаленного доступа

Использование кода удаленного доступа

- 1** Наберите номер своего факса с телефона или с другого факсимильного аппарата в режиме тонального набора.
- 2** После того как факсимильный аппарат ответит на вызов немедленно введите свой код удаленного доступа (3 цифры и *).
- 3** Факсимильный аппарат реагирует следующим образом:
 - Один длинный сигнал — имеются факсимильные сообщения
 - Сигналов нет — сообщений нет
- 4** После двух коротких сигналов введите команду.
- 5** Введите **9 0** для сброса факсимильного аппарата.
- 6** Положите трубку.



← Сложить

Изменение кода удаленного доступа

- 1 Нажмите на кнопки **Menu/Set**, **2**, **5**, **3**.
- 2 Введите трехзначный номер в диапазоне от 000 до 998.
Символ * не может быть изменен.
- 3 Нажмите на кнопку **Menu/Set**.
- 4 Нажмите на кнопку **Stop/Exit**.

Команды удаленного управления

Изменение установки переадресации факс-сообщений
Введите **9 5** и *затем для:*

Выключения функции переадресации факс-сообщений

нажмите **1**.

Выбора функции переадресации факс-сообщений нажмите **2**.

Программирование номера для переадресации факс-сообщений
нажмите **4**. Введите новый номер факса, на который должны переадресовываться факс-сообщения, и затем введите **##**.

Выключения функции сохранения факс-сообщений нажмите **6**.

Выборка факсимильного сообщения

Введите **9 6** и *затем для:*

Выборки всех факс-сообщений нажмите **2**.

Введите номер удаленного факс-аппарата и затем введите **##**.
После звукового сигнала положите трубку и немного подождите.

Стирания всех факс-сообщений нажмите **3**.

Сложить →

← Сложить

At your side.
brother[®]

Посетите наш web-сайт
<http://www.brother.com>

This machine is approved for use in the country of purchase only, local Brother companies or their dealers will only support machines purchased in their own countries.



UK/IRE/SAF/PAN NORDIC
LF5820004
Printed in China