## Canon

## i mage RUNNER 2545i / 2545 / 2535i / 2535 2530i / 2530 / 2525i / 2525 2520i / 2520

## Руководство по копированию



Прочитайте данное Руководство до начала работы с аппаратом. Прочитав данное Руководство, положите его в удобное место для дальнейшего использования в качестве справочника.



## imageRUNNER 2545i/2545 2535i/2535 2530i/2530 2525i/2525 2520i/2520 Руководство по копированию

## Руководства для аппарата

Руководства для данного аппарата организованы, как показано ниже. Пожалуйста, используйте их для получения более подробной информации. Для определенных конфигураций системы и приобретенных изделий некоторые руководства могут не понадобиться.



Руководства, отмеченные данным символом, представляют собой печатный материал.



Руководства с данным символом представляют собой файлы PDF, записанные на компакт-диске.



Прилагаемые диски CD/DVD и печатные руководства могут быть доступны лишь на некоторых языках. Руководства в формате pdf на Вашем языке можно загрузить в Центре загрузки Canon: http://software.canon-europe.com/

Для просмотра Руководства в формате PDF требуется программа Adobe Reader/Adobe Acrobat Reader. Если программа Adobe Reader/Adobe Acrobat Reader не установлена в Вашей системе, загрузите ее с сайта корпорации Adobe Systems Incorporated

🐌 Ka	к организовано данное Руководство
Глава 1	Введение в работу с функцией Копирование
Глава 2	Основные функции копирования
Глава 3	Расширенные функции копирования
Глава 4	Настройка параметров
Глава 5	Приложение
	Включает в себя таблицу доступных комбинаций режимов копирования и

алфавитный указатель.

Была проделана значительная работа для того, чтобы избежать в данном Руководстве неточностей и пропусков. Но поскольку мы постоянно работаем над модернизацией продукции, просим Вас обращаться в компанию Canon для получения точных технических характеристик.

## Содержание

Предисловие vi
Как пользоваться данным Руководством vi
Символьные обозначения, используемые в данном Руководствеvi
Клавиши, используемые в данном Руководстве
Иллюстрации, используемые в данном Руководстве vii
Изображения экранов, используемые в данном Руководстве vii
Торговые марки viii
Юридические комментарии іх
Авторское правоіх
Отказ от ответственностиіх

#### ГЛАВА 1 Введение в работу с функцией Копирование

Обзор функций копирования1-2
Клавиши и функции
Основные функции1-2
Расширенные функции1-4
Основная процедура копирования1-7
Управление заданиями на копирование
Отмена задания на копирование с помощью клавиши Стоп
Проверка и отмена заданий на копирование с помощью
системного монитора1-13
Проверка журнала копирования1-14
Проверка/изменение/отмена выбранных параметров

#### ГЛАВА 2 Основные функции копирования

Выбор формата бумаги	-2
Автоматический выбор бумаги2	-2
Выбор бумаги вручную	-4
Копирование с использованием устройства ручной подачи	-5
Настройка плотности и качества изображения2-	11
Плотность	11
Тип оригинала	12
Увеличение/уменьшение изображений2-	14
Фиксированный коэффициент масштабирования	14
Масштабирование в процентах2-	16
Автомасштабирование2-	17

2-стороннее копирование	2-20
Копирование в режиме 1 на 2 стороны, 2 на 2 стороны или	
2 на 1 сторону	2-24
Копирование в режиме Книга на 2 стороны	
Конечная обработка	
Сортировка или сшивание копий	2-31

#### ГЛАВА 3 Расширенные функции копирования

2-страничное разделение	3-2
Копирование нескольких оригиналов на один лист	3-4
Получение копий 2 на 1 или 4 на 1 (Монтаж изображений)	
Получение копий ИД-карты	3-10
Стирание теней/линий рамки (Стирание рамки)	3-12
Стирание рамки оригинала	3-14
Стирание рамки книги	3-16
Стирание переплета	3-19
Совместное копирование оригиналов различных форматов	
(Оригиналы различных форматов)	3-21
Настройка резкости	3-24
Получение копий для буклета	3-27
Часто используемые параметры (Запись режима)	3-31
Регистрация записи режима	3-31
Вызов записи режима	3-34
Удаление записи режима	3-35

#### ГЛАВА 4 Настройка параметров

Настройка параметров копирования
Таблица параметров копирования4-2
Автоориентация
Изменение текущих стандартных параметров
Сохранение новых стандартных параметров
Инициализация стандартных параметров
Возврат параметров копирования к значениям по умолчанию

#### ГЛАВА 5 Приложение

Таблица комбинаций режимов копирования	. 5-2
Указатель	. 5-3

## Предисловие

Благодарим Вас за приобретение аппарата Canon imageRUNNER 2545i/2545/2535i/ 2535/2530i/2530/2525i/2525/2520i/2520. Перед тем как приступить к работе с аппаратом, внимательно прочтите данное Руководство, чтобы ознакомиться с возможностями аппарата и максимально эффективно использовать его многочисленные функции. После того как Вы прочли данное Руководство, сохраните его в надежном месте для дальнейшего использования в качестве справочника.

## Как пользоваться данным Руководством

## Символьные обозначения, используемые в данном Руководстве

Приведенные ниже символы используются в данном Руководстве для описания процедур, ограничений, мер предосторожности при обращении с аппаратом и указаний, которые необходимо выполнять для обеспечения безопасной эксплуатации.

ЗАПОМНИТЕ

Обозначает требования и ограничения при эксплуатации. Прочитайте эти положения, чтобы правильно эксплуатировать аппарат и избежать повреждения аппарата или иного имущества.

ПРИМЕЧАНИЕ Указывает на пояснение конкретной операции или дополнительные пояснения процедуры в целом. Чтение этих примечаний настоятельно рекомендуется.

#### Клавиши, используемые в данном Руководстве

В следующей таблице приведено несколько примеров того, как в данном Руководстве обозначаются клавиши, которые следует нажимать.

	Клавиши	Пример
Панель управления	Значок клавиши + (Название клавиши)	<ul><li>(Эполнительные функции)</li></ul>
Сенсорный писплей	[Название клавиши]	[ОК], [Отмена] и т.п.
Сепсорный дисплеи	[Значок клавиши]	[▼], [▲] и т.п.

### Иллюстрации, используемые в данном Руководстве

На рисунках, используемых в данном руководстве, показан аппарат imageRUNNER 2545i со следующим присоединенным дополнительным оборудованием: внутренний финишер В1, дополнительный лоток внутреннего финишера В1 и устройство кассетной подачи AE1.



## Изображения экранов, используемые в данном Руководстве

Изображения экранов, используемые в данном Руководстве, могут отличаться от реальных изображений на дисплее в зависимости от конфигурации аппарата.

Клавиши, которые следует нажимать, помечены (\_\_\_\_\_), как показано ниже.

Если можно нажать несколько клавиш, помечены все эти клавиши. Выбирайте клавиши, наиболее соответствующие Вашим потребностям.



## Торговые марки

Windows является зарегистрированной торговой маркой компании Microsoft Corporation в США и других странах.

Другие названия изделий и компаний, упоминаемые в Руководстве, могут быть торговыми марками соответствующих владельцев.

#### Авторское право

Авторское право компании Canon Inc., 2012 г. Все права защищены.

Никакая часть данной публикации не может воспроизводиться, передаваться в любом виде, электронном или механическом, включая фотокопирование и запись, либо использоваться в системах хранения или поисковых системах без предварительного письменного разрешения компании Canon Inc.

#### Отказ от ответственности

Информация в данном документе может быть изменена без предварительного уведомления.

КОМПАНИЯ CANON INC. НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ГАРАНТИЙ, ПОМИМО ПРИВЕДЕННЫХ, СВЯЗАННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО МАТЕРИАЛА, ВЫРАЖЕННЫХ ПРЯМО ИЛИ КОСВЕННО, ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ, СВЯЗАННЫЕ С РЕАЛИЗУЕМОСТЬЮ, СБЫТОМ, ВОЗМОЖНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДЛЯ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ ИЛИ СВЯЗАННЫЕ С НАРУШЕНИЕМ ПАТЕНТА. КОМПАНИЯ CANON НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБОЙ ПРЯМОЙ, КОСВЕННЫЙ ИЛИ ПОСЛЕДУЮЩИЙ УЩЕРБ ЛЮБОГО ХАРАКТЕРА, А ТАКЖЕ ЗА УБЫТКИ ИЛИ ЗАТРАТЫ, СВЯЗАННЫЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО МАТЕРИАЛА.

## Введение в работу с функцией Копирование

## ГЛАВА

Эта глава представляет собой введение в работу с функцией Копирование.

Обзор функций копирования	-2 I-2
Основная процедура копирования1	-7
Управление заданиями на копирование	12
Отмена задания на копирование с помощью клавиши Стоп	12
Проверка и отмена заданий на копирование с помощью системного монитора1-	13
Проверка журнала копирования1-	14
Проверка/изменение/отмена выбранных параметров	16

## Обзор функций копирования

Большинство операций на этом аппарате выполняется с сенсорного дисплея. Для использования функции Копирование нажимайте клавиши в соответствии с сообщениями, отображаемыми на сенсорном дисплее.

### Клавиши и функции

#### Основные функции

#### Главный экран

Экран, приведенный ниже, который появляется при нажатии клавиши (С) (КОПИРОВАНИЕ), называется главным экраном.



«Увеличение/уменьше изображений», на стр. 2-14.





Служит для увеличения или уменьшения размера копий.









Специальные		
функции	۲	
Land the second	ŵ	

→ См. разделы «Расширенные функции», на стр. 1-4 и Глава 3, «Расширенные функции копирования».

Служит для выбора режима расширенных функций, например режима Стирание рамки.

→ См. раздел «Управление заданиями на копирование», на Систем, монитор стр. 1-12.

Служит для проверки подробных сведений и журнала заданий на копирование либо для отмены заданий на копирование с помощью экрана системного монитора.

#### Расширенные функции

#### Экран специальных функций

2-страничное разделение	Монтаж изображений 🕨	Стирание рамки	
Оригиналы разл.форматов	Резкость	Запись режима	
Копия ИД-карты ▶	Буклет		
Выполнено			
		Систем. монитор 🖌	

Экран, показанный слева и появляющийся на сенсорном дисплее при нажатии клавиши [Специальные функции] на главном экране, называется экраном специальных функций. Здесь отображаются все расширенные режимы копирования. В некоторых случаях, если выбран какой-либо режим, появляется экран с более подробными сведениями о выбранном режиме.

Для того чтобы закрыть экран специальных функций и вернуться к главному экрану, нажмите клавишу [Выполнено].



Служит для автоматического уменьшения двух или четырех оригиналов для размещения их на одном листе односторонней или двусторонней копии.



Введение в работу с функцией Копирование



## Основная процедура копирования

В этом разделе приводится описание основных операций копирования.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

- Указания по включению аппарата см. в главе 2, «Перед началом работы с аппаратом», *Руководства пользователя*.
- Указания по загрузке бумаги см. в главе 5, «Периодическое обслуживание», Справочного руководства.
- Качество выводимых копий может ухудшиться, если загрязнено стекло экспонирования или область сканирования устройства подачи. Обязательно следите за их чистотой.
- Во время копирования не прикасайтесь к устройству подачи или стеклу экспонирования. Сотрясение устройства подачи или крышки стекла экспонирования может привести к искажению копируемого изображения.

## Нажмите клавишу ] (КОПИРОВАНИЕ).

#### 🦻 ПРИМЕЧАНИЕ

При появлении какого-либо из приведенных ниже сообщений выполните необходимые действия, следуя указаниям главы 2, «Основные операции», Справочного руководства.

- <Введите ИД отдела и пароль с помощью цифровых клавиш.>
- «Необходимо вставить управляющую карту.»
- <Введите ИД пользователя и пароль.>



#### Установите оригиналы.

#### 🦻 ПРИМЕЧАНИЕ

- Для справки см. главу 2, «Основные операции», Справочного руководства.
- Если требуется выполнить копирование на бумагу, загруженную в устройство ручной подачи, укажите формат и тип бумаги. (См. раздел «Копирование с использованием устройства ручной подачи», на стр. 2-5.)

100%		
1:1 Коэф. масшт.	Выбор форма- та бумаги	•
Kououuoa		
обработка	•	▶ Tekct/⊄oro
		Специальны

100%		D
1:1 Коэф. масшт.	Выбор форма- та бумаги	CBET. A TEN
Конечная обработка	2-стороннее	
		Специальные функции и

2-страничное разделение	Монтаж изображений	Стирание рамки
Оригиналы разл.форматов	Резкость	Запись режима
Копия ИД-карты	Буклет	
		Выполнено 🜙
		Систем. монитор 🖌

#### Укажите требуемые режимы копирования на главном экране.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Можно выбрать формат и тип бумаги, плотность копий, тип оригинала, коэффициент копирования, двустороннее копирование и требуемый режим копирования.

#### При необходимости укажите режимы копирования на экране специальных функций.

- Нажмите клавишу [Специальные функции].
- Для задания режима нажмите клавишу требуемого режима.

Дополнительные сведения о функциях на экране Специальные функции см. в разделе Глава 3, «Расширенные функции копирования».

1

Δ

6



#### Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш () – () (цифровые клавиши).

### 🕛 ЗАПОМНИТЕ

Количество копий нельзя изменять, когда аппарат выполняет копирование.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Если при вводе значения допущена ошибка, нажмите клавишу © (Очистка) и введите правильное значение. Количество копий отображается на правой стороне главного экрана.

### Нажмите клавишу 💩 (Пуск).



При появлении экрана с запросом формата оригинала выберите формат оригинала → нажмите клавиши [OK] → ふ (Пуск).

[Формат оригинала] Укажите формат оригинала.	
A5 🗌 A568 🗆 B4 🗖	
K2 [] K2M2 []	
	_
	<u>[</u>
Систем ма	нитор 🔬
She for the	nan ak k

Основная процедура копирования 1-9

Mag	HE REALES FREE PROVIDED DOW	6926. Cinaminana ang	
<u>(</u> )	0002:(С. 1) Готов к ска	нированию.	.× )
	Замените оригинал и наж	мите кнопку пуска.	1
1	100% 📲 🖓 🗖	Своб. пам. 99%	
1 1 1	Лист Копия		
	1 x 1		٦D
		Свет. А Тем.	и.
Kos			_
000		E	N
	Отмена	Выполнено 🜙	
		Шфункции	•
Ð	0002 Копия Ожилание сканирования	Систем, монитор	)

Если отображается экран, приведенный слева, следуйте указаниям, отображаемым на сенсорном дисплее, → однократно нажимайте клавишу ④ (Пуск) для каждого оригинала. По завершении сканирования нажмите клавишу [Выполнено].

Начинается копирование.

#### 🕛 ЗАПОМНИТЕ

Во время копирования нельзя изменить параметры режима копирования, например количество копий, формат бумаги или коэффициент масштабирования.

#### 🤌 ПРИМЕЧАНИЕ

- Задавать параметры копирования и сканировать оригиналы можно, когда аппарат находится в режиме ожидания, например, сразу после включения аппарата, после устранения замятия бумаги или после закрытия крышек аппарата. Копирование автоматически начнется сразу после того, как аппарат будет готов.
- Если на сенсорном дисплее отображается сообщение <Память заполнена>, разделите оригиналы на несколько комплектов и скопируйте их по отдельности. (См. главу 6, «Поиск и устранение неисправностей», Справочного руководства.)

Koto of a	нне аменть техологось пожила. 0017:(С. 1) Идет печать 100% ■А4 □ Лист Копия Контр.печати 1 <b>X</b> 5/10 = □ Своб. пам. 99%	
1	Отмена Выполнено 🔊	
P	Шфункции 0017 Копия Идет печать	ľ.

#### • Если требуется отменить текущее задание на копирование

Нажмите клавишу [Отмена] на всплывающем экране, который появляется, когда аппарат выполняет сканирование, печать или находится в ожидании печати. Текущее задание на копирование можно также отменить, нажав клавишу () (Стоп), когда отображается показанный слева всплывающий экран.

Задание на копирование отменяется.

#### 🤌 ПРИМЕЧАНИЕ

- При отмене задания на копирование не забудьте убрать оригинал для этого задания.
- Задание на копирование можно отменить также с помощью экрана системного монитора. Подробные сведения см. в разделах «Отмена задания на копирование с помощью клавиши Стоп», на стр. 1-12 и «Проверка и отмена заданий на копирование с помощью системного монитора», на стр. 1-13.

#### • Если требуется начать копирование следующего оригинала во время печати текущего задания



- Нажмите клавишу [Выполнено]. В верхнем левом углу сенсорного дисплея появляется сообщение <Можно сделать резервные копии.>.
- □ Повторите шаги 2–6.

#### ЗАПОМНИТЕ

Задание на копирование невозможно зарезервировать, если в кассеты для бумаги или в устройство ручной подачи не загружена бумага или произошло ее замятие.



#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Можно зарезервировать до 10 заданий на копирование, включая текущее задание.
- Можно задать различные режимы копирования с разными источниками бумаги для каждого задания.

#### 7 Уберите оригиналы по завершении сканирования.

## Управление заданиями на копирование

В этом разделе приводится описание процедуры отмены заданий на копирование с помощью клавиши (أ) (Стоп) и экрана системного монитора, а также проверки подробных сведений и журнала заданий на копирование с помощью экрана системного монитора.

## Отмена задания на копирование с помощью клавиши Стоп

Задание на копирование можно отменить с помощью клавиши 🔊 (Стоп).

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Несколько копий могут быть выведены даже после отмены задания.

#### Нажмите клавишу 🐔 (Стоп).

Если изображение на дисплее возвращается к главному экрану, задание на копирование отменено.

## • Если появляется экран состояния заданий на копирование, приведенный ниже





- Если нажать клавишу 🙆 (Стоп), когда аппарат сканирует оригинал, помещенный в устройство подачи, это может привести к замятию бумаги. Указания по устранению замятия бумаги в устройстве подачи см. в главе 6, «Устранение неисправностей», Справочного руководства.
- Невозможно выбрать несколько заданий и отменить их все сразу. Выбирайте и отменяйте по одному заданию.
- 🗅 Для возврата к главному экрану нажмите клавишу [Выполнено].

## Проверка и отмена заданий на копирование с помощью системного монитора

На экране Системный монитор можно проверить состояние заданий на копирование, а также отменить обрабатываемые задания на копирование или задания, ожидающие обработки.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Несколько копий могут быть выведены даже после отмены задания.



тмена] Можно отменить? Да Нет	
19 Копия ет печать	ر ار

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Δ

- Если нажать клавишу 🔞 (Стоп), когда аппарат сканирует оригинал, помещенный в устройство подачи, это может привести к замятию бумаги. Указания по устранению замятия бумаги в устройстве подачи см. в главе 6, «Устранение неисправностей», Справочного руководства.
- Невозможно выбрать несколько заданий и отменить их все сразу. Выбирайте и отменяйте по одному заданию.

### **5** Для возврата к главному экрану нажмите клавишу [Выполнено].

#### Проверка журнала копирования

Записи о заданиях на копирование можно проверить с помощью экрана системного монитора.





Нажмите клавишу [Копия].

Нажмите клавишу [Да].

3

ĸ	Копия	ΠP./	ΠEP.	Факс	Г	Іечать Ус	тр.
	Сост	ояние		Жу	рнал		)
(	0006	12:07	1	3 ×助	2	OK	
	0005	10:11	▣	3 ×D	15	OK	1/2
	0004	09:46	ً	2 ×®	255	NG	
	0003	09:00	▣	1 × 🔁	15	OK	-
	0002	08:07	▣	16 ×®	15	OK	
	Детали	',					
Γ						Выполне	لد ١٥

Нажмите клавишу [Журнал] → выберите задание, которое требуется проверить, → нажмите клавишу [Детали].

**4** Для возврата к главному экрану нажмите клавишу [Выполнено].

## Проверка/изменение/отмена выбранных параметров

Указанные пользователем параметры режимов копирования сгруппированы на одном экране, так что их легко можно проверить. Кроме того, с помощью этого экрана можно изменять или отменять выбранные режимы.

1	Готов к копированию. (с параметрами) 100% Авто 1:1 Козф. Масшт. Выбор форма- та бумаги Смещение + Сортировка Конечная обработка 2-стороннее Специальные Специальные	Нажмите клавишу [Подтвержд. настр.]. ПРИМЕЧАНИЕ Эта клавиша появляется после того, как указаны какие-либо параметры режимов копирования.
2	[Подтверждение настройки] Задаются указ. ниже реж. 100х Авто 1 Доов Воов Смещение + сортировка разл.форматов Резкость	Проверьте параметры. Если заданы требуемые режимы, переходите к шагу 4. В противном случае переходите к шагу 3.
	1/1 Выполнено	ПРИМЕЧАНИЕ Направленный вправо треугольник (►) на клавише режима копирования указывает, что при нажатии этой клавиши раскрывается дополнительный экран.
3	[Подтверждение настройки] Задаются указ. ниже реж. 100х Авто 1 долов Омещение + сортировка разлформатов Резкость	Нажмите клавишу режима копирования, который требуется изменить или отменить, → измените или отмените выбранный режим копирования.
	1/1 Выполнено Л	<ul> <li>ПРИМЕЧАНИЕ</li> <li>Если выбрать клавишу настройки режима копирования без направленного вправо треугольника</li> <li>(►), а затем нажать клавишу</li> <li>[Выполнено], выбранный режим копирования отменяется.</li> </ul>

#### • Изменение параметров для режима копирования

□ Снова выполните процедуру настройки для режима, чтобы внести требуемые изменения в его параметры → нажмите клавишу [OK].

Дисплей возвращается к экрану Подтверждение настройки.

#### • Для отмены режима копирования

🗅 Нажмите клавишу [Отмена].

Дисплей возвращается к экрану Подтверждение настройки.

### 4 Нажмите клавишу [Выполнено].

На дисплее снова отображается главный экран.

# Основные функции копирования



В этой главе рассматриваются основные функции копирования.

	2.2
Автоматический выбор бумаги	
Выбор бумаги вручную	
Копирование с использованием устройства ручной подачи	
Настройка плотности и качества изображения	2-11
Плотность	
Тип оригинала	
Увеличение/уменьшение изображений	
Фиксированный коэффициент масштабирования	
Масштабирование в процентах	2-16
Автомасштабирование	
2-стороннее копирование	
Копирование в режиме 1 на 2 стороны, 2 на 2 стороны или 2 на 1 сторону	2-24
Копирование в режиме Книга на 2 стороны	2-27
Конечная обработка	2-29
Сортировка или сшивание копий	

## Выбор формата бумаги

Можно настроить аппарат для автоматического выбора формата бумаги (Автоматический выбор бумаги) или указать формат бумаги вручную (Выбор бумаги вручную).

По умолчанию используется режим автоматического выбора бумаги, который подходит для копирования оригиналов стандартного формата на бумагу стандартного формата. Используйте режим выбора бумаги вручную при копировании оригиналов специальных типов (например, оригиналов нестандартного формата), формат которых не может быть автоматически определен аппаратом. Кроме того, используя режим выбора бумаги вручную совместно с режимом автомасштабирования, можно печатать увеличенные или уменьшенные копии, чтобы изображение умещалось на бумаге выбранного формата. (См. раздел «Автомасштабирование» на стр. 2-17.)

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

- Если копировать оригинал с изображением от края до края на бумагу того же формата с коэффициентом масштабирования 100%, то изображение на копии будет немного обрезано по краям. Дополнительные сведения о том, какая часть изображения может быть обрезана, см. в главе 7, «Приложение», Справочного руководства.
- Если в качестве типа бумаги выбран вариант [Конверт], [ОНР-пленка] или [Этикетки], нельзя использовать режимы конечной обработки (Поворот, Смещение или Сшивание).
- Настройка по умолчанию «Авто».

### Автоматический выбор бумаги

Аппарат автоматически выбирает формат бумаги для копий.

#### 🕛 ЗАПОМНИТЕ

- При копировании оригиналов нестандартного формата аппарат не может автоматически выбрать бумагу того же формата, что и бумага оригиналов.
   Для копирования оригиналов нестандартных форматов укажите формат бумаги вручную.
  - (См. раздел «Выбор бумаги вручную» на стр. 2-4.)
- Для выбора оптимального формата бумаги аппарат автоматически определяет формат оригиналов. Однако аппарат не может определить формат следующих оригиналов:
  - Оригиналы нестандартного формата
  - очень прозрачных оригиналов, например прозрачных пленок;
  - оригиналов с очень темным фоном.
  - оригиналов формата А5R или меньших формата А5, помещенных на стекло экспонирования. (оригиналы формата А5 можно использовать с аппаратами imageRUNNER 2545i/2545/2535i/2535)

Для таких оригиналов укажите формат оригиналов после нажатия клавиши () (Пуск), как указано в шаге 4 (при установке оригиналов на стекло экспонирования), или при копировании таких оригиналов выбирайте источник бумаги вручную. (См. раздел «Выбор бумаги вручную», на стр. 2-4.)

- Режим Автоматический выбор бумаги нельзя использовать для копирования, если:
- копирование выполняется в режиме Автомасштабирование, Монтаж изображений или Копирование ИД-карты;
- для параметра Распознавание кассет для APS/ADS задано значение «Вкл.» только для одной кассеты для бумаги в функции [Копирование]. (См. главу 3, «Настройка основных параметров аппарата», Справочного руководства.)

#### 🥬 ПРИМЕЧАНИЕ

- Активировать или деактивировать режим Автоматический выбор бумаги следует для каждой кассеты и для устройства ручной подачи. (См. главу 3, «Настройка основных параметров аппарата», Справочного руководства.)
- Устройство ручной подачи можно использовать в режиме Автоматический выбор бумаги в тех случаях, когда:
  - бумага загружена в устройство ручной подачи и указаны формат и тип бумаги;
- для параметра Распознавание кассет для APS/ADS задано значение «Вкл.» для устройства ручной подачи в функции [Копирование]. (См. главу 3, «Настройка основных параметров аппарата», Справочного руководства.)



З Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш ⊚ – ⊛ (цифровые клавиши).

#### 4 Нажмите клавишу (أ) (Пуск).

При появлении экрана с запросом формата оригинала выберите формат оригинала → нажмите клавиши [OK] → ( ) (Пуск).



Начинается копирование.

### Выбор бумаги вручную

Формат бумаги можно выбрать вручную.

#### Установите оригиналы → Готов к копированию. нажмите клавишу ABTO 100% 🖪 A4 [Выбор бумаги]. Выбор форма-Коэф. 1:1 масціят та бумаги በግ ЗАПОМНИТЕ При копировании оригиналов Свет. 🗛 Тем. нестандартного формата с Конечная обработка 2-стороннее Τοκοτ/Φοτο использованием устройства подачи некоторые части изображения могут Специальные функции отсутствовать, даже если выбранный формат бумаги больше формата Систем, монитор оригинала. Сканируйте такие оригиналы

с использованием стекла экспонирования.

#### Выберите формат бумаги → нажмите клавишу [Выполнено].





- Форматы и типы бумаги, загруженной в каждый источник бумаги, отображаются на сенсорном дисплее.
- Тип загруженной бумаги в каждом источнике бумаги отображается с помощью значков. (См. главу 3, «Настройка основных параметров аппарата», Справочного руководства.)
- Значок 🗍 обозначает вертикальную установку бумаги, а 🗔 указывает на горизонтальную установку бумаги. Окончание <R> (например, A4R), используемое в обозначении формата бумаги, указывает на горизонтальную загрузку бумаги в кассету или устройство ручной подачи.
- Конверты можно загружать в кассету для бумаги 2 только в том случае, если к аппарату подсоединено дополнительно приобретаемое устройство подачи конвертов D1. Дополнительные сведения см. в главе 4, «Дополнительное оборудование». Справочного руководства.

#### 3 Введите требуемое количество копий (1-999) с помощью клавиш 💿 – ⑨ (цифровые клавиши).



Начинается копирование.

### Копирование с использованием устройства ручной подачи

#### ЗАПОМНИТЕ

Если для параметра Станд. параметры устр. ручной подачи задано значение «Вкл.», указанные формат и тип бумаги применяются как параметры по умолчанию, независимо от фактических формата и типа бумаги, загруженной в устройство ручной подачи. При загрузке бумаги, формат или тип которой отличается от текущего заданного формата или типа, обязательно отключайте этот параметр или изменяйте его настройки. (См. главу 3, «Настройка основных параметров аппарата», Справочного руководства.)



#### Загрузите бумагу в устройство ручной подачи.

При загрузке бумаги или конвертов отображаются экраны для задания формата и типа бумаги.

#### ЗАПОМНИТЕ

В случае использования бумаги формата А5 помещайте ее горизонтально. Вертикальная загрузка такой бумаги может вызвать ее замятие.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Указания по загрузке бумаги/конвертов в устройство ручной подачи см. в главе 2. «Основные операции», Справочного руководства.

#### Укажите формат и тип бумаги.

#### 🦻 ПРИМЕЧАНИЕ

Если параметр Станд. параметры устр. ручной подачи включен, при загрузке бумаги или конвертов экраны для задания формата и типа бумаги в приведенных ниже шагах не отображаются. Для отображения экранов настройки отключите параметр Станд. параметры устр. ручной подачи. (См. главу 3, «Настройка основных параметров аппарата», Справочного руководства.)

#### • Если требуется выбрать бумагу стандартного формата:

A4 D A40 D A3 A50 D B4 D B5 B50 D	Нестанд, формат	(
Дюймовый формат	Конверт	
	Далее • • • • • • • • • • • • • • • • • •	

[Устройство руч	ной подачи] Выберити	е тип бумаги.
Обычная [	Восстанов- 🔊 ленная	Цветная 📓
С перфора- 🔋 цией	Документ-	
Плотная [ бумага	О Плотная О бумага 2	Плотная D бумага З
ОНР- В пленка	Этикетки 🕙	
	< Назад	ОКЛ
		Спостем монитор 🖡

Выберите формат бумаги → нажмите клавишу [Далее].

#### 3АПОМНИТЕ

Убедитесь в том, что формат бумаги задан правильно. Если формат бумаги, загруженной в устройство ручной подачи, и настройка формата бумаги не совпадают, возможно замятие бумаги.

#### 🎾 ПРИМЕЧАНИЕ

Для выбора формата бумаги в дюймах нажмите [Размер в дюймах].

□ Выберите тип бумаги → нажмите [OK].

#### ЗАПОМНИТЕ

Убедитесь в том, что тип бумаги задан правильно. Неправильное задание типа бумаги может отрицательно повлиять на качество изображения, привести к повреждению блока термозакрепления или вызвать замятие бумаги.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

- Клавишу [ОНР-пленка] можно выбрать только в том случае, если в качестве формата бумаги выбран формат [А4].
- Если выбран вариант [ОНР-пленка] или [Этикетки], в качестве режима конечной обработки нельзя выбрать Поворот, Смещение или Сшивание.
- Дополнительные сведения о форматах и типах бумаги см. в главе 7, «Приложение», Справочного руководства.
| [Устройство ручной подачи] Выберите формат<br>бумати.<br>А4 А4 А4 А4<br>А5 А4<br>В5 В5   | Нажмите клавишу [Нестан. формат].  |
|--|--|
| Конверт<br>Доймовый<br>формат<br>Далее<br>Сактум монятор   |  |
| КНестанд, формат] Введите размер с помощью<br>шифровых клавиш.<br>210 мм<br>297 мм<br>(X:148-432 Y:88-287)<br>Формат 1<br>Формат 2<br>Сохран./<br>Править<br>Стмена<br>Састем монеттор | <ul> <li>Нажмите клавишу [Х] → введите<br/>значение длины по горизонтальной оси<br/>бумаги с помощью цифровых клавиш.<br/>Длину по горизонтали можно задавать в<br/>диапазоне от 148 мм до 432 мм.</li> <li>Нажмите клавишу [Y] → введите<br/>значение длины по вертикальной оси<br/>бумаги с помощью цифровых клавиш.<br/>Длину по вертикали можно задавать в<br/>диапазоне от 99 мм до 297 мм.</li> <li>Нажмите клавишу [OK].</li> </ul> |

### • Если требуется выбрать бумагу нестандартного формата

# ЗАПОМНИТЕ

- Убедитесь в том, что формат бумаги задан правильно. Если формат бумаги, загруженной в устройство ручной подачи, и настройка формата бумаги не совпадают, возможно замятие бумаги.
- При использовании бумаги нестандартного формата недоступны следующие режимы: Сортировка с поворотом, Группа с поворотом, Сортировка со смещением, Группа со смещением, Сшивание, 1 на 2 стороны, 2 на 2 стороны, Книга на 2 стороны, 2-страничное разделение, Монтаж изображений и Копирование ИД-карты.

# 🥟 ПРИМЕЧАНИЕ

- Если при вводе значений допущена ошибка, нажмите клавишу [С] (Стереть) → введите правильные значения.
- При вводе значений в миллиметрах можно также использовать клавиши
   (0) (9) (цифровые клавиши) и (с) (Стереть) на панели управления.
- Для ввода значений в дюймах должен быть включен параметр Ввод в дюймах. (См. главу 3, «Настройка основных параметров аппарата», Справочного руководства.)
- При вводе значений длины в дюймах между целым числом и дробью необходимо вводить символ подчеркивания (\_).
- Можно сохранить до двух часто используемых форматов. Нажмите клавиши [Сохранить/Правка] → [Формат 1] или [Формат 2] → введите значения для размеров <X> и <Y> → нажмите клавишу [OK].
- Чтобы вызвать сохраненный формат, нажмите клавишу [Формат 1] или [Формат 2] → нажмите клавишу [ОК] и переходите к следующему шагу для указания типа бумаги.

	🖵 Нажмите клавишу [Далее].
т (зопроиство ручной подачи) выберите формат бумаги.	
АЛ ПАЛЯ ПАЗ П Нестанд	
A510 🗖   B4 🗖   B5 🗍 🔜	
Конверт	
Параймовый	
🕒 формат	
Далее 🕨	
[Устройство ручной подачи] Выберите тип бумаги.	□ высерите тип сумати → нажмите [СК].
Обычная 🔲 Восстанов- 🗃 Цветная 📓	ЗАПОМНИТЕ
	Убедитесь в том, что тип бумаги
Сперенорат і Документ-	задан правильно. Неправильное
	залание типа бумаги может
Плотная Плотная Плотная П	
	отрицательно повлиять на качество
Порека Даникетки ЕД	изображения, привести к
	повреждению блока
Назад UK Ц	термозакрепления или вызвать
Concessor secondary	замятие бумаги
CIE 19M SOBILLE	

# 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

# • При использовании бумаги нестандартного формата невозможно выбрать варианты [Перфорация 3 отверстий] и [ОНР-пленка].

• Дополнительные сведения о форматах и типах бумаги см. в главе 7, «Приложение», Справочного руководства.

### • Если требуется выбрать тип конверта

[Устройство ручной подачи] Выберите формат бумаги. А4 А4 А4 А4 А3 А3 А4 А5 А4 А4 А4 В5 В5	🗅 Нажмите клавишу [Конверт].
Сак тем монатор у	
[Конверт] Выберите тип конверта.	□ Выберите тип конверта → нажмите клавишу [OK].
Monarch ISO-C5	<ul> <li>ЗАПОМНИТЕ</li> <li>Убедитесь в том, что тип конвертов задан правильно. Если тип конвертов, загруженных в устройство ручной подачи, и настройка типа конвертов не</li> </ul>
Отмена ОК Л	совпадают, возможно замятие бумаги.

• Если выбран формат конверта, нельзя указывать режимы Конечная обработка, 1 на 2 стороны, 2 на 2 стороны, Книга на 2 стороны, 2-страничное разделение, Монтаж изображений и Копирование ИД-карты.

[Устройство ручной подачи] Выберите форма бумаси	ат
A4     A40     A3       A50     B4     B5	Нестанд формат
Доймовый формат	Конверт
Cirter	зионитор "

Нажмите клавишу [OK].

🛿 (Выбор формата бумаги) Выбери	те формат бумаги.	
	E ⊫ Heorau. 1 ⊨ A4 2 ⊨ A4	
Авто	3 🖃 A3	
	<b>4</b> ⊫ A5	$\square$
	Выполне	لد ٥٠
	Систем. мони	тор 🕨

# Нажмите клавишу [Выполнено].

Заданные формат и тип бумаги отображаются на клавише устройства ручной подачи.

# 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Для изменения параметров формата и типа бумаги уберите бумагу из устройства ручной подачи, снова загрузите бумагу и переустановите параметры, начиная с шага 2.

# 4 Нажмите клавишу (Пуск).

Начинается копирование.

## 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Конверты можно загружать в кассету для бумаги 2 только в том случае, если к аппарату подсоединено дополнительно приобретаемое устройство подачи конвертов D1. Для получения дополнительной информации см. главу 5, «Периодическое обслуживание», Справочного руководства.

Прежде чем начать сканирование, можно задать требуемую плотность и выбрать тип оригинала.

# Плотность

Аппарат автоматически настраивает плотность при копировании на уровень, который лучше всего соответствует качеству текстового оригинала.

Можно также вручную настроить плотность копирования, наиболее подходящую для оригинала.

# 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Настройка по умолчанию – «А» (Авто).

**1** Установите оригиналы.

# 2 Задайте требуемую плотность.

• Если требуется настроить плотность копий автоматически



Убедитесь в том, что на сенсорном дисплее выделена клавиша [А]. Если этого не сделано, нажмите клавишу [А].

#### 🦻 ПРИМЕЧАНИЕ

Автоматическая настройка плотности при копировании может не работать с ОНР-пленками. В этом случае настраивайте плотность вручную, нажимая клавишу [Светлая] или [Темная].

#### • Если требуется настроить плотность копий вручную

	Авто	4
100%	🗳 🗳 🖾	
1:1 Коэф. масшт.	Выбор форма− та бумаги	Þ
		Свет. А Тем.
Конечная обработка	2-стороннее	Текст/Фото
		Специальные функции

Для настройки плотности нажимайте клавишу [Светлая] или [Темная].

Нажимайте клавишу [Светлая] для перемещения индикатора влево, чтобы уменьшить плотность, или клавишу [Темная] для перемещения индикатора вправо, чтобы увеличить плотность.

#### 🦻 ПРИМЕЧАНИЕ

Плотность можно настраивать по девяти уровням.

# З Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш () – () (цифровые клавиши).



Начинается копирование.

# Тип оригинала

Можно вручную выбрать тип оригинала так, чтобы аппарат выполнял копирование в максимальном соответствии с оригиналом. Предусмотрены три режима для типов оригиналов.

#### Режим Текст

RESORT PLAN

myriad of other tropical creatures

come together. Aptly nicknamed "Tropical Forests under the sea", these spots of breathtaking beauty serve as home to countless varieties of life, and to us of the land, this alluring, dream-like world forms a tropical naradise filled with romance.

The world's coral reefs, where

brilliantly colored fish and a

Режим Текст/Фото

## RESORT PLAN

The world's coral reefs, where brilliantly colored fish and a myriad of other tropical creatures come together.



Режим Фото



#### Режим Текст

Этот режим лучше всего подходит для получения копий с текстовых оригиналов. Возможно также четкое копирование синек и чертежей, выполненных карандашом.

#### Режим Текст/Фото

Этот режим лучше всего подходит для получения копий оригиналов, содержащих как текст, так и изображения/фотографии, например журналов или каталогов.

#### Режим Фото

Этот режим лучше всего подходит для копирования фотографий, напечатанных на фотобумаге, или изображений с полутонами (например, напечатанных фотографий).

## 3АПОМНИТЕ

- За один раз можно задать только один из этих трех режимов (Текст, Текст/Фото и Фото). При выборе одного из этих режимов ранее заданный режим отменяется.
- При копировании оригинала с полутонами, например напечатанной фотографии, в режиме Фото может возникнуть муаровый эффект (переливающийся волнистый узор). Этот муаровый эффект можно смягчить, используя режим Резкость. (См. раздел «Настройка резкости» на стр. 3-24.)

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

- Настройка по умолчанию «Текст/Фото».
- Если выбран один из этих трех режимов (Текст, Текст/Фото и Фото), режим автоматической настройки плотности копий недоступен. При необходимости выполните настройку плотности копий вручную.
- Если в качестве оригинала используется ОНР-пленка, плотность необходимо настроить вручную после выбора типа оригинала.

100%	🖪 A4		
1:1 Коэф. масшт	Выбор форм	ia-	
		🗏 Текст	
	- 11-	🗐 📓 Текст/Фото	BM.
Конечная обработка	2-сторонне	🔝 Фото	

Установите оригиналы → нажмите на разворачивающийся список типов оригинала → выберите тип оригинала ([Текст], [Текст/Фото] или [Фото]).

2 Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш () – () (цифровые клавиши).



1

Нажмите клавишу 🝈 (Пуск).

Начинается копирование.

# Увеличение/уменьшение изображений

Можно настроить аппарат на автоматическую регулировку коэффициента копирования или указывать коэффициент копирования вручную.

# Фиксированный коэффициент масштабирования

В аппарате предлагаются разнообразные фиксированные коэффициенты масштабирования для уменьшения или увеличения одного стандартного формата до другого стандартного формата.

#### ЗАПОМНИТЕ

- Оригиналы необходимо устанавливать горизонтально (в альбомной ориентации) в следующих случаях:
  - при увеличении оригиналов формата A4 до формата A3;
  - при увеличении оригиналов формата А5 до формата А3.
- Если оригиналы формата АЗ уменьшаются до формата А4 и при этом для параметра Автоориентация в меню Параметры копирования (на экране Дополнительные функции) задано значение «Выкл.», загружайте в кассету для бумаги или устройство ручной подачи бумагу формата A4R.

#### 🤌 ПРИМЕЧАНИЕ

Указания по установке оригиналов см. в главе 2, «Основные операции», Справочного руководства.



## Установите оригиналы → нажмите клавишу [Коэффициент копирования].

[Коэф. масштаб.]	ј Можно использ. ц	ифр. клавиши.
10 m	100 %	
	(25-400)	
70% A3+A4	-+	400% MAKC.
50% A3►A5	Авто	200% A5►A3
25% мин.		141% A4⊧A3
		Выполнено 🜙
		Систем. монитор 🖌

# Выберите нужный коэффициент масштабирования → нажмите клавишу [Выполнено].

Возможен выбор следующих фиксированных коэффициентов копирования:

- -400% MAKC.
- -200% A5 → A3
- 141% A4 → A3
- 100% 1:1
- -70% A3 → A4
- -50% A3 → A5
- -25% MИH.
- **3** Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш () () (цифровые клавиши).



# Нажмите клавишу 🝈 (Пуск).

Начинается копирование.

## 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы восстановить для коэффициента копирования значение 100 %, нажмите клавишу [1:1] на главном экране.
- Восстановить коэффициент копирования 100% можно также с помощью режима Масштабирование в процентах. (См. раздел «Масштабирование в процентах» на стр. 2-16.)

# Масштабирование в процентах

Оригиналы можно уменьшать или увеличивать с шагом 1%, используя коэффициенты копирования в диапазоне от 25% до 400%.





2

[Коэф. масшт. 	аб.] Можно использ.	цифр. клавиши.
	(25-400)	
70% A3▶A4		400% MAKC.
50% A3⊁A5		200% A5►A3
25% мин.		141% A4⊾A3
		Выполнено д
		Систем, монитор

Задайте коэффициент копирования с помощью клавиши [-] или [+] → нажмите клавишу [Выполнено].

#### 🎾 ПРИМЕЧАНИЕ

- Можно также использовать клавиши (0) (9) (цифровые клавиши) для ввода значения и клавишу (с) (Стереть) для удаления введенного значения.
- Коэффициент копирования 100% можно восстановить, нажав клавишу ⓒ (Стереть) вместо ввода значения «100» или нажав клавишу [1:1] на главном экране.
- Если задать значение, находящееся за пределами диапазона настройки, и нажать клавишу [Выполнено], на сенсорном дисплее появляется сообщение о необходимости ввода правильного значения.

# З Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш ⊚ – ⊚ (цифровые клавиши).



Начинается копирование.

# Автомасштабирование

Можно настроить аппарат на автоматический выбор соответствующего коэффициента копирования исходя из формата оригинала и выбранной бумаги для копий. Коэффициент копирования задается в диапазоне от 25 до 400 %.



- Настройку Авто на экране Коэффициент копирования нельзя использовать совместно с режимом Автоматический выбор бумаги.
- Для того чтобы можно было использовать настройку Авто на экране Коэффициент копирования, оригиналы должны соответствовать одному из следующих стандартных форматов:
- А4, А4R, А3, А5 или A5R (устанавливайте оригиналы формата A5R в устройство подачи).
- Для выбора оптимального коэффициента копирования аппарат автоматически определяет формат оригиналов. Однако аппарат не может определить формат следующих оригиналов:
- Оригиналы нестандартного формата
- очень прозрачных оригиналов, например прозрачных пленок;
- оригиналов с очень темным фоном.
- оригиналов формата А5R или меньших формата А5, помещенных на стекло экспонирования. (оригиналы формата А5 можно использовать с аппаратами imageRUNNER 2545i/2545/2535i/2535)

Для таких оригиналов укажите формат оригиналов после нажатия клавиши () (Пуск), как указано в шаге 6 (при установке оригиналов на стекло экспонирования), или при копировании таких оригиналов выбирайте формат бумаги и коэффициент масштабирования вручную. (См. разделы «Выбор бумаги вручную», на стр. 2-4, «Фиксированный коэффициент масштабирования», на стр. 2-14 и «Масштабирование в процентах», на стр. 2-16.)

100%	📇 A 4 🛛 🗸	
1:1 Коэф. масшт.	Выбор форма- та бумаги	
		О Свет. А Т
Конечная обработка	2-стороннее	

### Установите оригиналы → нажмите клавишу [Выбор бумаги].

4

Готов к копиров (с параметрами)

> Коэф. масшт.

100%

1:1

Конечная

обработка



🗳 A5 🛛

Выбор формата бумаги

2-стороннее

Палаларара Свет. А Тем.

Tekor/Cord

Специальные функции

Систем, монитор

ь

# Выберите формат бумаги → нажмите клавишу [Выполнено].

# Нажмите клавишу [Коэффициент копирования].

#### [Коэф. масштаб.] Можно использ. цифр. клавиши. Авт. % (25-400) 70% Аз+А4 50% Аз+А5 25% МИН. 400% МАКС. 200% А5+А3 141% А4+А3 Быполнено Л

# Нажмите клавиши [Авто] → [Выполнено].

Изображение на дисплее возвращается к главному экрану, на котором отображается коэффициент копирования, сгенерированный аппаратом. Однако в следующих случаях коэффициент копирования отображается как <Авт. %>:

- если оригинал установлен в устройство подачи (коэффициент копирования определяется при сканировании);
- если аппарат не может определить формат оригинала, установленного на стекло экспонирования (коэффициент копирования определяется, когда формат задается на шаге 6 вручную).

#### 5 Введите требуемое количество копий (1-999) с помощью клавиш 💿 – 🧿 (цифровые клавиши).

#### 6 Нажмите клавишу 🝈 (Пуск).

При появлении экрана с запросом формата оригинала выберите формат оригинала → нажмите клавиши [ОК] → (ⓑ) (Пуск).

[Формат оригинала] Укажите формат оригинала.
🗩 Дюймовый формат
ОК Л
Систем. монитор 📦

Начинается копирование.



#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы восстановить для коэффициента копирования значение 100 %, нажмите клавишу [1:1] на главном экране.
- Для отмены этой настройки нажмите клавиши [Коэф. масштаб.] → [Авто].

# 2-стороннее копирование

Режим 2-стороннее позволяет получать двусторонние копии односторонних или двусторонних оригиналов либо получать односторонние копии двусторонних оригиналов. Получение двусторонних копий позволяет вдвое сократить расходы на печать при больших объемах копирования.

# 🕛 ЗАПОМНИТЕ

- Для использования режимов копирования 2 на 2 стороны и 2 на 1 сторону с моделями imageRUNNER 2545/2535/2530/2525/2520 требуется дополнительно приобретаемое устройство подачи (АДПД АА1/АВ1).
- Бумага, используемая для двусторонней печати, должна соответствовать следующим техническим характеристикам.
  - Форматы бумаги: А4, А4R, А3 или А5R
- Тип бумаги: Обычная, Восстановленная, С перфорацией на 3 отверстия (только форматы A4, A4R, LTR и LTRR), Цветная
- Плотность бумаги: 64–90 г/м<sup>2</sup>

#### 🤌 ПРИМЕЧАНИЕ

Копии в режиме 2 на 2 стороны или 2 на 1 сторону можно получать и без устройства подачи, если помещать оригиналы на стекло экспонирования и переворачивать их. Однако использование устройства подачи позволяет копировать с большей скоростью и легкостью в режиме 2 на 2 стороны или 2 на 1 сторону.

Основные функции копирования

#### 1 на 2 стороны

Режим 1 на 2 стороны позволяет получать двусторонние копии односторонних оригиналов.



# 🕛 ЗАПОМНИТЕ

- Режим 1 на 2 стороны нельзя использовать совместно с режимом 2-страничное разделение.
- Оригиналы с горизонтальной (альбомной) ориентацией, например формата A4R, надо обязательно устанавливать в горизонтальном направлении. Если установить эти оригиналы вертикально, обратная сторона оригинала копируется в противоположном направлении.

#### 🦻 ПРИМЕЧАНИЕ

- При нечетном количестве оригиналов обратная сторона последнего листа копии остается пустой. (Счетчик аппарата не учитывает пустую страницу при подсчете копий.)
- Если режим 1 на 2 стороны используется совместно с режимом Оригиналы различных форматов, копии оригиналов различных форматов печатаются на одной стороне бумаги соответствующих форматов. Если требуется получить двусторонние копии с оригиналов различных форматов, то необходимо заранее выбрать формат бумаги. (См. раздел «Выбор бумаги вручную» на стр. 2-4.)
- Если при копировании четырех страниц оригинала с использованием режима 1 на 2 стороны для режима Монтаж изображений 2 на 1 задано значение «Вкл.», две страницы оригиналов печатаются на одной стороне бумаги, а следующие две страницы на другой стороне.

#### 2 на 2 стороны

В режиме 2 на 2 стороны оригиналы, установленные в устройство подачи, автоматически переворачиваются, и две стороны оригинала копируются на лицевую и обратную стороны бумаги.



### 🕛 ЗАПОМНИТЕ

Режим 2 на 2 стороны нельзя использовать совместно с режимом 2-страничное разделение.

#### 🎾 ПРИМЕЧАНИЕ

Подсоединение дополнительно приобретаемого устройства подачи (АДПД АА1/ AB1) к аппарату imageRUNNER 2545/2535/2530/2525/2520 позволяет быстрее и легче выполнять копирование в режиме 2 на 2 сторону.

#### 2 на 1 сторону

В режиме 2 на 1 сторону двусторонние оригиналы, загруженные в устройство подачи, автоматически переворачиваются для получения односторонних копий.



# 🕛 ЗАПОМНИТЕ

- Режим 2 на 1 сторону нельзя использовать совместно с режимом 2-страничное разделение.
- Оригиналы с горизонтальной (альбомной) ориентацией, например формата A4R, надо обязательно устанавливать в горизонтальном направлении. Если установить эти оригиналы вертикально, обратная сторона оригинала копируется в противоположном направлении.

#### 🤌 ПРИМЕЧАНИЕ

Подсоединение дополнительно приобретаемого устройства подачи (АДПД АА1/ AB1) к аппарату imageRUNNER 2545/2535/2530/2525/2520 позволяет быстрее и легче выполнять копирование в режиме 2 на 1 сторону.

#### Книга на 2 стороны

Режим Книга на 2 стороны позволяет получать двусторонние копии развернутых страниц или лицевой и обратной сторон листов переплетенного оригинала, например книги или журнала.

#### Левая/Правая 2-сторонняя

Эта настройка позволяет получать двусторонние копии страниц разворота.



#### Лицевая/Обратная 2-сторонняя

Эта настройка позволяет получать двусторонние копии лицевой и обратной сторон листа.



# 3АПОМНИТЕ

- Режим Книга на 2 стороны нельзя использовать совместно с режимом 2-страничное разделение, Монтаж изображений, Стирание переплета или Оригиналы различных форматов.
- При выборе варианта «Лицевая/Обратная 2-сторонняя» лицевая сторона первого двустороннего листа и обратная сторона последнего двустороннего листа остаются пустыми. (Счетчики аппарата не учитывают пустые страницы при подсчете копий.)
- Поместите оригинал на стекло экспонирования. Режим Книга на 2 стороны нельзя использовать при установке оригинала в устройство подачи.

#### Э ПРИМЕЧАНИЕ

Выбор нестандартной бумаги, загруженной в устройство ручной подачи, невозможен.

# Копирование в режиме 1 на 2 стороны, 2 на 2 стороны или 2 на 1 сторону

#### ЗАПОМНИТЕ

Режимы копирования 2 на 2 стороны и 2 на 1 сторону доступны для модели imageRUNNER 2545/2535/2530/2525/2520 только при условии подсоединения дополнительно приобретаемого устройства подачи (АДПД АА1/АВ1).

# Установите оригиналы в устройство подачи или на стекло экспонирования.

#### • При печати копий 1 на 2 стороны или 2 на 2 стороны

Параметры

•

ОК 🔟 Систем. монитор

Установите оригиналы в устройство подачи или на стекло экспонирования.

🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Используя стекло экспонирования, можно получать копии 1 на 2 стороны и 2 на 2 стороны, вручную заменяя или переворачивая оригиналы. При нажатии клавиши () (Пуск) следуйте указаниям, отображаемым на сенсорном дисплее.

#### • При печати копий 2 на 1 сторону

□ Загрузите оригиналы в устройство подачи.



3

Готов к копирова	анию.	
100%		n <b>1</b>
1:1 Козф.	📃 АН Выбор форма-	
масшт. 🕨	та бумаги	 ID
	6-	Свет. А Тем.
конечная обработка •	2-стороннее	10kc1/\$010
		Специальные функции
		Систем. монитор 🖌

2•2 стороны

Книга∙2 стороны

[2-стороннее] Выберите функцию 2-сторонного коритесто

2►1 сторону

Отмена

### Нажмите клавишу [2-стор.].

Выберите требуемый режим 2-стороннего копирования → нажмите клавишу [OK].

По умолчанию как для копий, так и для оригиналов задается ориентация <Тип книги>. Если требуется указать ориентацию, нажмите клавишу [Параметры].

Если указывать ориентацию не требуется, переходите к шагу 4.

### • Для копирования 1 на 2 стороны



Э Для копирования 2 на 2 стороны

□ Нажмите клавишу [Тип книги] или [Тип календаря], чтобы выбрать тип ориентации копий, → нажмите клавиши [Выполнено] → [OK].

- Го оторонниов Пинборите тип 2-сторонней ориентации. Параметр] Выберите тип 2-сторонней ориентации. Оригинал Копия Тип книги Тип книги Тип книги Тип календаря Выполнено Стистем. монитор
- □ Нажмите клавишу [Тип книги] или [Тип календаря], чтобы выбрать тип ориентации оригиналов и копий, → нажмите клавиши [Выполнено] → [OK].

#### • Для копирования в режиме 2 на 1 сторону



□ Нажмите клавишу [Тип книги] или [Тип календаря], чтобы выбрать тип ориентации оригиналов, → нажмите клавиши [Выполнено] → [ОК].

• [Тип книги]:



лицевая и обратная стороны копии/ оригинала имеют одинаковую ориентацию верх-низ.

• [Тип календаря]:



лицевая и обратная стороны копии/ оригинала имеют противоположную ориентацию верх-низ.

# 4 Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш (0 – (9) (цифровые клавиши).

# 5 Нажмите клавишу 💩 (Пуск).

Если для получения копий 1 на 2 стороны или 2 на 2 стороны оригинал установлен на стекло экспонирования, следуйте указаниям, появляющимся на сенсорном дисплее, → однократно нажимайте клавишу () (Пуск) для каждого оригинала. По завершении сканирования всех оригиналов нажмите клавишу [Выполнено].

Начинается копирование.

## 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

- Для отмены этой настройки нажмите клавиши [2-стор.] → [Отмена].
- Для отмены всех параметров и возврата аппарата к стандартным параметрам нажмите клавишу 🥟 (Сброс).

# Копирование в режиме Книга на 2 стороны





# Нажмите клавишу [2-стор.].

Для получения копий в нужном порядке страниц начинайте копирование с первой открытой страницы книги или переплетенного оригинала.

Установите оригинал лицевой стороной вниз, совместив его верхний левый угол (лицевой стороной вниз) с углом стекла экспонирования, помеченным стрелкой.

3

2



## Нажмите клавиши [Книга ▶ 2 стороны] → [Далее].

4

100	
	[Книга+2 стороны] Выберите функцию 2-стороннего копирования.
	Левая/Правая Перед/Задняя 2-сторонняя
	Отмена Назад ОК 🜙
	Систем, монитор

Выберите требуемый тип двусторонней компоновки ([Левая/Правая 2-сторонняя] или [Лицевая/Обратная 2-сторонняя]) → нажмите клавишу [OK].

Типы двусторонней компоновки показаны ниже.

#### • [Левая/Правая 2-сторонняя]:



Страницы разворота книги или другого переплетенного оригинала копируются на лицевую и обратную стороны одного листа бумаги.

• [Лицевая/Обратная 2-сторонняя]:



Лицевая и обратная стороны левого листа или лицевая и обратная стороны правого листа копируются на лицевую и обратную стороны одного листа бумаги.

5 Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш () – () (цифровые клавиши).

# 6 Нажмите клавишу 🝈 (Пуск).

Начинается сканирование.

Для копирования следующих двух развернутых страниц переверните страницу оригинала, установите оригинал на стекло экспонирования → нажмите клавишу (أ) (Пуск).

# 7 По завершении сканирования нажмите клавишу [Выполнено].

Начинается копирование.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Для отмены этой настройки нажмите клавиши [2-стор.] → [Отмена].
- Для отмены всех параметров и возврата аппарата к стандартным параметрам нажмите клавишу (

# Конечная обработка

Режимы конечной обработки позволяют получать комплекты копий, подобранные по порядку страниц (Сортировка), или в группах по каждой странице (Группа). Кроме того, копии можно сшивать (Сшивание). Режим Сортировка или режим Группа можно задавать в сочетании с режимом Поворот или режимом Смещение.

В таблице, приведенной ниже, указаны все режимы конечной обработки, доступные при условии установки дополнительно приобретаемого внутреннего финишера В1, и допустимые для использования форматы бумаги.

Режим конечной	Coj	отировка/Груп	па	
Внутренний финишер В1	+ Поворот	+ Смещение	Нет	Сшивание
Не установлен	A4, A4R	Н/Д	44 44R	Н/Д
Установлен	Н/Д	A4, A4R, A3	A3, A5R	А4 (50 листов)*, A4R/ А3 (30 листов)*

#### Н/Д: недоступно

\* Указывает максимальное количество сшиваемых листов при использовании бумаги плотностью 80 г/м<sup>2</sup>.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Указания по использованию дополнительно приобретаемого внутреннего финишера В1 см. в главе 4, «Дополнительное оборудование», *Справочного руководства*.

#### Режим Сортировка

#### Копии автоматически сортируются в комплекты по порядку страниц.



#### Режим Группа

Все копии каждой страницы оригинала подбираются в группы.



#### ■ Режим Сшивание

Копии автоматически сортируются в комплекты по порядку страниц и сшиваются. Доступны типы сшивания «Угловое» и «Двойное». Доступны позиции сшивания «Вверху слева», «Вверху справа», «Внизу слева» и «Внизу справа» для типа «Угловое», а также «Слева» и «Справа» для типа «Двойное».

• При выборе варианта «Угловое» и «Вверху слева»:



•При выборе варианта «Двойное» и «Слева»:



#### Режим Поворот

Если копии имеют один и тот же формат, листы автоматически сортируются в комплекты по порядку страниц и выводятся поочередно в разных направлениях.

#### Оригиналы

Копии



### 🕛 ЗАПОМНИТЕ

Режим Поворот доступен при соблюдении приведенных ниже условий.

- К аппарату не подсоединен дополнительно приобретаемый внутренний финишер В1.
- В кассеты для бумаги или в устройство ручной подачи загружена бумага как формата A4, так и формата A4R.
- Для кассет или устройства ручной подачи, используемых для режима Поворот, задано значение «Вкл.» для копирования в режиме Распознавание кассет для APS/ADS. (См. главу 3, «Настройка основных параметров аппарата», Справочного руководства.)

#### Режим Смещение

1

Копии выводятся в одинаковой ориентации, но поочередно сдвигаются назад и вперед.

Оригиналы

Копии





# Сортировка или сшивание копий

100%		
1:1 Коэф. масшт.	Выбор форма- та бумаги	×
Конечная обработка	2-стороннее	
Конечная обработка	2-стороннее	) Текст/Фото

Установите оригиналы → нажмите клавишу [Конечная обработка].

# 2 Выберите требуемый режим сортировки.

#### Если дополнительно приобретаемый внутренний финишер В1 не установлен

[Конечная обработка] Выберите функцию сортировки. АВО ВВВ С Сортировка Группа Поворот Отмена ОК Л Систем. монитор •

(Конечная обработ	ка) Выберите	форм	ат б	умаги.	
Можно указать фо	рматы бумап	1 A4,	A4R	85, 85R	
LIR ILIRR.				Устр. ручн	oĭ 💦
			·····	подачт .	
				A4	
		2		A40	
		83		Å:]:	
			um)	A50	
Отмена	🛛 Наза,	L		OK	L.
			Сис	стем. мо	нитор 🖌

Нажмите клавишу [Сортировка] или [Группа].

Если требуется выполнить поворот копий, нажмите клавиши [Поворот] → [Далее] → выберите [А4] или [А4R].

 Если установлен дополнительно приобретаемый внутренний финишер В1



- Нажмите клавишу [Сортировка], [Группа] или [Сшивание].
- Режим Смещение для режима Сортировка или Группа включается или выключается с помощью клавиши [Смещение]. Если режим Смещение включен, эта клавиша отображается черным цветом.
  - При выборе варианта [Сортировка] или [Группа] переходите к шагу 3.
  - Если выбран режим [Сшивание], нажмите клавишу [Далее].

## При выборе варианта [Сшивание] нажмите клавишу [Далее] → выберите тип сшивания ([Угловое] или [Двойное]).

- При выборе варианта [Угловое] появляется экран, показанный слева. Выберите позицию сшивания.
- При выборе варианта [Двойное] появляется экран, показанный слева. Выберите позицию сшивания.

# **3** Нажмите клавишу [OK].

На дисплее снова отображается главный экран.

# 4 Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш ⊚ – ⊚ (цифровые клавиши).

# 5 Нажмите клавишу 💩 (Пуск).

При установке оригинала на стекло экспонирования следуйте указаниям, появляющимся на сенсорном дисплее, → нажимайте клавишу (أ) (Пуск) однократно для каждого оригинала. По завершении сканирования нажмите клавишу [Выполнено].

Начинается копирование.

# 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

- Для отмены этой настройки нажмите клавиши [Конечная обработка] → [Отмена].
- Для отмены всех параметров и возврата аппарата к стандартным параметрам нажмите клавишу 🥟 (Сброс).





# Расширенные функции

# копирования

З

В этой главе приводится описание расширенных функций копирования для создания макета документа и настройки изображения.

2-страничное разделение	3-2
Копирование нескольких оригиналов на один лист	3-4
Получение копий 2 на 1 или 4 на 1 (Монтаж изображений)	3-6
Получение копий ИД-карты	3-10
Стирание теней/линий рамки (Стирание рамки)	. 3-12
Стирание рамки оригинала	3-14
Стирание рамки книги	3-16
Стирание переплета	3-19
Совместное копирование оригиналов различных форматов	
(Оригиналы различных форматов)	. 3-21
Настройка резкости	. 3-24
Получение копий для буклета	. 3-27
Часто используемые параметры (Запись режима)	. 3-31
Регистрация записи режима	3-31
Вызов записи режима	3-34
Удаление записи режима	3-35

# 2-страничное разделение

Режим 2-страничное разделение позволяет копировать смежные страницы раскрытой книги или переплетенного оригинала для размещения их на отдельных страницах.

Оригинал

Копии





# 🕛 ЗАПОМНИТЕ

- Режим 2-страничное разделение нельзя использовать совместно с режимом 2-стороннее копирование, Стирание переплета, Монтаж изображений, Копирование ИД-карты, Оригиналы различных форматов или Буклет.
- Поместите оригинал на стекло экспонирования. Режим 2-страничное разделение нельзя использовать при установке оригинала в устройство подачи.

## 🤌 ПРИМЕЧАНИЕ

- Начинать копирование можно только с левой страницы.
- Для получения двусторонних копий книг или других переплетенных оригиналов используйте режим Книга на 2 стороны. (См. раздел «Копирование в режиме Книга на 2 стороны» на стр. 2-27.)

100%	ВАЗ ⊏	J
1:1 Коэф. масшт.	Выбор форма- ▶ та бумаги ▶	
		Свет. А Те
Конечная обработка	2-стороннее	Ϊοκοτ/Φοτο
		Специальные функции

### Установите оригиналы на стекло экспонирования → нажмите клавишу [Специальные функции].

Для получения копий в нужном порядке страниц начинайте копирование с первой открытой страницы книги или переплетенного оригинала.

Совместите верхний левый угол оригинала (лицевой стороной вниз) с углом стекла экспонирования, помеченным стрелкой.

разделение	Noncinekouna	рамки
Срнгиналы васл форматов	Резкость	Запись режима
Копня ИД-карты	Eyknert	
L		

Нажмите клавиши [2-страничное разделение] → [Выполнено].

# З Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш ⊙ – ⑨ (цифровые клавиши).

# **4** Нажмите клавишу 🝈 (Пуск).

Для сканирования следующих двух развернутых страниц переверните страницу оригинала → установите оригинал на стекло экспонирования → нажмите клавишу ( ) [Пуск].

Начинается сканирование.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

- Для отмены этой настройки нажмите по порядку клавиши [Специальные функции] → [2-страничное разделение].
- Для отмены всех параметров и возврата аппарата к стандартным параметрам нажмите клавишу (

# **5** По завершении сканирования нажмите клавишу [Выполнено].

Начинается копирование.

# Копирование нескольких оригиналов на один лист

Этот режим позволяет автоматически уменьшать изображения двух или четырех оригиналов для их размещения на одной стороне или обеих сторонах бумаги выбранного формата. Кроме того, режим Копирование ИД-карты позволяет скопировать на одну сторону бумаги обе стороны ИД карты.

#### ■ Копирование 2 на 1 и 4 на 1 (Монтаж изображений)

Этот режим позволяет автоматически уменьшить два или четыре оригинала, а также двусторонние оригиналы или страницы разворота книги для размещения на одной или обеих сторонах бумаги выбранного формата.

#### Копирование 2 на 1





Копии

#### Копирование 4 на 1

Оригиналы

Копии





- Режимы монтажа 2 на 1 и 4 на 1 нельзя использовать совместно с режимами Автоматический выбор бумаги, 2-страничное разделение, Стирание рамки оригинала, Стирание рамки книги, Оригиналы различных форматов, Буклет.
- Для режимов монтажа изображений 2 на 1 и 4 на 1 нельзя использовать бумагу и конверты нестандартного формата.

#### 🤔 ПРИМЕЧАНИЕ

Коэффициент уменьшения автоматически устанавливается таким образом, чтобы оригиналы разместились на бумаге выбранного формата. После установки режима монтажа 2 на 1 или 4 на 1 невозможно изменить коэффициент копирования.

#### Копирование ИД-карты

Режим Копирование ИД-карты позволяет скопировать на одну сторону бумаги обе стороны ИД-карты в натуральную величину.

Оригинал

Копии



## ЗАПОМНИТЕ

Режим Копия ИД-карты не может использоваться совместно с режимом автоматического выбора бумаги, 2-стороннего копирования или стирания рамки.

#### 🤌 ПРИМЕЧАНИЕ

- Используя эту функцию, карту необходимо помещать на стекло экспонирования.
- В этом режиме автоматически устанавливается коэффициент масштабирования 100%. Изменить коэффициент копирования невозможно.
- В режиме Копирование ИД-карты можно использовать бумагу формата A4 или A4R.

# Получение копий 2 на 1 или 4 на 1 (Монтаж изображений)

2-страничное разделение Оригиналы разлформатов Копия ИД-карты Копия	Установите оригиналы → нажмите клавиши [Спец. функции] → [Монтаж изображений].
Выполнено Систем. монитор (Монтаж изображений) Выберите формат оригинала.	Выберите формат оригинала → нажмите клавишу [Далее].
А4     А40     А3     Боритинал       А5     А50     В4     В4       В5     В50     В50	ЗАПОМНИТЕ Режим Монтаж изображений можно использовать только для форматов оригинала, указанных на сенсорном дисплее.
Отмена 🛛 🚽 Назад 🛛 Далее 🕨	

# [Размер в дюймах].

• При копировании двусторонних оригиналов

[]	Ионтаж изображ	ений] (	Зыберите фо	рмат оригинала.
5	A4 🗋	A40	A3	2-стор. оригинал
	A5 🗋	A50	□ B4	
	B5 🔲	85 <b>6</b>		
	Дюймов формат	ый		
	Отмена	]◀	Назад	Далее 🕨
				Систем. монитор 🖡

□ Нажмите клавишу [2-стор. оригинал].

# 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Режим [2-стор. оригинал] доступен только в том случае, если аппарат оснащен устройством подачи (для imageRUNNER 2545/2535/2530/ 2525/2520 приобретается дополнительно).



[Монтаж изображений] Е изображений.	Зыберите функцию Монтаж
	2 на 1 4 на 1
Пара- метры	2-стор. копия
Отмена 🗸	Назад Далее 🕨
	Систем. монитор 🖌

- □ Выберите тип двустороннего оригинала → нажмите клавишу [OK].
  - [Тип книги]: лицевая и обратная стороны оригинала имеют одинаковую ориентацию верх-низ.
  - [Тип календаря]: лицевая и обратная стороны оригинала имеют противоположную ориентацию верх-низ.
- □ Нажмите клавишу [Далее].

# Выберите функцию режима Монтаж изображений → нажмите клавишу [Далее].

# 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Чтобы задать порядок изображений, выберите требуемый порядок до нажатия клавиши [Далее]. (См. раздел «Если требуется указать порядок расположения изображений» на стр. 3-8.) Если Вы не меняете порядок изображений, нажав клавишу [Параметры], то изображения копируются следующим образом:

- «2 на 1»: Слева → Справа
- «4 На 1»: Вверху слева → Вверху справа → Внизу слева → Внизу справа.

## • Если требуется получить 2-сторонние копии:

[Монтаж изображений] В изображений.	ыберите функцию Монтаж
	2 на 1
	4 на 1
Пара- метры	2-стор. копия
Отмена 🗨	Назад Далее 🕨
	Систем. монитор 🖌

Нажмите клавишу [2-стор. копирование].



- □ Выберите тип двусторонней копии → нажмите клавишу [OK].
  - [Тип книги]: лицевая и обратная стороны копии имеют одинаковую ориентацию верх-низ.
  - [Тип календаря]: лицевая и обратная стороны копии имеют противоположную ориентацию верх-низ.
- 🗅 Нажмите клавишу [Далее].

Если требуется указать порядок расположения изображений







🗅 Нажмите клавишу [Параметры].

- Выберите порядок расположения изображений → нажмите клавиши [Выполнено] → [Далее].
  - При выборе варианта [2 на 1] появляется экран, показанный слева.

• При выборе варианта [4 на 1] появляется экран, показанный слева.
#### 4 Выберите формат бумаги → нажмите клавиши [OK] → [Выполнено].

На дисплее снова отображается главный экран.

## 5 Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш () – () (цифровые клавиши).

#### 6 Нажмите клавишу 🝈 (Пуск).

При установке оригинала на стекло экспонирования следуйте указаниям, появляющимся на сенсорном дисплее, → нажимайте клавишу () (Пуск) однократно для каждого оригинала. По завершении сканирования нажмите клавишу [Выполнено].

Начинается копирование.

При копировании в режиме Сортировка, Сшивание или Смещение + Сортировка копирование начинается после того, как завершается сканирование всех копируемых страниц. В остальных случаях копирование начинается после того, как отсканировано достаточное количество страниц для получения копии в режиме монтажа 2 на 1 или 4 на 1.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

- Для отмены этой настройки нажмите клавиши [Специальные функции] → [Монтаж изображений] → [Отмена].
- Для отмены всех параметров и возврата аппарата к стандартным параметрам нажмите клавишу (🖉) (Сброс).

#### Получение копий ИД-карты

1

Запись режима
7
Выполнено 🜙

Выберите тип компоновки → нажмите клавишу [Далее].

2

[Копия ИД-карты] Передн. Задн.	Выберите т	ип компоновки. Отобр Верх/низ Отобр, лев/прав. Только для лиц, стор., параметры копии с исп. Ю-карты не требуются.
Отмена	📕 🖌 Has	ад Далее 🕨
		Систем. монитор 🖌

3

Отмена 🛛 🖌 Назад 🖉 ОК 🌙	Ď

#### Выберите источник бумаги → нажмите клавиши [OK] → [Выполнено].

Выберите формат бумаги, загруженной в кассету для бумаги или в устройство ручной подачи.

**4** Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш (0) – (9) (цифровые клавиши).



#### 7 Переверните ИД-карту и установите ее на стекло экспонирования → нажмите клавишу (أ>) (Пуск).

Указания о том, как устанавливать ИД-карту, см. на шаге 6.

Начинается сканирование другой стороны ИД-карты и копирование.

## Стирание теней/линий рамки Стирание рамки)

Режим Стирание рамки позволяет стирать тени и линии, которые появляются при копировании различных типов оригиналов. В этом разделе приводится описание имеющихся трех режимов стирания рамки.

#### ЗАПОМНИТЕ

- Одновременно можно задавать только один из трех режимов стирания рамки. При выборе одного из этих режимов ранее заданный режим отменяется.
- Режимы стирания рамки можно задавать только для оригиналов тех форматов, которые отображаются на сенсорном дисплее.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Можно выбрать следующие форматы оригинала: А4, А4R, А3, А5 и А5R.

#### Стирание рамки оригинала

В режиме Стирание рамки оригинала стираются темные полосы и линии рамки, появляющиеся вокруг копии, когда формат оригинала меньше заданного формата бумаги. Этот режим можно использовать также для формирования пустой границы по краям копии.

Оригинал



Не задан





L)

Задан



Копии

Копии

#### ЗАПОМНИТЕ

Режим Стирание рамки оригинала нельзя использовать совместно с режимом Монтаж изображений, Копирование ИД-карты или Оригиналы различных форматов.

#### Стирание рамки книги

Режим Стирание рамки книги позволяет стереть темные границы, например центральные и контурные линии, которые появляются при копировании смежных страниц книги или переплетенного оригинала на один лист бумаги.





- Устанавливайте переплетенный оригинал, который требуется скопировать, на стекло экспонирования.
- Режим Стирание рамки книги нельзя использовать совместно с режимом Монтаж изображений, Копирование ИД-карты или Оригиналы различных форматов.

#### Стирание переплета

В режиме Стирание переплета стираются тени от отверстий для переплета, имеющихся на оригинале.





Копии

Копии

Оригинал



#### ЗАПОМНИТЕ

- Не загружайте оригиналы с отверстиями для переплета в устройство подачи. В противном случае возможно повреждение оригиналов.
- Режим Стирание переплета нельзя использовать совместно с режимами Книга на 2 стороны, 2-страничное разделение, Копирование ИД-карты, Оригиналы различных форматов и Буклет.

3

#### Стирание рамки оригинала

1

2

Стирание рамки оригин

Отмена

2-страничное разделение	Монтаж изображений 🕨	Стирание рамки
Оригиналы разл.форматов	Резкость	Запись режима
Копия ИД-карты 🕨	Буклет	
		Выполнено 🔟
		Систем. монитор 🖡

[Стирание рамки] Выберите функцию стирания рамки.

Стирание

◄

памки книги

Назад

Стирание

переплета

Лалее

Систем, монитор 🖌

►

Установите оригиналы → нажмите клавиши [Спец. функции] → [Стирание рамки].

Нажмите клавиши [Стирание рамки оригинала] → [Далее].

3

[Стирание рамки	оригин	ала] Укажи	те формат
А4	A40	□ A3	
	A5 <b>0</b> R5 <b>0</b>		
Дюймов формат	ый		
Отмена		Назад	Далее 🕨
			Систем. монитор 🖌

#### Выберите формат оригинала → нажмите клавишу [Далее].

#### ЗАПОМНИТЕ

Режим Стирание рамки оригинала можно использовать только для форматов оригинала, указанных на сенсорном дисплее.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Для выбора формата бумаги в дюймах нажмите клавишу [Размер в дюймах].

## **4** Нажимайте клавишу [-] или [+] для установки ширины стирания рамки.

#### 🌮 ПРИМЕЧАНИЕ

- Значение по умолчанию «4 мм». Ширину стирания рамки можно устанавливать в диапазоне 1–50 мм.
- При вводе значений в миллиметрах можно также использовать клавиши (0) – (9) (цифровые клавиши) и (с) (Стереть) на панели управления.
- Указания по вводу значений в дюймах см. в главе 3, «Настройка основных параметров аппарата», Справочного руководства.
- Если требуется задать одинаковую ширину для всех четырех полей



□ Нажимайте клавишу [-] или [+] для установки ширины стирания рамки → нажмите клавишу [OK].

 Если требуется независимо установить ширину стирания верхней, левой, правой и нижней рамок



Нажмите клавишу [Настр. каж. изм.].

отира В Стира В Стира	ание рамки о те ширину с	ригинала] тирания рамки.	
	Верхнее	4 мм	(1-50)
	Левое	4 мм	
	Правое	4 мм	Настройка
	Нижнее	4 мм	
Отм	ена	🛛 Назад	ОК Л
			Систем. монитор 🖌

Выберите сторону, для которой требуется задать ширину стирания, → нажмите клавишу [-] или [+], чтобы задать соответствующую ширину стирания рамки, → нажмите клавишу [OK]. Поля [Верхнее], [Левое], [Правое] и [Нижнее] на дисплее относятся к положению оригиналов при их установке на стекло экспонирования или в устройство подачи.

#### 🦻 ПРИМЕЧАНИЕ

Для возврата экрана к установкам на одинаковую ширину для всех четырех полей нажмите клавишу [Настроить все сразу].

#### 5 Нажмите клавишу [Выполнено].

На дисплее снова отображается главный экран.

## 6 Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш (0 – (9) (цифровые клавиши).

#### 7 Нажмите клавишу 🚯 (Пуск).

Начинается копирование.

#### 🤌 ПРИМЕЧАНИЕ

- Для отмены этой настройки нажмите клавиши [Специальные функции] → [Стирание рамки] → [Отмена].
- Для отмены всех параметров и возврата аппарата к стандартным параметрам нажмите клавишу 🖉 (Сброс).

#### Стирание рамки книги



#### Поместите оригинал на стекло экспонирования → нажмите клавиши [Специальные функции] → [Стирание рамки].

Для справки см. шаг 1 в разделе «Стирание рамки оригинала», на стр. 3-14.

#### 2 Нажмите клавиши [Стирание [Стирание рамки] Выберите функцию стирания рамки. рамки книги] → [Далее]. Стирание Стирание Стирание рамки книги переплета рамки оригин Отмена 4 Назад Далее ► Систем, монитор ыберите формат авишу [Далее]. ЗАПОМНИТЕ

3

A4 🗋	A40 🗆 A3	
A5 🗋	A5 <b>0</b> 🗆 B4	
B5	B5 <b>B</b>	
Дюймов формат	ЫЙ	
Отмена	🛛 🖪 Назад	Далее 🕨

## ереплетенного оригинала, гда он раскрыт, → нажмите

Режим Стирание рамки книги можно использовать только для форматов оригинала, указанных на сенсорном дисплее.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Для выбора формата бумаги в дюймах нажмите клавишу [Размер в дюймах].

#### 4 Нажимайте клавишу [-] или [+] для установки ширины стирания рамки.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Настройки по умолчанию «4 мм» для каждой стороны и «10 мм» для центра. Ширину стирания рамки можно устанавливать в диапазоне 1–50 мм.
- При вводе значений в миллиметрах можно также использовать клавиши (0) – (9) (цифровые клавиши) и (с) (Стереть) на панели управления.
- Указания по вводу значений в дюймах см. в главе 3, «Настройка основных параметров аппарата», Справочного руководства.

#### • Если требуется задать одинаковую ширину для всех четырех полей



□ Нажмите клавиши [Центр] и/или [Стороны] → нажимайте клавишу [-] или [+] для установки соответствующей ширины рамки → нажмите клавишу [OK].

#### Если требуется задать ширину стирания верхней, левой, правой и нижней сторон рамки отдельно





□ Нажмите клавишу [Настр. каж. изм.].

- Выберите сторону, для которой требуется задать ширину стирания, → нажмите клавишу [-] или [+], чтобы задать соответствующую ширину стирания рамки, → нажмите клавишу [OK].
  - Чтобы стереть темные границы с левой стороны, выберите поле [Правое].
  - Чтобы стереть темные границы с правой стороны, выберите поле [Левое].

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Для возврата экрана к установкам на одинаковую ширину для всех четырех полей нажмите клавишу [Настроить все сразу].

#### 5 Нажмите клавишу [Выполнено].

На дисплее снова отображается главный экран.



Начинается копирование.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

- Для отмены этой настройки нажмите клавиши [Специальные функции] → [Стирание рамки] → [Отмена].
- Для отмены всех параметров и возврата аппарата к стандартным параметрам нажмите клавишу (

#### Стирание переплета

В этом режиме стираются тени от отверстий для переплета, имеющихся на оригиналах.

#### Поместите оригинал на стекло экспонирования → нажмите клавиши [Специальные функции] → [Стирание рамки].

Для справки см. шаг 1 в разделе «Стирание рамки оригинала», на стр. 3-14.

[Стирание рамки] Вы	ыберите функцию	о стирания рамки.
Стирание рамки оригин.	Стирание рамки книги	• Стирание переплета
Отмена	🔹 Назад	Далее 🕨
		Систем. монитор 🖌

Нажмите клавиши [Стирание переплета] → [Далее].



## Крание переплета] Укажите ширину стирания переплета. 18 мм — + (3-20) Отмена Чазад ОК Систем. монитор

#### Выберите сторону, где находятся отверстия для переплета, → нажмите клавишу [Далее].

Поля [Верхнее], [Левое], [Правое] и [Нижнее] на дисплее относятся к положению оригиналов при их установке на стекло экспонирования.

#### Нажимайте клавишу [-] или [+] для установки ширины стирания рамки → нажмите клавиши [OK] → [Выполнено].

На дисплее снова отображается главный экран.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Δ

- Значение по умолчанию «18 мм». Ширину стирания рамки можно устанавливать в диапазоне 3–20 мм.
- При вводе значений в миллиметрах можно также использовать клавиши (0) – (э) (цифровые клавиши) и (с) (Стереть) на панели управления.
- Указания по вводу значений в дюймах см. в главе 3, «Настройка основных параметров аппарата», Справочного руководства.

## 5 Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш () – () (цифровые клавиши).

#### 6 Нажмите клавишу 💩 (Пуск).

Начинается копирование.

#### 🌮 ПРИМЕЧАНИЕ

- Для отмены этой настройки нажмите клавиши [Специальные функции] → [Стирание рамки] → [Отмена].
- Для отмены всех параметров и возврата аппарата к стандартным параметрам нажмите клавишу 🥢 (Сброс).

## Совместное копирование оригиналов различных форматов (Оригиналы различных форматов)

Режим Оригиналы различных форматов позволяет помещать в устройство подачи оригиналы различных форматов и одновременно копировать их. Например, с помощью этого режима можно копировать оригиналы форматов А4 и А3 на бумагу того же формата, что и оригиналы, или копировать оригиналы форматов А4 и А3 на бумагу формата А4, автоматически уменьшая изображения оригиналов формата А3 по размеру бумаги формата А4.

Оригиналы различных форматов



Совместное копирование





<u>CITY</u>

Копии (Объединенные по формату)

Копии

(В формате оригинала)

В приведенной ниже таблице описывается подготовка, необходимая для использования режима Оригиналы различных форматов.

Пример использования режима Оригиналы различных форматов	Подготовка перед переходом к шагу 1
Копирование оригиналов форматов А4 и А3 на бумагу того же формата, что и оригиналы, с сохранением фактического размера изображения	Убедитесь, что в кассеты или устройство ручной подачи загружена бумага форматов А4 и А3.
Копирование оригиналов форматов А4 и А3 на бумагу формата А4 с уменьшением изображений оригиналов формата А3 по формату бумаги А4	<ul> <li>Выберите источник бумаги, в который загружена бумага формата А4, используя клавишу [Выбор формата бумаги] на сенсорном дисплее. (См. раздел «Выбор бумаги вручную» на стр. 2-4.)</li> <li>Установите Коэффициент масштабирования &lt;Авто&gt; с помощью клавиши [Коэффициент масштабирования] на сенсорном дисплее. (См. раздел «Автомасштабирование» на стр. 2-17.)</li> </ul>

Для режима Оригиналы различных форматов доступны приведенные ниже сочетания форматов бумаги.

•А4 и А3

•A4R и A5

#### 🕛 ЗАПОМНИТЕ

- При использовании сочетаний, отличных от указанных выше, возможно образование складок на оригиналах.
- Режим Оригиналы различных форматов доступен только в том случае, если аппарат оснащен устройством подачи (для imageRUNNER 2545/2535/2530/2525/ 2520 приобретается дополнительно).
- Убедитесь в том, что оригиналы различных форматов имеют одинаковую плотность (относятся к бумаге одного типа).
- Если задается режим Оригиналы различных форматов, то скорость сканирования может быть меньше обычной.
- Если режим Оригиналы различных форматов задан совместно с режимом Автоматический выбор бумаги, функция Автоориентация не выполняется. Например, при копировании оригиналов формата A4 это означает, что бумага формата A4R, загруженная в источник бумаги, не может использоваться в качестве бумаги формата A4.
- Режим Оригиналы различных форматов нельзя использовать совместно с режимами Книга на 2 стороны, 2-страничное разделение, Монтаж изображений, Копирование ИД-карты, Стирание рамки, Буклет.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Если при использовании режима Оригиналы различных форматов совместно с режимом 1 на 2 стороны оригиналы, предназначенные для копирования на лицевую и обратную стороны двусторонней копии, имеют разные форматы, копии выводятся как односторонние на бумаге соответствующих форматов.



3 Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш 
 – 
 (цифровые клавиши).



Начинается копирование.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

- Для отмены этой настройки нажмите клавиши [Специальные функции] → [Оригиналы разл. форм.].
- Для отмены всех параметров и возврата аппарата к стандартным параметрам нажмите клавишу (

## Настройка резкости

Этот режим позволяет настраивать уровень резкости.

#### Низкая

При использовании режима Фото для копирования оригинала с полутонами, например напечатанной фотографии, может возникнуть муаровый эффект (узор из неровных волнистых линий). Этот муаровый эффект можно уменьшить, используя для получения более четкой копии настройку [Низк.].



#### Высокая

Эта настройка усиливает четкость по краям изображений оригинала, так что бледный или мелкий текст воспроизводится более четко и контрастно. Эта настройка очень удобна при копировании синек и бледных изображений, нарисованных карандашом.



#### 🎾 ПРИМЕЧАНИЕ

Настройка по умолчанию – среднее положение (в центре).



Для четкого копирования текста или линий настройка должна быть ближе к значению [Высокая].

На дисплее снова отображается главный экран.

## 4 Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш () – () (цифровые клавиши).



Начинается копирование.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

- Для отмены этой настройки нажмите клавиши [Специальные функции] → [Резкость] → [Отмена].
- Для отмены всех параметров и возврата аппарата к стандартным параметрам нажмите клавишу (

## Получение копий для буклета

Режим Буклет позволяет копировать односторонние или двусторонние оригиналы таким образом, чтобы из копий можно было сделать буклет.



#### ЗАПОМНИТЕ

- Режим Буклет нельзя использовать совместно с режимом Автоматический выбор бумаги, 2-стороннее копирование, Конечная обработка, 2-страничное разделение, Стирание рамки, Оригиналы различных форматов или Копирование ИД-карты.
- Убедитесь в том, что тип бумаги задан правильно. Неправильное задание типа бумаги может отрицательно повлиять на качество изображения, привести к повреждению блока термозакрепления или вызвать замятие бумаги.
- Оригиналы в вертикальной (книжной) ориентации устанавливайте обязательно в вертикальном направлении. Если установить эти оригиналы горизонтально, страницы с четными номерами будут напечатаны в противоположном направлении.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Бумага, используемая в режиме Буклет, должна соответствовать следующим техническим характеристикам.

- Формат бумаги: A4R или A3
- Тип бумаги: Обычная, Восстановленная, Цветная

2-страничн разделение Оригиналы разл.форма Копия ИД-карты	ре Монтаж изображений ов Резкость Буклет	Стирание рамки Запись режима	Установите оригиналы → нажмите клавиши [Спец. функции] → [Буклет].
		Выполнено	

	A4 (	A4B	□ A3		2-стор. оригинал
	A5 (	] A5 <b>0</b>	□ B4		►
	B5 🗋	)   B5 <b>0</b>		J	
	Дюйм форм	ювый ат			
Iſ	Отмена		Назад	) Да	алее

2

#### Выберите формат оригинала → нажмите клавишу [Далее].

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Для выбора формата бумаги в дюймах нажмите клавишу [Размер в дюймах].

#### • При копировании двусторонних оригиналов

[Буклет] Укажите формат оригинала.
формат
Отмена 🛛 🗲 Назад 🛛 Далее 🕨
Систем, монитор 🖌

	[2-сторонние оригиналы] Выберите тип оригинала.			
	Тип книги	Тип календаря		
*****	Отмена	ОК и		
	Отжена	Hacad (janee	J	
ľ		Систем, монито	0 <b>,</b>	

□ Нажмите клавишу [2-стор. оригинал].

#### 🎾 ПРИМЕЧАНИЕ

Режим [2-стор. оригинал] доступен только в том случае, если аппарат оснащен устройством подачи (для imageRUNNER 2530/2525/2520 приобретается дополнительно).

- □ Выберите тип двустороннего оригинала → нажмите клавишу [OK].
  - [Тип книги]: лицевая и обратная стороны оригинала имеют одинаковую ориентацию верх-низ.
  - [Тип календаря]: лицевая и обратная стороны оригинала имеют противоположную ориентацию верх-низ.

3

	[Буклет] Укажите формат ориги	[Буклет] Укажите формат оригинала.				
	A4	АЗ 2-стор. оригинал В4				
	Дюймовый формат Отмена < Наза	д Далее 🕨				
		Систем. монитор 🖌				
3		Систем. монитор				
3	[Буклет] Выбор бумаги для осн	Систем. монитор				
3	[Буклет] Выбор бумаги для осн Можно выбрать форматы бумаги 43, 84, А4R, 11×17, LGL и LTRR.	Систем. монитор				
3	[Буклет] Выбор бумаги для осн Можно выбрать форматы бумаги АЗ, В4, А4R, 11×17, LGL и LTRR. Добавить обложку	Систем. монитор				

□ Нажмите клавишу [Далее].

Выберите источник бумаги для основных страниц → нажмите клавиши [OK] → [Выполнено].

#### • Если требуется добавить обложку

Назад

•

**10** ..... 450

ΟK

Систем, монитор

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Отмена

- Первая страница оригиналов печатается на странице обложки.
- Страница обложки может копироваться только на лицевую сторону.

[Буклет] Выбор бумаги для осно	вны»	< стр	аниц	
Можно выбрать форматы				
Бумаги АЗ, В4, А4R, ТТХТ7, LGL и LTRR.		J	Пеонов. Формал	
Добавить		taat)	Åđ	$\square$
бложку	2		A48	
	3		A3	
	63	taasi	45 <b>0</b>	
Отмена ┥ Назад			Далее	Þ
		Сис	стем, мон	итор 🖌

□ Нажмите клавиши [Добавить обложку] → [Далее].





□ Нажмите клавиши [Вкл.] → [Далее].

□ Выберите источник бумаги для страницы обложки → нажмите клавиши [OK] → [Выполнено].

#### 🕛 ЗАПОМНИТЕ

Для страницы обложки необходимо выбирать бумагу того же формата, что и для основных страниц.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

- При выборе бумаги, загружаемой в кассету для бумаги, необходимо загружать ее лицевой стороной вверх.
- При выборе бумаги, загружаемой в устройство ручной подачи, необходимо загружать ее лицевой стороной вниз.

## 4 Введите требуемое количество копий (1–999) с помощью клавиш (0) – (9) (цифровые клавиши).

#### 5 Нажмите клавишу 💩 (Пуск).

При установке оригинала на стекло экспонирования следуйте указаниям, появляющимся на сенсорном дисплее, → нажимайте клавишу (أ) (Пуск) однократно для каждого оригинала. По завершении сканирования нажмите клавишу [Выполнено].

Начинается копирование.

## Часто используемые параметры (Запись режима)

Параметры сочетаний режимов копирования можно сохранять в четырех клавишах памяти. Для большего удобства для этих клавиш можно задать имена. Эта функция удобна для сохранения часто используемых параметров копирования.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

2

Параметры копирования, сохраненные под клавишами памяти, при выключении основного питания не стираются.

#### Регистрация записи режима

10	00%	Авто	
1:1	Коэф. масшт. н	Выбор форма- та бумаги	ŀ
Смещение + Сортировка		1•2 стороны	Свет. А Те
Конеч обраб	ная отка і	2-стороннее	
			Специальные

#### Стирание рамки Стирание рамки Стирание рамки Стирание рамки Стирание рамки Запись режима Запись режима Систем на Систем Стирание рамки Стирание собърна Стирание С

#### Укажите на главном экране и/ или экране специальных функций параметры копирования, которые требуется сохранить.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

В примере, показанном слева, указаны режимы Конечная обработка и 2-сторонняя.

#### Нажмите клавиши [Спец. функции] → [Запись режима].

3 [Запись режима] Выберите клавишу для вызова реж. М1 М2 М3 Сохран/ М4 Сохран/ Стереть Отмена Систем. монитор	Нажмите клавишу [Сохран./ Стереть].
4 [Запись режима] Выберите клавишу для вызова реж. [Сохранить/Стереть] Выберите позицию. Сохранить Удалить Зарепистри- ровать имя Выполнено Систем. монитор	Нажмите клавишу [Сохранить].
5 [Сохранить] Выберите место для сохранения. Новый М1 М2 М3 Систем. монитор .	Выберите клавишу ([М1] – [М4]) для сохранения параметров копирования → нажмите клавишу [Далее].

- Клавиши, под которыми уже сохранены параметры, отображаются с черным квадратом (
  в нижнем правом углу клавиши.
- Если выбрать клавишу, под которой уже хранятся параметры, эти параметры отображаются на экране.
- Если имеется больше сохраненных параметров, чем отображается в настоящий момент, можно прокрутить их список, нажимая клавишу [▼] или [▲].

#### • Если выбрать клавишу без параметров

[Co×	[Сохранить] Выберите место для сохранения. Хотите сохранить этй настройку?			
M1	00% <b>Авто</b> 1 (1000)			
Kc 06	нечная Смещение работка + сортировка			
	Да Нет			
	Систем.	монитор 🖌		

Появляется экран с запросом на подтверждение сохранения параметров.

🛛 Нажмите клавишу [Да].

Клавиша, под которой сохранены параметры, отображается с черным квадратом (■) в нижнем правом углу, и отображаются сохраненные параметры.

#### • Если выбрать клавишу, под которой уже сохранены параметры

[Сохранить] Выберите место для сохранения.				
Хотите переписать предыдущую настройку?				
M1				
100% <b>Авто</b> 1 0000 🕅 0000 🕅				
Конечная обработка + сортировка				
Да				
Систем. монитор				

Появляется экран с запросом на подтверждение перезаписи предыдущих параметров.

 Нажмите клавишу [Да].
 Отображаются сохраненные параметры.

- Для отмены сохранения параметров нажмите клавишу [Нет].
- На сенсорном дисплее приблизительно на две секунды появляется сообщение <Сохранено в памяти.>.

#### 6 Нажмите клавиши [OK] → [Выполнено].

На дисплее снова отображается главный экран.

#### • Если настройке записи режима требуется присвоить имя

- □ Повторите шаги 1–3 → нажмите клавишу [Зарегистр. имя].
- □ Выберите клавишу ([М1] [М4]) для присвоения имени параметрам копирования → нажмите клавишу [Далее].

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Клавишам можно присваивать имена независимо от того, сохранены ли под ними параметры.

[Зарегистрировать имя] (не более 10 символов)					
page	Алфавит				
Удаление слева	Реж. ввода				
q w e r t y u i	- q o				
a s d f g h j k	10				
z x c v b n m	· / _				
Пробел	Сдвиг				
Отмена 🖣 Назад	ок л				
Сис	тем. монитор 🖌				

□ Введите имя → нажмите клавишу [OK]. Имя может содержать до 10 символов.

#### 🕛 ЗАПОМНИТЕ

Если для параметра Переключатель языка задано значение «Вкл.», некоторые символы недоступны и их ввод невозможен. Для того чтобы вводить все символы, задайте для параметра Переключатель языка значение «Выкл.». (См. главу 3, «Настройка основных параметров аппарата», Справочного руководства.)

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

- Указания по вводу символов см. в главе 2, «Основные операции», Справочного руководства.
- Если нажать клавишу [OK], не введя каких-либо символов, имя клавиши преобразуется в ее текущее имя (по умолчанию – M1–M4).
- Если требуется стереть присвоенное имя, последовательно нажимайте клавишу [Удаление слева] до тех пор, пока имя не исчезнет → нажмите клавишу [OK].
- □ Нажмите клавиши [OK] → [Выполнено].

Если для клавиши, для которой задано имя, еще не заданы параметры копирования, нажмите клавиши [Отмена] → [Выполнено]. На дисплее снова отображается главный экран.

#### Вызов записи режима

1 Нажмите клавиши [Спец. функции] → [Запись режима].

100%	Авто	1	0000 <b>(A</b> ) 00		
Конечная обработка	•Смеща + сорт	ение тировка	]		
page M4	M2		13		ран./ реть
Отмена	1			OK	<u>וי</u> ע

Выберите клавишу, содержащую параметры копирования, которые требуется вызвать.

#### 3 Проверьте параметры → нажмите клавиши [OK] → [Выполнено].

При выборе клавиши, под которой не сохранены параметры копирования, клавиша [OK] становится недоступной и ее нельзя нажать. Выберите другую клавишу, под которой сохранены параметры копирования, или нажмите клавишу [Отмена].

На дисплее снова отображается главный экран.

#### 🎾 ПРИМЕЧАНИЕ

- Вызов параметров копирования с помощью клавиши памяти отменяет текущие параметры копирования.
- В вызываемые параметры копирования можно вносить изменения.
- Если нажать другую клавишу, вызываются параметры копирования, сохраненные для этой клавиши.

#### Удаление записи режима



3

#### ЗАПОМНИТЕ

Не забудьте проверить параметры перед их удалением.



#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Клавиши, под которыми уже сохранены параметры, отображаются с черным квадратом (**■**) в нижнем правом углу клавиши.
- Если выбрать клавишу, под которой уже хранятся параметры, эти параметры отображаются на экране.
- Если имеется больше сохраненных параметров, чем отображается в настоящий момент, можно прокрутить их список, нажимая клавишу [▼] или [▲].

[Стереть] Выберите место для удаления.	Нажмите клавишу [Да].
Можно стереть эту настройку? M1 :page	Для отмены удаления параметров нажмите клавишу [Нет].
100% Авто 1 долованов Конечная обработка Смещение н сортировка	На сенсорном дисплее приблизительно на две секунды появляется сообщение <Стерто.>.
Стереть] Выберите место для удаления. Стерто.	Сохраненные параметры копирования удалены.
M1 :page	ПРИМЕЧАНИЕ Имена клавиш не удаляются. Указания по изменению имени клавиши см. в разделе «Если настройке записи режима требуется присвоить имя», на стр. 3-33.

#### 5 Нажмите клавиши [Отмена] → [Выполнено].

На дисплее снова отображается главный экран.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Если клавиша памяти не используется, например если удалены ее параметры, клавиша [OK] становится недоступной и для завершения процедуры необходимо нажать клавиши [Отмена] → [Выполнено].

## Настройка параметров

## ГЛАВА

В этой главе приводится описание процедуры изменения параметров аппарата с помощью экрана Дополнительные функции.

Настройка параметров копирования	4-2
Таблица параметров копирования	.4-2
Автоориентация	.4-2
Изменение текущих стандартных параметров	.4-4
Возврат параметров копирования к значениям по умолчанию	.4-7

## Настройка параметров копирования

Параметры аппарата по умолчанию можно изменять и настраивать в соответствии с требованиями пользователя. Для параметров, измененных и сохраненных в разделе Параметры копии меню Дополнительные функции, заводские значения по умолчанию не восстанавливаются даже при нажатии клавиши (Сброс). Указания по восстановлению заводских значений по умолчанию для этих параметров см. в разделе «Возврат параметров копирования к значениям по умолчанию», на стр. 4-7.

#### Таблица параметров копирования

Далее приведена таблица со списком параметров меню Параметры копии. Значения по умолчанию выделены жирным шрифтом.

Позиция	Настройка	Страница
Автоориентация	<b>Вкл.</b> , Выкл.	стр. 4-2
Стандартные параметры	Сохранить, Инициализировать	стр. 4-4
Инициализация параметров копирования	Да, Нет	стр. 4-7

#### Автоориентация

Если для параметра Автоориентация задано значение «Вкл.», аппарат использует имеющуюся информацию, например о формате оригинала и коэффициенте копирования, для определения наиболее подходящей ориентации для формата бумаги, а затем при необходимости автоматически поворачивает изображение. Если этот режим задан в сочетании с режимом Автоматический выбор бумаги, аппарат автоматически выбирает оптимальную бумагу для использования, независимо от ее ориентации. (См. раздел «Автоматический выбор бумаги» на стр. 2-2)

#### 🌮 ПРИМЕЧАНИЕ

- Настройка по умолчанию «Вкл.».
- Даже если для параметра Автоориентация задано значение «Вкл.», в следующих случаях поворот изображения не выполняется:
  - при выборе формата бумаги вручную;
  - при задании режима Оригиналы различных форматов в сочетании с режимом Автоматический выбор бумаги;
  - при невозможности определить формат оригинала;
  - при увеличении оригиналов формата A4 или A5 до формата A3.
- Если задан коэффициент копирования 100%, поворот возможен только для оригиналов стандартного формата, не превышающего формат А4.

#### **1** Нажмите клавишу 🛞 (Дополнительные функции).

Открывается меню Дополнительные функции.

2	Выберите позицию в режиме дополнительных ф-ий. Общие параметры Параметры Таймера Регулировка/ Чистка Параметры отчета Параметры отчета Параметры Системы Систем. монитор	Нажмите клавишу [Параметры копирования].
3	Параметры копии] Автоориентация Вкл. Стандартные параметры Инициализировать парам. копирования 1/1 Выполнено Систем. монитор	Нажмите клавишу [Автоориентация].
4	Гароцатан нарти 1 🛞 [Автоориентация]	Выберите [Вкл.] или [Выкл.] → нажмите клавишу [ОК].
	Вкл. Выкл. Отмена ОК Л Систем. монитор	
F	Систем, минитир р	

## Для возврата к главному экрану нажмите клавишу (Сброс).

#### Изменение текущих стандартных параметров

Пункт Стандартные параметры в разделе Параметры копии меню Дополнительные функции – это комбинация режимов копирования, которые автоматически устанавливаются в аппарате при включении питания или при нажатии клавиши (\*) (Сброс). В этом разделе приводится описание процедуры изменения режимов копирования, сохраненных в качестве стандартных параметров копирования.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

- Сочетание параметров, сохраненное как Стандартные параметры, применяется в следующих случаях:
  - при включении аппарата или при выводе его из спящего режима;
  - при нажатии клавиши 🥢 (Сброс) (кроме тех случаев, когда выполняется копирование);
  - при инициализации функции Автоочистка.
- Стандартные параметры (заводские параметры по умолчанию) имеют следующие значения:
  - Количество копий: 1
  - Коэффициент копирования: 100%
  - Выбор источника бумаги: Авто
  - Плотность и Тип оригинала: Авто
- 2-стор.: ВЫКЛ.
- Конечная обработка: ВЫКЛ.
- 2-страничное разделение: ВЫКЛ.
- Монтаж изображений: ВЫКЛ.
- Стирание рамки: ВЫКЛ.
- Оригиналы различных форматов: ВЫКЛ.
- Резкость: среднее положение (центр)
- Копирование ИД-карты: ВЫКЛ.
- Буклет: ВЫКЛ.

#### Сохранение новых стандартных параметров

Собственные параметры копирования можно сохранять в качестве стандартных параметров. Для того чтобы сохранить собственные стандартные параметры, укажите требуемые параметры на главном экране и/или на экране специальных функций, а затем следуйте приведенным ниже указаниям.

#### Нажмите клавиши (※) (Дополнительные функции) → [Параметры копии].

Для справки см. шаг 2 в разделе «Автоориентация», на стр. 4-2.

4

Настройка параметров

Автоориентация Вкл.	
Стандартные параметры	
Инициализировать парам. к	опирования
1/1	Выполнено
	Систем. монитор 🕨
T Dependence un comunit	
🛞 [Стандартные параметры]	

Сохранить

2

3

4

#### Нажмите клавишу [Стандартные параметры].

#### Нажмите клавишу [Сохранить].

Хотите сохранить эту настройку?
Свел о станларт парам
100x ABTO 1 and and and and a the second sec
Конечная Смещение
Да Нет
Систем. монитор 🔒

Инициализировать

Выполнено

Систем, монитор 🔒

Л

# Систем. монитор

#### Нажмите клавишу [Да].

На сенсорном дисплее приблизительно на две секунды появляется сообщение <Сохранено в памяти.>.

Отображаемые параметры сохранены в качестве стандартных параметров.

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Параметры, которые отображаются, – это текущие параметры копирования. Нажимайте клавишу [▼] или [▲] для отображения параметров копирования, которые не умещаются в отображаемую область.



#### Инициализация стандартных параметров

Можно вернуть стандартные параметры к исходным значениям по умолчанию.

1	Нажмите клавиши 🛞 (Допол	нительные функции) →
	Для справки см. шаг 2 в разделе «Авто	оориентация», на стр. 4-2.
2	Параметры копии] Автоориентация Вкл. Стандартные параметры Инициализировать парам. копирования 1/1 Выполнено Систем. монитор	Нажмите клавишу [Стандартные параметры].
3	Систем монитор	Нажмите клавишу [Инициализировать].

Можно инициализировать?	
Свед о стандарт, парам.	
100% Авто 1 даад 🛛 аад т Конечная НСмещение обработка Н+ сортировка	*
Да Нет	
Систем. мони	тор ,
Систем, мони Парамати : кати и 1 инициализировано. Сере, о осниват, потом	
Систем, мони Попомоти и моги и Инициализировано. Свед о стандарт, парам. 100% <b>Авто</b> 1 Свев Сосо •	

#### Проверьте параметры → нажмите клавишу [Да].

На сенсорном дисплее приблизительно на две секунды появляется сообщение <Инициализировано.>.

Стандартные параметры инициализированы.

## **5** Для возврата к главному экрану нажмите клавишу (Сброс).

## Возврат параметров копирования к значениям по умолчанию

Для режимов, измененных в разделе Параметры копии, можно восстановить заводские значения по умолчанию. (См. раздел «Таблица параметров копирования» на стр. 4-2.)

#### 🖉 ПРИМЕЧАНИЕ

Стандартные параметры также инициализируются. (См. раздел «Изменение текущих стандартных параметров» на стр. 4-4.)

#### Нажмите клавиши (※) (Дополнительные функции) → [Параметры копии].

Для справки см. шаг 2 в разделе «Автоориентация», на стр. 4-2.



4

Для возврата к главному экрану нажмите клавишу




В этой главе приводится схема комбинации функций и алфавитный указатель.

Таблица комбинаций режимов копирования	
Указатель	

# Таблица комбинаций режимов копирования

В этой таблице приводятся возможные комбинации параметров, если требуется одновременно задать более одного режима.

Допустимая комбинация Недопустимая комбинация Приоритет режима, заданного последним Приоритет режима Монтаж изображений	ФИНИТА	иксированностичия	Масштабировани асштабировани	тотность (дол. в проценте	T-FKCT VIBIO)	March/Doto	4010	Автоматический	Автоматический выбор бумати	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫК. АВТООРИЕНТАЦИЯ VCr	спройство ручной	Сортировка	руппа	10Bopor + Contra	TIOBOPOT + TDVPCBKA	Смещение + Солт	Стещение + Грисс	Россиивание Руша	1 Сорвная копис	2 IL CTOPOHA	2 CTOPOHIA	Kuine CTOPOHV	2 - TOPOLI	<u>Монтаничное разпела.</u>	Ализоражений, Колитости	Стирание рамки стичение ид карты, Букинт	Стирание рами:	Оплание перего	рессириталы разлины рессиратыны	сэкость тиных форматов	/
Фиксированное масштабированное	⊬		$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	(	+	$\leftarrow$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	_	-	$\vdash$	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
Фиксированное масштаоирование	┢	┡	-		+		-	-	-		-	⊢	-	-		-			_	_	_	_		$\hat{}$	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\square$		
Пасштаоирование в процентах	╞	⊢	┝				-	-	-		+	+	+	-				_	-	-	-				-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		
Текст	⊢	-		┡			-	-	-		+	-	+	-		-			-	_	-				+	$\vdash$	-	$\vdash$	Н		
Текст/Фото	⊢	⊢			॑		-	-	+		+	+	⊢	-					-	_	-				-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		
Φοτο	+	-			À	〒	-				+	-	-	-					-	-	-				⊢	$\vdash$		$\vdash$	Η		
Автоматический выбор бумаги	⊢	⊢	-	-	F	$\vdash$	ĸ					1	×	X					-		-			X	+			$\vdash$	H		
Автоматический выбор бумаги. Автоориентация	+							K		-			X	X										X	-			X	Н		
Автоматический выбор кассеты	$\vdash$	F					-	Ľ	$^{\wedge}$	2			1															Ē	H		
Устройство ручной подачи									2	$\overline{}$			1	1	2	2	2		2	2		2	2	2,4							
Сортировка	$\square$										$^{\wedge}$																				
Группа												N																			
Поворот + Сортировка										1			$^{\sim}$			$ \land$	$\overline{\ }$														
Поворот + Группа										1				$ \land$	$ [ \ ]$	$\square$	$\square$														
Смещение + Сортировка										2			$ \land$	$^{\sim}$	${ } \  \  \  \  \  \  \  \  \  \  \  \  \$																
Смещение + Группа										2			$ \land$	М		$ \land$															
Сшивание										2					$ \land$	$\square$	$\overline{\ }$														
Резервная копия																		Ζ													
1 на 2 стороны										2													Х	Х							
2 на 2 стороны										2										$\overline{)}$			Х	Х							
2 на 1 сторону																					$\geq$		Х	Х							
Книга на 2 стороны										2												$\geq$	Х	Х			X	×			
2-страничное разделение										2									Х	Х	Х	×	$\geq$	X			×	×			
Монтаж изображений, Копирование ИД карты, Буклет	•	•					•	•		2,4									•	•	۲	Х	Х	$\geq$	X	X	3	X			
Стирание рамки оригинала	$\perp$																							X	$\square$			×			
Стирание рамки книги	$\vdash$																							X		$\square$		X			
Стирание переплета	$\vdash$										-	-									_	×	X	3			$\square$	×	$\square$		
Оригиналы различных форматов	⊢										-								_		_	Х	Х	X	X	$ \times $	×	$\bowtie$	$\square$		
Резкость																													$\mathbb{N}$		

\*1 Эти режимы можно использовать совместно только в том случае, если для типа и формата бумаги выбраны следующие значения: Обычная, Восстановленная, Цветная или Плотная 1 форматов А4 или А4R.

\*2 Эти режимы нельзя комбинировать при выборе бумаги нестандартного формата или конвертов.

\*3 Режим Копия ИД-карты нельзя комбинировать с режимом Стирание переплета.

\*4 В режиме Копирование ИД-карты можно использовать бумагу формата А4 или А4R.

\*5 Для обеспечения доступа к режиму Копирование ИД-карты установите коэффициент копирования 100%. Если установлен любой другой коэффициент копирования, кроме 100%, выбор режима Копирование ИД-карты невозможен.

# Указатель

#### Символы и числительные

1:1, клавиша, 1-3 2 на 1, 3-4 2-стороннее копирование 1 на 2 стороны, 2-21, 2-24 2 на 1 сторону, 2-22, 2-24 2 на 2 стороны, 2-21, 2-24 2-сторонний режим, 2-20 Книга на 2 стороны, 2-23, 2-27 2-страничное разделение, 3-2 2-страничное разделение, клавиша, 1-4 4 на 1, 3-4

# F

Finishing/Конечная обработка Режим Группа, 2-30 Режим конечной обработки, 2-29 Режим Поворот, 2-31 Режим Смещение, 2-31 Режим Сортировка, 2-30 Режим Сшивание, 2-30

### Α

Автомасштабирование, 2-17 Автоматический выбор бумаги, 2-2

#### Б

Буклет, клавиша, 1-6

#### В

Внутренний финишер В1, 2-29 Выбор бумаги Автоматическая настройка, 2-2 Настройка вручную, 2-4 Устройство ручной подачи, 2-5 Выбор бумаги, клавиша, 1-2

#### Г

Главный экран, 1-2

#### 3

Запись режима, 3-31 Вызов, 3-34 Регистрация, 3-31 Удаление, 3-35 Запись режима, клавиша, 1-5

#### И

ИД отдела, 1-7 ИД пользователя, 1-7

#### К

Качество изображения, 2-11 Качество изображения, клавиша, 1-3 Клавиша Систем. монитор, 1-4 Клавиши и функции, 1-2 Основные функции, 1-2 Расширенные функции, 1-4 Приложение 5

Книга на 2 стороны, 2-23, 2-27 Копирование ИД-карты, 3-5, 3-10 Копирование ИД-карты, клавиша, 1-5 Коэфф. копирования, клавиша, 1-2 Коэффициент копирования, 2-14 Автомасштабирование, 2-17 Масштабирование в процентах, 2-16 Фиксированный коэффициент, 2-14

#### Μ

Масштабирование в процентах, 2-16 Монтаж изображений 2 на 1, 3-4, 3-6 4 на 1, 3-4, 3-6 Копирование ИД-карты, 3-5, 3-10 Монтаж изображений, режим, 3-4 Монтаж изображений, клавиша, 1-4

Ο

Оригиналы различных форматов, 3-21 Оригиналы различных форматов, клавиша, 1-5 Отмена задания на копирование, 1-12 Использование клавиши Стоп, 1-12 Использование сенсорного дисплея, 1-10 Использование системного монитора, 1-13

# Π

Плотность, 2-11 Автоматическая настройка, 2-11 Настройка вручную, 2-12 Плотность, клавиша, 1-3 Поворот, 2-32 Подтверждение настройки, клавиша Проверка/изменение/отмена, 1-16 Последовательность основных операций копирования, 1-7

#### Ρ

Режим Группа, 2-30 Режим Поворот, 2-31 Режим Смещение, 2-31 Режим Сортировка, 2-30 Режим Сшивание, 2-30 Режим Текст, 2-12 Режим Текст, 2-12 Режим Фото, 2-13 Резервирование задания на копирование, 1-11 Резкость, 3-24 Резкость, клавиша, 1-5

## С

Сортировка, 2-31 Специальные функции, клавиша, 1-4 Стирание переплета, 3-13, 3-19 Стирание рамки Стирание переплета, 3-13, 3-19 Стирание рамки книги, 3-16 Стирание рамки оригинала, 3-14 Стирание рамки, режим, 3-12 Стирание рамки книги, 3-16 Стирание рамки оригинала, 3-14 Стирание рамки оригинала, 3-14 Стирание рамки, клавиша, 1-5 Сшивание, 2-31

# T

Таблица комбинаций режимов копирования, 5-2 Тип оригинала, 2-12 Режим Текст, 2-12 Режим Текст/Фото, 2-13 Режим Фото, 2-13

#### У

Увеличение/уменьшение изображений, 2-14 Устройство ручной подачи, 2-5

#### Φ

Фиксированное масштабирование, 2-14 Функции копирования, 1-2

# Э

Экран специальных функций, 1-4

#### Canon

#### Canon Inc.

30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

Europe, Africa and Middle East **Canon Europa N.V.** P.O. Box 2262, 1180 EG Amstelveen, Netherlands

#### **Canon North-East Oy**

Huopalahdentie 24 P.O. Box 46 FIN-00351 Helsinki Finland Tel. +358 10 544 00 Fax +358 10 544 10 www.canon.ru

#### ООО «Канон Ру» в Москве:

Серебряническая набережная, 29, 8 этаж. Бизнес-центр «Серебряный Город» 109028 Москва Россия Тел.:+7 (495) 2585600 Факс.:+7 (495) 2585601 Эл.адрес: info@canon.ru www.canon.ru

#### ООО «Канон Ру» в Санкт-Петербурге:

Бизнес-центр «Северная Столица» Волынский переулок, ЗА, литер А 191186 Санкт-Петербург Россия Тел.: +7 (812) 449 5500 Факс: +7 (812) 449 5511 Эл.адрес: spb.info@canon.ru www.canon.ru

#### Представництво Canon North-East Оу в Києві:

вул. Мечникова, 2 (Літера А), 20 поверх 01023 Київ Україна Тел.: +380 (44) 490 2595 Факс: +380 (44) 490 2598 Електронна адреса: post@canon.kiev.ua www.canon.com.ua

#### Представительство Canon North-East Оу в Алматы:

пр. Аль Фараби 5 БЦ «Нурлы тау», блок секция 1«А», комната № 503 050059 Алматы Казахстан Тел.: + 7-7272-77 77 95 Факс: + 7-7272-77 77 95 / добавочный 102 www.canon.kz

Дилер Canon: