

SAMSUNG

**Руководство
Пользователя**

Цифровое лазерное МФУ

**SCX-5315F
SCX-5115**

SCX-5315F / SCX-5115

Руководство пользователя



Посетите нашу страницу:
www.samsungprinter.com

JC68-01054F Rev. 1.00

Данное руководство предназначено только для ознакомительных целей. Информация, содержащаяся в руководстве, может быть изменена без предупреждения. Компания Samsung Electronics не несет ответственности за любые изменения, прямые и не прямые, вызванные или связанные с использованием данного руководства.

© 2003 Samsung Electronics Co., Ltd. Все права защищены.

- SCX-5315F, SCX-5115 и логотип Samsung являются торговыми марками компании Samsung Electronics Co., Ltd.
- Centronics является торговой маркой компании Centronics Data Computer Corporation.
- IBM и IBM PC являются торговыми марками компании International Business Machines Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows 9x, Window Me, Windows 2000, Windows NT 4.0 и Windows XP являются зарегистрированными торговыми марками корпорации Microsoft.
- Остальные марки или названия изделий являются торговыми марками соответствующих компаний или организаций.

Содержание

Глава 1. Приступая к работе

Распаковка	1.2
Внешний вид устройства	1.4
Вид спереди	1.4
Вид сзади	1.5
Функции панели управления	1.6
SCX-5315F	1.6
SCX-5115	1.9
Подключение аппарата	1.11
Установка барабана и картриджей с тонером	1.14
Включение устройства	1.17
Загрузка бумаги	1.17
Выбор размера бумаги	1.20
Изменение языка сообщений на дисплее	1.20
Работа в режимах экономии	1.21
Экономия тонера	1.21
Экономия бумаги	1.21
Экономия электроэнергии	1.22

Глава 2. Установка программного обеспечения

Информация о программном обеспечении	
Samsung	2.2
Программа SmarThru	2.2
Программа оптического распознавания	
символов (<i>AnyPage Lite</i>)	2.2
Требования к системе	2.3
Установка программного обеспечения Samsung	2.4
Удаление программного обеспечения Samsung	2.8
Удаление драйвера многофункционального	
аппарата	2.8
Удаление программы Samsung SmarThru	2.10
Работа с компакт-диском SmarThru	2.12

Глава 3. Работа с бумагой

Выбор материала для печати	3.2
Рекомендации по работе с бумагой	3.3
Загрузка бумаги в лоток	3.4
Работа с многоцелевым лотком	3.6
Выбор размера бумаги при копировании	3.9

Глава 4. Копирование

Загрузка бумаги для копирования	4.2
Выбор лотка для бумаги	4.2
Копирование с использованием автоподатчика	4.3
Копирование с использованием стекла экспонирования	4.4
Установка параметров копирования	4.6
Изображение	4.6
Контрастность	4.7
Установить	4.7
Масштаб	4.8
Копирование с масштабированием по размеру страницы	4.9
Клонирование	4.10
Двустороннее копирование	4.11
Разбор по копиям	4.12

Глава 5. Печать

Печать документа	5.2
Настройки принтера	5.3
Доступ к настройкам принтера	5.3
Вкладки окна свойств принтера	5.4
Кнопки и значки окна свойств принтера	5.12
Настройка локального общего принтера	5.13
В операционной системе Windows 9x/Me	5.13
В операционной системе Windows NT 4.0/2000/XP	5.15

Глава 6. Сканирование

Сканирование с использованием приложения SmartThru	6.2
Сканирование с использованием программного обеспечения, поддерживающего TWAIN	6.6

Глава 7. Обслуживание

Чистка сканирующего модуля	7.2
Срок службы картриджа	7.3
Замена картриджей	7.3
Настройка извещения о недостатке тонера	7.7
Чистка барабана	7.8
Замена барабана	7.8
Компоненты и расходные материалы.	7.11

Глава 8. Поиск и устранение неисправностей

Устранение замятия документа	8.2
Ошибка подачи на входе в автоподатчик	8.2
Ошибка подачи на выходе из автоподатчика ...	8.3
Ошибка ролика подачи	8.3
Устранение замятия бумаги	8.4
Замятие в области подачи бумаги	8.4
Замятие в области фюзера	8.6
Замятие в области выхода бумаги	8.7
Замятие в блоке двусторонней печати	8.9
Замятие в многоцелевом лотке	8.10
Сообщения об ошибках	8.11
Решение проблем	8.13
Список проблем с копировальным аппаратом и способов их решения	8.13
Список проблем с принтером и способов их решения	8.15
Список проблем с факсом и способов их решения	8.18

Приложение А: Установка дополнительной платы сетевого интерфейса

Установка платы сетевого интерфейса	A.2
Установка сетевых настроек	A.6
Поддерживаемые операционные системы	A.7
Печать страницы сетевой конфигурации	A.7
Конфигурация TCP/IP	A.8
Конфигурация Netware	A.10
Сброс сетевой конфигурации	A.11
Перезагрузка платы сетевого интерфейса	A.11
Конфигурация порта сетевого принтера Samsung	A.12
Установка порта сетевого принтера Samsung	A.12
Выбор порта сетевого принтера Samsung	A.13

Приложение В: Технические характеристики

Общие характеристики	B.2
Характеристики сканера и копировального аппарата	B.4
Технические характеристики принтера	B.4
Характеристики факса	B.5

Меры предосторожности и техника безопасности

При эксплуатации изделия соблюдайте следующие основные меры предосторожности во избежание возникновения пожара, поражения электрическим током или получения травмы:

1. Внимательно прочтите и запомните все инструкции.
2. При работе с электроприборами соблюдайте осторожность.
3. Выполняйте рекомендации, содержащиеся как на устройстве, так и в сопроводительной документации.
4. Если инструкции противоречат правилам техники безопасности, отдавайте предпочтение правилам безопасности. Возможно, вы просто неправильно поняли инструкции. Если из-за подобного противоречия возникла неразрешимая проблема, обратитесь к продавцу или к представителю службы технического обеспечения.
5. Перед чисткой устройства отключите от розеток шнур питания и телефонный кабель. Не используйте жидкие очистители и аэрозоли. Чистку можно проводить только влажной тканью.
6. Не располагайте устройство на неустойчивой поверхности. Это может привести к повреждению устройства в результате падения.
7. Не располагайте устройство вблизи нагревательных приборов, кондиционеров или воздуховодов.
8. Не пережимайте шнур питания и не располагайте его в местах, где на него могут наступить.
9. Не допускайте перегрузки розеток и удлинителей. Это может привести к ухудшению работы принтера, а так же послужить причиной пожара или поражения электрическим током.
10. Следите, чтобы домашние животные не грызли шнуры питания, телефона или сигнальные кабели.
11. Не просовывайте посторонние предметы через отверстия в устройстве. Это может вызвать короткое замыкание и привести к пожару или поражению электрическим током. Не проливайте жидкость на устройство и не допускайте ее попадания внутрь устройства.
12. Устройство (обычно планшетного типа) может иметь тяжелую крышку для создания оптимального давления на документ во время сканирования или приема факса. В этом случае, после помещения документа на стекло экспонирования опустите крышку, придерживая ее, пока она не встанет на место.
13. Во избежание поражения электрическим током не разбирайте устройство. При необходимости ремонта обратитесь к техническому специалисту.

Разбирая корпус устройства, вы подвергаете себя риску поражения электрическим током. Неправильная сборка устройства может впоследствии привести к поражению электрическим током.

14. В случае возникновения описанных ниже ситуаций выдерните шнур питания из розетки, отключите все телефонные и компьютерные сигнальные кабели и обратитесь в службу технической поддержки.
 - Если шнур питания, вилка или сигнальные кабели повреждены или изношены.
 - Если внутрь устройства попала жидкость.
 - Если устройство попало под дождь или на него была пролита вода.
 - Если при выполнении всех рекомендаций устройство работает неправильно.
 - Если устройство уронили или корпус устройства поврежден.
 - Если внезапно изменился характер работы устройства.
15. Разрешается производить регулировку только описанных в инструкции элементов. Неправильная регулировка элементов, не перечисленных в инструкции, может привести к повреждению устройства, для устранения которого потребуется вмешательство технического персонала.
16. Не рекомендуется использовать устройство во время грозы. Существует риск поражения молнией. Желательно выдернуть шнур питания из розетки и отключить телефонный кабель.
17. СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.


Техника безопасности при эксплуатации лазерных изделий

Данный принтер сертифицирован в США и соответствует требованиям пункта J главы 1 21 Сборника федеральных норм и правил Министерства здравоохранения и социального обеспечения для лазерных изделий класса I(1). В других странах данный принтер сертифицирован как лазерное изделие класса I, соответствующее требованиям Международной электротехнической комиссии (IEC 825).

Лазерные изделия класса I не считаются опасными. Блок лазера и принтер разработаны таким образом, что во время нормальной работы или технического обслуживания облучение человека лазерным излучением не превышает уровень класса I.

ВНИМАНИЕ

Не работайте с принтером и не проводите его обслуживание, если с блока сканирующего лазера снята защитная крышка. Невидимый отраженный луч может вызвать повреждение глаз.



CAUTION - INVISIBLE LASER RADIATION
WHEN THIS COVER OPEN.
DO NOT OPEN THIS COVER.

VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG,
WENN ABDECKUNG GEFFNET.
NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.

ATTENTION - RAYONNEMENT LASER INVISIBLE EN CAS
D'OUVERTURE. EXPOSITION DANGEREUSE
AU FAISCEAU.

ATTENZIONE - RADIAZIONE LASER INVISIBILE IN CASO DI
APERTURA. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCIO.

PRECAUCI N - RADIACI N LASER INVISIBLE CUANDO SE ABRE.
EVITAR EXPONERSE AL RAYO.

PERIGO - RADIA O LASER INVISI OVEL AO ABRIR. EVITE
EXPOSIO DIRECTA AO FEIXE.

GEVAAR - ONZICHTBARE LASERSTRALEN BIJ GEOPENDE
KLEP. DEZE KLEP NIET OPENEN.

ADVARSEL - USYNLIG LASERSTR LNING VED BNING, N R
SIKKERHEDSBRYDERE ER UDE AF FUNKTION.
UNDG UDSAETTELSE FOR STR LNING.

ADVARSEL - USYNLIG LASERSTR LNING N R DEKSEL
PNES. STIRR IKKE INN I STR LEN. UNNG
EKSPONERING FOR STR LEN.

VARNING - OSYNLIG LASERSTR LNING N R DENNA DEL
R PPEN OCH SP RREN R URKOPPLAD.
BETRAKTA EJ STR LEN. STR LEN R FARLIG.

VARO! - AVATTAESSA JA SUOJALUKITUS OHITETTAESSA
OLET ALTTIINA N KYM TT M LLE LASER-
S TEILYLLE L KATSO S TEESEEN.

注 意 - 严禁揭开此盖, 以免激光泄露灼伤

주 의 - 이 덮개를 열면 레이저광에 노출될 수 있으므로
주의하십시오.

Техника безопасности при работе с озоном



Во время нормальной работы данное изделие вырабатывает озон. Озон не представляет опасности для оператора. Тем не менее, рекомендуется использовать аппарат в хорошо проветриваемом помещении.

Если вам необходимо получить дополнительную информацию об озоне, обратитесь к местному торговому представителю компании Samsung.

Энергосбережение

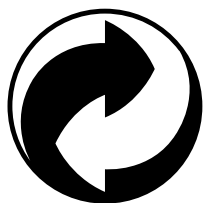


В данном устройстве используется современная технология энергосбережения, которая позволяет снизить потребление энергии в неработающем состоянии.

При отсутствии поступления данных в течение длительного времени потребление электроэнергии автоматически снижается.

Эмблема ENERGY STAR не означает одобрения какого-либо изделия или услуги Управлением по охране окружающей среды (EPA).

Переработка



При переработке и утилизации упаковки данного товара соблюдайте правила охраны окружающей среды.

Излучение радиоволн

Регулятивные нормы Федеральной комиссии по средствам связи

Настоящее устройство прошло испытания, показавшие его соответствие ограничениям, относящимся к части 15 правил Федеральной комиссии по средствам связи для цифровых устройств класса А. Эти ограничения введены для того, чтобы обеспечить в разумных пределах защиту от нежелательных и вредных помех в производственных помещениях. Настоящее оборудование генерирует, использует и может излучать радиоволны и в случае установки и эксплуатации с нарушением инструкций может создавать помехи на линиях радиосвязи. Использование данного устройства в жилых помещениях приведет к нежелательным и вредным помехам, которые владелец обязан устранить за свой счет.

Регулятивные нормы Канады по отношению к эфирным помехам

Данная цифровая аппаратура не превышает ограничения, определенные для класса А, в области излучения радиопомех для цифровых устройств, установленных стандартом «Цифровая аппаратура» (ICES-003) Министерства науки и промышленности Канады.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe A prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: "Appareils Numériques", ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

Маркировка факсимильных сообщений

Согласно Акту о защите абонентов телефонных сетей от 1991 года отправка факсимильных сообщений с использованием компьютера или других электронных устройств является незаконной, если сообщение не содержит в нижнем и верхнем поле каждой передаваемой страницы или на первой странице передаваемого сообщения следующих данных:

- (1) времени и даты передачи;
- (2) рода занятий, названия предприятия или имени человека, отправившего сообщение;
- (3) телефонного номера аппарата, с которого отправлено сообщение, предприятия или человека, отправившего сообщение.

Информацию о вводе этих данных в память устройства см. в руководстве пользователя факсимильного аппарата.

Телефонная компания может изменить средства связи и режим работы оборудования, если такое действие необходимо для нормального функционирования и не противоречит части 68 правил Федеральной комиссии связи. Если ожидаются такие изменения, которые могут привести к несовместимости окончательного оборудования клиента со средствами связи телефонной компании, потребовать модификации окончательного оборудования клиента или иным образом затронуть его использование или работу, клиент должен быть извещен в письменной форме для обеспечения непрерывной работы.

Эквивалентное число сигнала вызова

Эквивалентное число сигнала вызова и регистрационный номер Федеральной комиссии связи для данного устройства можно найти на шильдике, расположенном снизу или сзади устройства. В некоторых случаях эти номера нужно будет сообщить телефонной компании.

Эквивалентное число сигнала вызова (REN) используется для определения нагрузочной способности телефонной линии и необходимо для того, чтобы определить, не перегружена ли линия. Установка нескольких типов оборудования на одну телефонную линию может привести к проблемам во время отправки и принятия телефонных вызовов, особенно если телефонная линия занята. Для того чтобы обеспечить телефонной компании надлежащее обслуживание, сумма эквивалентных чисел сигнала вызова оборудования, установленного на одну телефонную линию, должна быть меньше пяти. В некоторых случаях сумма, равная пяти, может быть неприменима для имеющейся линии. Если какое-либо оборудование работает неправильно, необходимо немедленно отключить его от телефонной линии, т.к. дальнейшая эксплуатация этого оборудования может привести к повреждению телефонной сети.

ВНИМАНИЕ

Согласно правилам Федеральной комиссии связи внесение несанкционированных производителем изменений в конструкцию оборудования может повлечь за собой лишение пользователя прав на использование данного оборудования. В случае если окончательное оборудование вызвало повреждения телефонной сети, телефонная компания обязана уведомить клиента о возможном временном прекращении предоставления услуг связи. Однако если возможности предварительного уведомления нет, компания может временно приостановить предоставление услуг связи, если она:

- а) сразу сообщит об этом клиенту;
- б) предоставит клиенту возможность разрешить проблемы с оборудованием;
- в) сообщит клиенту о его праве подать жалобу в Федеральную комиссию связи в соответствии с процедурами, изложенными в пункте Е части 68 правил Федеральной комиссии связи.

Кроме того, необходимо помнить, что:

- При разработке данного устройства не предусматривалось его подключение к цифровым PBX-системам.
- При использовании на одной телефонной линии с устройством модема или факс-модема могут возникнуть проблемы при передаче и приеме у любого из устройств. Не рекомендуется подключать к телефонной линии, к которой подключено данное устройство, другое оборудование, за исключением обычного телефонного аппарата.
- Если в районе вашего размещения существует большой риск подвергнуться удару молнии или скачкам напряжения, рекомендуется установить устройства защиты от перепадов напряжения как для электросети, так и для телефонных линий. Устройства защиты от перепадов напряжения можно приобрести у торгового представителя или в магазинах, торгующих телефонами и специальным электронным оборудованием.
- В случае если вы запрограммировали номера телефонов для вызова в чрезвычайных ситуациях и собираетесь сделать тестовый звонок, не забудьте предупредить об этом соответствующую службу по обычному телефону. Диспетчер службы проинструктирует вас о том, как проводить такие тесты.
- Данное устройство нельзя использовать в таксофонных линиях и в линиях коллективного пользования.
- Данное устройство обеспечивает индуктивную связь со слуховым аппаратом.
- Данное оборудование можно подключить к телефонной сети, используя стандартный модульный разъем USOC RJ-11C.

Декларация о соответствии требованиям (страны Европы)

Сертификация



Маркировка CE на данном изделии означает декларацию компании Samsung Electronics Co., Ltd о соответствии требованиям следующим действующим директивам 93/68/ЕЕС Европейского союза:

1 января 1995 г.: директива Совета 73/23/ЕЕС о согласовании законов государств-членов Европейского союза, касающихся оборудования, использующего низкое напряжение.

1 января 1996 г.: директива Совета 89/336/ЕЕС (92/31/ЕЕС) о согласовании законов государств-членов Европейского союза, касающихся электромагнитной совместимости.

9 марта 1999 г.: директива Совета 1999/5/ЕС о радиотехническом оборудовании и терминалах связи и взаимном признании их соответствия требованиям.

Полный текст декларации, содержащий соответствующие директивы и стандарты, можно получить в торговом представительстве корпорации Samsung Electronics Co., Ltd.

Сертификация ЕС

Сертификат соответствия директиве 1999/5/ЕС о радиотехническом оборудовании и терминалах связи (для факсимильных аппаратов)

Данное изделие компании Samsung было сертифицировано компанией для подключения через европейский единый терминал к аналоговой коммутируемой телефонной сети общего пользования (PSTN) в соответствии с директивой 999/5/ЕС. Данное изделие предназначено для работы с национальными сетями общего пользования и совместимо с телефонными системами частного пользования европейских стран.

В случае возникновения проблем прежде всего свяжитесь с Европейской лабораторией обеспечения качества компании Samsung Electronics Co., Ltd.

Данное изделие было протестировано на соответствие нормам TBR21. Для облегчения использования оконечного оборудования, соответствующего этому стандарту, Европейский институт по стандартам в области телекоммуникаций (ETSI) издал информационный бюллетень (EG 201 121), в котором содержатся рекомендации и дополнительные требования для обеспечения сетевой совместимости терминалов TBR21. Данное изделие было разработано с учетом всех рекомендаций, перечисленных в этом документе, и полностью соответствует им.

Замена вилки (только для Великобритании)

Важно

Силовой кабель устройства оснащен стандартной вилкой (BS 1363), рассчитанной на силу тока 13 А, и предохранителем, рассчитанным на силу тока 13 А. При замене или осмотре предохранителя его необходимо заменять соответствующим предохранителем на 13 А. Затем нужно установить на место крышку предохранителя. В случае утери крышки предохранителя запрещается использовать разъем до тех, пока крышка не будет заменена.

Для этого свяжитесь с продавцом, у которого было приобретено устройство.

Вилка, рассчитанная на ток 13 А, — это наиболее распространенный тип вилок в Великобритании. Однако в некоторых зданиях (в основном в старых) отсутствуют обычные розетки на 13 А. В этом случае необходимо приобрести соответствующий адаптер. Не снимайте литую вилку.

Внимание!

Если вы отрезали литую вилку, сразу же выбросите ее. Вилку запрещается подключать снова, т.к. это может привести к поражению электрическим током при включении в розетку.

Важное предупреждение! Устройство необходимо заземлить.

Провода в силовом кабеле имеют следующую цветовую маркировку:

- зелено-желтый: земля
- синий: ноль
- коричневый: фаза

Если провода силового кабеля не соответствуют цветовой маркировке вилки, сделайте следующее.

Желто-зеленый провод необходимо подключить к контакту, маркированному буквой «E», знаком заземления или желто-зеленым (зеленым) цветом.

Синий провод необходимо подключить к контакту, маркированному буквой «N» или черным цветом.

Коричневый провод необходимо подключить к контакту, маркированному буквой «L» или красным цветом.

В разъеме, адаптере или на распределительном щитке обязательно должен быть установлен предохранитель на 13 А.



ELECTRONICS

EU Declaration of Conformity (R&TTE)

We, Samsung Electronics Co., Ltd.

1. Samsung Electronics Co., Ltd.

#259, Gongdan-dong, Gumi-City, Gyungbuk, KOREA, 730-030

(factory name, address)

declare under our sole responsibility that the product

Multi-Function Laser Printer model
"SCX-5315F , SCX-5115 (Samsung),
Workcentre M15i , M15 (Xerox)"

to which this declaration relates is in conformity with

R&TTE Directive 1999/5/EC (Annex II)

Low Voltage Directive 73/23/EEC

EMC Directive 89/336/EEC;92/31/EEC and 93/68/EEC

By application of the following standards

R&TTE : TBR 21

LVD : EN 60950:2000

EMC : EN55022:1998+A1:2000, EN61000-3-2:2000, EN61000-3-3:1995+A1:2001,
EN55024:1998+A1:2001

(Manufacturer)

Samsung Electronics Co., Ltd.
#259, Gongdan-Dong, Gumi-City
Gyungbuk, Korea 710-010

2003-03-14

(place and date of issue)

Whan-Soon Yim / Senior Manager

(name and signature of authorized person)

(Representative in the EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park
Saxony Way, Yateley, Hampshire
GU46 6GG, UK

2003-03-14

(place and date of issue)

In-Seop Lee / Manager

(name and signature of authorized person)

Примечание. Для получения информации, технической поддержки и приобретения расходных материалов обращайтесь по адресу, указанному в гарантийном талоне.

1

Приступая к работе

Благодарим вас за покупку многофункционального аппарата Samsung. Многофункциональный аппарат позволяет распечатывать, копировать, сканировать документы, а также принимать и отправлять факсимильные сообщения (только модель SCX-5315F).

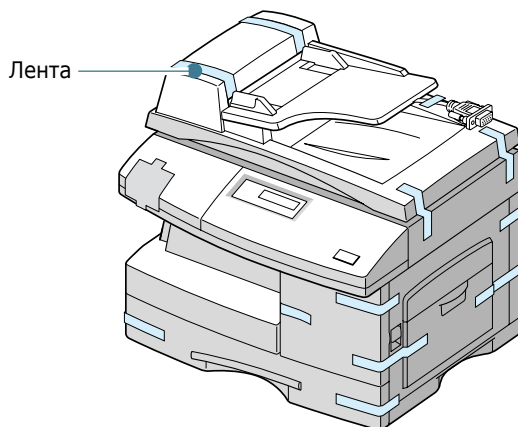
В этой главе приведена пошаговая инструкция по подключению устройства и установке программного обеспечения.

В главу входят следующие разделы:

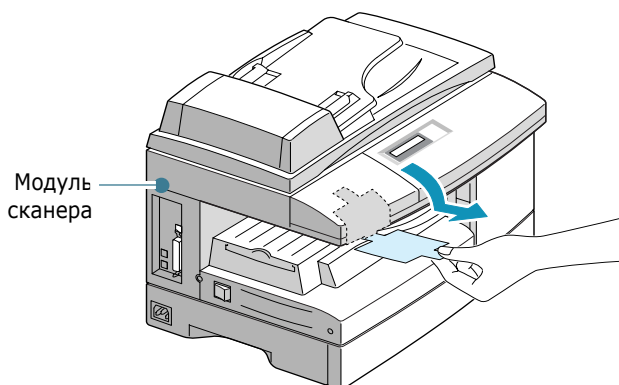
- **Распаковка**
- **Внешний вид устройства**
- **Функции панели управления**
- **Подключение аппарата**
- **Установка барабана и картриджей с тонером**
- **Включение устройства**
- **Загрузка бумаги**
- **Выбор размера бумаги**
- **Изменение языка сообщений на дисплее**
- **Работа в режимах экономии**

Распаковка

- 1 Снимите упаковочную ленту спереди, сзади и по бокам устройства.



- 2 Вытяните наклейку из модуля сканера. Защелка сканера автоматически переходит в положение «открыто» (🔓).

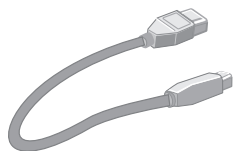


Примечание. Для сканирования и копирования документов защелка должна находиться в этом положении. Если аппарат не используется в течение длительного времени или его необходимо переместить, закройте защелку сканера (🔒).

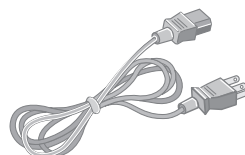


- 3 Вытащите из принтера лоток для бумаги и удалите упаковочный материал из лотка.

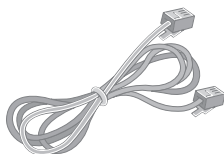
4 В комплект поставки аппарата входят:



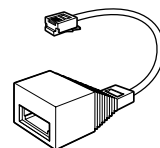
Кабель USB



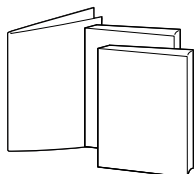
Шнур питания*



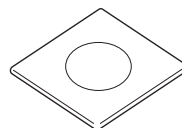
Телефонный кабель*
(только для модели SCX-5315F)



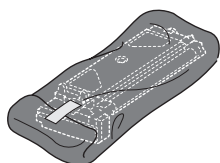
Переходник
(только для модели SCX-5315F
для Великобритании)



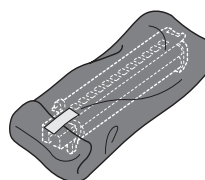
**Руководство
пользователя,
руководство пользователя
факса (только для модели SCX-
5315F),
Краткое руководство по
установке**



Компакт-диск†



Картридж с тонером



Барабан

*. Шнур питания и телефонный кабель могут отличаться от указанных и иметь вид, соответствующий стандартам страны назначения.

†. Компакт-диск содержит драйвер многофункционального аппарата, программное обеспечение SmartThru, руководство пользователя программы SmartThru и программу Adobe Acrobat Reader.

Примечание. Дополнительно можно приобрести и установить сервер сетевой печати. Подробную информацию см. в приложении А, «Установка дополнительной платы сетевого интерфейса».

Внешний вид устройства

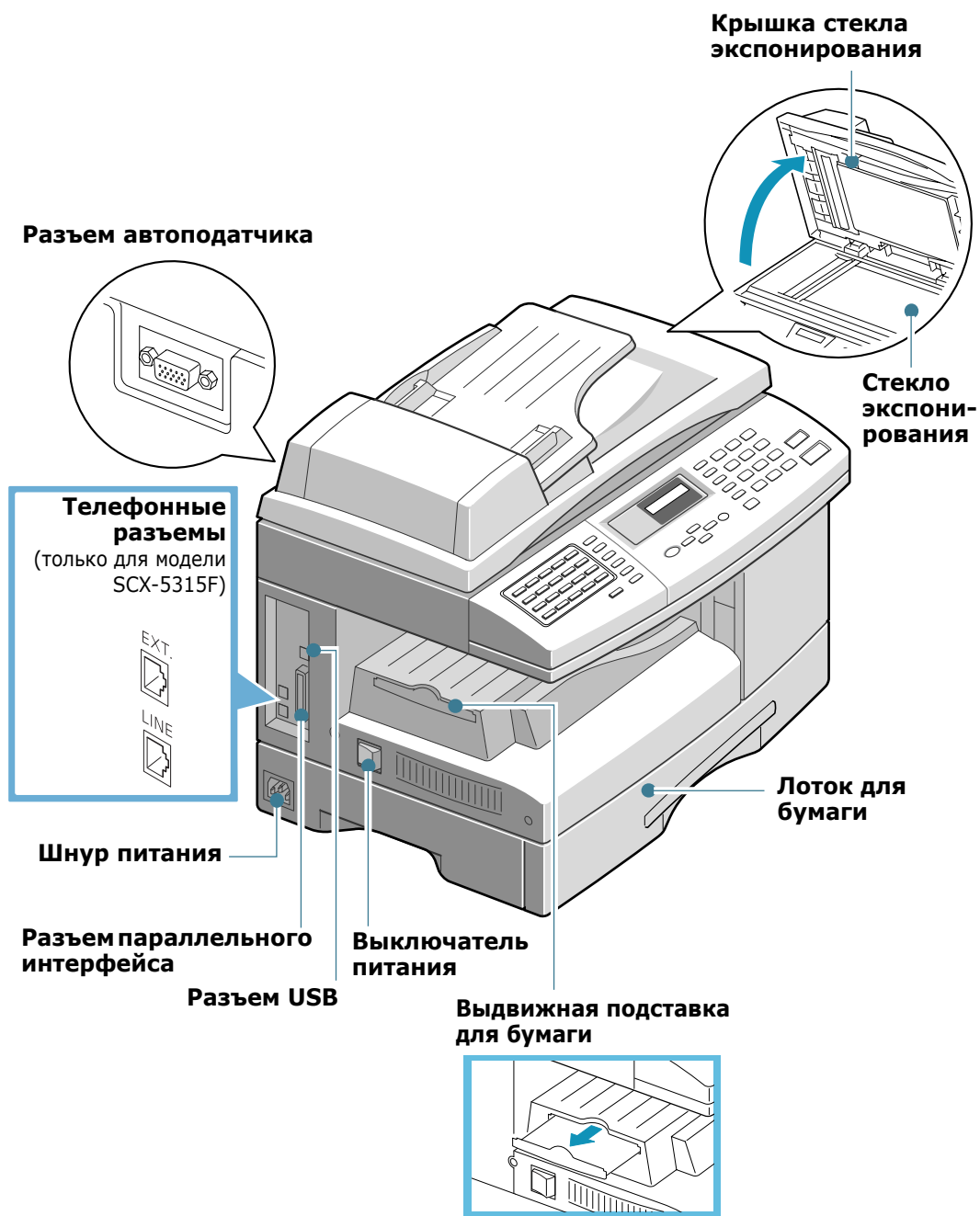
Ознакомьтесь с основными частями аппарата.

Вид спереди



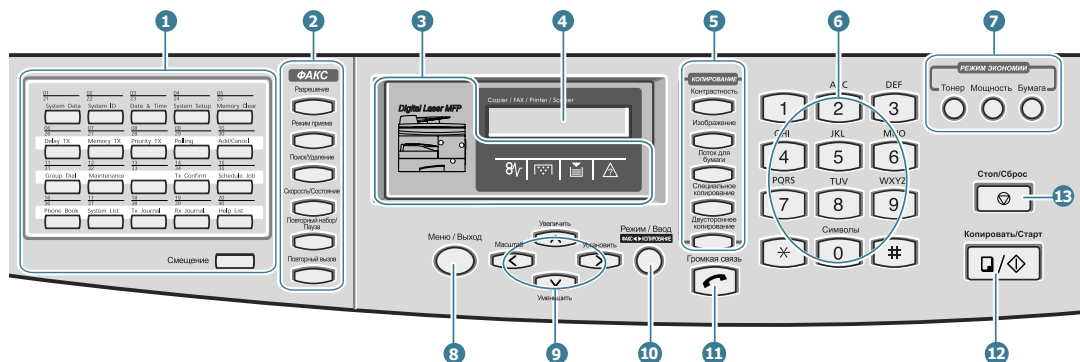
Вид сзади

1

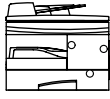
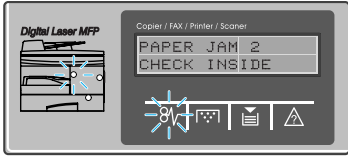









Функции панели управления

SCX-5315F



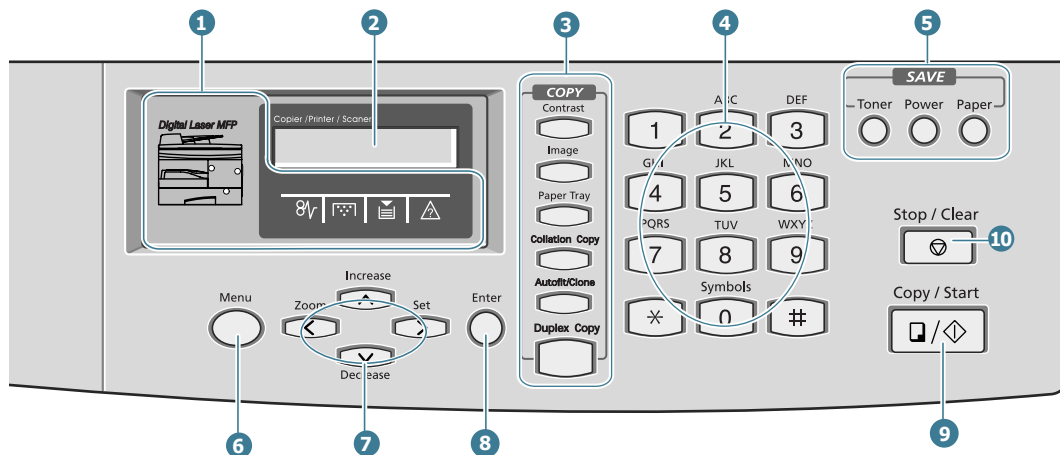
1		Сохранение часто используемых номеров факсов и набор нажатием одной кнопки. Доступ к соответствующей функции меню (в сочетании с кнопкой « Меню/Выход »).
	Смещение	Переключение на кнопки 21–40 для набора в одно касание.
2 ФАКС		Выбор разрешения документов для текущего задания передачи факса.
		Выбор режима приема факсов. Выбранный режим отображается на дисплее в режиме ожидания.
		Поиск номера в памяти. Также используется для удаления символов в режиме редактирования.
		Сохранение часто набираемых номеров, быстрый набор номера из двух цифр. Вывод информации о текущем задании и отложенных заданиях.
		Повторный набор последнего набранного номера в режиме ожидания или вставка паузы в номер факса в режиме редактирования.
		Включение функций удержания линии, таких, например, как ожидание звонка.

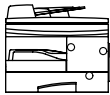
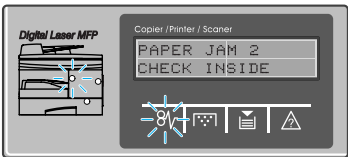

3	 (карта состояния)	<p>При возникновении ошибки на карте состояния высвечивается соответствующий участок. При этом загорается индикатор, а на дисплей выводится сообщение об ошибке, что позволяет быстро обнаружить ее. Описание значений сообщений об ошибках вы найдете на стр. 8.11.</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>▲ Пример. Произошло замятие бумаги в области выхода.</p>
	 (индикаторы ошибок)	<p>8V Загорается при замятии бумаги. Информацию о замятии бумаги см. на стр. 8.4.</p>
		<p>⋮ Загорается, если ресурс барабана или картриджа на исходе. Информацию о замене картриджей и барабана см. на стр. 7.3 и стр. 7.8.</p>
		<p>☰ Загорается, если используемый входной лоток пуст. Информацию о загрузке бумаги см. на стр. 1.17.</p> <p>⚠ Загорается, когда при работе устройства возникает ошибка.</p>
4		<p>Вывод текущего состояния и подсказок во время работы.</p>
5 К О П И Р О В А Н И Е	Контрастность 	<p>Настройка контрастности документа для текущего задания копирования или передачи факсов.</p>
	Изображение 	<p>Выбор типа текста для текущего задания копирования или передачи факсов.</p>
	Лоток для бумаги 	<p>Выбор входного лотка для режима копирования и факса.</p>
	Специальное копирование 	<p>Настройка специальных функций копирования, таких как автоматическое масштабирование, клонирование и разбор по копиям.</p>
	Двустороннее копирование 	<p>Печать задания копирования на двух сторонах листа бумаги.</p>

















6		Набор номера или ввод цифр и букв.
7 Э К О Н О М И Я	Тонер 	Включение режима экономии тонера (для печати документов используется меньше тонера).
	Мощность 	Включение режима энергосбережения (устройство потребляет меньше энергии в режиме ожидания).
	Бумага 	Включение режима экономии бумаги — печать двух страниц на одном листе бумаги (только в режиме копирования).
8	Меню / Выход 	Выбор пункта меню (в сочетании с кнопками однокнопочного набора). Переход на предыдущий уровень меню или выход из меню.
9*	Увеличить Уменьшить 	Переход между пунктами меню. Изменение значений параметров размера копии и количества копий.
	Масштаб Установить 	Выбор параметров активного пункта меню. В режиме копирования кнопка < позволяет изменять коэффициент масштабирования, а кнопка > — количество копий.
10	Режим / Ввод 	Выбор режима факса или копирования. Подтверждение выбора.
11	Громкая связь 	Подключение к телефонной линии.
12	Копировать/Старт 	Начало выполнения задания.
13	Стоп/Сброс 	Аварийная остановка операции. Сброс параметров копирования (например, коэффициента масштабирования и числа страниц) в режиме копирования.

* Кнопки перехода

SCX-5115



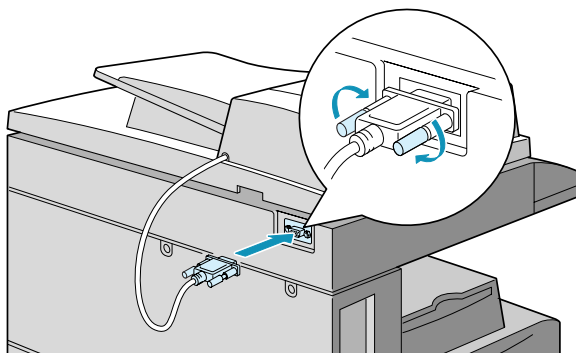
<p>1</p>	 <p>(карта состояния)</p>	<p>При возникновении ошибки на карте состояния высвечивается соответствующий участок. При этом загорается индикатор, а на дисплей выводится сообщение об ошибке, что позволяет быстро ее обнаружить. Описание значений сообщений об ошибках вы найдете на стр. 8.11.</p>  <p>▲ Пример. Произошло замятие бумаги в области выхода.</p>
	<p>(индикаторы ошибок)</p>	<p>8V Загорается при замятии бумаги. Информацию о замятии бумаги см. на стр. 8.4.</p> <p>⋮ Загорается, если ресурс барабана или картриджа на исходе. Информацию о замене картриджей и барабана см. на стр. 7.3 и стр. 7.8.</p> <p>☰ Загорается, если используемый входной лоток пуст. Информацию о загрузке бумаги см. на стр. 1.17.</p> <p>⚠ Загорается, когда при работе устройства возникает ошибка.</p>
<p>2</p>		<p>Вывод текущего состояния и подсказок во время работы.</p>

3 К О П И Р О В А Н И Е	Контрастность 	Настройка контрастности документа для текущего задания копирования.
	Изображение 	Выбор типа текста для текущего задания копирования.
	Лоток для бумаги 	Выбор входного лотка для режима копирования.
	Разбор по копиям 	Разбор документа по копиям.
	AutoFit/Clone 	Масштабирование документа по размеру страницы («По странице») или печать нескольких копий документа на одной странице («Клонировать»).
	Duplex Copy 	Печать задания копирования на двух сторонах листа бумаги.
4		Ввод цифр.
5 Э К О Н О М И Я	Тонер 	Включение режима экономии тонера (для печати документов используется меньше тонера).
	Мощность 	Включение режима энергосбережения (устройство потребляет меньше энергии в режиме ожидания).
	Бумага 	Включение режима экономии бумаги — печать двух страниц на одном листе бумаги (только в режиме копирования).
6	Menu 	Вход в режим меню.
7	Увеличить  Уменьшить 	Переход между пунктами меню. Изменение значений параметров размера копии и количества копий.
	Масштаб Установить 	Выбор параметров активного пункта меню. Кнопка < позволяет изменять коэффициент масштабирования, а кнопка > — количество копий.
8	Режим / Ввод 	Подтверждение выбора.
9	Копировать/Старт 	Начало выполнения задания.
10	Стоп/Сброс 	Аварийная остановка операции. Сброс параметров копирования (например, коэффициента масштабирования и числа страниц) в режиме копирования.

Подключение аппарата

1

- 1 Подключите кабель автоподатчика к порту и затяните винты по бокам.



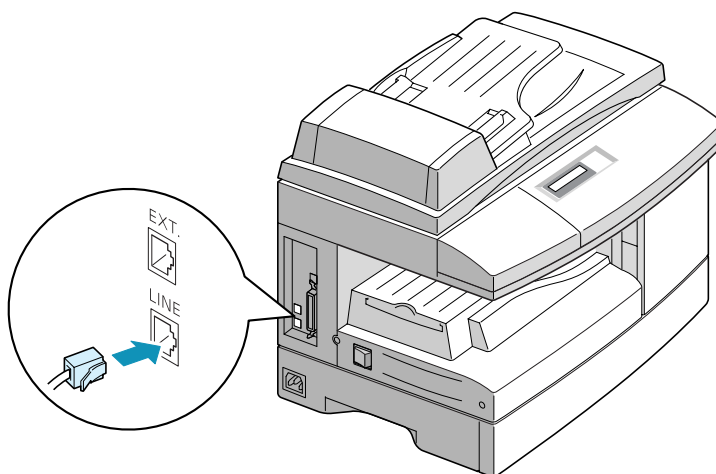
Примечание. Не подключив кабель к порту, автоподатчик использовать нельзя.

- 2 Для аппаратов серии **SCX-5115:**

Перейдите к шагу 3.

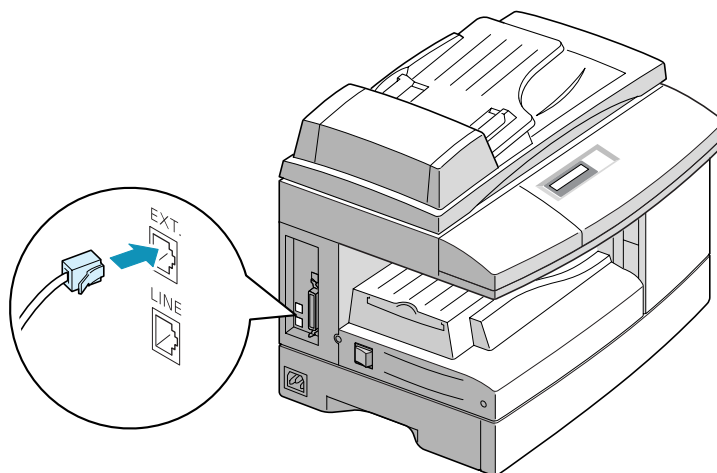
Для аппаратов серии SCX-5315F:

Подключите один конец телефонного кабеля, который входит в комплект поставки, к разъему **LINE** устройства, а другой — к настенной телефонной розетке.

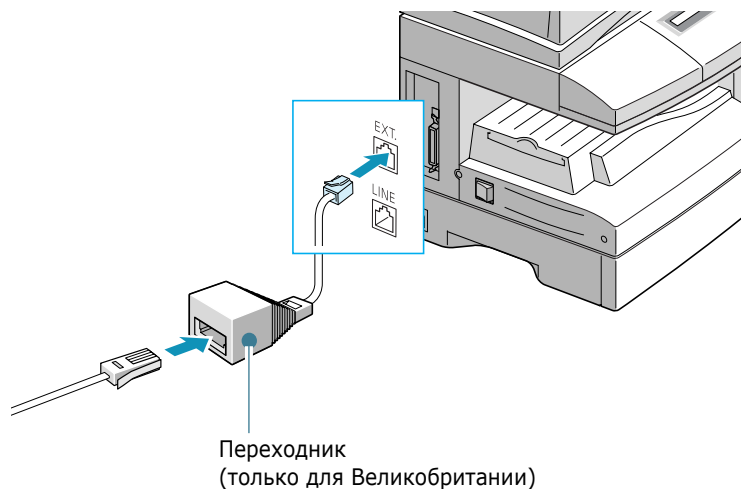


Для того чтобы аппарат принимал как факсимильные сообщения, так и обычные звонки, подключите к аппарату телефон и автоответчик.

Подключите кабель от дополнительного телефона или автоответчика к разъему **EXT.**



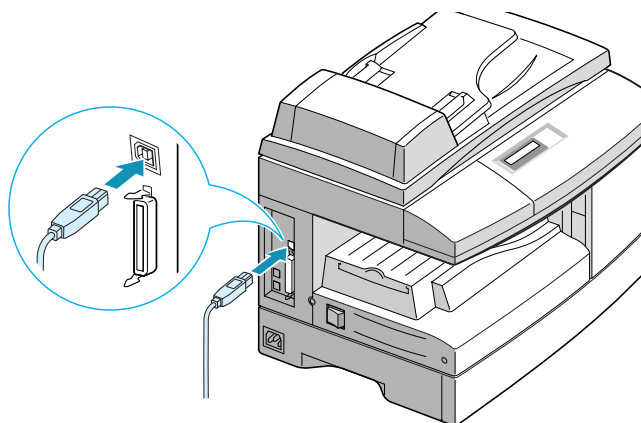
Пользователям, проживающим в Великобритании, необходимо подключить кабель от дополнительного телефона к переходнику, входящему в комплект поставки, а второй конец переходника подключить к разъему **EXT.** на задней стенке устройства.



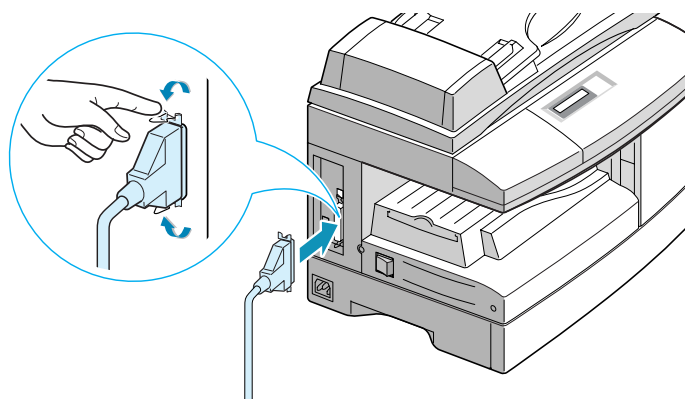
Примечания.

- Пользователям, проживающим в Великобритании, можно использовать только телефонный кабель и переходник, поставляемые с аппаратом.
- Используйте телефонный кабель, входящий в комплект поставки. В случае использования кабеля другого производителя сечение кабеля должно соответствовать AWG #26 или ниже.

3 Подключите кабель USB, входящий в комплект поставки.



При работе с кабелем параллельного интерфейса используйте только кабели, совместимые со стандартом IEEE1284. Подключите кабель к порту параллельного интерфейса аппарата.

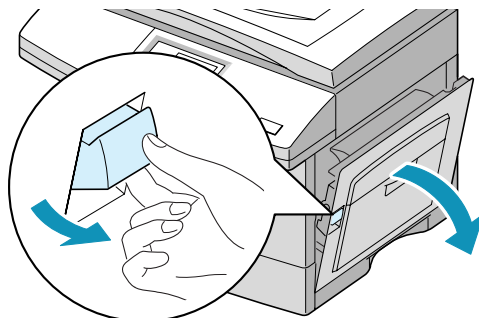


Примечания.

- Для подключения аппарата к порту параллельного интерфейса требуется кабель параллельного интерфейса, одобренный производителем. Необходимо приобрести кабель, совместимый с интерфейсом IEEE1284.
- Можно подключить только один из указанных кабелей.
- Для работы с кабелем USB на компьютере должна быть установлена операционная система Windows 98/Me/2000/XP.
- Устройство поддерживает два режима работы с интерфейсом USB — «Быстрый» и «Медленный». По умолчанию используется режим «Быстрый». Иногда при использовании режима USB по умолчанию возникают проблемы. В таком случае выберите режим «Медленный» для достижения удовлетворительных результатов. Дополнительную информацию об изменении режима USB см. на стр. 8.16.

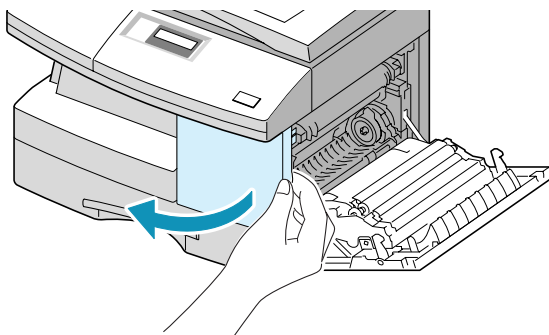
Установка барабана и картриджа с тонером

- 1 Потяните защелку и откройте боковую крышку.

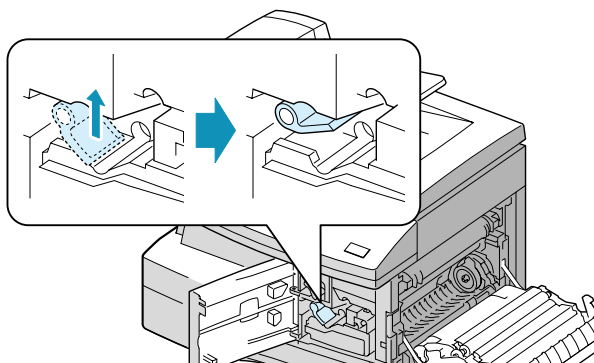


Внимание! Перед тем как открыть переднюю крышку, всегда открывайте боковую крышку.

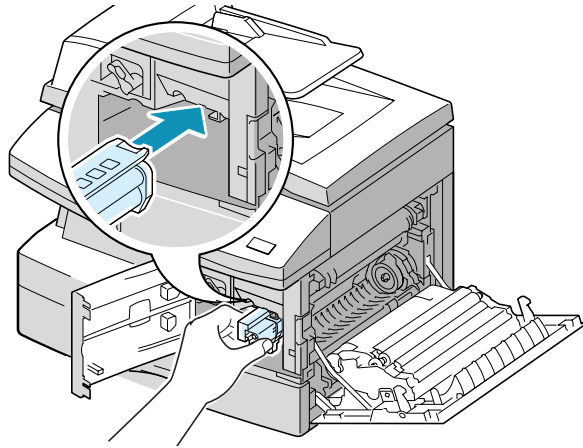
- 2 Откройте переднюю крышку.



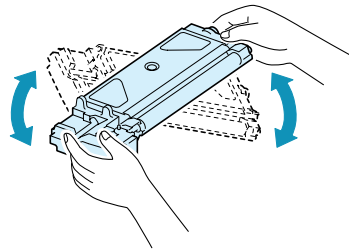
- 3 Если фиксатор картриджа опущен, поверните его вверх до щелчка.



- 4** Снимите упаковку с барабана и вставьте барабан в устройство так, чтобы он зафиксировался в нужном положении.

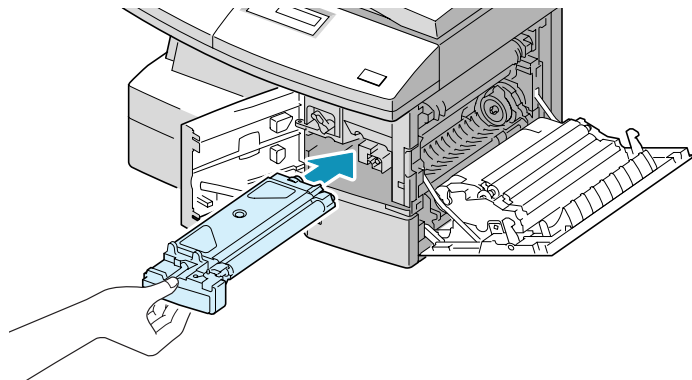


- 5** Выньте картридж из упаковки Аккуратно встряхните картридж, для того чтобы распределить тонер внутри.

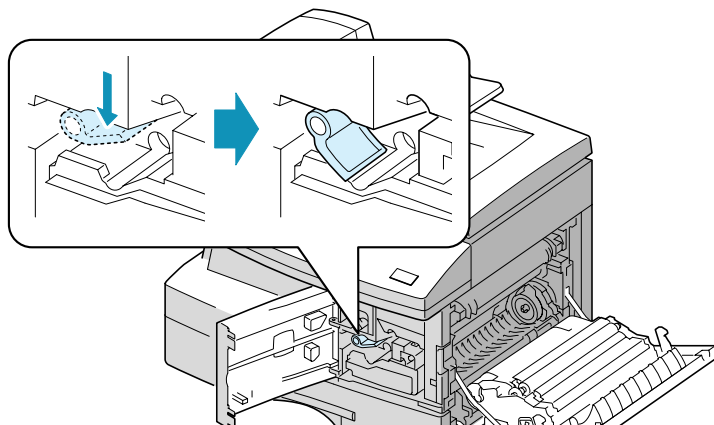


Это даст возможность получить максимальное количество копий с одним картриджем.

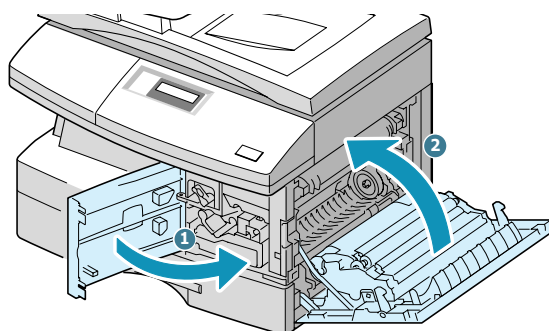
- 6** Вставьте картридж в аппарат, расположив его слева от разъема, до щелчка.



7 Опустите фиксаторы картриджа.



8 Закройте переднюю крышку **1** и боковую крышку **2**.



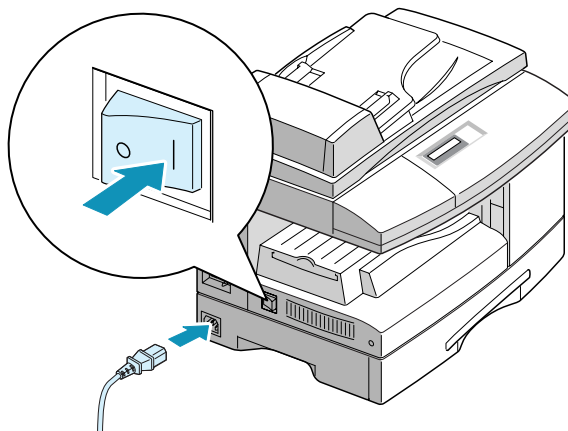
Примечание. Если барабан или картридж будет необходимо заменить, загорится индикатор ошибки и на дисплее появится соответствующее сообщение. См. список сообщений об ошибках на стр. 8.11.

Информацию о замене барабана и картриджей см. на стр. 7.8 и стр. 7.3, соответственно.

Включение устройства

1

- 1 Подключите один конец трехжильного заземляющего шнура питания к разъему питания устройства, а другой — к розетке с заземлением.



- 2 Включите аппарат. На дисплее появится надпись «Разогрев. Подождите...», означающая, что устройство включено.

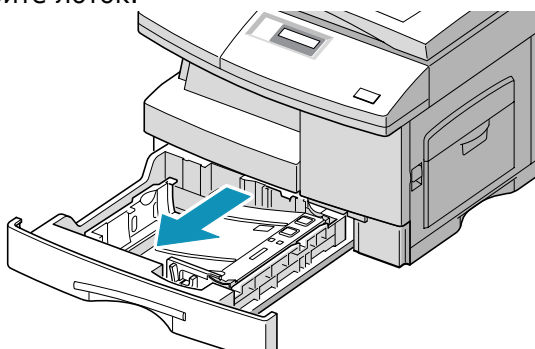
Информацию об изменении языка сообщений на дисплее см. на стр. 1.20.

Примечание. Шнур питания необходимо включать в розетку с заземлением.

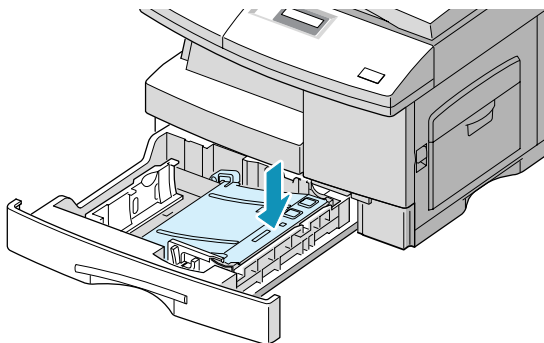
Загрузка бумаги

Лоток для бумаги вмещает до 550 листов обычной бумаги. Для копирования и приема факсов можно использовать только бумагу формата A4, Letter и Legal.

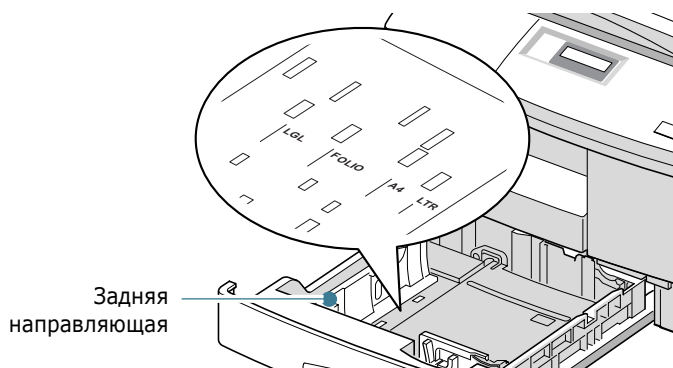
- 1 Откройте лоток.



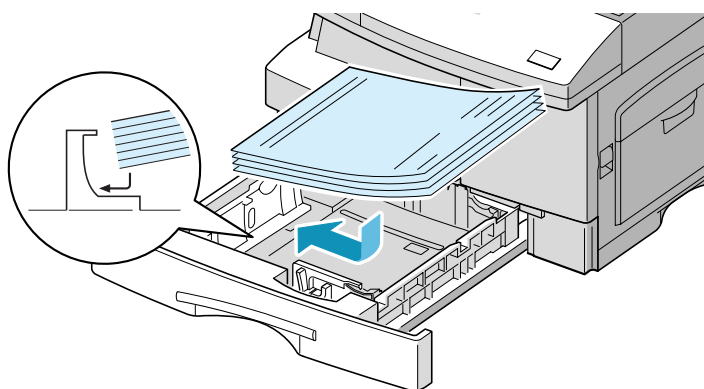
- 2** Нажмите на прижимную рамку так, чтобы она защелкнулась в нижнем положении.



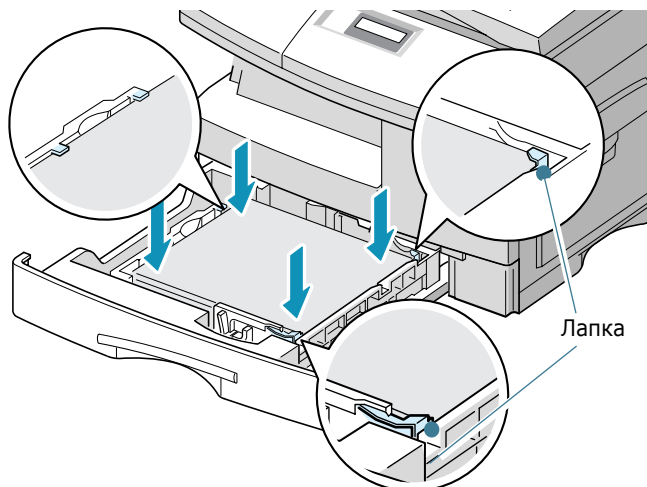
- 3** Отрегулируйте заднюю направляющую по ширине бумаги. Первоначально лоток отрегулирован в соответствии с форматом бумаги (Letter или A4), используемым в вашей стране. Для загрузки бумаги другого размера поднимите заднюю направляющую и вставьте ее в нужное положение.



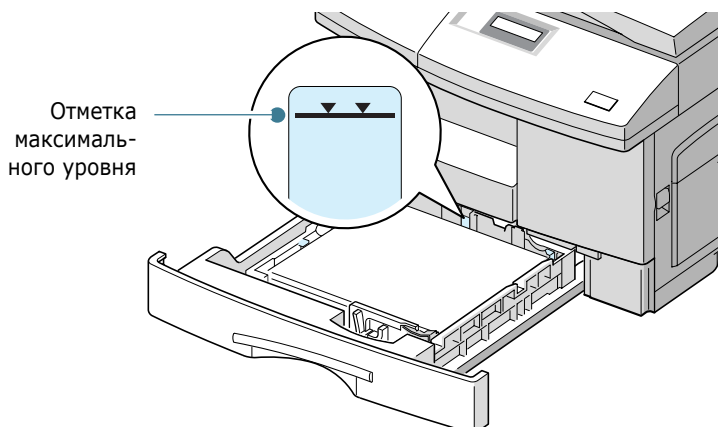
- 4** Разверните бумагу веером. Загрузите пачку бумаги в лоток.



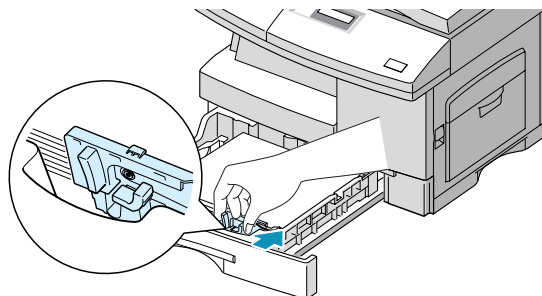
- 5 Углы бумаги должны находиться под лапками.



Не загружайте бумагу выше отметки максимального уровня.



- 6 Жажмите ограничитель размер бумаги, как показано на рисунке, и сдвиньте его по направлению к пачке бумаги так, чтобы он касался краев пачки. Не прижимайте направляющие слишком плотно к пачке бумаги, это может привести к загибу ее краев.



- 7 Закройте лоток.

Выбор размера бумаги

После загрузки бумаги в лоток необходимо установить размер бумаги кнопками панели управления. Эти настройки действуют только в режиме копирования. При печати документов с компьютера необходимо установить размер бумаги в приложении.

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** и затем кнопку **«Сист. установки»** на клавиатуре однокнопочного набора. Для модели SCX-5115 необходимо последовательно нажать на кнопки **«Меню»** и **«Ввод»**.

На дисплее появится надпись «ТИП БУМАГИ» в верхней строке и доступные значения — в нижней.

- 2 Кнопками < и > выберите нужный размер и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения настройки.

Для выбора размера бумаги можно также нажать на кнопку с соответствующей цифрой.

- 3 Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.

Изменение языка сообщений на дисплее

Для того чтобы изменить язык сообщений на дисплее панели управления, выполните следующие действия:

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** и затем кнопку **«Настр. системы»** на клавиатуре однокнопочного набора. Для модели SCX-5115 необходимо последовательно нажать на кнопки **«Меню»** и **«Ввод»**.

- 2 Нажимайте на кнопки ^ и v, пока в верхней строке дисплея не появится пункт «ВЫБЕР ЯЗЫК». Текущие параметры настройки появятся в нижней строке дисплея.

- 3 Кнопками < и > выберите нужный язык сообщений.

- 4 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения настройки.

- 5 Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.

Работа в режимах экономии

1

Экономия тонера

Режим экономии тонера позволяет использовать меньше тонера при печати. При работе в этом режиме срок службы картриджа увеличивается в два раза, но при этом снижается качество печати.

Для того чтобы включить режим экономии тонера, выполните следующие действия:

- 1 Нажмите на кнопку **«РЕЖИМ ЭКОНОМИИ Тонер»**. Текущее значение параметра выводится в нижней строке дисплея.
- 2 Нажмите на кнопку **«РЕЖИМ ЭКОНОМИИ Тонер»** или используйте кнопки перехода для изменения настройки.

Для того чтобы включить режим экономии тонера, выберите пункт «ВКЛ». При этом включится подсветка кнопки. Для отключения режима экономии выберите значение «ВЫКЛ». При этом подсветка кнопки выключится.
- 3 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** («Ввод» для модели SCX-5115) для сохранения настройки.

Экономия бумаги

Данная функция позволяет распечатать две страницы на одном листе бумаги. Для того чтобы включить этот режим, выполните следующие действия:

- 1 Нажмите на кнопку **«РЕЖИМ ЭКОНОМИИ Бумага»**. Текущее значение параметра выводится в нижней строке дисплея.
- 2 Нажмите на кнопку **«РЕЖИМ ЭКОНОМИИ Бумага»** или используйте кнопки перехода для изменения настройки.
Для того чтобы включить режим экономии бумаги, выберите пункт «ВКЛ». Для отключения режима выберите значение «ВЫКЛ».
- 3 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** («Ввод» для модели SCX-5115) для сохранения настройки.



Примечания.

- Режим экономии бумаги доступен только при загрузке документов в автоподатчик.
- Режим экономии бумаги отключается при выборе функций разбора копий или двустороннего копирования.

Экономия электроэнергии

Режим энергосбережения позволяет уменьшить потребление энергии, когда устройство не используется. Для того чтобы включить режим энергосбережения, выполните следующие действия:

- 1 Нажмите на кнопку **«РЕЖИМ ЭКОНОМИИ Мощность»**. Текущее значение параметра выводится в нижней строке дисплея.
- 2 Нажмите на кнопку **«РЕЖИМ ЭКОНОМИИ Мощность»** или используйте кнопки перехода для изменения настройки. Для того чтобы включить режим энергосбережения, выберите пункт **«ВКЛ»**. Для отключения режима выберите значение **«ВЫКЛ»**.
- 3 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения настройки.

После этого можно указать период времени после выполнения задания, по прошествии которого устройство переключается в режим энергосбережения.

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** и затем кнопку **«Сист установки»** на клавиатуре однокнопочного набора. Для модели SCX-5115 необходимо последовательно нажать на кнопки **«Меню»** и **«Ввод»**.
- 2 Нажимайте на кнопки **^** и **v** до тех пор, пока на дисплее не появится надпись **«РЕЖ ЭНЕРГОСБЕРЕЖ»**. В нижней строке должна быть надпись **«ВКЛ»**.

При необходимости выберите пункт **«ВКЛ»** кнопками **<** и **>** нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115).
- 3 На экран выводится список доступных значений, при этом текущее значение мигает. Доступные значения: 5, 10, 15, 30 или 45 минут. Выберите нужное значение кнопками **<** и **>**.
- 4 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения настройки.
- 5 Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.



2

Установка программного обеспечения

В данной главе содержится информация об установке программного обеспечения Samsung, которое входит в комплект поставки. Для работы с принтером и сканером необходимо установить программное обеспечение Samsung.

В главу входят следующие разделы:

- **Информация о программном обеспечении Samsung**
- **Требования к системе**
- **Установка программного обеспечения Samsung**
- **Удаление программного обеспечения Samsung**

Информация о программном обеспечении Samsung

После установки устройства и подключения его к компьютеру необходимо установить программное обеспечение с компакт-диска, который входит в комплект поставки. На компакт-диске находятся:

- программное обеспечение Samsung;
- руководства пользователя;
- программа Adobe Acrobat Reader.

С компакт-диска можно установить следующее программное обеспечение.

Драйвер многофункционального аппарата для Windows

Для работы с принтером и сканером в операционной системе Windows необходимо установить драйвер многофункционального аппарата. Дополнительную информацию об установке драйвера многофункционального аппарата в Windows вы найдете на стр. 2.4.

Панель дистанционного управления

Данная программа для Windows доступна только для модели SCX-5315F. Программа устанавливается автоматически при установке драйвера многофункционального аппарата. Дополнительную информацию о работе с программой вы найдете в руководстве пользователя факсимильного аппарата.

Программа SmartThru

SmartThru — это программное обеспечение для многофункционального аппарата, которое входит в комплект поставки. Программа SmartThru включает редактор изображений, предлагающий богатые возможности редактирования, а также почтовый клиент Интернет.

Программа SmartThru позволяет сохранять отсканированные изображения для дальнейшего редактирования, отправки по электронной почте или факсу, печати и обработки другими программами.

Программа оптического распознавания символов (AnyPage Lite)

Программа AnyPage Lite позволяет распознавать большинство форматов символов. После распознавания текста его можно просмотреть и отредактировать при помощи программы обработки текста.

Требования к системе

Перед началом установки проверьте, соответствует ли ваша система минимальным требованиям.

Поддерживаемые операционные системы

Windows 95 OSR2, Windows 98, Windows 98 SE, Windows Me, Windows NT 4 Workstation или Server (включая Service Pack 3), Windows 2000 Professional или Advanced Server, Windows XP Home edition или Professional.

Минимальные требования

- Объем свободного места на диске: 120 Мб для установки
- ОЗУ: 64 Мб
- Процессор: Pentium II 233 или выше
- Программное обеспечение: Internet Explorer 4.01

Рекомендуемые требования

- Объем свободного места на диске: 220 Мб для установки
- ОЗУ: 128 Мб
- Процессор: Pentium II 233 или выше
- Программное обеспечение: Internet Explorer 5.5



Примечания.

- В Windows NT/2000/XP программное обеспечение должен устанавливать системный администратор.
 - Вследствие несовместимости с библиотеками OLE/COM не рекомендуется использовать ОС Windows 95 более ранней версии, чем OSR2.
-

Установка программного обеспечения Samsung



Примечания.

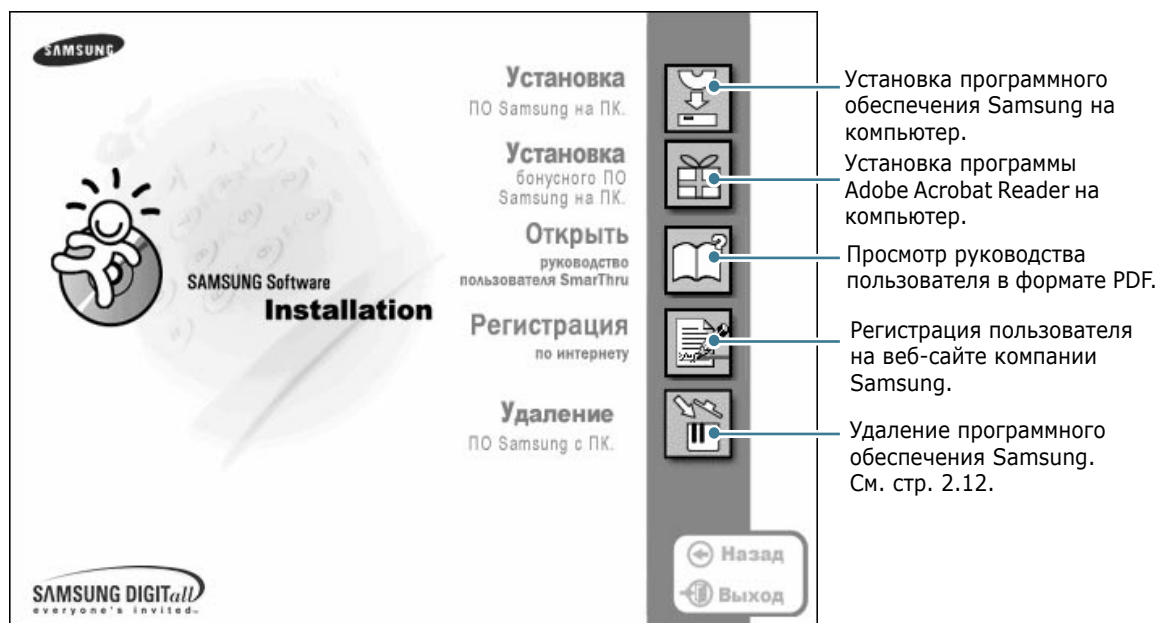
- В операционной системе Windows 95/98/Me/NT 4.0/2000/XP закройте окно «Обнаружено новое устройство», которое появляется при загрузке.
- **Перед началом установки** программного обеспечения с компакт-диска подключите аппарат к порту параллельного интерфейса или USB, а также к сети питания. В ОС Windows 95 и Windows NT 4.0 подключение через порт USB не поддерживается.

- 1 Вставьте компакт-диск SmarThru, входящий в комплект поставки, в дисковод для компакт-дисков.

Компакт-диск автоматически запустится, откроется окно установки.

Если окно установки не открылось, нажмите на кнопку «Пуск» и выберите команду «**Выполнить...**». Введите строку **X:\Setup.exe**, где «X» — имя дисковода, и нажмите на кнопку **ОК**.

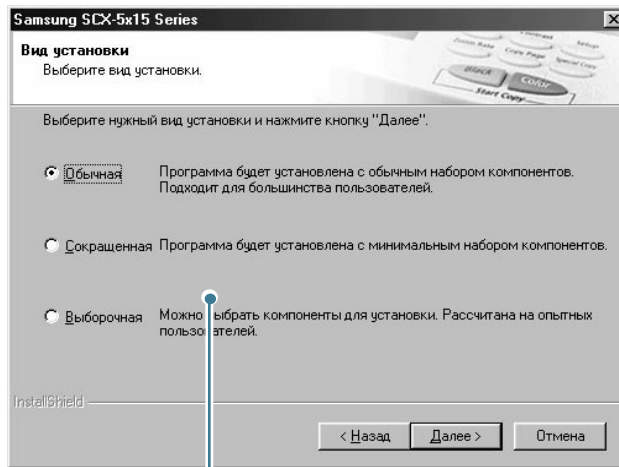
- 2 При необходимости выберите нужный язык.
- 3 Нажмите на кнопку «**Установка ПО Samsung на ПК**».



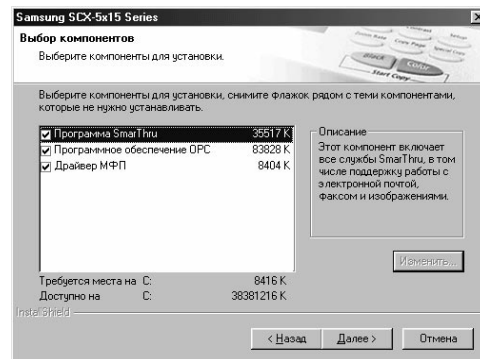
- 4 Следуйте инструкциям на экране и нажмите на кнопку «**Далее**».

5 Поддерживаются три типа установки:

- **Обычная:** программа будет установлена с обычным набором компонентов. Такой тип установки рекомендуется для большинства пользователей.
- **Минимальная:** будет установлен драйвер многофункционального устройства.
- **Выборочная:** компоненты для установки можно выбрать. Рекомендуется для опытных пользователей.



Выборочная установка позволяет выбрать компоненты, которые нужно установить.

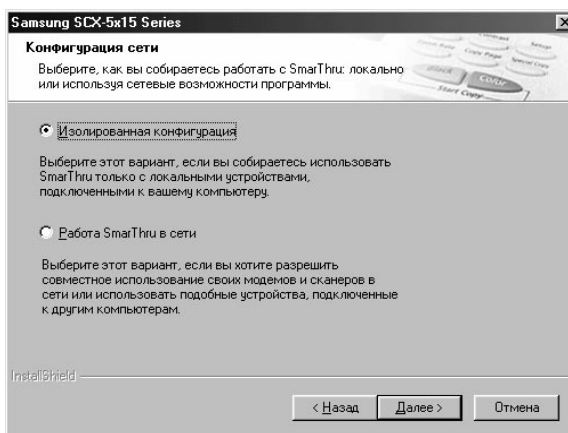


- **Программное обеспечение SmartThru** для сканирования и редактирования изображений, а также работы с электронными документами.
- **Программное обеспечение OPC:** программа AnyPage Lite для оптического распознавания символов.
- **Драйвер многофункционального аппарата для Windows:** для сканирования и печати.

6 Выберите тип установки и нажмите на кнопку «Далее».

- 7 Выбор функции «**Работа SmarThru в сети**» позволяет совместно использовать модемы, модули сканера и другие подобные устройства, подключенные к компьютерам в сети.

Изолированная конфигурация не позволяет использовать сетевые устройства (например, удаленный факс или удаленный сканер).

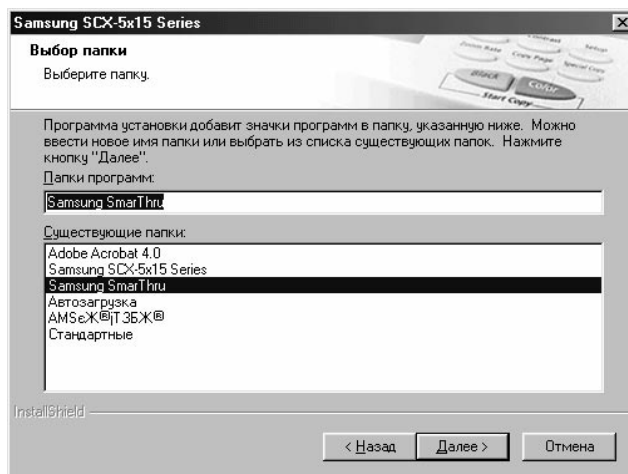


При выборе пункта «**Работа SmarThru в сети**» можно установить устройство как сервер, клиент или сервер и клиент одновременно.



Выбор пункта «**Сервер**» позволяет совместно использовать локальный факс-модем и сканер по сети. Совместное использование устройства управляется пользователями удаленных служб. Выбор пункта «**Клиент**» позволяет использовать службы удаленного факса и удаленного сканера, предоставляемые сервером SmarThru по сети. Для этого необходимо иметь учетную запись клиента, предоставленную сервером. Дополнительную информацию о службах удаленного факса и сканера можно найти в руководстве пользователя программы SmarThru.

8 Нажмите на кнопку «Далее».



9 После завершения установки перезагрузите компьютер.

Если компьютер не перезагружается автоматически, для сохранения изменений необходимо завершить его работу вручную и повторно загрузить его.



Примечание. При установке программного обеспечения в операционных системах Windows 2000 и Windows XP открывается диалоговое окно «Цифровая подпись не найдена». В операционной системе Windows 2000 нажмите на кнопку **ОК**, в операционной системе Windows XP — на кнопку «Продолжить?».

Удаление программного обеспечения Samsung

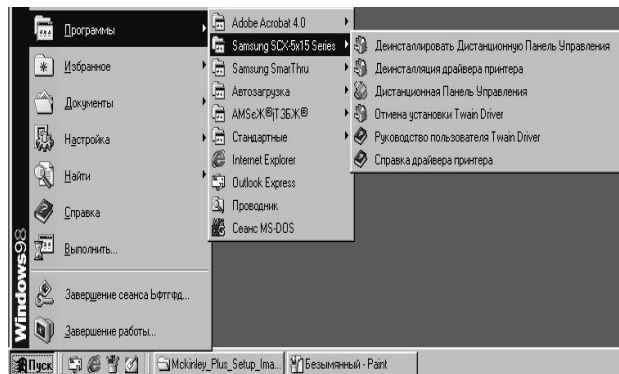
Удаление программы требуется в том случае, если ее установка не была успешно завершена или программу необходимо обновить. Программное обеспечение, включая драйверы многофункционального аппарата и SmarThru, можно удалить при помощи программы на компакт-диске SmarThru или программы Windows unInstallShield.



Примечание. Перед началом удаления закройте все приложения. После удаления программного обеспечения необходимо перезагрузить систему.

Удаление драйвера многофункционального аппарата

- 1 В меню «Пуск» выберите последовательно пункты «Программы» и **Samsung SCX-5x15 Series**.



- 2 Можно выбрать компоненты, которые нужно удалить по отдельности.

Для того чтобы удалить драйвер сканера, выберите пункт «**Деинсталляция драйвера Twain**».

Для того чтобы удалить драйвер сканера, выберите пункт «**Деинсталляция драйвера принтера**».

Для того чтобы удалить панель дистанционного управления, установите флажок «**Деинсталляция панели дистанционного управления**».

- 3 При запросе на подтверждение выбора нажмите на кнопку «**Да**». Выбранный драйвер принтера и все его компоненты будут удалены.



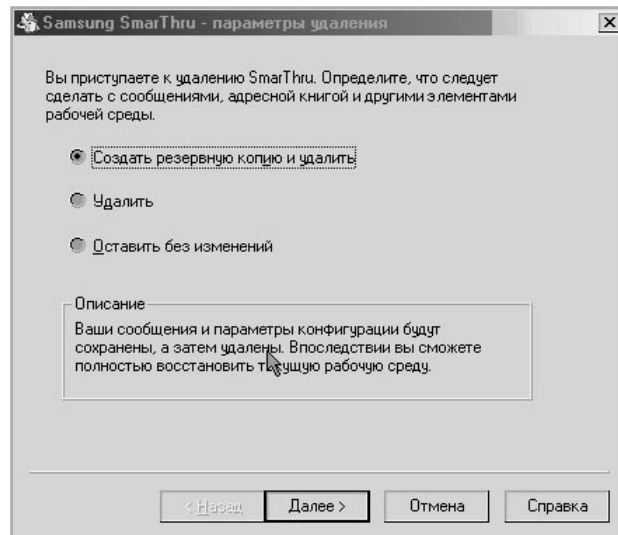
- 4 После завершения удаления нажмите на кнопку **ОК**.
- 5 Появится сообщение о необходимости перезагрузки компьютера. Нажмите на кнопку **ОК**, затем перезагрузите Windows.



Примечание. Для того чтобы установить драйвер принтера или сканера с компакт-диска SmartHru, выберите тип установки «**Минимальная**». Кроме того, можно выбрать тип установки «**Выборочная**», а затем «**Драйвер многофункционального аппарата**». Дополнительную информацию см. на стр. 2.5.

Удаление программы Samsung SmarThru

- 1 В меню «Пуск» выберите пункт «Программы».
- 2 Выберите последовательно пункты **Samsung SmarThru** и «Удаление SmarThru 3».
- 3 При запросе на подтверждение выбора нажмите на кнопку **ОК**. Откроется диалоговое окно «Параметры удаления».

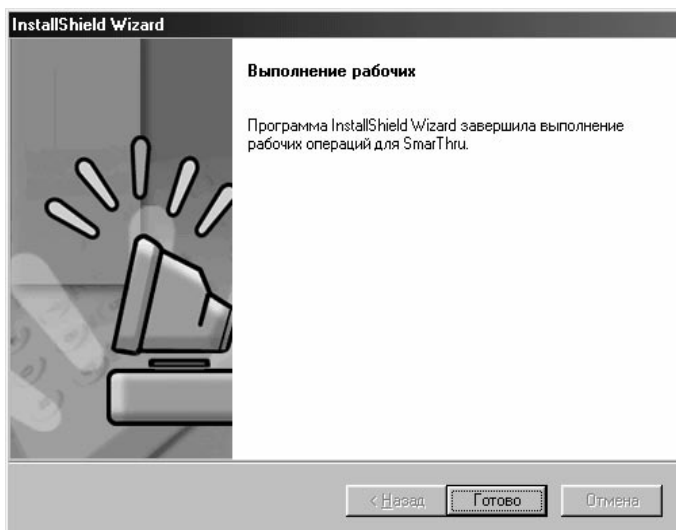


Можно выбрать следующие варианты удаления:

- **Создать резервную копию и удалить:** создает резервную копию всех данных и настроек и сохраняет ее. После этого программа SmarThru, включая все данные, удаляется.
- **Удалить:** удаляет все данные и настройки программы SmarThru. Резервное копирование данных не производится. Будьте осторожны: использование данной функции приведет к потере данных.
- **Оставить без изменений:** Удаляет программу SmarThru, сохраняя данные и настройки. Такое удаление может быть полезно в том случае, если, например, вы решите использовать изолированную конфигурацию вместо работы SmarThru в сети. В этом случае удалите программу Samsung SmarThru, выбрав параметр «**Оставить без изменений**», и установите изолированную конфигурацию SmarThru.

- 4 Выберите тип удаления программы и нажмите на кнопку «Далее».

- 5 Завершите удаление, следуя инструкциям на экране. Программное обеспечение SmarThru и все его компоненты будут удалены.



- 6 После завершения нажмите на кнопку **ОК**. Появится сообщение о необходимости перезагрузки компьютера.
- 7 Нажмите на кнопку **ОК**.
Перезагрузите компьютер для завершения удаления и сохранения изменений.

Работа с компакт-диском SmartHru

Драйвер многофункционального аппарата и программное обеспечение SmartHru можно удалить при помощи программы на компакт-диске, с которого программного обеспечение было установлено.

- 1 Вставьте компакт-диск SmartHru в дисковод для компакт-дисков.

Компакт-диск автоматически запустится, откроется окно установки. Если окно установки не открылось, выберите пункт **«Выполнить...»** из меню «Пуск», затем введите строку **X:Autorun.exe**, где **«X»** — имя дисковода, и нажмите на кнопку **ОК**.

- 2 При необходимости выберите нужный язык.
- 3 Нажмите на кнопку **«Удаление ПО Samsung с ПК»**.



- 4 Завершите удаление, следуя инструкциям на экране.

Для того чтобы изменения вступили в силу, необходимо перезагрузить компьютер.



3

Работа с бумагой

В этой главе приведена основная информация о выборе и загрузке материалов для печати.

В главу входят следующие разделы:

- **Выбор материала для печати**
- **Рекомендации по работе с бумагой**
- **Загрузка бумаги в лоток**
- **Работа с многоцелевым лотком**
- **Выбор размера бумаги при копировании**

Выбор материала для печати

Используйте только материалы, соответствующие рекомендациям по работе с устройством. Использование другого материала может привести к замятию бумаги или снижению качества печати.

Тип материала, источники бумаги и их емкость

Размер материала	Источник бумаги и емкость ^а	
	Лоток для бумаги	Многоцелевой лоток
Обычная бумага Letter (21,6 x 28 см) Folio (21,6 x 33 см) Legal (21,6 x 35,5 см) Executive (18,42 x 26,7 см) A4 (21 x 29,7 см) B5 (18,2 x 25,7 см) A5 (14,8 x 21 см)	Да/550 Да/550 Да/550 Нет/0 Да/550 Нет/0 Нет/0	Да/100 Да/100 Да/100 Да/100 Да/100 Да/100 Да/100
Конверты D10 (10,5 x 24 см) C5 (16,2 x 22,9 см) DL (11 x 22 см) Monarch (9,8 x 19 см) B5 (17,6 x 25 см)	Нет/0 Нет/0 Нет/0 Нет/0 Нет/0	Да/10 Да/10 Да/10 Да/10 Да/10
Наклейки^б Letter (21,6 x 28 см) A4 (21 x 29,7 см)	Нет/0 Нет/0	Да/30 Да/30
Прозрачные пленки^б Letter (21,6 x 28 см) A4 (21 x 29,7 см)	Нет/0 Нет/0	Да/30 Да/30
Картон^б A6 (10,5 x 14,8 см) Открытки (10,2 x 15,2 см) Nagaki (10 x 14,8 см)	Нет/0 Нет/0 Нет/0	Да/10 Да/10 Да/10

а. Максимальная емкость источника бумаги зависит от ее толщины.

б. В случае частого замятия бумаги печатайте листы по одному через многоцелевой лоток.

Рекомендации по работе с бумагой

При выборе и загрузке бумаги, конвертов или другого материала для печати обратите внимание на следующее.

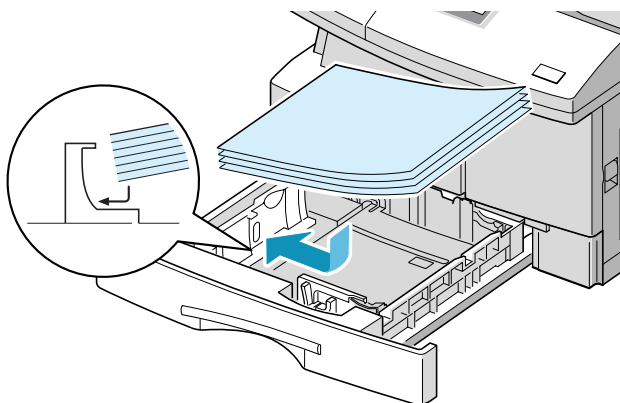
- Использование при печати влажной, скрученной, мятой или рваной бумаги может привести к замятию бумаги и плохому качеству печати.
- Используйте только высококачественную бумагу для копировальных аппаратов. Не используйте бумагу с тиснением, перфорацией, а также слишком гладкую или шершавую бумагу.
- Храните бумагу в заводской упаковке. Держите коробки с бумагой в поддоне или на полках, а не на полу. Не ставьте на бумагу в упаковке или без нее тяжелые предметы. Не подвергайте бумагу воздействию влаги или других факторов, которые могут привести к ее сворачиванию или смятию.
- Храните бумагу в герметичной упаковке (например, в полиэтиленовом пакете), чтобы не допустить ее загрязнения влагой и пылью.
- Используйте только материалы, соответствующие требованиям на «Общие характеристики» на стр. В.2.
- Используйте только хорошо склеенные конверты с острыми краями и четкими линиями сгиба.
 - НЕ используйте конверты с зажимами или защелками.
 - НЕ используйте конверты с окошками, клеящим или самоклеящимся слоем или другими синтетическими материалами.
 - НЕ используйте поврежденные или плохо склеенные конверты.
- Загружайте особый материал для печати по одному листу.
- Используйте только материалы, предназначенные для лазерных принтеров.
- Для предотвращения склеивания материалов для печати (например, прозрачных пленок или листов наклеек) уберите их из выходного лотка после печати.
- После извлечения пленок из аппарата положите их на ровную поверхность.
- Не оставляйте пленки в лотке на продолжительное время. На них может накопиться грязь и пыль, что приведет к неравномерной печати.
- При работе с прозрачными пленками и мелованной бумагой соблюдайте осторожность, избегайте появления отпечатков пальцев.
- Для того чтобы избежать выцветания изображения, не подвергайте напечатанные прозрачные пленки продолжительному воздействию солнечного света.

- Храните неиспользуемые материалы для печати при температуре 15°C - 30°C и относительной влажности 10 — 70 %.
- Не загружайте более 10 листов особого материала в многоцелевой лоток.
- Клейкое вещество наклеек должно выдерживать температуру запекания тонера (180° C) в течение 0,1 с.
- Между наклейками не должно быть выходящего наружу клейкого вещества. В противном случае при печати наклейки могут отделиться от подложки, что приведет к замятию бумаги. Кроме того, клейкие вещества могут повредить аппарат.
- Не загружайте листы наклеек несколько раз. Подложка наклейки рассчитана на одно прохождение через аппарат.
- Не используйте наклейки, отделяющиеся от подложки, наклейки с пузырьками, а также поврежденные или мятые наклейки.

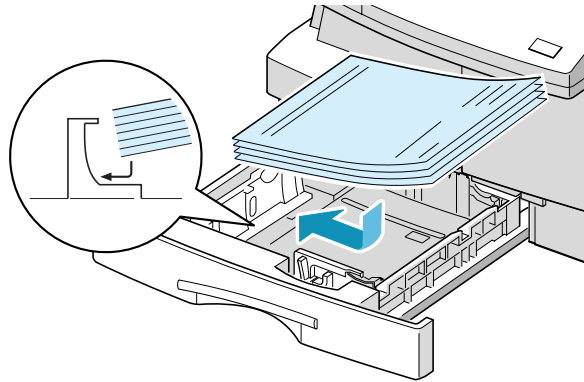
Загрузка бумаги в лоток

Лоток для бумаги вмещает до 550 листов обычной бумаги плотностью 75 г/м². Для копирования и приема факсов можно использовать только бумагу формата A4, Letter или Legal.

Откройте лоток для бумаги и загрузите бумагу так, чтобы сторона, на которой будет производиться печать, была направлена вверх.



Фирменные бланки следует загружать так, чтобы сторона с логотипом была направлена вверх. При этом край бумаги с логотипом должен размещаться справа.



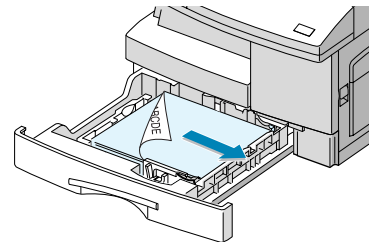
Дополнительную информацию о загрузке бумаги в лоток см. на стр. 1.17.

После загрузки бумаги в лоток необходимо установить размер бумаги кнопками панели управления. См. стр. 1.20.



Примечания.

- Перед началом печати документов с компьютера с использованием лотка для бумаги укажите источник и размер бумаги в приложении.
- Если при загрузке возникают проблемы, используйте многоцелевой лоток.
- В аппарат можно загрузить до 300 листов использованной бумаги. Использованная сторона должна быть направлена вниз, а несвернутый край бумаги должен располагаться справа. Если при загрузке возникают проблемы, переверните бумагу. При этом высокое качество печати не гарантируется.



Работа с многоцелевым лотком

Многоцелевой лоток расположен в правой части аппарата. Многоцелевой лоток можно при необходимости закрыть. При этом аппарат становится более компактным.

Многоцелевой лоток позволяет печатать на прозрачных пленках, конвертах или открытках, а также быстро загружать бумагу, тип и размер которой отличается от типа и размера бумаги в обычном лотке.

Для печати можно использовать обычную бумагу размером от 98 x 148 мм до Legal (216 x 356 мм) с плотностью от 60 до 120 г/м².

Следующая таблица содержит информацию о поддерживаемых материалах печати и максимальной высоте пачки материала.

Тип бумаги	Высота пачки
Обычная бумага	100 листов или 9 мм ^а
Конверт	10 конвертов или 9 мм ^а
Прозрачная пленка	30 листов или 9 мм ^а
Наклейки	30 листов или 9 мм ^а
Картон	10 листов или 9 мм ^а

а. Высота измеряется для нетронутой пачки листов на ровной поверхности.

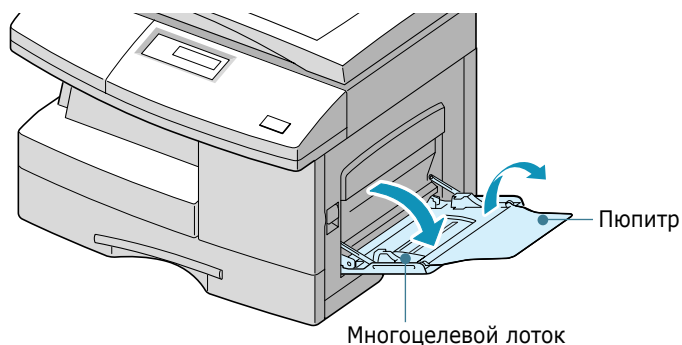


Примечания.

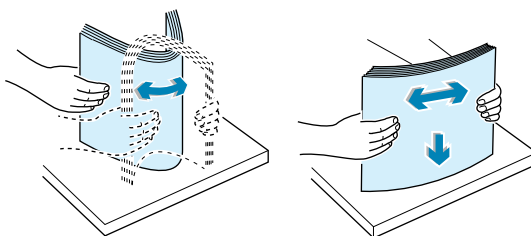
- Никогда не загружайте материалы для печати, не соответствующие рекомендациям. Это может привести к замятию бумаги и понижению качества печати.
 - Не ударяйте многоцелевой лоток и не облакачивайтесь на него. Это может привести к повреждению лотка или отделению его от аппарата.
 - Перед загрузкой открыток, конвертов и наклеек распрямите их.
-

Для того чтобы загрузить материал в многоцелевой лоток:

- 1 Опустите многоцелевой лоток, расположенный в правой части аппарата. Откройте дополнительную подставку для бумаги, как показано на рисунке.

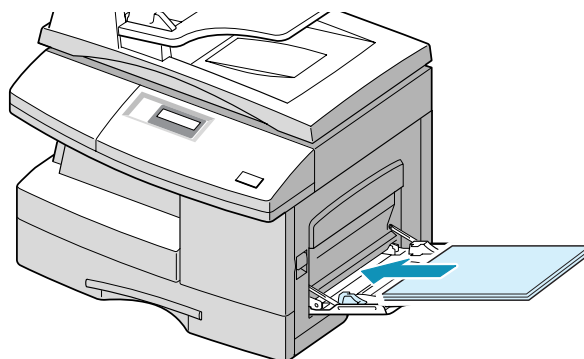


- 2 Подготовьте пачку бумаги или конвертов к загрузке, согнув ее или расправив веером. Выровняйте края бумаги на ровной поверхности.

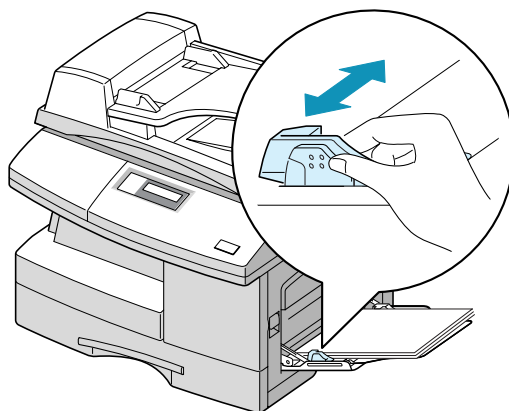


Держите прозрачные пленки за края и не прикасайтесь к поверхности, на которой будет производиться печать. Отпечатки пальцев на пленке приведут к снижению качества печати. Перед началом загрузки прозрачных пленок с бумажной подложкой загрузите в лоток лист обычной бумаги. Это поможет избежать замятия бумаги при подаче.

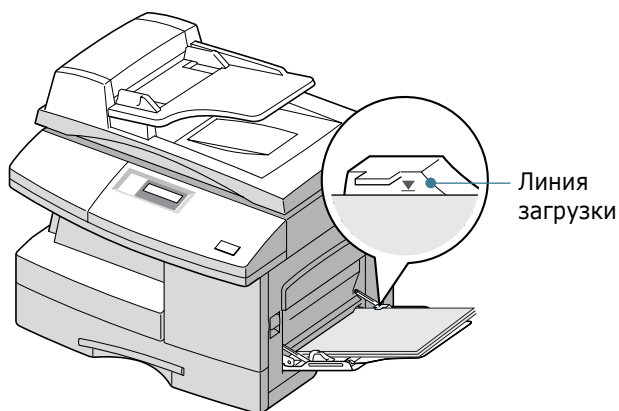
- 3 Загрузите бумагу так, чтобы сторона, на которой будет производиться печать, была направлена вниз, а бумага плотно прилегала к правому краю лотка.



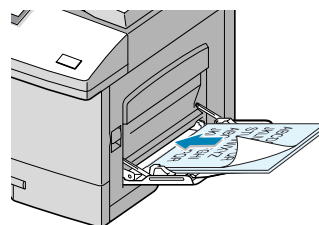
4 Отрегулируйте направляющую по ширине пачки.



Не загружайте слишком много материала для печати. Высота пачки не должна превышать линию загрузки. При загрузке слишком большого количества материала или помещении его слишком далеко в лоток он может деформироваться.



Примечания. Для печати на использованной бумаге использованная сторона должна быть направлена вверх, а несвернутый край бумаги должен быть расположен слева. Если при загрузке возникают проблемы, разверните бумагу.



Выбор размера бумаги при копировании

После загрузки бумаги в многоцелевой лоток необходимо установить размер бумаги кнопками панели управления. Эти настройки действуют только в режимах копирования и факса (только для модели SCX-5315F). При печати документов с компьютера необходимо установить размер бумаги в приложении.

Для того чтобы указать размер бумаги в лотке:

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** и затем кнопку **«Сист установки»** на клавиатуре однокнопочного набора. Для модели SCX-5115 необходимо последовательно нажать на кнопки **«Меню»** и **«Ввод»**.

На дисплее появится надпись «ТИП БУМАГИ» в верхней строке и доступные значения — в нижней. Текущее значение мигает.

- 2 Кнопками < и > выберите нужный размер и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения настройки.

Для выбора размера бумаги можно также нажать на кнопку с соответствующей цифрой.

- 3 Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.

Для того чтобы указать размер бумаги в многоцелевом лотке:

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** и затем кнопку **«Сист установки»** на клавиатуре однокнопочного набора. Для модели SCX-5115 необходимо последовательно нажать на кнопки **«Меню»** и **«Ввод»**.

На дисплее появится надпись «ТИП БУМАГИ» в верхней строке и доступные значения — в нижней.

- 2 Кнопкой √ выберите значение **«ДОПОЛН ЛОТОК»** в верхней строке. В нижней строке выводятся доступные значения, при этом текущее значение мигает.

- 3 Кнопками < и > выберите нужный размер и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения настройки.

Для выбора размера бумаги можно также нажать на кнопку с соответствующей цифрой.

- 4 Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.

Для записей.



4

Копирование

В данной главе содержится пошаговая инструкция для копирования документов.

В главу входят следующие разделы:

- **Загрузка бумаги для копирования**
- **Выбор лотка для бумаги**
- **Копирование с использованием автоподатчика**
- **Копирование с использованием стекла экспонирования**
- **Установка параметров копирования**
- **Копирование с масштабированием по размеру страницы**
- **Клонирование**
- **Двустороннее копирование**
- **Разбор по копиям**

Загрузка бумаги для копирования

Для копирования можно использовать бумагу размером от карточки указателя (98 x 148 мм) до формата Legal (216 x 356 мм).

Материал загружается одинаково для печати, копирования и приема факсов. Дополнительную информацию вы найдете на стр. 1.17 и стр. 3.6.

Выбор лотка для бумаги

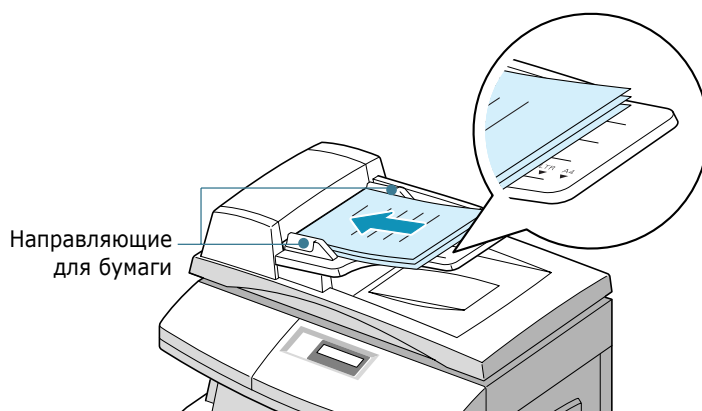
После загрузки материала для копирования необходимо указать лоток, который будет использоваться при копировании и приеме факсов (только SCX-5315F).

- 1** Нажмите на кнопку **«Лоток для бумаги»**. Текущие параметры настройки появятся в нижней строке дисплея.
- 2** Выберите пункт **«КАССЕТА»** или **«ВРУЧНУЮ»**, нажав несколько раз на кнопку **«Лоток для бумаги»** или при помощи кнопок перехода, и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения изменений.
- 3** Если выбран пункт **«ВРУЧНУЮ»**, на дисплей выводится запрос **«ТИП БУМАГИ»** для многоцелевого лотка.
Кнопками перехода выберите тип бумаги для многоцелевого лотка.
- 4** Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения настройки.

Копирование с использованием автоподатчика

В автоподатчик можно загрузить до 30 листов бумаги плотностью 47 - 90 г/м² для выполнения одного задания. Листы документа должны быть в хорошем состоянии, одинаковой плотности и толщины, без скрепок и скобок.

- 1 Загрузите в автоподатчик не более 30 листов бумаги **лицевой стороной вверх** и отрегулируйте направляющие по размеру документа. Нижний конец пачки бумаги должен совпадать с отметкой размера бумаги на автоподатчике.



- 2 Аппарат SCX-5315F должен работать в режиме копирования. Если необходимо, с помощью кнопки **«Режим/Ввод»** перейдите в режим «Копирование». В режиме копирования дисплей выглядит следующим образом:



В режиме факса копировать документы нельзя. Аппарат издаст звуковой сигнал об ошибке.

- 3 Выберите нужный лоток для бумаги. См. стр. 4.2.
- 4 Кнопками на панели управления установите параметры копирования, включая количество копий, размер копии, контрастность и тип изображения. См. раздел «Установка параметров копирования» на стр. 4.6.

Для сброса настроек нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.

- 5 Можно использовать такие особые функции, как разбор по копиям и двустороннее копирование.

- Нажмите на кнопку «**Копировать/Пуск**» для начала копирования. На дисплей выводится информация о ходе копирования.

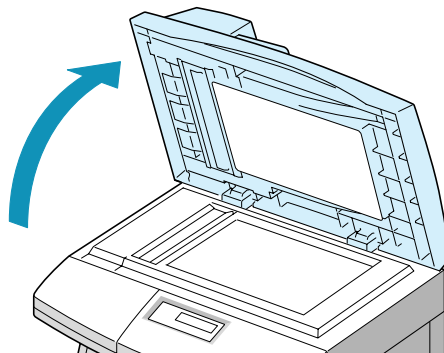


Примечание. При попадании пыли на стекло автоподатчика на копиях могут появиться черные полосы. Не допускайте загрязнения стекла.

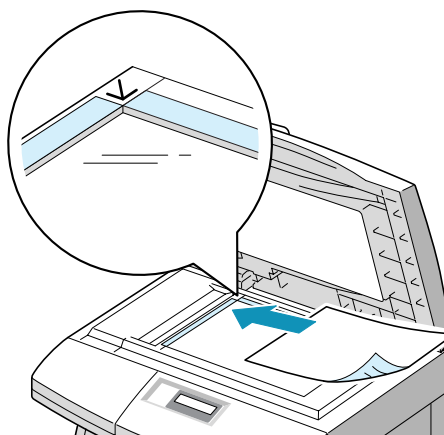
Копирование с использованием стекла экспонирования

Для копирования буклетов, брошюр, прозрачных пленок или прочих нестандартных документов используйте стекло экспонирования.

- Откройте крышку стекла экспонирования.



- Поместите документ **лицевой стороной вниз** на стекло экспонирования и совместите его с направляющими в левом верхнем углу стекла.





Примечание. В автоподатчике не должно быть документов. В первую очередь сканируются документы, находящиеся в автоподатчике, а не на стекле экспонирования.

3 Закройте крышку стекла экспонирования.



Примечания.

- Если крышка при копировании открыта, качество печати снизится, а расход тонера увеличится.
- При сканировании страницы книги или журнала плотно прижмите ее крышкой. Если страница книги не прижата, это может вызвать появление затемненных участков на отсканированном изображении.

4 Аппарат SCX-5315F должен работать в режиме копирования. Если необходимо, с помощью кнопки **«Режим/Ввод»** перейдите в режим «Копирование». В режиме копирования дисплей выглядит следующим образом:



В режиме факса копировать документы нельзя. Аппарат издаст звуковой сигнал об ошибке.

5 Выберите нужный лоток для бумаги. См. стр. 4.2.

6 Кнопками на панели управления установите параметры копирования, включая количество копий, размер копии, контрастность и тип изображения. См. раздел «Установка параметров копирования» на стр. 4.6.

Для сброса настроек нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.

7 При необходимости можно использовать такие особые функции, как разбор по копиям и двустороннее копирование.

8 Нажмите на кнопку **«Копировать/Пуск»** для начала копирования. На дисплей выводится информация о ходе копирования.



Примечания.

- Для отмены текущего задания копирования нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.
- При попадании пыли на стекло экспонирования на копиях могут появиться черные пятна. Не допускайте загрязнения стекла.

Установка параметров копирования

Кнопки панели управления позволяют устанавливать все основные параметры копирования: контрастность, тип документа, размер и число копий. Перед тем как нажать на кнопку «**Копировать/Пуск**» установите параметры этими кнопками.

Изображение

Параметр «Изображение» используется для улучшения качества копии. Для того чтобы настроить данный параметр, выполните следующие действия:

- 1 Нажмите на кнопку «**Изображение**». Текущее значение параметра выводится в нижней строке дисплея.
- 2 Выберите нужный режим кнопкой «**Изображение**» или кнопками перехода. Доступны следующие значения:
 - ТЕКСТ:** предназначен для документов, содержащих в основном текст.
 - СМЕШАННАЯ:** предназначен для документов, содержащих как текст, так и графику.
 - ФОТО:** предназначен для копирования фотографий.
- 3 Нажмите на кнопку «**Режим/Ввод**» («**Ввод**» для модели SCX-5115) для сохранения настройки.

Контрастность

Если оригинальный документ содержит слишком тусклые надписи или темные изображения, можно настроить яркость так, чтобы сделать копию более удобной для чтения. Для того чтобы настроить контрастность, выполните следующие действия:

- 1 Нажмите на кнопку **«Контрастность»**.
- 2 Выберите нужный режим настройки кнопкой **«Контрастность»** или кнопками перехода или нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115).

ВРУЧНУЮ: настройка контрастности вручную.
Перейдите к следующему шагу.

АВТОПОДАВЛЕНИЕ: копирование страницы без фонового рисунка. Этот параметр доступен только в режиме копирования.

- 3 Выбор варианта **«Вручную»** позволяет установить одно из пяти значений контрастности, используя кнопки прокрутки.

При нажатии на кнопку указатель шкалы на дисплее сдвигается влево или вправо. При движении указателя вправо изображение становится более контрастным.



Указатель шкалы

- 4 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения настройки.

Установить

Кнопка **«Установить»** (>) позволяет выбрать число копий от 1 до 999.

- 1 Нажмите на кнопку **«Установить»** (>). Треугольник в центре верхней строки показывает число копий.

- 2 Введите число копий с цифровой клавиатуры. Выбранное значение отображается на дисплее.

Для изменения числа копий можно также использовать кнопки **«Увеличить»** (^) и **«Уменьшить»** (v). При нажатии на кнопку **«Увеличить»** (^) или **«Уменьшить»** (v) число копий изменяется на 1. Для быстрого увеличения или уменьшения значения нажмите и удерживайте соответствующую кнопку.

- 3 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения настройки.

Масштаб

Кнопка **«Масштаб»** (<) позволяет изменить размер копируемого изображения в масштабе от 25% до 400% при использовании стекла экспонирования, и от 25% до 100% при работе с автоподатчиком. Обратите внимание на то, что доступный диапазон коэффициентов масштабирования зависит от способа загрузки документа.

1 Нажмите на кнопку **«Масштаб»** (<). Треугольник в центре верхней строки показывает коэффициент масштабирования.

2 Введите размер с цифровой клавиатуры. Выбранное значение отображается на дисплее.

Для изменения коэффициента масштабирования можно также использовать кнопки **«Увеличить»** (^) и **«Уменьшить»** (v). При нажатии на кнопку **«Увеличить»** (^) или **«Уменьшить»** (v) число копий изменяется на 1. Для быстрого увеличения или уменьшения значения нажмите и удерживайте соответствующую кнопку.

3 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** («Ввод» для модели SCX-5115) для сохранения настройки.



Примечания.

- Если нажать на кнопку **«Стоп/Сброс»** во время установки параметров и до начала копирования, то для всех установленных для этого задания параметров будут восстановлены значения по умолчанию.
 - При уменьшении изображения в нижней части копии могут появиться черные полосы.
-

Копирование с масштабированием по размеру страницы

Данная функция позволяет автоматически увеличить или уменьшить размер страницы оригинала так, чтобы она разместилась на странице бумаги, загруженной в аппарат. При этом настраивать размер копии не нужно.

Этот режим копирования доступен только при использовании стекла экспонирования. Если в автоподатчик загружены документы, функцию автоматического масштабирования использовать нельзя.

- 1 Поместите документ на стекло экспонирования и закройте крышку.
- 2 Выберите нужный лоток для бумаги. См. стр. 4.2.
- 3 Для выбора особых функций нажмите на кнопку **«Специальное копирование»** для модели SCX-5315F (см. стр. 4.5) или на кнопку **«Автомасштаб/Разм»** для модели SCX-5115.
- 4 Используйте кнопку **«Специальное копирование»** (**«Автомасштаб/Разм»** для модели SCX-5115) или кнопки перехода для выбора пункта «По странице» в нижней строке дисплея.
- 5 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения настройки.
- 6 Кнопками на панели управления установите параметры копирования, включая количество копий, контрастность и тип изображения. См. раздел «Установка параметров копирования» на стр. 4.6.



Примечание. Если функция автоматического масштабирования включена, установить размер копии при помощи кнопки **«Масштаб»** нельзя.

- 7 Нажмите на кнопку **«Копировать/Пуск»** для начала копирования.
- 8 После завершения копирования нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»** для выхода из режима автоматического масштабирования.

Клонирование

Функция «Клонировать» позволяет распечатать несколько копий документа на одной стороне. Число таких копий на листе определяется автоматически в зависимости от размера оригинала, поэтому изменить размер копии нельзя.

Этот режим копирования доступен только при использовании стекла экспонирования. Если в автоподатчик загружены документы, функцию автоматического масштабирования использовать нельзя.

- 1 Поместите документ на стекло экспонирования и закройте крышку.
- 2 Выберите нужный лоток для бумаги. См. стр. 4.2.
- 3 Для выбора особых функций нажмите на кнопку **«Специальное копирование»** для модели SCX-5315F (см. стр. 4.5) или на кнопку **«Автомасштаб/Разм»** для модели SCX-5115.
- 4 Используйте кнопку **«Специальное копирование»** (**«Автомасштаб/Разм»** для модели SCX-5115) или кнопки перехода для выбора пункта **«КЛОНИРОВАТЬ»** в нижней строке дисплея.
- 5 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения настройки.
- 6 Кнопками на панели управления установите параметры копирования, включая количество копий, контрастность и тип изображения. См. раздел «Установка параметров копирования» на стр. 4.6.



Примечание. Если функция клонирования включена, установить размер копии при помощи кнопки **«Масштаб»** нельзя.

- 7 Нажмите на кнопку **«Копировать/Пуск»** для начала копирования.
- 8 После завершения копирования нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»** для выхода из режима клонирования.

Двустороннее копирование

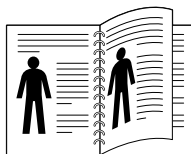
Функция двустороннего копирования позволяет автоматически печатать на двух сторонах бумаги.

Перед началом копирования установите, по какой стороне будет переплетен готовый документ. Доступны следующие параметры:

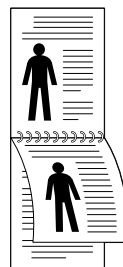
ДЛИННАЯ КРОМКА: обычный макет страницы.

Используется для печати книг.

КОРОТКАЯ КРОМКА: часто используется для печати календарей.



▲ Длинная кромка



Короткая кромка ►

- 1 Загрузите документ в автоподатчик. Оригинал документа должен быть односторонним.

Кроме того, можно поместить документ на стекло экспонирования лицевой стороной вниз.

- 2 Выберите нужный лоток для бумаги. См. стр. 4.2.

- 3 Нажмите на кнопку **«Двустороннее копирование»**. Текущие параметры настройки появятся в нижней строке дисплея.

- 4 Нажмите на кнопку **«Двустороннее копирование»** или используйте кнопки перехода для изменения настройки. При выборе значения **«ВЫКЛ»** использовать функцию двустороннего копирования нельзя.

- 5 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения настройки.

- 6 Кнопками на панели управления установите параметры копирования, включая количество и размер копий, контрастность и тип изображения. См. раздел **«Установка параметров копирования»** на стр. 4.6.



Примечание. В режиме двустороннего копирования нельзя использовать значение **«Фото»** для параметра **«Изображение»**.

- 7 Нажмите на кнопку **«Копировать/Пуск»** для начала копирования.

- 8 Если документ сканируется на стекле экспонирования, после обработки страницы в верхней строке дисплея появляется запрос «СКАНИРОВАТЬ СТОРОНУ 2?». Для того чтобы начать сканирование другой страницы, уберите предыдущую со стекла экспонирования и поместите туда новую страницу. Выберите пункт «ДА» и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

После сканирования аппарат автоматически начнет печать. На дисплее появится сообщение «ЕЩЕ СТРАНИЦУ?». Для того чтобы начать сканирование другой страницы, выберите пункт «ДА» и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

При появлении запроса «СКАНИРОВАТЬ СТОРОНУ 2?» выполните нужные действия.

После того, как все страницы будут отсканированы, выберите значение «НЕТ» в ответ на запрос «СКАНИРОВАТЬ СТОРОНУ 2?» или «ЕЩЕ СТРАНИЦУ?» и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

- 9 После завершения копирования нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»** для выхода из режима двустороннего копирования.

Разбор по копиям

Если функция «ОТСОРТИР КОПИЯ» включена, аппарат разберет задание по копиям. Если вы делаете 2 копии 3-страничного документа, устройство выполнит последовательное копирование всех 3 страниц документа, а затем повторит операцию.

- 1 Загрузите документ в автоподатчик.
Кроме того, можно поместить документ на стекло экспонирования лицевой стороной вниз.
- 2 Выберите нужный лоток для бумаги. См. стр. 4.2.
- 3 Для того чтобы включить функцию разбора по копиям, нажмите на кнопку **«Специальное копирование»** в режиме копирования для аппаратов серии SCX-5315F (см. стр. 4.3). Используйте кнопку **«Специальное копирование»** или кнопки перехода для выбора пункта «СОРТИРОВАТЬ» в нижней строке дисплея.

При работе с аппаратом SCX-5115 нажмите на кнопку **«Отсортир. копия»** и выберите значение «ВКЛ» кнопкой **«Отсортир. копия»** или кнопками перехода.

- 4 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения настройки.
- 5 Кнопками на панели управления установите параметры копирования, включая количество и размер копий, контрастность и тип изображения. См. раздел «Установка параметров копирования» на стр. 4.6.
- 6 Нажмите на кнопку **«Копировать/Пуск»** для начала копирования.



Примечание. В режиме двустороннего копирования нельзя использовать значение «ФОТО» для параметра **«Изображение»**.

- 7 Если документ сканируется на стекле экспонирования, после обработки страницы в верхней строке дисплея появляется запрос «ЕЩЕ СТРАНИЦУ?». Для того чтобы начать сканирование другой страницы, уберите предыдущую со стекла экспонирования и поместите туда новую страницу. Выберите пункт «ДА» и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**. При необходимости повторите эту последовательность действий.

После того, как все страницы будут отсканированы, выберите значение «НЕТ» в ответ на запрос «ЕЩЕ СТРАНИЦУ?» и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

- 8 После завершения копирования нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»** для выхода из режима разбора копий.

Для записей



5

Печать

Эта глава содержит информацию о выборе и загрузке материалов для печати и об использовании настроек печати.

В главу входят следующие разделы:

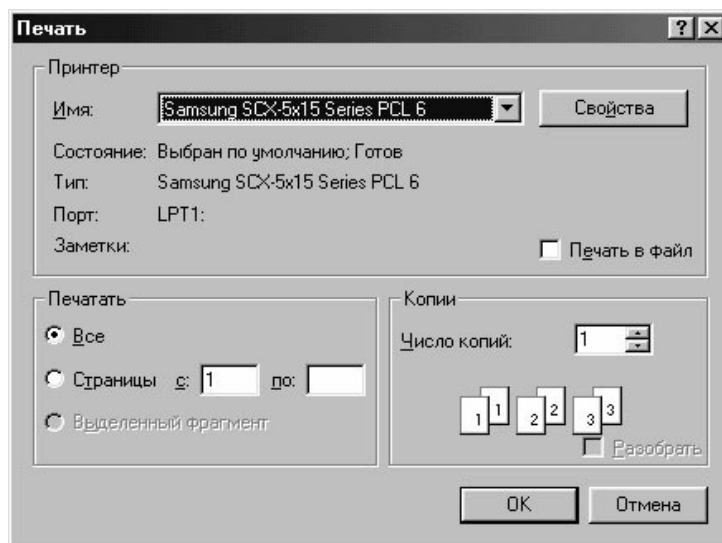
- **Печать документа**
- **Настройки принтера**
- **Настройка локального общего принтера**

Печать документа

Ниже описаны основные действия, которые необходимо выполнить для печати из различных приложений Windows. В зависимости от используемого приложения эти действия могут изменяться. Подробную информацию о последовательности действий при печати можно найти в руководстве пользователя программного обеспечения.

Для печати из операционной системы Windows необходимо выполнить следующие действия.

- 1 Подключите аппарат к компьютеру, включите аппарат и загрузите бумагу в лоток.
- 2 На компьютере должно быть установлено программное обеспечение Samsung. Дополнительную информацию вы найдете в разделе «Установка программного обеспечения Samsung» на стр. 2.4.
- 3 Запустите программу редактирования документов, создайте или откройте документ, который необходимо напечатать.
- 4 Выберите пункт «**Печать**» или «**Настройка печати**» из меню «**Файл**». Выберите **Samsung SCX-5x15 Series PCL 6** в качестве принтера, используемого по умолчанию. Для того чтобы внести нужные изменения в настройки нажмите на кнопку «**Свойства**» или «**Настройка**». Дополнительную информацию вы найдете в разделе «Настройки принтера» на стр. 5.3.



- 5 Для того чтобы закрыть окно «Свойства», нажмите на кнопку **ОК**.
- 6 Установив нужные параметры печати, нажмите на кнопку **ОК** для начала печати.

Настройки принтера

Данный аппарат совместим со всеми приложениями операционных систем Windows 95/98/Me/2000/XP и Windows NT 4.0. Установите Samsung SCX-5x15 Series PCL 6 в качестве принтера, используемого по умолчанию для всех приложений Windows.

Большинство приложений Windows позволяют изменять настройки принтера, включая те, которые определяют вид печатаемого документа (размер и ориентация бумаги и размер полей). Настройки, установленные в приложении, обычно отменяют настройки, установленные для драйвера принтера.



Примечание. Для печати документов с компьютера использовать кнопки панели управления не нужно. Например, для настройки контрастности не нужно нажимать на кнопку **«Контрастность»** на панели управления. Кнопки панели управления в большинстве случаев используются для копирования.

5

Доступ к настройкам принтера

Доступ к настройкам принтера можно получить следующим образом.

Windows 95/98/Me

- В любом приложении Windows выберите **«Файл» > «Печать» > «Свойства»** или **«Файл» > «Настройка печати»**.

Или

- Выберите принтер **Samsung SCX-5x15 Series PCL 6** из папки **«Принтеры»**, затем откройте меню **«Файл»** и выберите пункт **«Свойства»** (или выберите значок принтера в папке **«Принтеры»** и нажмите на правую кнопку мыши).

Windows NT 4.0

- В любом приложении Windows выберите **«Файл» > «Печать» > «Свойства»** или **«Файл» > «Настройка печати»**.
Или
- Выберите принтер **Samsung SCX-5x15 Series PCL 6** из папки **Printers**, нажмите на правую кнопку мыши и выберите из выпадающего меню пункт **Document Defaults**.

Windows 2000

- В любом приложении Windows откройте меню **«Файл»** и выберите пункт **«Печать»**.
Или
- Выберите принтер **Samsung SCX-5x15 Series PCL 6** из папки **«Принтеры»**, нажмите на правую кнопку мыши и выберите из списка пункты **«Свойства»** и **«Настройка печати»**.

Windows XP

- В любом приложении Windows выберите пункты **«Файл» > «Печать» > «Настройка печати»**.
- Выберите принтер **Samsung SCX-5x15 Series PCL 6** из папки **«Принтеры и факсы»**, нажмите на правую кнопку мыши и выберите из списка пункт **«Настройка печати»**.

Вкладки окна свойств принтера

Вкладки окна свойств принтера позволяют просмотреть и изменить настройки печати для текущего задания.

Окно включает 5 вкладок: **«Бумага»**, **«Графика»**, **«Вывод»**, **«Подложка»** и **«О программе»**.

Открыв в окне **«Принтеры»** диалоговое окно свойств принтера, можно получить доступ к другим вкладкам, определенным операционной системой Windows. Дополнительную информацию о работе с такими вкладками вы найдете в руководстве пользователя Windows.

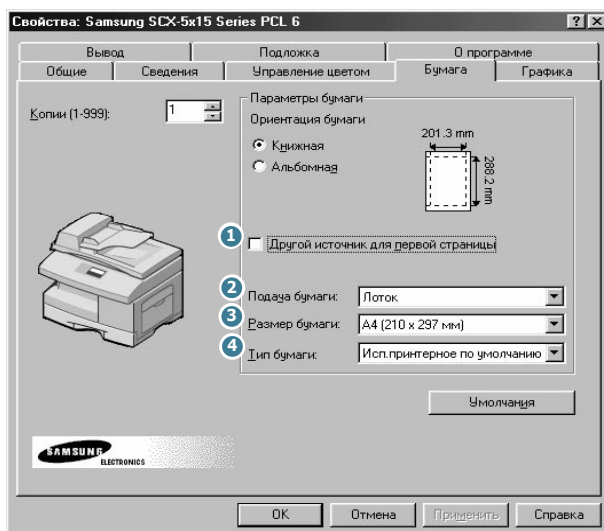
В зависимости от версии операционной системы внешний вид окна свойств принтера может различаться. В данном руководстве пользователя приводится вид окна **«Свойства»** для операционной системы Windows, если иное не оговорено.



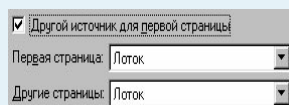
Примечание. Настройки, установленные в окне свойств принтера через папку **«Принтеры»**, используются по умолчанию. Настройки, установленные в окне свойств принтера через окна **«Печать»** или **«Настройка печати»** меню **«Файл»**, действительны до выхода из приложения.

Вкладка «Бумага»

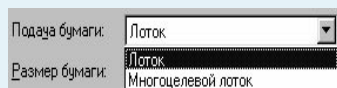
Вкладка «**Бумага**» позволяет указать размер бумаги, загруженной в принтер, выбрать ориентацию бумаги, число печатаемых страниц и т.д.



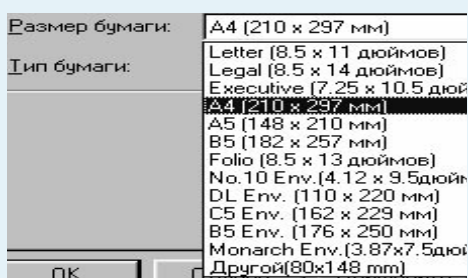
1 Для того чтобы использовать другой источник бумаги для первой страницы, установите соответствующий флажок. Выберите источник бумаги для печати первой страницы и остальных страниц документа.

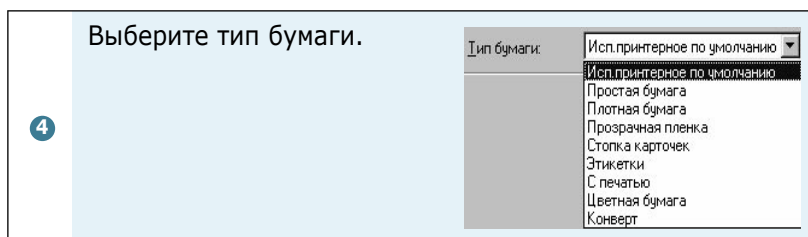


2 Укажите нужный источник бумаги. При загрузке материала в лоток для бумаги выберите значение «**Лоток**», при работе с многоцелевым лотком — значение «**Многоцелевой лоток**».



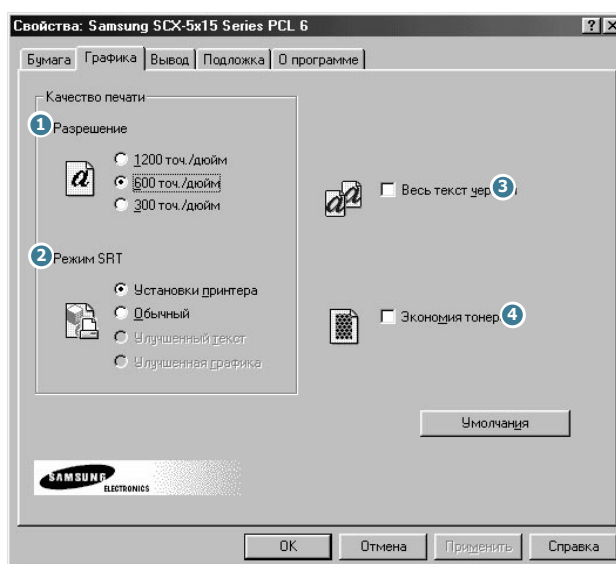
3 Укажите размер бумаги.





Вкладка «Графика»

Вкладка «Графика» позволяет настроить качество печати в соответствии с текущими нуждами.



- 1 Выберите разрешение печати. Чем выше разрешение, тем более четким будет напечатанное изображение. При увеличении разрешения время, затрачиваемое на печать, может возрасти.

- 2 При печати с разрешением 300, 600 и 1200 тчк/дюйм некоторые символы и изображения могут иметь неровные края. Используйте один из режимов технологии улучшения разрешения Samsung (SRT) для повышения качества печати текста и рисунков за счет сглаживания символов и изображений.
- Установки принтера: режим SRT, используемый принтером по умолчанию.
 - Обычный: отключение режима SRT.
 - Улучшенный текст: улучшение качества печати символов за счет сглаживания кривых и углов.
 - Улучшенная графика: режим SRT, позволяющий повысить качество печати фотографий.

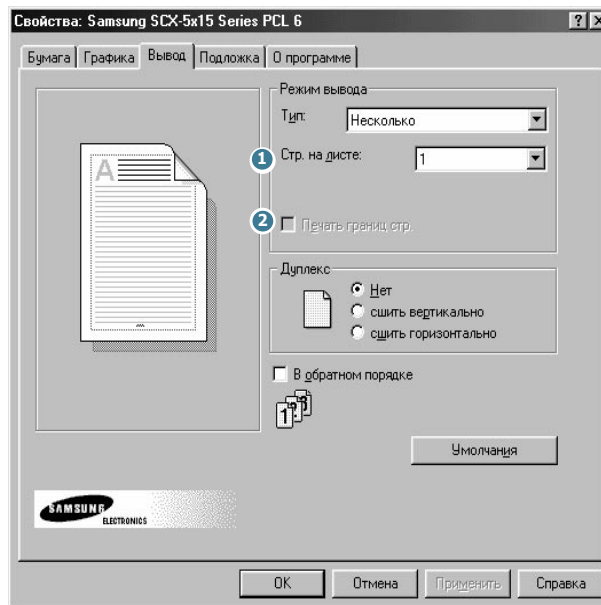
- 3 Если этот флажок установлен, весь текст в документе печатается сплошным черным цветом. Если этот флажок не установлен, цветной текст будет печататься в оттенках серого.
- 4 Режим экономии тонера позволяет использовать меньше тонера при печати. Данная функция позволяет продлить срок службы картриджа с тонером и уменьшает стоимость печати одной страницы. При этом качество печати снижается. Для того чтобы использовать данный режим, установите флажок.

Вкладка «Вывод»

Настройки на вкладке «**Вывод**» определяют вид документа на печатаемой странице. Параметр «**Режим вывода**» позволяет выбрать режимы «**Несколько**», «**Печать брошюры**», «**По размеру страницы**», «**Плакат**» и «**Дуплекс**».

Несколько

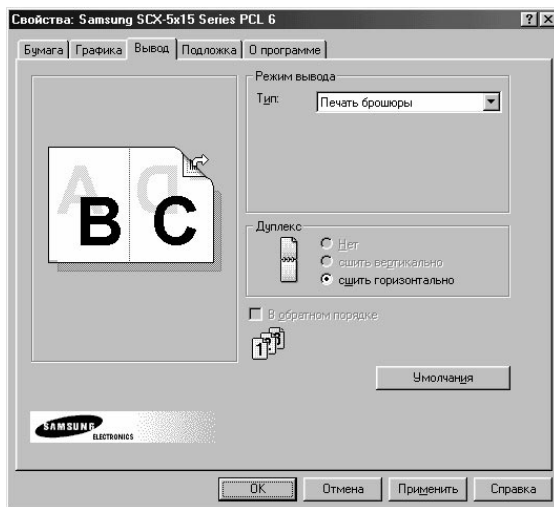
Для печати нескольких страниц на одном листе бумаги выберите функцию «**Несколько**».



- 1 Укажите число страниц на стороне (1, 2, 4, 6, 9 или 16) в списке «Стр. на листе».
- 2 Для печати границы вокруг каждой страницы на листе установите соответствующий флажок.

Печать брошюры

Функция «Печать брошюры» позволяет распечатать документ в виде брошюры.



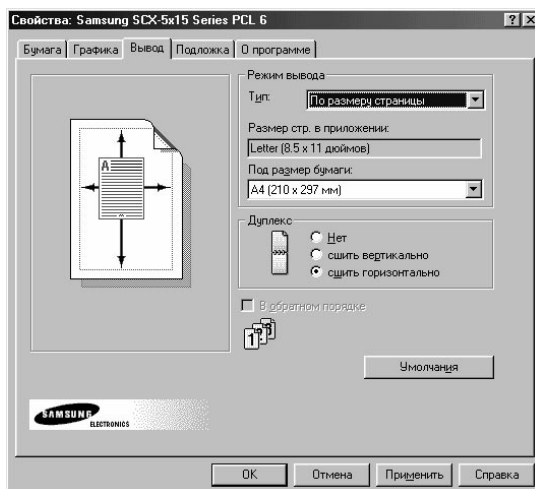
После печати документа согните его страницы пополам и прошейте их.



Функция печати брошюры доступна только в том случае, если для параметра «Тип бумаги» на вкладке «Бумага» установлено значение «Простая бумага».

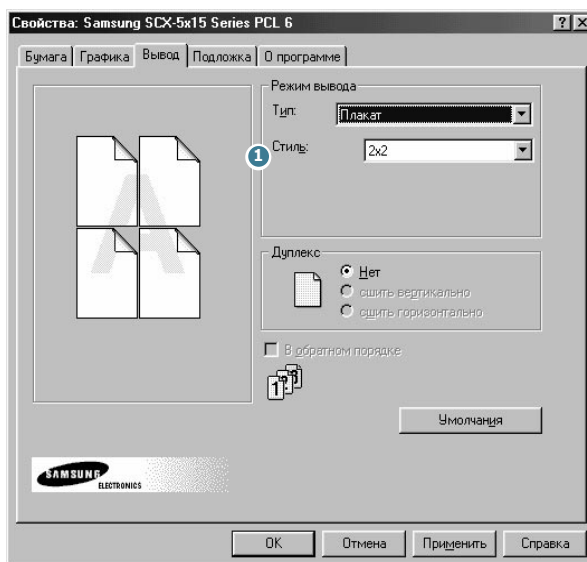
По размеру страницы

Данная функция печати позволяет печатать документ на бумаге любого размера вне зависимости от исходных размеров документа.



Плакат

Функция «**Плакат**» позволяет увеличить размер печатаемого документа.



1

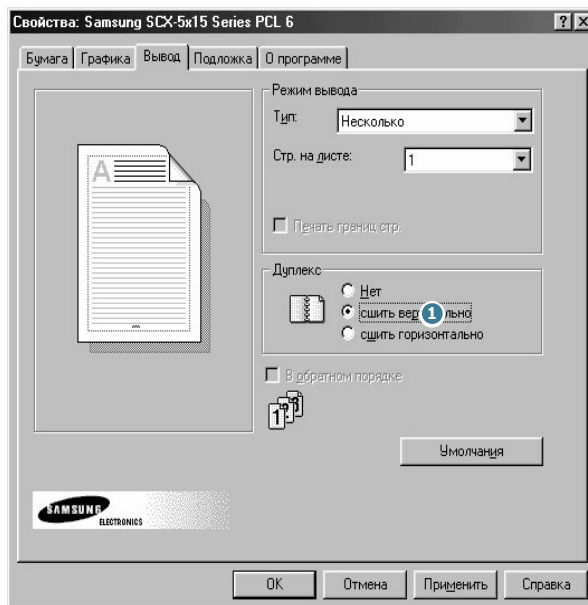
Для того чтобы определить коэффициент увеличения, установите значение для параметра «Стиль». Доступны следующие значения: **2x2**, **3x3** и **4x4**.

Например, при выборе значения **2x2** документ автоматически растягивается на 4 листа бумаги.

5

Дуплекс

Параметр «**Дуплекс**» на вкладке «**Вывод**» позволяет печатать на двух сторонах бумаги.



Выбор пункта «**Сшить вертикально**» позволяет сшить документ по длинному краю бумаги, как при печати журналов.

- 1 Выбор пункта «**Сшить горизонтально**» позволяет сшить документ по короткому краю бумаги, как при печати календарей.

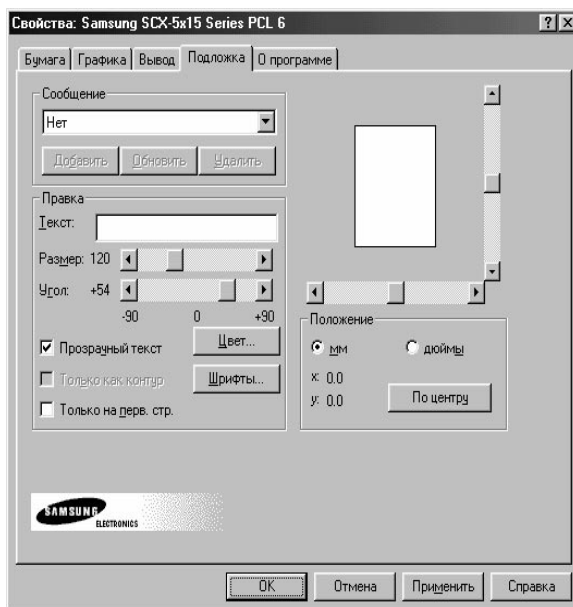


Функция дуплекса доступна только в том случае, если для параметра «Тип бумаги» на вкладке «Бумага» установлено значение «**Простая бумага**».

Вкладка «Подложка»

Вкладка «**Подложка**» позволяет создать фоновый текст, который будет печататься на каждой странице документа.

Подложки используются для печати на документе надписей, указывающих его назначение (например, «**ЧЕРНОВИК**», «**СЕКРЕТНО**») или названия компании или отдела. Изменяя параметры подложки, можно получить светлые подложки, которые не препятствуют чтению документа, или яркие подложки, которые привлекают внимание к определенной информации.



Для того чтобы создать подложку, введите нужное сообщение в поле «Текст» и установите параметры подложки, такие как тип и размер шрифта, расположение и угол наклона текста.

Нажмите на кнопку «**Добавить**» для добавления новой подложки в список.

Вкладка «О программе»

Вкладка «**О программе**» содержит информацию о номере версии программы. Для того чтобы посетить веб-сайт компании Samsung, нажмите на изображение земного шара в окне (при наличии доступа к Интернету).

Кнопки и значки окна свойств принтера

- После завершения просмотра и изменения параметров нажмите на кнопку **ОК**.
- Для выхода из меню без сохранения изменений нажмите на кнопку «**Отмена**».
- Для просмотра интерактивной справки и получения информации об элементах вкладок нажмите на кнопку «**Справка**».
- Для получения информации об отдельном параметре на вкладке щелкните по значку **?** в заголовке окна. Подведите указатель со значком **?** к нужному параметру и нажмите кнопку мыши. Описание параметра появится во всплывающем окне.

Настройка локального общего принтера

Устройство можно напрямую подключить к выбранному компьютеру, который считается главным компьютером в сети. После этого аппарат смогут использовать другие пользователи Windows 9x, Me, 2000, XP или NT 4.0 через подключение к сетевому принтеру.

В операционной системе Windows 9x/Me

Настройка главного компьютера

- 1 Запустите Windows.
- 2 В меню «**Пуск**» выберите пункт «**Панель управления**» и дважды щелкните по значку «**Сеть**».
- 3 Установите флажок «**Общий доступ к файлам и принтерам**» и нажмите на кнопку **ОК**.
- 4 Нажмите на кнопку «**Пуск**» и выберите пункт «**Принтеры**» из меню «**Настройка**». Дважды щелкните по имени принтера.
- 5 В меню «**Принтер**» выберите пункт «**Свойства**».
- 6 Откройте вкладку «**Доступ**» и установите флажок «**Общий ресурс**». Введите текст в поле «**Общее имя**» и нажмите на кнопку **ОК**.

Настройка клиентского компьютера

- 1** Подведите указатель мыши к кнопке **«Пуск»** и нажмите на правую кнопку. Выберите пункт **«Проводник»**.
- 2** Откройте сетевую папку в левой колонке.
- 3** Подведите указатель мыши к общему имени и нажмите правую кнопку. Выберите пункт **«Назначить порт»**.
- 4** Выберите нужный порт, установите флажок **«Восстанавливать при входе в систему»** и нажмите на кнопку **ОК**.
- 5** В меню **«Пуск»** выберите последовательно пункты **«Настройка»** и **«Принтеры»**.
- 6** Дважды щелкните по значку принтера.
- 7** В меню **«Принтер»** выберите пункт **«Свойства»**.
- 8** На вкладке **«Дополнительно»** выберите порт принтера и нажмите на кнопку **ОК**.

В операционной системе Windows NT 4.0/2000/XP

Настройка главного компьютера

- 1 Запустите Windows.
- 2 В операционной системе Windows NT 4.0/2000 выберите в меню «**Пуск**» последовательно пункты «**Настройка**» и «**Принтеры**».

В операционной системе Windows XP выберите из меню «**Пуск**» пункт «Принтеры и факсы».
- 3 Дважды щелкните по значку принтера.
- 4 В меню «**Принтер**» выберите пункт «**Общий доступ**».
- 5 В операционной системе Windows NT 4.0 установите флажок **Shared**.

В операционной системе Windows 2000 установите флажок «**Общий ресурс**».

В операционной системе XP установите флажок «**Совместный доступ к принтеру**».
- 6 При работе с ОС Windows NT 4.0 введите текст в поле «**Общее имя**» нажмите на кнопку **ОК**.

При работе с ОС Windows 2000/XP введите текст в поле «**Общее имя**» нажмите на кнопку **ОК**.

Настройка клиентского компьютера

- 1 Подведите указатель мыши к кнопке «**Пуск**» и нажмите на правую кнопку. Выберите пункт «**Проводник**».
- 2 Откройте сетевую папку в левой колонке.
- 3 Выберите общее имя.
- 4 В операционной системе Windows NT 4.0/2000 выберите в меню «**Пуск**» (**Start**) последовательно пункты «**Настройка**» (**Settings**) и «**Принтеры**» (**Printers**).

В операционной системе Windows XP выберите из меню «**Пуск**» пункт «Принтеры и факсы».
- 5 Дважды щелкните по значку принтера.

- 6 В меню «**Принтер**» выберите пункт «**Свойства**».
- 7 На вкладке «**Порты**» нажмите на кнопку «**Добавить порт**».
- 8 Выберите значение **Local port** и нажмите на кнопку «**Новый порт**».
- 9 Введите общее имя в поле «**Введите имя порта**».
- 10 Нажмите на кнопку **ОК**, затем на кнопку «**Заккрыть**».
- 11 В операционной системе Windows NT 4.0 нажмите на кнопку **ОК**.

В операционной системе Windows 2000/XP нажмите на кнопку «**Применить**», а затем на кнопку **ОК**.



6

Сканирование

Сканирование позволяет преобразовать изображения и текст в цифровой формат. После этого изображения можно отправить в виде факса или по электронной почте, разместить их на веб-сайте или использовать для создания документов, которые впоследствии можно распечатать при помощи программного обеспечения SmarThru, входящего в комплект поставки.

В главу входят следующие разделы:

- **Сканирование с использованием приложения SmarThru**
- **Сканирование с использованием программного обеспечения, поддерживающего TWAIN**

Сканирование с использованием приложения SmarThru

SmarThru — программное обеспечение, которое входит в комплект поставки аппарата. Программное обеспечение SmarThru позволяет сделать сканирование легким и приятным.

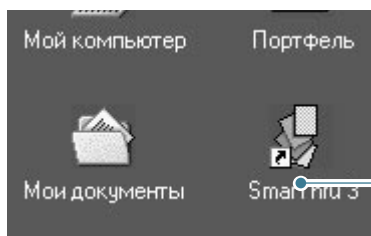
Для начала сканирования с использованием программного обеспечения SmarThru выполните следующие действия:

- 1 Загрузите документы в автоподатчик **лицевой стороной вверх**.

Или

Поместите документ на стекло экспонирования **лицевой стороной вниз**. Закройте крышку.

- 2 После установки программного обеспечения Samsung значок SmarThru выводится на рабочий стол. Дважды щелкните по значку SmarThru 3.



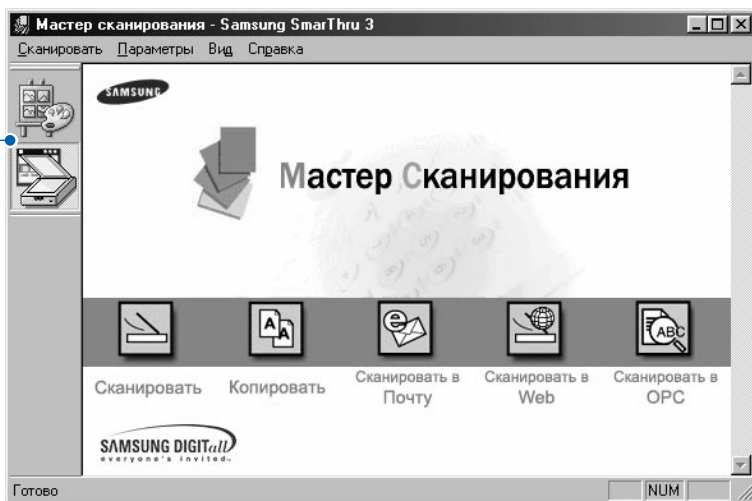
Дважды щелкните по значку.

Откроется диалоговое окно программы SmartThru 3.



- 3 Для того чтобы запустить мастер сканирования, щелкните по значку «Мастер сканирования» на панели инструментов в левой части окна SmartThru 3.

Значок мастера сканирования.



Мастер сканирования позволяет выполнять следующие операции:

• **Сканирование**

Позволяет отсканировать оригинал документа и сохранить полученные файлы при помощи диспетчера изображений программы Samsung SmartThru. Диспетчер изображений включает диспетчер базы данных изображений и редактор изображений.

• **Копирование**

Позволяет получать высококачественные копии документов. Вы можете изменить размер изображения и выбрать дополнительные настройки.

• **Сканирование для электронной почты**

После сканирования документа открывается окно «Новое сообщение», которое позволяет отправить документ по электронной почте. Для работы с электронной почтой необходимо настроить учетную запись электронной почты для программы Samsung SmartThru.

• **Сканирование для факса**

После сканирования документа открывается окно «Новый факс», которое позволяет отправить документ как факсимильное сообщение.

• **Сканирование в WEB**

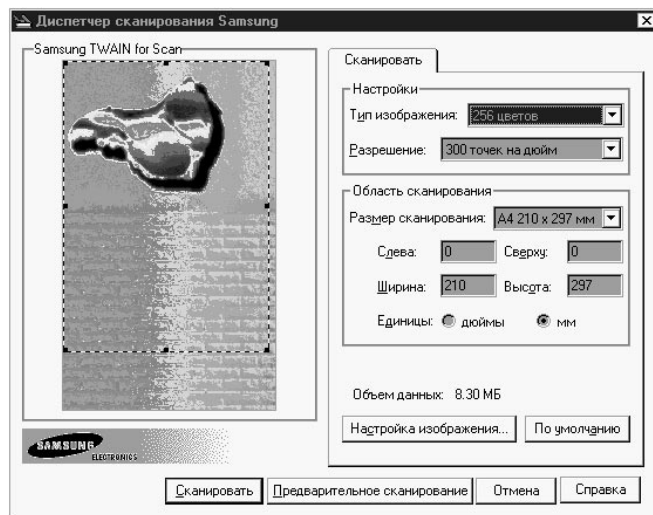
Позволяет отсканировать документы и разместить их на веб-сайте.

• **Сканирование и оптическое распознавание текста**

После сканирования документы передаются программе оптического распознавания текста. Оптическое распознавание текста — это процесс преобразования отсканированного изображения в текст, который можно редактировать при помощи текстовых редакторов. После сканирования документа приложение обрабатывает и распознает текст. После этого текст можно изменить, сохранить или просмотреть при помощи любого текстового редактора.

- 4 Выберите нужный режим.
- 5 Откроется окно диспетчера сканирования Samsung для этого задания. Укажите параметры сканирования. Для

получения интерактивной справки нажмите на кнопку «Справка».



- 6 Для начала сканирования нажмите на кнопку «Сканировать».

Более подробную информацию см. в руководстве пользователя SmarThru (входит в комплект поставки).

Сканирование с использованием программного обеспечения, поддерживающего TWAIN

Для сканирования необходимо использовать приложения, поддерживающие TWAIN, например, Adobe PhotoDeluxe или Adobe Photoshop. Перед началом использования функции сканирования укажите в приложении многофункциональный аппарат в качестве источника TWAIN.

Процесс сканирования включает несколько действий.

- Поместите фотографию или страницу на стекло экспонирования.
- Откройте приложение (например, PhotoDeluxe или Photoshop).
- Откройте окно TWAIN и установите параметры сканирования.
- Отсканируйте документ и сохраните файл.

При сканировании изображения следуйте указаниям программы. См. руководство пользователя приложения.



7

Обслуживание

В этой главе содержится информация об обслуживании аппарата и картриджей с тонером.

В главу входят следующие разделы:

- **Чистка сканирующего модуля**
- **Срок службы картриджа**
- **Замена картриджей**
- **Настройка извещения о недостатке тонера**
(только для модели SCX-5315F)
- **Чистка барабана**
- **Замена барабана**
- **Компоненты и расходные материалы**

Чистка сканирующего модуля

Чистка сканирующего модуля позволяет поддерживать высокое качество копирования. Сканирующий модуль рекомендуется чистить каждый день перед началом работы, а также, если потребуется, в течение дня.

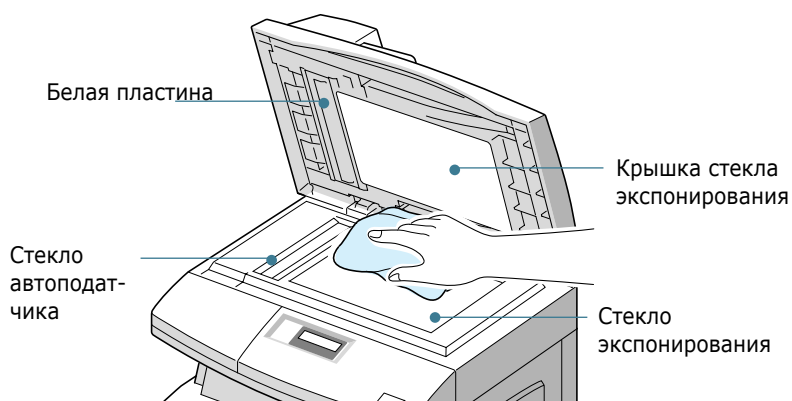


Предупреждение. Использование поверхностно-активных веществ, содержащих большое количество спирта, растворителей и других сильнодействующих средств может привести к потере цвета или появлению трещин на корпусе устройства.



Примечание. Для чистки корпуса принтера используйте мягкую ткань без ворса. Можно немного смочить ткань в воде, избегая при этом попадания капель влаги на принтер или внутрь него.

- 1 Слегка смочите водой мягкую ткань без ворса или бумажную салфетку.
- 2 Откройте крышку стекла экспонирования.
- 3 Удалите загрязнения с поверхности стекла экспонирования и стекла автоподатчика и вытрите их насухо.



- 4 Удалите загрязнения с нижней стороны крышки стекла экспонирования и белой пластины и вытрите их насухо.
- 5 Закройте крышку стекла экспонирования.

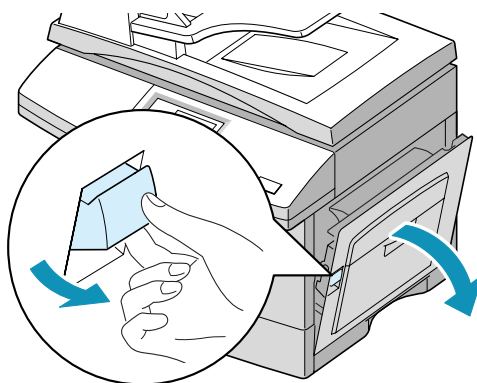
Срок службы картриджа

Срок службы картриджа зависит от количества тонера, используемого для печати документа. Например, картридж позволяет распечатать около 6 000 страниц обычных деловых писем с 5%-ным заполнением страницы. Фактический срок службы картриджа зависит от плотности печати на странице. Если необходимо печатать много графических изображений, картридж, скорее всего, придется менять чаще.

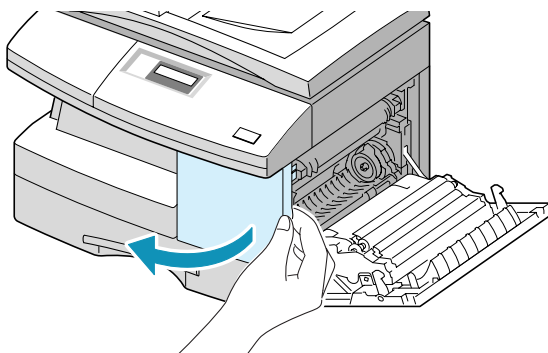
Замена картриджей

Когда срок службы картриджа заканчивается, при печати могут возникать белые полосы или яркость печати снизится. На дисплее появится предупреждающее сообщение «МАЛО ТОНЕРА». Можно временно улучшить качество печати, перераспределив оставшийся тонер в картридже. Для этого:

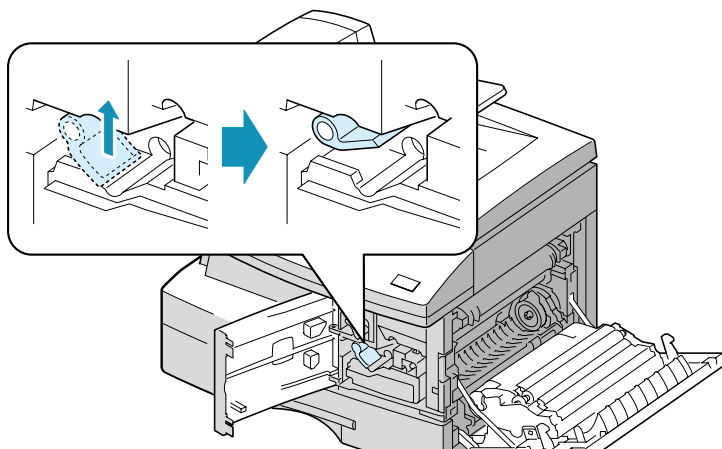
- 1 Потяните защелку и откройте боковую крышку.



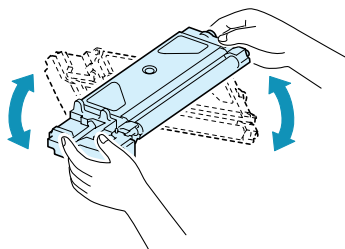
- 2 Откройте переднюю крышку.



- 3 Поверните фиксатор картриджа вверх и освободите картридж.



- 4 Выньте картридж из устройства и аккуратно встряхните его, для того чтобы тонер в картридже распределился равномерно.



Примечание. При попадании тонера на одежду удалите его сухой тряпкой и выстирайте одежду в холодной воде. Попадание горячей воды вызовет закрепление тонера на ткани.

- 5** Установите картридж и опустите фиксатор.
- 6** Закройте переднюю и боковую крышки. На дисплее появится запрос «НОВ ТОНЕР?1:ДА 2:НЕТ»
- 7** Выберите пункт «НЕТ», нажав на кнопку **2**. После этого устройство вернется в режим ожидания. Обычно эту операцию можно проделать только один раз.

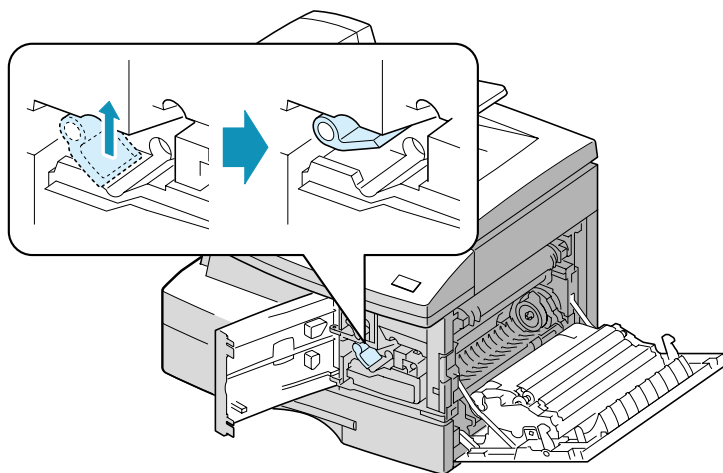
Если тонер в картридже закончился, при получении факса или задания печати устройство будет выдавать чистые листы бумаги. В этом случае картридж требуется заменить. На дисплей выводится сообщение «НЕТ ТОНЕРА».

Для замены картриджа выполните следующие действия:

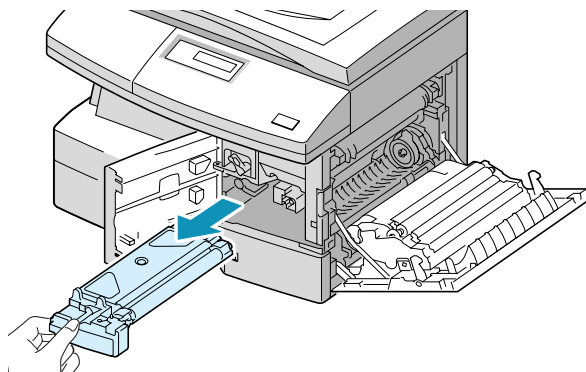
- 1** Откройте боковую крышку, затем откройте переднюю крышку.

Перед тем как открыть переднюю крышку, всегда открывайте боковую.

- 2** Поверните фиксатор картриджа вверх и освободите картридж.



3 Выньте использованный картридж.



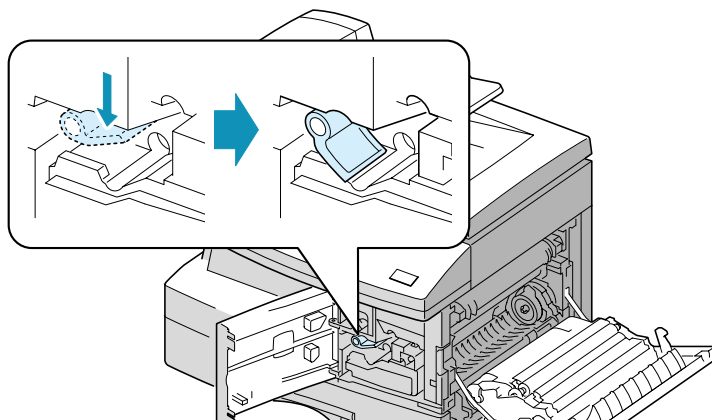
Примечание. Берегите природу — сдавайте использованные картриджи в переработку. Дополнительную информацию можно найти в брошюре о переработке материалов, которая прилагается к картриджу.

4 Встряхните новый тонер четыре или пять раз.

Сохраните коробку и крышку на случай транспортировки.

5 Вставьте новый картридж на место до щелчка.

6 Опустите фиксаторы картриджа.



7 Закройте переднюю и боковую крышки. На дисплее появится запрос «НОВ ТОНЕР?1:ДА 2:НЕТ»

8 Выберите пункт «ДА», нажав на кнопку **1**. После этого устройство вернется в режим ожидания.

Настройка извещения о недостатке тонера

(только для модели SCX-5315F)

Если параметр меню «УВЕДОМ О ТОНЕРЕ» имеет значение «ВКЛ», устройство автоматически отправляет в службу технической поддержки или торговому представителю факс с извещением о том, что требуется новый картридж, если картридж заканчивается. Номер факса устанавливается торговым представителем при покупке устройства.

- 1** Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** и выберите пункт **«Поддержка»** при помощи клавиатуры набора в одно касание.
- 2** Кнопками **^** и **v** выберите пункт **«УВЕД О ТОНЕРЕ»** в нижней строке дисплея и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

В верхней строке дисплея появится пункт **«УВЕДОМ О ТОНЕРЕ»**, а в нижней — текущее значение параметра.
- 3** Выберите нужное значение кнопками **<** и **>**. Для того чтобы включить эту функцию, выберите пункт **«ВКЛ»** и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

Выберите пункт **«Выкл»** для отключения функции.
- 4** Введите свой номер факса и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.
- 5** Введите имя (до 20 символов) и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.
- 6** Введите номер телефона службы технической поддержки, на который аппарат отправляет извещение о том, что требуется новый картридж, и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.
- 7** Введите серийный номер аппарата и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

Чистка барабана

Если при печати возникают полосы или пятна, барабан может нуждаться в чистке.

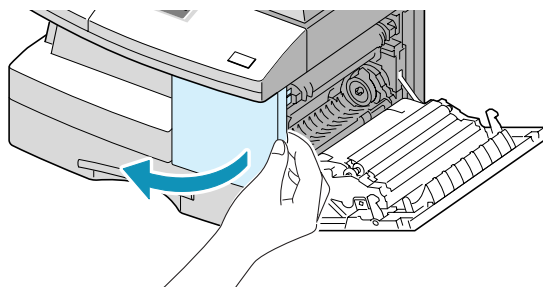
- 1 Перед тем, как начать процедуру чистки, загрузите в устройство бумагу.
- 2 При работе с аппаратом SCX-5315F нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** и выберите пункт **«Поддержка»** при помощи клавиатуры набора в одно касание.
При работе с аппаратом SCX-5115 нажмите на кнопку **«Меню»**, после чего кнопками **^** и **∨** выберите пункт **«Поддержка»** в верхней строке.
- 3 В нижней строке дисплея появится надпись **«ОЧИСТКА БАРАБАН»**. Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115).
- 4 Устройство напечатает страницу чистки. Частицы тонера на поверхности барабана останутся на странице чистки. Повторите данную операцию три или четыре раза.

Замена барабана

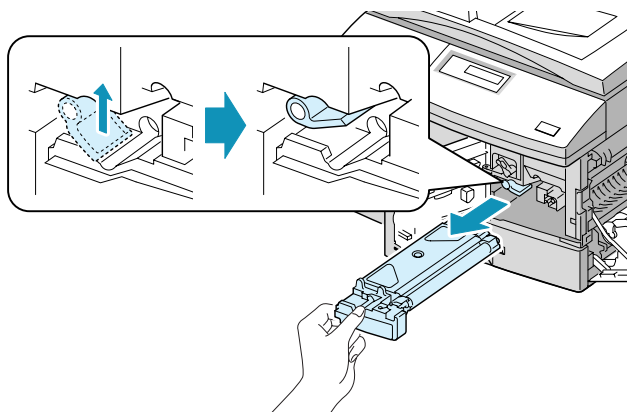
Барабан позволяет напечатать около 15 000 изображений. Когда срок службы барабана подходит к концу, на дисплей выводится сообщение **«ЗАКАНЧ БАРАБАН»**. После этого можно сделать до 1 000 копий, но при этом рекомендуется приобрести новый барабан. После появления сообщения **«ЗАМЕНИТЕ БАРАБАН»** аппарат прекратит работу до замены барабана.

Для того чтобы заменить барабан:

- 1 Откройте боковую и переднюю крышки. Перед тем как открыть переднюю крышку, откройте боковую крышку.

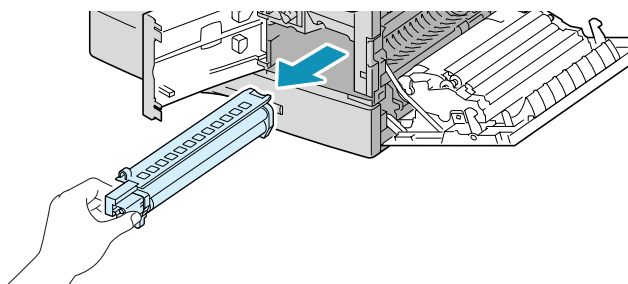


- 2 Поверните фиксатор картриджа вверх. Освободите картридж и выньте его.



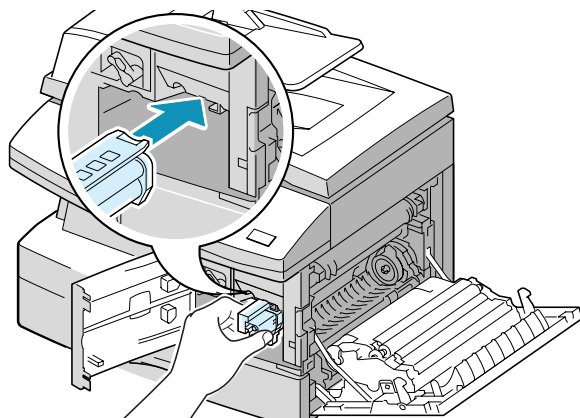
Примечание. При замене барабана необходимо извлечь из устройства картридж с тонером.

- 3 Выньте использованный барабан.

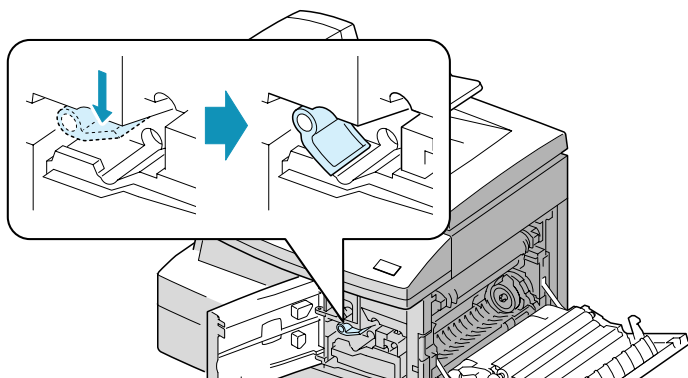


Примечание. Берегите природу — сдавайте использованные картриджи в переработку. Дополнительную информацию можно найти в брошюре о переработке материалов, которая прилагается к барабану.

- 4** Извлеките новый картридж из упаковки и установите его на место. При этом не прикасайтесь к поверхности барабана.



- 5** Установите картридж с тонером и опустите фиксатор.



Примечание. Если аппарат автоматически распознает установленный барабан, перейдите к действиям 6 и 7.

- 6** Закройте переднюю и боковую крышки. На дисплее появится сообщение «НОВЫЙ БАРАБАН?1:ДА 2:НЕТ»
- 7** Выберите пункт «ДА», нажав на кнопку **1**. После этого устройство вернется в режим ожидания.

Если барабан функционирует неправильно и его необходимо заменить до появления сообщений «ЗАКАНЧ БАРАБАН» и «ЗАМЕНИТЕ БАРАБАН», выполните действия, описанные выше, и обнулите счетчик изображений барабана следующим образом:

- 1** Нажмите на кнопку «**Меню/Выход**» и выберите пункт «**Поддержка**» при помощи клавиатуры набора в одно касание.

При работе с аппаратом SCX-5115 нажмите на кнопку «**Меню**», после чего кнопками ^ и v выберите пункт «Поддержка» в верхней строке.

- 2 Кнопками ^ и v выберите пункт «**НОВЫЙ БАРАБАН**» в нижней строке дисплея и нажмите на кнопку «**Режим/Ввод**» («**Ввод**» для модели SCX-5115).
- 3 В верхней строке дисплея появится запрос «**НОВЫЙ БАРАБАН?**», а в нижней строке — надпись «1.ДА 2.НЕТ». Нажмите на кнопку **1** для выбора пункта «1.ДА».



Примечание. Если счетчик не обнулен, сообщение «ЗАКАНЧ БАРАБАН» или «ЗАМЕНИТЕ БАРАБАН» может появиться до завершения срока службы барабана.

Компоненты и расходные материалы

Время от времени необходимо заменять картридж с тонером, барабан, ролик переноса или блок фьюзера для поддержания высокого качества работы и избежания проблем печати и подачи бумаги, возникающих вследствие износа частей принтера.

После печати определенного числа страниц необходимо заменить следующие компоненты. См. таблицу ниже.

Компоненты	Средняя производительность
Резиновый блок автоподатчика	20 000 страниц
Ролик автоподатчика	50 000 страниц
Ролик подачи бумаги	75 000
Ролик переноса	75 000
Фьюзер	75 000

Для того чтобы приобрести данные компоненты, обратитесь к местному торговому представителю компании Samsung или в розничный магазин, в котором вы приобрели аппарат. Эти компоненты, за исключением картриджа, должны устанавливаться только сотрудниками службы технической поддержки.

Для записей



8

Поиск и устранение неисправностей

В этой главе приводится полезная информация о действиях, которые необходимо выполнить при возникновении ошибок в работе устройства.

В главу входят следующие разделы:

- **Устранение замятия документа**
- **Устранение замятия бумаги**
- **Сообщения об ошибках**
- **Решение проблем**

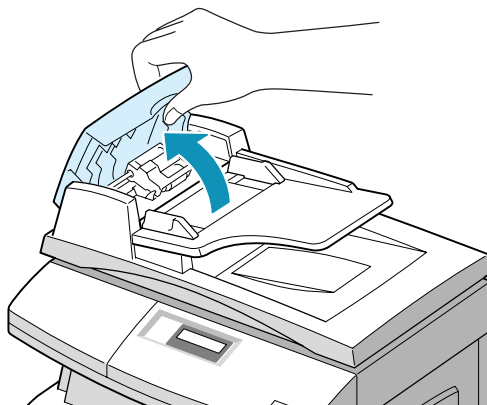
Устранение замятия документа

Если при работе автоподатчика возникло замятие документа, на дисплей выводится сообщение «ЗАМЯТИЕ ДОКУМЕНТ».

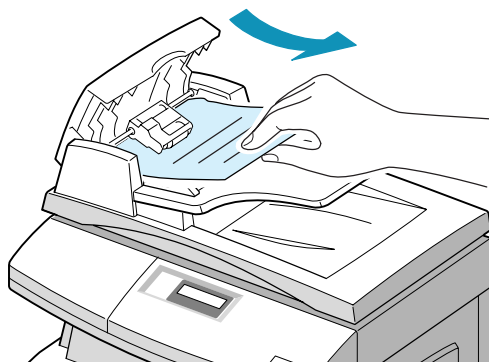
Ниже приведена информация о трех типах ошибок подачи документа.

Ошибка подачи на входе в автоподатчик

- 1 Откройте верхнюю крышку автоподатчика.



- 2 Удалите из автоподатчика документ, осторожно потянув его вправо.



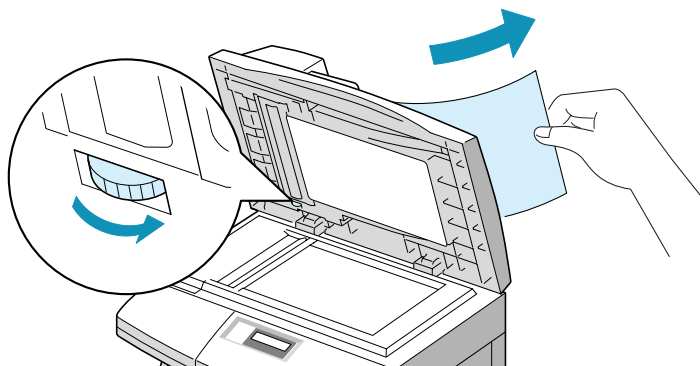
- 3 Закройте верхнюю крышку автоподатчика. Затем загрузите документы обратно в автоподатчик.



Примечание. Для предотвращения замятия используйте стекло экспонирования при сканировании документов на слишком толстой, слишком тонкой бумаге, а также на бумаге разного типа.

Ошибка подачи на выходе из автоподатчика

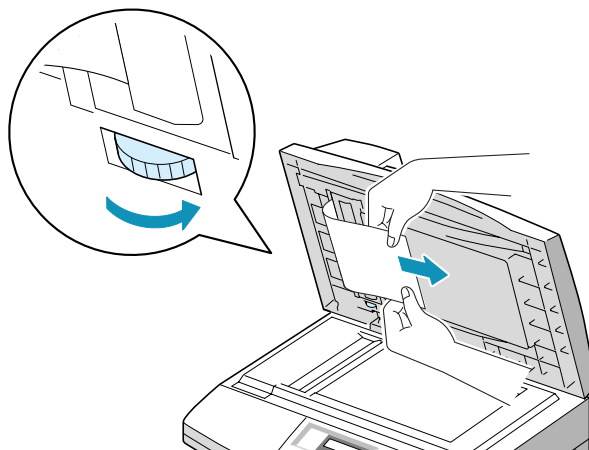
- 1 Откройте крышку стекла экспонирования, поверните фиксатор и удалите документ из области выхода.



- 2 Закройте крышку стекла экспонирования. Затем загрузите документы обратно в автоподатчик.

Ошибка ролика подачи

- 1 Откройте крышку стекла экспонирования.
- 2 Поверните фиксатор так, чтобы документ можно было легко взять рукой, и осторожно удалите его из автоподатчика или области подачи, потянув вправо двумя руками.



- 3 Закройте крышку стекла экспонирования. Затем загрузите документы обратно в автоподатчик.

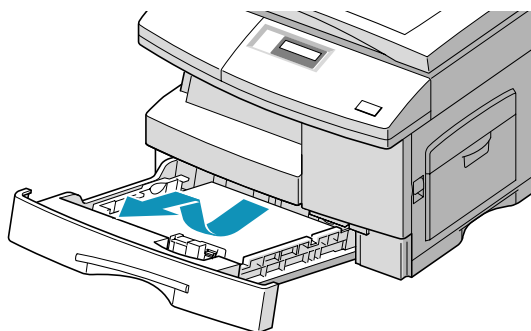
Устранение замятия бумаги

При замятии бумаги на дисплее появляется сообщение «ЗАМЯТИЕ». Для устранения замятия выполните действия, описанные ниже. Во избежание разрыва вытягивайте бумагу осторожно и медленно.

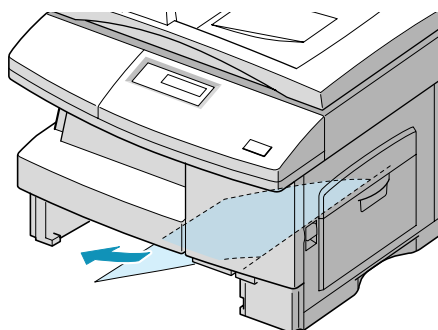
Замятие в области подачи бумаги

При замятии бумаги в области подачи на дисплей выводится сообщение «ЗАМЯТИЕ 0».

- 1 Откройте лоток до конца. Приподнимите переднюю часть лотка и выньте его из аппарата.



- 2 Осторожно вытащите мятую бумагу.



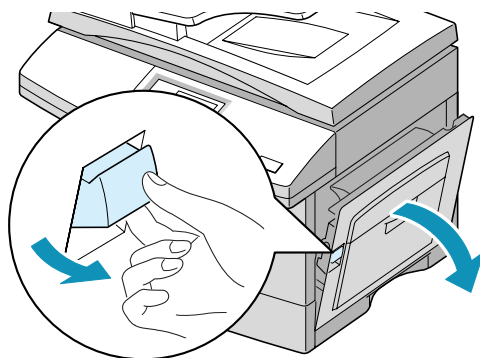
После удаления мятой бумаги откройте и закройте боковую крышку, чтобы сообщение «ЗАМЯТИЕ» исчезло с дисплея.

Если бумага не удаляется сразу же после того, как ее потянули, прекратите удаление. Затем:

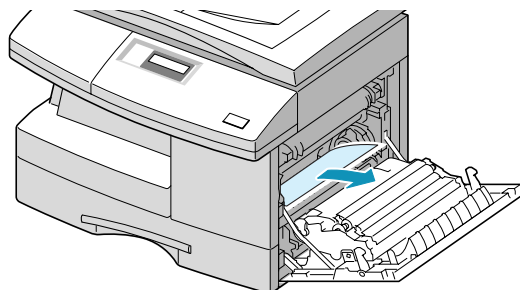
3 Потяните защелку и откройте боковую крышку.



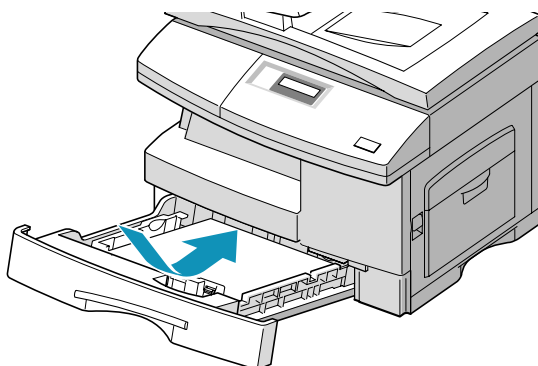
Примечание. Не прикасайтесь к блестящей части поверхности барабана. Появление пятен и царапин может привести к ухудшению качества копирования.



4 Осторожно удалите мятую бумагу по направлению, указанному стрелкой на рисунке.



5 Закройте крышку и загрузите бумагу в лоток. Опустите заднюю часть лотка и установите его в соответствующий отсек аппарата. Вставьте лоток до конца.



Замятие в области фьюзера

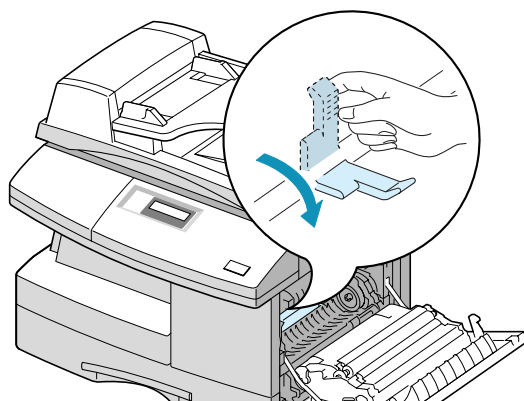
При замятии бумаги в области фьюзера на дисплей выводится сообщение «ЗАМЯТИЕ 1».



Примечание. Область фьюзера при работе нагревается. Будьте осторожны при удалении бумаги из устройства.

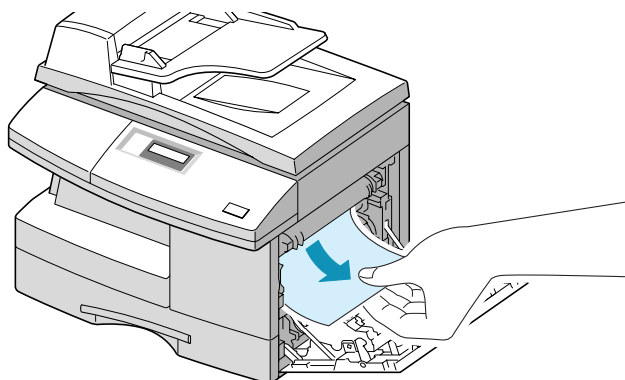
- 1 Поднимите защелку и откройте боковую крышку.
- 2 Нажмите на фиксатор фьюзера, как показано на рисунке. Это уменьшит давление на бумагу.

Если бумаги в этой области нет, выполните действия по устранению замятия в области выхода.

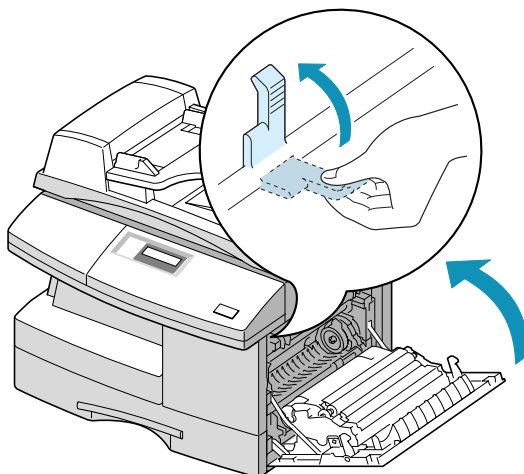


Примечание. Не тяните бумагу из области фьюзера вверх. Частицы незапеченного тонера могут скопиться в данной области, что приведет к получению грязных копий.

- 3 Удалите мятую бумагу, следуя указанному направлению.



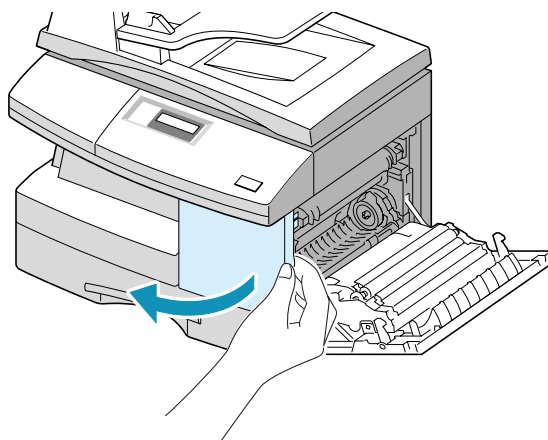
- 4 Поднимите фиксатор фюзера и откройте боковую крышку.



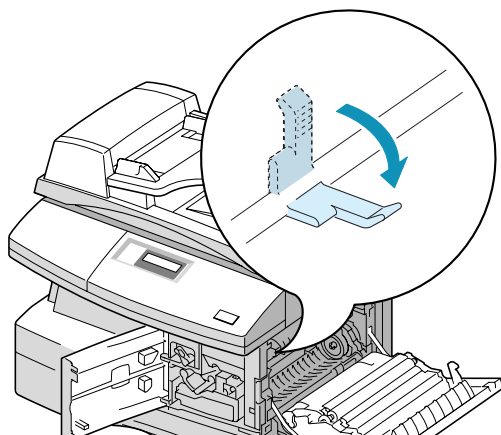
Замятие в области выхода бумаги

При замятии бумаги в области выхода на дисплей выводится сообщение «ЗАМЯТИЕ 2».

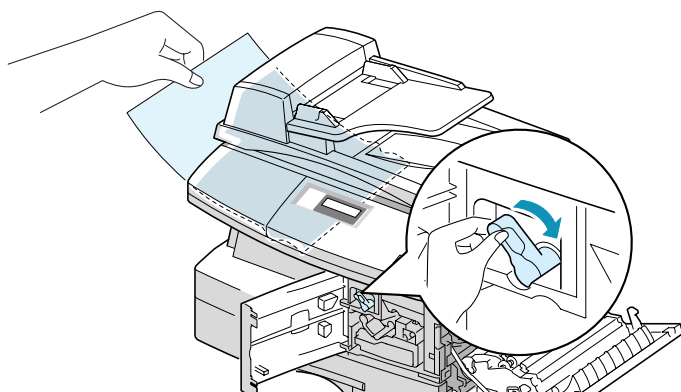
- 1 Поднимите защелку и откройте боковую крышку.
- 2 Откройте переднюю крышку.



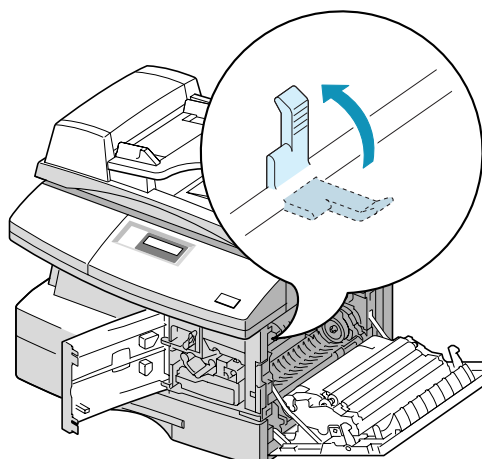
- 3** Нажмите на фиксатор фьюзера. Это уменьшит давление на бумагу.



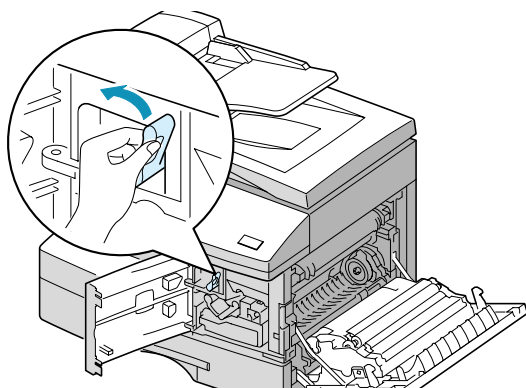
- 4** Поверните рычаг для устранения замятий по направлению, указанному стрелкой, для того чтобы продвинуть бумагу к области выхода. Аккуратно удалите бумагу через область выхода.



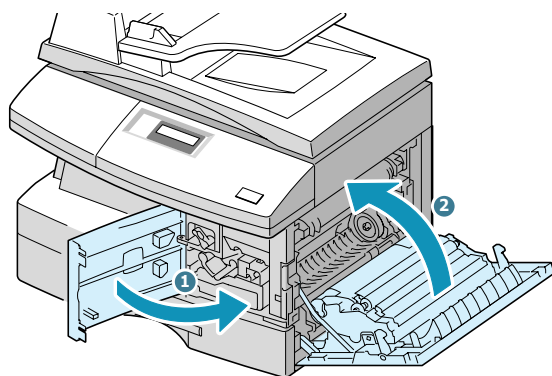
- 5** Поднимите фиксатор фьюзера.



- 6 Поверните рычаг для устранения замятий в нормальное положение.



- 7 Закройте переднюю ❶ и боковую крышки ❷.



Замятие в блоке двусторонней печати

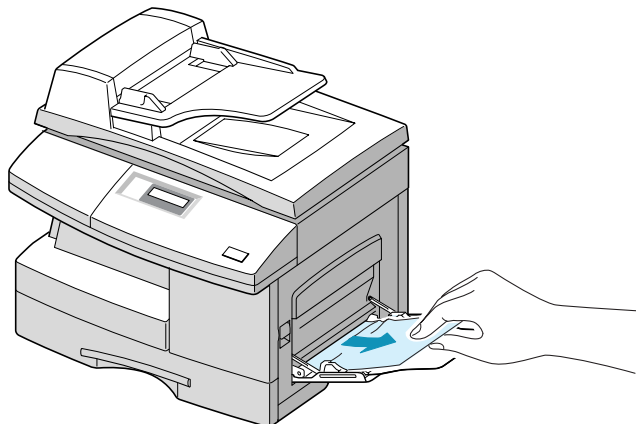
При замятии бумаги в блоке двусторонней печати на дисплей выводится сообщение «ЗАМЯТИЕ ДВУСТ».

- 1 Поднимите защелку и откройте боковую крышку.
- 2 Удалите бумагу. Закройте боковую крышку.

Замятие в многоцелевом лотке

Если бумага не загружена или загружена неправильно, при печати через многофункциональный лоток на дисплее появляется сообщение «ЗАСТР В БОК ЛОТК».

Это же сообщение может выводиться в случае неправильной подачи бумаги в устройство через многофункциональный лоток. В этом случае вытащите бумагу из устройства.



Сообщения об ошибках

Дисплей	Значение	Решение
ЗАСТР В БОК ЛОТК	Бумага не подается из многоцелевого лотка.	Загрузите бумагу в многоцелевой лоток.
ЗАМЯТИЕ ДОКУМЕН	Произошло замятие документа в автоподатчике.	Устраните замятие документа. См. стр. 8.2.
ОТКРЫТА ДВЕРЦА	Боковая крышка закрыта неплотно.	Закройте крышку до щелчка.
ЗАКАНЧ БАРАБАН	Срок службы барабана подходит к концу.	Рекомендуется приобрести запасной барабан.
ЗАСТ В ДВУСТ ПЕЧ	Произошло замятие бумаги в блоке двусторонней печати.	Устраните замятие. См. стр. 8.9.
ЗАМЕНИТЕ БАРАБАН	Барабан пуст.	Замените барабан. См. стр. 7.8.
ОШИБКА ФЬЮЗЕРА	Возникла проблема в работе фьюзера.	Отключите шнур питания и вновь подключите его. Если это не решает проблему, обратитесь в службу технического обеспечения.
ОШИБКА: ПЕРЕГРЕВ		
ОШИБКА ПЕРЕГРЕВА		
ПЕРЕГРЕВ		
ПЛОХОЙ КАРТРИДЖ	Установлен несертифицированный картридж.	Используйте только картриджи, одобренные компанией Samsung.
ОШИБКА ЛИНИИ (только для модели SCX-5315F)	Аппарат не может соединиться с удаленным устройством или соединение прервано из-за проблем с телефонной линией.	Повторите попытку. Если проблема не будет устранена, подождите освобождения линии около часа и повторите попытку. Включите режим исправления ошибок. См. раздел «Настройки системы» в руководстве пользователя факсимильного аппарата.
ОШИБКА ЛАЗЕРА	Ошибка в блоке сканирующего лазера устройства.	Отключите шнур питания и вновь подключите его. Если это не решает проблему, обратитесь в службу технического обеспечения.

Дисплей	Значение	Решение
ПАМЯТЬ ЗАПОЛН (только для модели SCX-5315F)	Память устройства переполнена.	Удалите ненужные документы, повторите попытку передачи, когда освободится больше памяти или разбейте документ на несколько заданий.
НЕТ ОТВЕТА (только для модели SCX-5315F)	Удаленный факс не ответил на несколько попыток дозвона.	Повторите попытку. Убедитесь, что удаленный факс работает.
ОШ ПЕР ПО ЗАПР (только для модели SCX-5315F)	Удаленный факсимильный аппарат, на который вы собираетесь передать запрос, не готов принять его. При настройке запроса был использован неверный код запроса.	Сообщите удаленному оператору заранее, что вы собираетесь передать запрос, и попросите его загрузить в факс оригинал документа. Введите правильный код запроса.
НЕТ СПЕЦ КАРТРИДЖА	Барабан не установлен.	Установите барабан.
НЕТ БУМАГИ	В лотке для бумаги закончилась бумага.	Загрузите бумагу в лоток.
ЛОТ ПРИЕМА ЗАП	Переполнен выходной лоток.	Удалите бумагу.
ЗАМЯТИЕ 0	Произошло замятие в области подачи бумаги лотка.	Устраните замятие. См. стр. 8.4.
ЗАМЯТИЕ 1	Произошло замятие бумаги в области фьюзера.	Устраните замятие. См. стр. 8.6.
ЗАМЯТИЕ 2	Произошло замятие бумаги в области выхода бумаги.	Устраните замятие. См. стр. 8.7.
ПОВТОР НАБОРА? (только для модели SCX-5315F)	Устройство ждет в течение определенного времени перед повторным набором номера, если линия была занята.	Можно нажать на кнопку «Режим/Ввод» , чтобы перезвонить немедленно, или на кнопку «Стоп/Сброс» , чтобы отменить повторный дозвон.
СКАНЕР ЗАБЛОКИР	Модуль сканера заблокирован.	Разблокируйте модуль сканера (см. стр. 1.2) и нажмите на кнопку «Стоп/Сброс» .
НЕТ ТОНЕРА	Тонер в картридже кончился. Аппарат прекращает печать.	Замените картридж с тоном. См. стр. 7.3.

Дисплей	Значение	Решение
МАЛО ТОНЕРА	Тонер почти закончился.	Вытащите картридж с тонером из устройства и аккуратно встряхните его. Это позволит временно восстановить качество печати.

Решение проблем

В следующей таблице перечислены некоторые неисправности и возможные способы их устранения. Следуя указаниям, постарайтесь устранить неисправность. Если проблема не устранена, обратитесь в службу технического обеспечения.

Список проблем с копировальным аппаратом и способов их решения

Проблема	Возможные решения
Дисплей не включается.	Проверьте, подключен ли аппарат к сети питания. Убедитесь, что в сети есть напряжение и что выключатель питания аппарата находится в положении «ВКЛ».
Аппарат издает звуковые сигналы об ошибке и не копирует документы.	Устройство должно находиться в режиме копирования. Если это не так, нажмите на кнопку «Режим/Ввод» для переключения в режим «Копирование».
Копии слишком светлые или слишком темные.	Если оригинал документа слишком светлый, кнопкой «Контрастность» выберите более темный фон копий. Если оригинал документа слишком темный, кнопкой «Контрастность» выберите более светлый фон копий.
На копиях появляются линии, пятна или другие дефекты.	Если эти дефекты присутствуют на исходном документе, кнопкой «Контрастность» выберите более светлый фон копий. Если на исходном документе нет дефектов, очистите стекло экспонирования и нижнюю сторону крышки стекла экспонирования.
На копиях появляются белые или черные полосы.	Проверьте температуру окружающей среды. Если температура ниже 10° С, начинайте копирование через час после включения аппарата.

Проблема	Возможные решения
Изображение на копии перекошено.	<p>Проверьте правильность расположения документа на стекле экспонирования.</p> <p>Проверьте правильность загрузки бумаги для копирования.</p>
Чистые страницы.	Оригинал документа должен лежать на стекле экспонирования лицевой стороной вниз, в автоподатчике - лицевой стороной вверх.
Изображение легко стирается с копии.	<p>Замените бумагу в лотке на бумагу из новой упаковки.</p> <p>В районах с высокой влажностью не оставляйте бумагу надолго внутри аппарата.</p>
Часто происходит замятие бумаги.	<p>Разверните стопку бумаги веером, чтобы разделить листы, и переверните ее в лотке. Замените бумагу в лотке новой. Проверьте положение направляющих для бумаги и при необходимости отрегулируйте его.</p> <p>Убедитесь, что в лоток загружена бумага нужной плотности. Рекомендуется использовать высококачественную бумагу плотностью 75 г/м². Проверьте, не осталось ли в устройстве обрывков бумаги после устранения замятия.</p>
Низкая подача тонера, на дисплей выводится «сообщение МАЛО ТОНЕРА».	Картридж может забиться тонером. Извлеките картридж с тонером. Встряхните картридж и постучите по верхней части блока сбора тонера картриджа. Не прикасайтесь к тонеру, который скапливается на левой стороне картриджа.
Картридж расходуеться быстрее, чем должен.	При печати документов с картинками, заливкой, толстыми линиями (например, бланков, бюллетеней, книг) расходуеться больше тонера. Возможно, устройство очень часто включают и выключают. Во время копирования крышка стекла экспонирования не закрывается.
На экран выводится следующее сообщение: Идет сканирование или печать отсканированных данных. Повторите попытку после завершения текущего задания.	Идет копирование или печать данных. Повторите попытку после завершения текущего задания.

Список проблем с принтером и способов их решения

Проблема	Возможная причина	Возможные решения
Принтер не печатает.	Кабель параллельного интерфейса IEEE-1284 или USB подключен неверно.	Проверьте подключение кабеля.
	Кабель параллельного интерфейса IEEE-1284 или USB неисправен.	Подключите кабель к другому принтеру и компьютеру. Если данные не выводятся на печать, замените кабель.
	Настройки порта неверны.	Просмотрите настройки принтера в панели управления Windows и убедитесь, что задание печати передается на нужный порт, например, LPT1.
Половина страницы чистая.	Картридж с тонером и барабан установлены неверно.	Установите правильно картридж с тонером и барабан.
	Драйвер принтера установлен неправильно.	Переустановите программное обеспечение принтера.
	Кабель параллельного интерфейса не соответствует требованиям.	Используйте кабель параллельного интерфейса IEEE-1284, который входит в комплект поставки, или другой кабель, совместимый со стандартом IEEE-1284.
	Слишком сложный макет страницы.	Уменьшите разрешение печати с 600 тчк/дюйм до 300 тчк/дюйм. Увеличьте объем оперативной памяти компьютера.
	Неправильная ориентация страницы.	Измените ориентацию страницы в диалоговом окне настройки принтера.

Проблема	Возможная причина	Возможные решения
При печати с использованием подключения USB часто возникают ошибки.	Иногда при использовании быстрого режима USB возникают проблемы.	<p>Установите для режима USB значение «МЕДЛЕННЫЙ». Для этого выполните следующие действия:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нажмите на кнопку «Меню/Выход» и затем на кнопку «Настр системы» на клавиатуре однокнопочного набора. Для модели SCX-5115 необходимо последовательно нажать на кнопки «Меню» и «Ввод». 2. Нажимайте на кнопки ^ и v, пока в верхней строке дисплея не появится пункт «РЕЖИМ USB». Текущее значение параметра появятся в нижней строке дисплея. 3. Кнопками < и > выберите пункт «МЕДЛЕННЫЙ». 4. Нажмите на кнопку «Режим/Ввод» («Ввод» для модели SCX-5115) для сохранения настройки. 5. Нажмите на кнопку «Стоп/Сброс», чтобы вернуться в режим ожидания.
Слишком медленная печать.	Порт параллельного интерфейса принтера может быть не настроен для быстрой передачи данных.	Если на компьютере имеется порт параллельного интерфейса ECP, включите этот режим работы. Дополнительную информацию см. в разделе «Включение быстрой передачи данных на принтер» и в руководстве пользователя компьютера.
	Неправильно установлены настройки диспетчера очереди печати (в операционной системе Windows 95).	В меню « Пуск » выберите последовательно пункты « Настройка » и « Принтеры ». Подведите указатель мыши к значку принтера и нажмите на правую кнопку. Выберите пункт « Свойства » и откройте вкладку « Дополнительно ». Выберите нужные значения параметров очереди печати.
	Недостаточно оперативной памяти (ОЗУ).	Увеличьте объем оперативной памяти компьютера.
	Задание печати слишком большое.	Уменьшите разрешение печати с 600 тчк/дюйм до 300 тчк/дюйм.

Проблема	Возможная причина	Возможные решения
Беспорядочные светлые области на печатном документе.	Низкое качество бумаги.	Используйте только бумагу, соответствующую требованиям для данного устройства.
	Тонер распределен неравномерно.	Извлеките картридж с тонером из устройства и аккуратно встряхните его, для того чтобы распределить тонер. После этого установите картридж на место.
Черные пятна.	Низкое качество бумаги.	Используйте только бумагу, соответствующую требованиям для данного устройства.
Непропечатка символов.	Бумага слишком сухая.	Используйте для печати бумагу из другой пачки.
Рассеивание фона.	Бумага слишком влажная.	Используйте для печати бумагу из другой пачки. Не вскрывайте упаковку бумаги до использования, иначе бумага впитает слишком много влаги из воздуха.
	Печать на неровной поверхности.	Если рассеивание фона происходит на конверте, измените макет таким образом, чтобы избежать печати на участке склейки на обратной стороне конверта.
Пропуск символов.	Бумага слишком влажная.	Используйте для печати бумагу из другой пачки. Не вскрывайте упаковку бумаги до использования, иначе бумага впитает слишком много влаги из воздуха.
Обратная сторона напечатанных страниц грязная.	Загрязнен ролик переноса.	Напечатайте несколько пустых страниц для очистки ролика переноса.
Слишком бледное изображение.	Тонер кончается.	Извлеките картридж с тонером из устройства и аккуратно встряхните его, для того чтобы распределить тонер. После этого установите картридж на место.
		Приобретите новый картридж с тонером.

Список проблем с факсом и способов их решения

(только для модели SCX-5315F)

Проблема	Возможные пути решения
Устройство не включается, дисплей и кнопки не работают.	Отключите шнур питания и подключите его снова. Убедитесь, что в сети питания есть напряжение.
Нет гудка на линии.	Проверьте правильность подключения устройства к телефонной линии. Проверьте, работает ли телефонная розетка. Для этого подключите к ней другой телефон.
Номера, сохраненные в памяти, набираются неправильно.	Проверьте, правильно ли сохранены номера в памяти. Распечатайте содержимое телефонной книги. См. руководство пользователя факсимильного аппарата.
Документ не подается в устройство.	Убедитесь, что документ не помят и правильно вставлен в устройство. Проверьте размер и толщину документа. Убедитесь, что верхняя крышка автоподатчика плотно закрыта.
Факсы не принимаются автоматически.	Необходимо выбрать режим «Факс». В лотке должна быть бумага. Проверьте, нет ли на дисплее сообщения «ПАМЯТЬ ЗАПОЛН».
Факсы не принимаются вручную.	Перед началом приема факса положите трубку внешнего телефона.
Факс не отправляется.	Документ должен лежать на стекле экспонирования лицевой стороной вниз, в автоподатчике — лицевой стороной вверх. На дисплей должно выводиться сообщение «ТХ». Проверьте, может ли удаленное устройство принять факс.
Нельзя передать запрос на другой аппарат.	Факсимильный аппарат, на который передается запрос, использует код запроса. Обратитесь к удаленному оператору.

Проблема	Возможные пути решения
Принятый факс имеет плохое качество или на нем есть непропечатанные места.	<p>Устройство, отправившее факс, работает неправильно.</p> <p>Стекло экспонирования аппарата, отправившего факс, загрязнено. Очистите стекло экспонирования, см. стр. 7.2.</p> <p>Возникли помехи на линии из-за плохого качества связи.</p> <p>Проверьте устройство, сделав копию.</p> <p>Картридж с тонером закончился. Замените картридж с тонером. См. стр. 7.3.</p>
Некоторые слова на принятом факсе растянуты.	На устройстве, отправившем факс, возникло временное замятие документа.
На отправляемых документах возникают линии.	Проверьте стекло экспонирования и при необходимости очистите его. См. стр. 7.2.
Устройство набирает номер, но соединение с удаленным факсом установить не удается.	Удаленное устройство может быть отключено, в нем может не быть бумаги или оно не может принимать входящие звонки. Обратитесь к пользователю удаленного устройства, чтобы он решил проблему.
Документ не сохраняется в памяти.	Возможно, для сохранения документа недостаточно памяти. Если на дисплей выводится сообщение «ПАМЯТЬ ЗАПОЛН», удалите из памяти ненужные документы и повторите попытку.
В нижней части каждой страницы или на следующей странице появляются пустые области с небольшой полоской текста сверху.	В настройках пользователя выбран неправильный размер страницы. Дополнительную информацию об установке размера страницы см. в руководстве пользователя факсимильного аппарата.

Для записей.





Установка дополнительной платы сетового интерфейса

Аппарат можно подключить к сети, установив дополнительную плату сетового интерфейса.

В главу входят следующие разделы:

- **Установка платы сетового интерфейса**
- **Установка сетовых настроек**
- **Конфигурация порта сетового принтера Samsung**

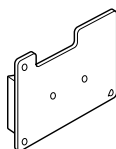
Установка платы сетевого интерфейса

Для того чтобы установить плату сетевого интерфейса, выполните следующие действия:

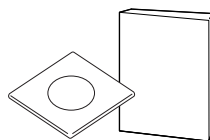
Предупреждение.

- **ОТКЛЮЧИТЕ ШНУР ПИТАНИЯ.** Не снимайте плату управления, если принтер подключен к сети. Во избежание поражения электрическим током всегда отключайте шнур питания при установке или удалении дополнительных компонентов принтера.
- **СНИМИТЕ ЗАРЯД СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА.** Плата управления и плата сетевого интерфейса подвержены воздействию статического электричества. Перед установкой или удалением платы снимите заряд статического электричества с тела, прикоснувшись к металлическому предмету, например, к задней металлической пластине любого устройства, подключенного к розетке с заземлением. Каждый раз после перерыва во время установки снимайте заряд статического электричества.

- 1** Извлеките из упаковки плату сетевого интерфейса. Убедитесь, что все компоненты платы на месте и не повреждены.

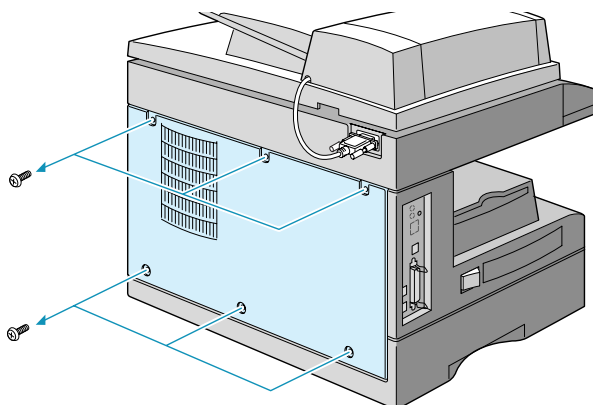


▲ Плата сетевого интерфейса

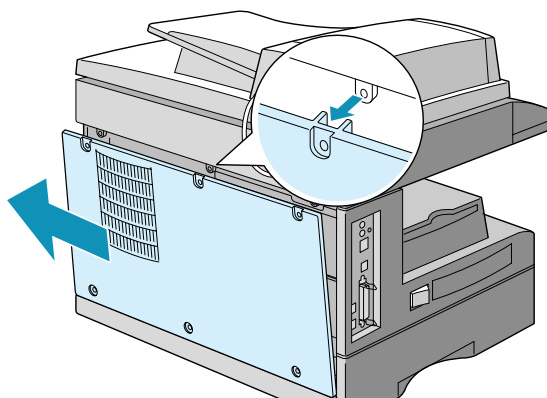


▲ Компакт-диск SyncThru и

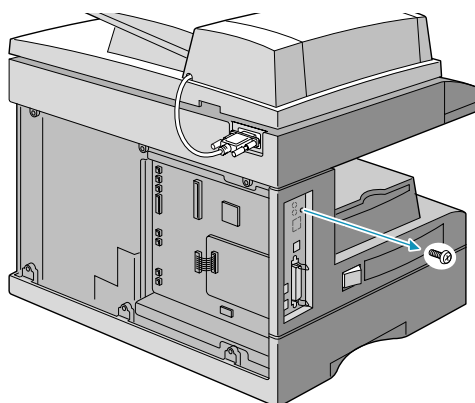
- 2** Выключите аппарат и отключите все кабели и шнур питания.
- 3** Удалите шесть винтов на задней стенке устройства.



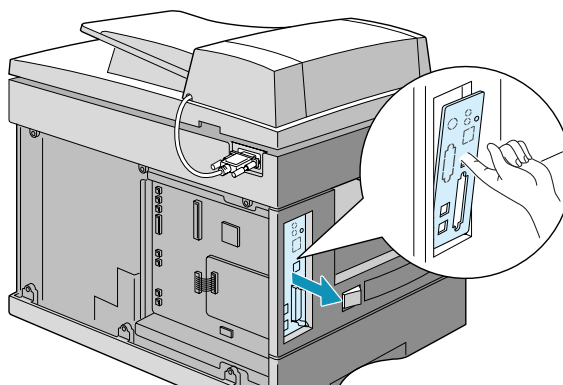
- 4** Потяните крышку платы управления по направлению к себе и сдвиньте ее влево. Снимите крышку.



- 5** Удалите винт с крышки порта.

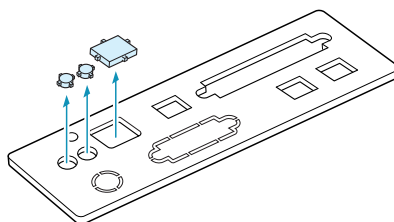


- 6** Удалите крышку порта при помощи пальца или отвертки.

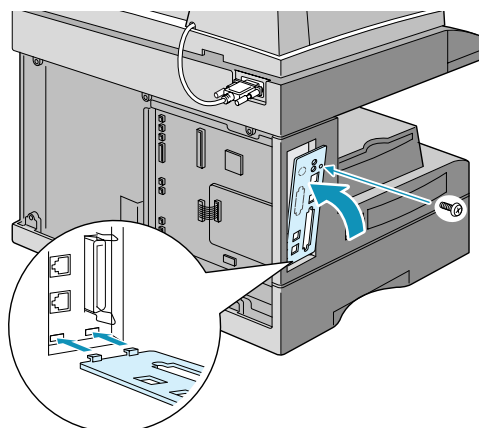


A

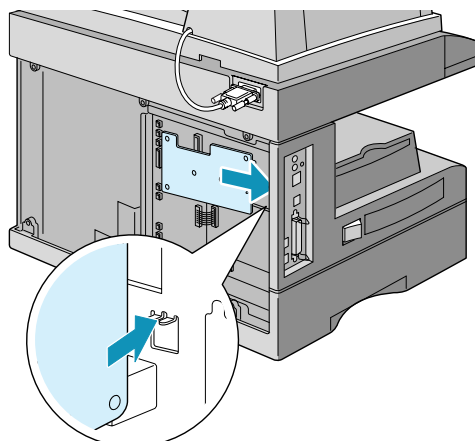
- 7** Удалите с крышки порта заглушки сетевого порта и индикаторов.



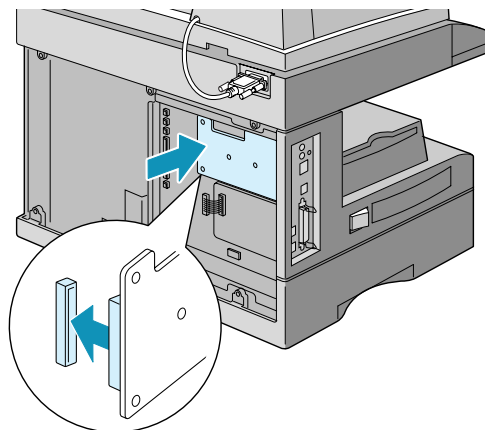
- 8** Вставьте выступы внизу крышки порта в отверстия на панели порта и установите крышку (см. рисунок). Закрепите крышку, затянув винт, который был удален в шаге 5.



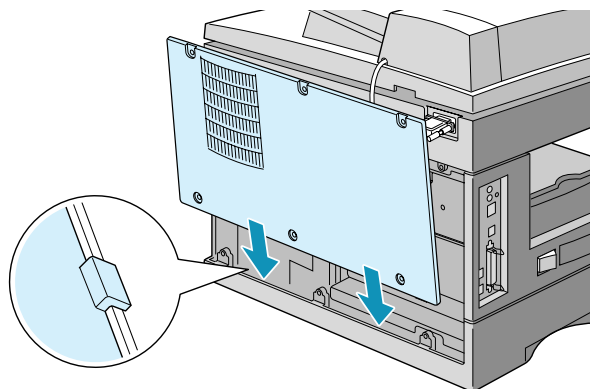
- 9** Установите плату сетевого интерфейса так, чтобы разъем сетевого кабеля и светодиодные индикаторы на плате вошли в вырезы.



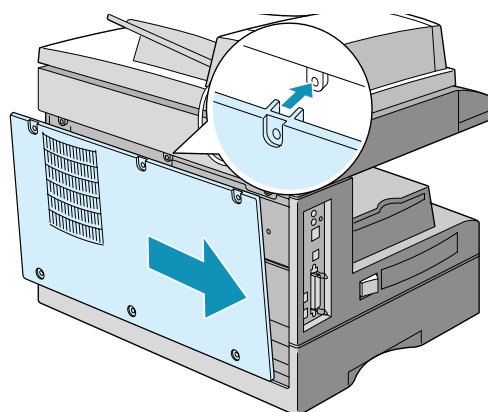
- 10** Совместите разъем платы сетевого интерфейса с разъемом на плате управления. Нажмите на плату так, чтобы она прочно зафиксировалась на плате управления.



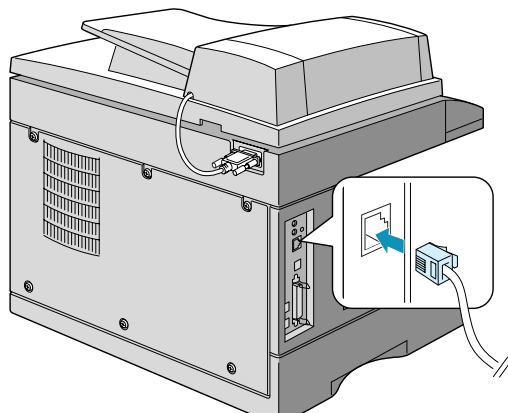
- 11** Вставьте выступы внизу крышки платы управления в соответствующие пазы на корпусе аппарата.



- 12** Задвиньте крышку вправо и вставьте разъемы сверху крышки в отверстия на корпусе аппарата. Зафиксируйте крышку, затянув шесть винтов.



- 13** Подключите конец кабеля 10/100 Base-TX к разъему сетевого интерфейса, а другой конец кабеля — к сетевому разъему.



- 14** Подключите шнур питания и кабели, которые были отключены ранее (см. шаг 2).

- 15** Включите аппарат.

Установка сетевых настроек

Для того чтобы использовать данный аппарат в качестве сетевого принтера, необходимо настроить соответствующие сетевые протоколы устройства. Для настройки протоколов можно использовать программу для работы в сети, входящую в комплект поставки. См. руководство пользователя SyncThru.

Настроить основные параметры работы в сети можно при помощи панели управления аппарата. Используйте панель управления, для того чтобы:

- включать и отключать сетевые протоколы — TCP/IP, IPX/SPX (Netware);
- конфигурировать TCP/IP;
- конфигурировать типы кадров IPX.

Поддерживаемые операционные системы

Параметр	Требования
Сетевой интерфейс	10/100 Base-TX
Сетевая операционная система	<ul style="list-style-type: none">• Novell NetWare 3.x, 4.x, 5.x• Windows 95/98/Me/XP, NT 4.0/2000• Unix AT&T, BSD4.3, HP-UX, SUN OS, SOLARIS, SCO• Linux RedHat 6.0
Сетевые протоколы	<ul style="list-style-type: none">• Netware IPX/SPX• IPX/SPX, TCP/IP, DLC/LLC для Windows• LPD (LPR), Port9100 для Windows NT, Unix и Linux
Dynamic Addressing Server (сервер динамической адресации)	<ul style="list-style-type: none">• DHCP, BOOTP

- IPX/SPX: Internet Packet eXchange/Sequenced Packet eXchange (межсетевой протокол обмена пакетами/ протокол последовательного обмена пакетами)
- TCP/IP: Transmission Control Protocol/Internet Protocol (протокол управления передачей / протокол сети Интернет)
- DLC/LLC: Data Link Control/Logical Link Control (протокол управления каналом передачи данных / протокол управления логической связью)
- DHCP: Dynamic Host Configuration Protocol (протокол динамической конфигурации хоста)
- BOOTP: Bootstrap Protocol (протокол загрузки)

Печать страницы сетевой конфигурации

Страница «Сетевая конфигурация» содержит информацию о настройках сетевой платы аппарата. Устанавливаются настройки по умолчанию, которые подходят для большинства приложений.

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** и затем кнопку **«Настр системы»** на клавиатуре набора в одно касание. Для модели SCX-5115 необходимо последовательно нажать на кнопки **«Меню»** и **«Ввод»**.
- 2 Кнопками **^** и **v** выберите в верхней строке дисплея надпись **«НАСТРОЙКА СЕТИ»**.
- 3 Кнопками **<** или **>** выберите в нижней строке дисплея надпись **«ПЕЧАТЬ КОНФ СЕТИ»**.
- 4 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115).

Страница конфигурации сети выведется на печать.

Конфигурация TCP/IP

Данный принтер можно настроить в различных сетях TCP/IP. Существуют несколько способов назначения принтеру адреса TCP/IP, которые зависят от сетевого окружения.

- Статическая адресация: Адрес TCP/IP назначается вручную администратором системы.
- Динамическая адресация BOOTP/DHCP (по умолчанию): Адрес TCP/IP назначается автоматически сервером.

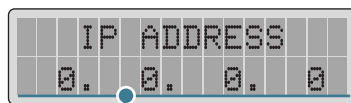
Статическая адресация

Для того чтобы ввести адрес TCP/IP при помощи панели управления принтера, выполните следующие действия:

- 1** Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** и затем кнопку **«Настр системы»** на клавиатуре набора в одно касание. Для модели SCX-5115 необходимо последовательно нажать на кнопки **«Меню»** и **«Ввод»**.
- 2** Кнопками **^** и **v** выберите в верхней строке дисплея надпись **«НАСТРОЙКА СЕТИ»**.
- 3** Кнопками **<** и **>** выберите в нижней строке дисплея надпись **«КОНФИГ СЕТИ»**.
- 4** Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для входа в меню.

В нижней строке меню появится параметр **«КОНФИГ. TCP»**.
- 5** Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для входа в меню.
- 6** Кнопками **<** и **>** выберите в нижней строке пункт **«IP-АДРЕС»**.
- 7** Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для входа в меню.
- 8** Кнопками **<** или **>** выберите в нижней строке дисплея пункты **«IP-АДРЕС»**, **«МАСКА ПОДСЕТИ»** и **«ШЛЮЗ»**.
- 9** Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения адреса.

Адрес TCP/IP состоит из четырех байт.



Введите число от 0 до 255 для каждого байта.

- 10 Введите число от 0 до 255 для каждого байта и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115).

Для перехода между байтами используйте кнопки **<** и **>**.

- 11 Повторите шаги 6 и 8 для настройки других параметров TCP/IP (маски подсети и шлюза).
- 12 После завершения настройки нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.

Динамическая адресация BOOTP/DHCP

Для того чтобы адрес TCP/IP автоматически назначался сервером, выполните следующие действия:

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** и затем кнопку **«Настр системы»** на клавиатуре набора в одно касание. Для модели SCX-5115 необходимо последовательно нажать на кнопки **«Меню»** и **«Ввод»**.
- 2 Кнопками **^** и **v** выберите в верхней строке дисплея надпись **«НАСТРОЙКА СЕТИ»**.
- 3 Кнопками **<** и **>** выберите в нижней строке дисплея надпись **«КОНФИГ СЕТИ»**.
- 4 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для входа в меню.

В нижней строке меню появится параметр **«КОНФИГ. TCP»**.
- 5 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для входа в меню.
- 6 Кнопками **<** и **>** выберите сервер для назначения адреса TCP/IP — DHCP или BOOTP.
- 7 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для сохранения настройки.
- 8 После завершения настройки нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.

Конфигурация Netware

При работе в сетях с протоколом IPX/SPX (например, Novell NetWare) необходимо указать формат кадров сетевой передачи данных. В большинстве случаев в качестве настройки по умолчанию можно использовать «АВТО». Тем не менее, при необходимости можно установить тип кадра вручную.

- АВТО (по умолчанию): Автоматически определяет и ограничивает тип кадра типом, который был распознан первым.
- IEEE802.3: Ограничивает тип кадра IPX типом IEEE 802.3. Все другие типы кадра использоваться не будут.
- ETHERNET II: Ограничивает тип кадра IPX типом Ethernet. Все другие типы кадра использоваться не будут.
- IEEE802.2: Ограничивает тип кадра IPX типом IEEE 802.2 и IEEE 802.3. Все другие типы кадра использоваться не будут.
- SNAP: Ограничивает тип кадра IPX типом SNAP и IEEE 802.3. Все другие типы кадра использоваться не будут.

Для изменения типа кадра выполните следующие действия:

- 1** Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** и затем кнопку **«Настр системы»** на клавиатуре набора в одно касание. Для модели SCX-5115 необходимо последовательно нажать на кнопки **«Меню»** и **«Ввод»**.
- 2** Кнопками **^** и **v** выберите в верхней строке дисплея надпись **«НАСТРОЙКА СЕТИ»**.
- 3** Кнопками **<** и **>** выберите в нижней строке дисплея надпись **«КОНФИГ СЕТИ»**.
- 4** Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для входа в меню.
- 5** Кнопками **<** и **>** выберите в нижней строке дисплея надпись **«NETWARE»**.
- 6** Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115).
- 7** Кнопками **<** и **>** выберите нужный тип кадра и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115).

Для того чтобы отключить протокол Netware, выберите пункт **«Вык»**.

- 8** Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.

Сброс сетевой конфигурации

Вы можете вернуть параметрам сетевой конфигурации значения по умолчанию.

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** и затем кнопку **«Настр системы»** на клавиатуре набора в одно касание. Для модели SCX-5115 необходимо последовательно нажать на кнопки **«Меню»** и **«Ввод»**.
- 2 Кнопками **^** и **v** выберите в верхней строке дисплея надпись **«НАСТРОЙКА СЕТИ»**.
- 3 Кнопками **<** и **>** выберите в нижней строке дисплея надпись **«По умолчанию»**.
- 4 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115) для входа в меню.
- 5 Выберите пункт **«Да»** с помощью кнопок **<** и **>** и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115).
Для отмены сброса настроек выберите пункт **«НЕТ»**.
- 6 Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.

Перезагрузка платы сетевого интерфейса

Если плата сетевого интерфейса функционирует неправильно, ее необходимо перезагрузить.

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** и затем кнопку **«Настр системы»** на клавиатуре набора в одно касание. Для модели SCX-5115 необходимо последовательно нажать на кнопки **«Меню»** и **«Ввод»**.
- 2 Кнопками **^** и **v** выберите в верхней строке дисплея надпись **«НАСТРОЙКА СЕТИ»**.
- 3 Когда в нижней строке дисплея появится пункт **«Сброс сети»**, нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115).
- 4 Выберите пункт **«Да»** кнопками **<** и **>** и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** (**«Ввод»** для модели SCX-5115).
Для отмены сброса настроек выберите пункт **«Нет»**.
- 5 Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.

Конфигурация порта сетевого принтера Samsung

Компакт-диск, который входит в комплект поставки, включает программное обеспечение для настройки порта сетевого принтера Samsung для работы в сетевом окружении Windows. Программу настройки можно установить вместе с приложением для администрирования сети.

Перед тем как установить программное обеспечение для настройки порта сетевого принтера Samsung, установите драйвер многофункционального устройства. См. стр. 2.4.

Установка порта сетевого принтера Samsung

- 1 Загрузите компакт-диск, который входит в комплект поставки платы сетевого интерфейса, в дисковод для компакт-дисков.
- 2 Откроется окно выбора языка. Выберите язык интерфейса.

Если программа установки SyncThru не запускается автоматически и не открывается первое окно программы, войдите в меню «Пуск» и выберите пункт «Выполнить». Введите строку **X:\Setup.exe**, где «X» — имя дисковода, и нажмите на кнопку **ОК**.
- 3 Нажмите на кнопку **SyncThru**.
- 4 Нажмите на кнопку «**Установка ПО Samsung на ПК**».
- 5 В окне «Добро пожаловать» нажмите на кнопку «**Далее**».
- 6 Откроется окно выбора каталога установки. Выберите каталог для установки программы. Для установки в каталог по умолчанию нажмите на кнопку «**Далее**».
- 7 В окне выбора типа установки выберите пункт «**Минимальная**» и нажмите на кнопку «**Далее**».
- 8 После завершения установки нажмите на кнопку «**Готово**».

Выбор порта сетевого принтера Samsung

Для вывода данных на порт сетевого принтера Samsung необходимо указать его в настройках драйвера принтера.

- 1** В меню «**Пуск**» выберите пункты «**Настройка**» и «**Принтеры**». Откроется папка «Принтеры».

В операционной системе Windows XP войдите в меню «**Пуск**» и выберите пункт «**Принтеры и факсы**».
- 2** Подведите указатель мыши к значку принтера **Samsung SCX-5x15 Series PCL 6**, нажмите на правую кнопку мыши и выберите из всплывающего меню пункт «**Свойства**».
- 3** В операционной системе Windows 95/98/Me откройте вкладку «**Сведения**».

В операционной системе Windows NT 4.0/2000/XP выберите пункт «**Порты**».
- 4** Нажмите на кнопку «**Добавить порт**».
- 5** В операционной системе Windows 95/98/Me выберите пункты «**Другое**» и **Samsung Network Printer Port**. Нажмите на кнопку **ОК**.

В операционной системе Windows NT4.0/2000/XP выберите пункт **Samsung Network Printer Port** и нажмите на кнопку «**Новый порт**».
- 6** Появится окно мастера установки порта для сетевого принтера. Выберите метод обнаружения платы сетевого интерфейса и введите соответствующий адрес. Нажмите на кнопку «**Далее**».

Для того чтобы определить сервер печати, введите IP-адрес принтера, адрес MAC или адрес IPX/SPX. Для просмотра всех плат сетевого интерфейса, подключенных к сети, выберите пункт «**Автоопределение в сети**».
- 7** Если пункт «**Автоопределение в сети**» выбран, система определяет все серверы печати в сети и выводит их в виде списка. Выберите нужный принтер и нажмите на кнопку «**Далее**».
- 8** Введите имя порта для нового принтера и нажмите на кнопку «**Готово**».
- 9** Выбранный порт будет добавлен к списку портов принтера. Нажмите на кнопку **ОК** или «**Закреть**».
- 10** Установка завершена. Для вывода задания печати на сетевой принтер выберите его в приложении.

Для записей





Технические характеристики

В главу входят следующие разделы:

- **Общие характеристики**
- **Характеристики сканера и копировального аппарата**
- **Технические характеристики принтера**
- **Характеристики факса (только для модели SCX-5315F)**

Общие характеристики

Параметр	Описание
Метод печати	Блок сканирующего лазера
Метод сканирования	С подачей листов или планшетного типа с зарядовой связью (CCD)
Эффективная ширина сканирования	208 мм
Размер документа для автоподатчика	Ширина 174 -216 мм
	Длина Одна страница: 128 - 1500 мм Несколько страниц: 128 - 356 мм
Тип бумаги	Для лотка: Letter, A4, Legal (плотность: 60 - 90 г/м ²)
	Для многоцелевого лотка: Letter, Legal, JIS B5, A4, Executive, A5, открытка A6, открытка 4x6, HogaKi, конверт 7-3/4, конверт COM-10, конверт DL, конверт C5 * Минимум: 98 x 148 мм, (плотность: 60 - 120 г/м ²)
Емкость лотков	Для лотка: 550 листов (плотность: 75 г/м ²) Для многоцелевого лотка: 100 листов (плотность: 75 г/м ²)
Автоподатчик	До 30 страниц (75 г/м ²)
Расходные материалы	Картридж с тонером и барабан
Совместимость	Win 95, 98, 2000, NT 4.0, Win Me, Win XP
Подключение к ПК	Параллельный интерфейс IEEE 1284, USB, дополнительная плата сетевого интерфейса
Требования к источнику электропитания	~100 - 127 В, 50/60 Гц, 5 А ~220 - 240 В, 50/60 Гц, 2,5 А
Потребление электроэнергии	В спящем режиме: 35 Вт В режиме ожидания: 90 Вт Среднее: 350 Вт

Параметр	Описание
Условия окружающей среды	Температура: от 10 °С до 32 °С Относительная влажность: от 20 % до 80 %
Жидкокристаллический дисплей	16 символов x 2 строки
Срок службы картриджа с тонером	6 000 страниц при 5 %-ном заполнении
Барабан	15 000 страниц при 5 %-ном заполнении
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	560 x 433 x 459 мм
Плотность	Нетто: 22,5 кг (включая расходные материалы) Брутто: 26,5 кг (включая расходные материалы, аксессуары и упаковку)
Вес упаковки	Бумажная: 2,7 кг Пластиковая: 0,7 кг

Характеристики сканера и копировального аппарата

Параметр	Описание
Совместимость	Стандарт TWAIN
Разрешение	Оптическое разрешение 600 тчк/дюйм (монохромное и цветное изображение)
Разрядность сканирования в цветном режиме	Внутренняя: 32 бит Внешняя: 24 бит
Разрядность сканирования в монохромном режиме	1 бит в режиме «Текст» 8 бит в режиме «Оттенки серого»
Скорость копирования	15 копий в минуту
Разрешение копирования	1 200 тчк/дюйм (высшее)
Коэффициент увеличения	На стекле — 25 - 400 % В автоподатчике — 25 - 100 %

Технические характеристики принтера

Параметр	Описание
Метод печати	Блок сканирующего лазера + электрофотографический
Скорость печати	15 страниц формата А4 в минуту
Разрешение печати	1200 тчк/дюйм (лучшее)
Язык эмуляции	PCL 6

Характеристики факса

(только для модели SCX-5315F)

Параметр	Описание
Метод печати	Блок сканирующего лазера
Совместимость	ITU-T Группа 3 (по классификации Международного телекоммуникационного союза), ECM
Телефонная линия	Аналоговая коммутируемая телефонная сеть общего пользования (PSTN) или локальная АТС
Протокол кодирования данных	MH/MR/MMR (режим ECM) и JPEG для передачи цветных факсимильных сообщений
Скорость модема	33600/28800/21600/19200/14400/12000/9600/7200/4800/2400 бит/с с переходом на пониженную скорость
Скорость передачи документов	Около 3 с на страницу * Термин «Время передачи» относится к передаче текстовых данных в режиме исправления ошибок с использованием таблицы ITU-T №1 (ITU-T No.1 Chart)
Скорость сканирования	На стекле экспонирования: около 3 секунд на лист формата Letter (при обычном разрешении) Через автоподатчик: около 5 секунд на лист формата Letter (при обычном разрешении)
Разрешение	Стандартное (203x98 тчк/дюйм), четкое (203x196 тчк/дюйм), сверхчеткое (300x300 тчк/дюйм), фото (203x196 тчк/дюйм; 300x300 тчк/дюйм), цвет (203x196 тчк/дюйм)
Объем памяти	4 Мб (320 страниц)
Количество полутонов	256
Автоматический набор	Набор в одно касание (сохранение 40 номеров) Быстрый набор (сохранение 80 номеров)

B



Указатель

Б

- барабан
 - чистка 7.8
 - замена 7.8
 - установка 1.14

В

- водяные знаки, печать 5.11

Д

- двусторонняя печать
 - в режиме копирования 4.11
 - в режиме печати 5.10
- драйвер многофункционального аппарата
 - удаление 2.8
- драйвер многофункционального аппарата, установка 2.4
- документ
 - загрузка в автоподатчик 4.3
 - загрузка на стекло экспонирования 4.4
 - замятие, устранение 8.2
- дополнительный телефон,
подключение 1.12
- драйвер принтера
 - удаление 2.8
 - установка 2.4
- драйвер сканера
 - удаление 2.8
 - установка 2.4

Е

- емкость лотков 3.2

З

- загрузка бумаги
 - в многоцелевой лоток 3.6
 - в лоток 1.17
- Загрузка бумаги в лоток 3.1
- загрузка в автоподатчик 4.3
- защелка сканера 1.2
- замятие бумаги, устранение 8.4
- замятие, устранение
 - бумага 8.4
 - документ 8.2

И

- источник бумаги
 - в режиме копирования 4.2
 - в режиме печати 5.5

К

- картридж
 - срок службы 7.3
- картридж с тонером
 - замена 7.5
 - установка 1.14
- клонирование
 - в режиме копирования 4.10
 - в режиме печати 5.7
- контрастность
 - при копировании 4.7

О

- окно драйвера принтера 5.3
- ошибка 8.11

П

параллельный порт,
 подключение 1.13
печать брошюр 5.8
печать плакатов 5.9
печать по размеру страницы
 в режиме копирования 4.9
 в режиме печати 5.8
плата сетевого интерфейса
 настройка А.6
 установка А.2
принтер по умолчанию 5.2
программное обеспечение
 удаление 2.12
 установка 2.4

Р

Работа с многоцелевым лотком 3.1
разбор по копиям 4.12
разрешение
 печать 5.6
размер бумаги, настройка
 в режиме печати 5.5
 многоцелевой лоток 3.9
размер копии 4.8
расходные материалы 7.11
режим энергосбережения 1.22

С

сетевой принтер, установка
 локальный общий 5.13
 подключенный к сети А.6
стекло экспонирования
 загрузка 4.4
 очистка 7.2

Т

телефонная линия,
 подключение 1.11
тип бумаги 3.2

Ф

фиксатор картриджа 1.16

Э

экономия бумаги 1.21
экономия тонера 1.21

Я

язык дисплея 1.20

S

SmarThru
 удаление 2.10
 установка 2.4

U

USB, подключение 1.13

SAMSUNG

**Руководство
Пользователя**

**Цифровой лазерный факс
SCX-5315F**

SCX-5315F

Руководство пользователя



Посетите нашу страницу:
www.samsungprinter.com

JC68-01055F Rev. 2.00

О руководстве пользователя

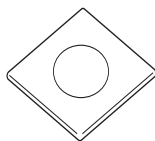
В комплект поставки устройства входят три руководства пользователя:



Данное руководство пользователя лазерного факсимильного аппарата содержит сведения об использовании устройства в качестве факса. В нем содержится информация о том, как отправлять и принимать факсимильные сообщения, а также о настройке параметров факсимильного аппарата.



Руководство пользователя многофункционального аппарата содержит сведения об установке устройства и программного обеспечения для него. Кроме того, в нем содержится информация об использовании устройства в качестве копировального аппарата, сканера и принтера. Также в этом руководстве приводится информация об обслуживании устройства и поиске и устранении неисправностей.



Руководство пользователя программы SmarThru 3 содержит основные сведения об использовании многофункционального приложения SmarThru. Программа Samsung SmarThru позволяет сканировать и редактировать изображения, сканировать для копирования и отправлять с компьютера факсимильные и электронные сообщения. Кроме того, в руководстве вы найдете информацию о работе с программой для автоматического распознавания текста AnyPage.

Компакт-диск содержит драйвер многофункционального аппарата, программное обеспечение SmarThru, руководство пользователя программы SmarThru и программу Adobe Acrobat Reader.

Содержание

Глава 1. Приступая к работе

Функции панели управления	1.2
Настройка кода устройства	1.6
Ввод символов с цифровой клавиатуры	1.7
Установка даты и времени	1.9
Настройки системы	1.10
Настройка параметров системы	1.13
Настройка громкости звонка	1.13
Настройка громкости динамика	1.14

Глава 2. Отправка факса

Подготовка документа к отправке	2.2
Отправка факса	2.2
Настройка параметров документа	2.4
Разрешение	2.5
Контрастность	2.6
Автоматическая отправка факса	2.6
Отправка факса вручную	2.7
Подтверждение передачи	2.8

Глава 3. Прием факсов

Режимы приема факса	3.2
Загрузка бумаги для приема факсов	3.3
Автоматический прием в режиме «ФАКС»	3.4
Прием в режиме «ТЕЛ/ФАКС»	3.4
Автоматический прием в режиме «АВТООТВ/ФАКС»	3.5
Прием факса вручную в режиме «ТЕЛ»	3.5
Прием вручную с дополнительного телефона	3.6
Прием факсов в память	3.6

Глава 4. Автоматический набор номера

Набор в одно касание	4.2
Сохранение номера для набора в одно касание	4.2
Отправка факса с использованием набора в одно касание	4.3
Использование листка для записи номеров набора в одно касание	4.4
Быстрый набор	4.5
Сохранение номера быстрого набора	4.5
Отправка факса с использованием быстрого набора	4.6
Групповой набор	4.7
Настройка группового набора	4.7
Изменение номеров группового набора	4.8
Отправка факса с использованием группового набора (многоадресная передача)	4.9
Поиск номера в памяти	4.10
Последовательный поиск в памяти	4.10
Поиск по первой букве	4.10

Глава 5. Дополнительные возможности факса

Повторный набор номера	5.2
Отложенная передача факса	5.2
Передача из памяти	5.4
Приоритетная отправка факса	5.6
Запрос	5.7
Что такое запрос?	5.7
Передача по запросу	5.7
Отложенный прием по запросу	5.9
Добавление документов к	

запланированному заданию	5.11
Отмена запланированного задания	5.12
Контроль за выполнением двух задач одновременно	5.12
Использование кнопки повторного набора	5.13

Глава 6. Дополнительные функции

Режим безопасного приема	6.2
Печать отчетов	6.3
Печать отчетов	6.5
Настройки системы	6.5
Настройка параметров системы	6.5
Настройки системы	6.6
Работа с панелью дистанционного управления	6.8
Вкладка «Параметры»	6.9
Вкладка «Дополнительно»	6.9
Вкладка «Телефонная книга»	6.10
Вкладка «Сведения»	6.10
Вкладка «Обновление микропрограммы»	6.11
Очистка памяти	6.12

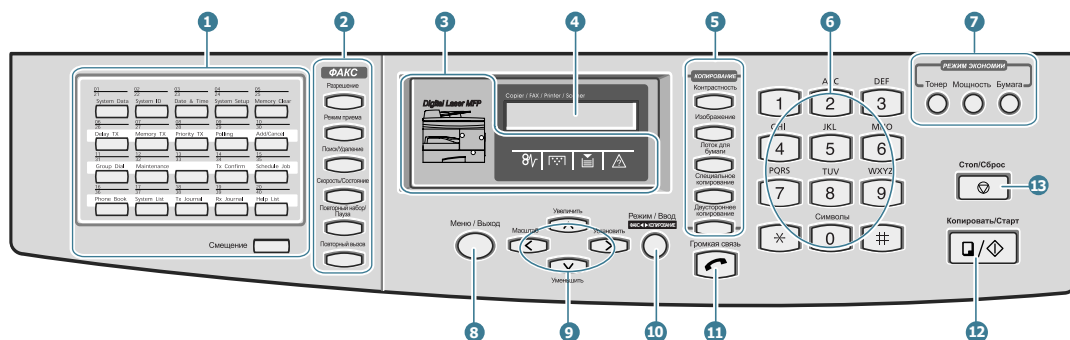
1

Приступая к работе

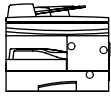
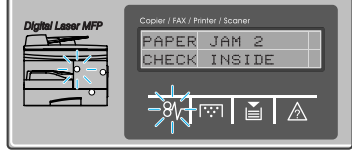


В главу включены следующие разделы:


- **Функции панели управления**
- **Настройка кода устройства**
- **Установка даты и времени**
- **Настройки системы**
- **Настройка громкости звонка**
- **Настройка громкости динамика**




Функции панели управления



1		Сохранение часто используемых телефонных номеров для последующего набора их нажатием одной кнопки. Доступ к соответствующей функции меню (в сочетании с кнопкой « Меню/Выход »).
	Смещение	Переключение на кнопки 21-40 для набора в одно касание.
2 ФАКС	Разрешение	Выбор разрешения документов для текущего задания.
	Режим приема	Выбор режима приема факсов. Выбранный режим отображается на дисплее в режиме ожидания.
	Поиск/удаление	Поиск номера в памяти. Также используется для удаления символов в режиме редактирования.
	Скорость/Состояние	Позволяет сохранять часто используемые номера, затем набирать их нажатием двух кнопок. Также используется для поочередного вывода на экран текущих и очередных заданий.
	Повторный набор/Пауза	Повторный набор последнего набранного номера в режиме ожидания или вставка паузы в номер факса в режиме редактирования.
	Повторный вызов*	Используется для удержания линии, например, при ожидании звонка.

	 (карта состояния)	<p>При возникновении ошибки на карте состояния высвечивается соответствующий участок. При этом загорается индикатор, а на дисплей выводится сообщение об ошибке, что позволяет быстро обнаружить ошибку. Дополнительную информацию о значении сообщений см. в руководстве пользователя.</p>  <p>▲ Пример. Произошло замятие бумаги в области выхода.</p>
<p>3</p>	 (индикаторы ошибки)	<p>8V Загорается при замятии бумаги. Дополнительную информацию об устранении замятий см. в руководстве пользователя.</p> <p>⋮ Загорается, если ресурс барабана или картриджа на исходе. Дополнительную информацию о замене картриджа с тонером и барабана см. в руководстве пользователя.</p> <p>☰ Загорается, если используемый входной лоток пуст. Дополнительную информацию о загрузке бумаги см. в руководстве пользователя.</p> <p>⚠ Загорается, когда при работе устройства возникает ошибка.</p>
<p>4</p>		<p>Вывод текущего состояния и подсказок во время работы. Для того чтобы использовать функции факса, убедитесь, что дисплей находится в режиме «Факс» и на нем содержится информация о времени, дате и режиме приема. Если это не так, нажмите на кнопку «Режим/Ввод», чтобы переключиться в режим «Факс».</p>

5 К О П И Р О В А Н И Е	Контрастность 	Настройка контрастности документов в текущем задании.
	Изображение 	Выбор типа текста в текущем задании копирования или факса.
	Лоток для бумаги 	Выбор входного лотка для работы с факсом или копирования.
	Специальное копирование 	Настройка специальных функций копирования, таких как автоматическое масштабирование, клонирование и разбор по копиям.
	Двустороннее копирование 	Печать текущего задания копирования на обеих сторонах бумаги.
6		Набор номера, а также ввод цифр и букв.
7 Э К О Н О М И Я	Тонер 	Включение режима экономии тонера (для печати документов используется меньше тонера).
	Мощность 	Включение режима энергосбережения (устройство потребляет меньше энергии в режиме ожидания).
	Бумага 	Включение режима экономии бумаги — печать двух страниц на одном листе бумаги (функция доступна только в режиме копирования).
8	Меню / Выход 	Выбор пункта меню (в сочетании с кнопками однокнопочного набора). Кроме того, используется для перехода на предыдущий уровень меню или выхода из меню.
9*	Увеличить  Уменьшить 	Переход между пунктами меню. Изменение значений параметров размера копии и количества копий.
	Масштаб Установить 	Переключение между параметрами пункта меню. В режиме копирования кнопка < позволяет изменять коэффициент масштабирования, а кнопка > — количество копий.
10	Режим / Ввод Факс / Копирование 	Выбор режима копирования или работы с факсом. Подтверждение выбора.

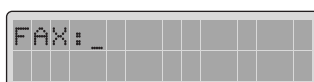
11	Громкая связь 	Подключение к телефонной линии.
12	Копировать/Старт 	Начало выполнения задания.
13	Стоп/Сброс 	Аварийная остановка операции.

* Кнопки перехода

Настройка кода устройства

В некоторых странах законом предписано указывать номер факсимильного аппарата на всех исходящих факсимильных сообщениях. Код устройства, содержащий ваш телефонный номер и ваше имя или название компании, будет печататься на каждой странице факсимильного сообщения, отправляемого с аппарата.

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем кнопку **«Идентифик сист»** на клавиатуре набора в одно касание. На дисплее появится запрос на ввод номера факса.



Если прежде уже был введен какой-либо номер, он появится вместо запроса.

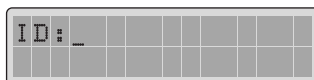
Введите свой номер факса. В номер факса можно включить символ «+», нажав на кнопку *, а также пробел с помощью кнопки «#». Кроме того, для вставки пробела можно нажать на кнопку 1 в конце номера.



Примечание. Если при вводе номера допущена ошибка, нажмите на кнопку <, чтобы удалить последний введенный символ, или на кнопку **«Поиск/Удаление»**, чтобы удалить все введенные символы.

Чтобы исправить ошибку в начале или середине номера, подведите курсор под неверно введенный символ кнопками < и > и исправьте его.

- 2 После ввода нужного номера нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**. На дисплее появится запрос на ввод кода.



- 3 С помощью цифровой клавиатуры введите свое имя или название компании.

Цифровая клавиатура позволяет вводить буквы, цифры, а также специальные символы при помощи кнопки «0».

Дополнительную информацию о вводе букв, цифр и символов с помощью цифровой клавиатуры см. в разделе «Ввод символов с цифровой клавиатуры» на стр. 1.7.

Для того чтобы последовательно ввести несколько одинаковых символов (например, SS, AA, 777) введите один символ, передвиньте курсор нажатием на кнопку > и введите следующий символ.

Для того чтобы поставить пробел, также передвиньте курсор и пропустите символ, нажав на кнопку >.

- 4 После ввода нужного названия нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.
- 5 Нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**, чтобы вернуться в режим ожидания.

Ввод символов с цифровой клавиатуры

Периодически будет необходимо вводить различные имена и номера. Например, во время настройки устройства необходимо ввести ваше имя или название компании и номер телефона. Кроме того, может понадобиться вводить имена при сохранении одно- или двухзначных номеров быстрого набора или номеров группового набора.

Для ввода букв и цифр:

- 1 Найдите кнопку, на которой изображен соответствующий символ. Нажимайте на эту кнопку до тех пор, пока соответствующий символ не появится на дисплее.

Например, чтобы ввести букву «O», нажимайте на кнопку «6» с буквами «MNO».

Каждый раз при нажатии на кнопку «6» на дисплее по очереди появляются символы «M», «N», «O» и, наконец, «6».

Также можно вводить специальные символы (пробел, знак плюса и т.д.). Дополнительную информацию см. в разделе «Символы на клавиатуре» на стр. 1.8.

- 2 Для того чтобы ввести дополнительные символы, повторите шаг 1.
Если следующий символ находится на той же кнопке, передвиньте курсор кнопкой > и нажмите на кнопку с нужным символом. Курсор передвинется вправо и на дисплее появится следующий символ.
- 3 Закончив ввод, нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.



Символы на клавиатуре

Кнопка	Назначенные цифры, буквы или символы
1	пробел 1
2	A B C 2
3	D E F 3
4	G H I 4
5	J K L 5
6	M N O 6
7	P Q R S 7
8	T U V 8
9	W X Y Z 9
0	+ - , . ` / * # & 0

Изменение номера или имени

Если при вводе номера допущена ошибка, нажмите на кнопку **<**, чтобы удалить последний введенный символ, или на кнопку **«Поиск/Удаление»**, чтобы удалить все введенные символы. Затем введите правильную букву или цифру.

Чтобы исправить ошибку в начале или середине номера, подведите курсор под неверно введенный символ кнопками **<** и **>** и исправьте его.

Вставка паузы

Иногда перед набором номера необходимо ввести код доступа (например, 9) и сделать секундную паузу. В этом случае необходимо вставить паузу в набираемый номер. Паузу можно вставить при вводе номера для быстрого набора или набора в одно касание.

Для вставки паузы при вводе телефонного номера нажмите в нужном месте на кнопку **«Дозвон/Пауза»**. На дисплее в соответствующем месте появится символ «?».

Установка даты и времени

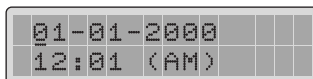
1

Текущее время и дата отображаются на дисплее, когда устройство включено и готово к работе (в режиме ожидания). Дата и время также печатаются на отправляемых факсах.



Примечание. Если электропитание отключается более чем на 30 минут, то при восстановлении питания необходимо будет ввести дату и время заново.

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем кнопку **«Дата и время»** на клавиатуре набора в одно касание.
- 2 Введите правильное время и дату с цифровой клавиатуры.



День = 01 - 31
Месяц = 01 - 12
Год = необходимо ввести все 4 цифры
Часы = 00 - 23 (24-часовой формат)
 01 - 12 (12-часовой формат)
Минуты = 00 - 59

Кнопками прокрутки (< или >) можно передвинуть курсор под цифру, которую необходимо изменить.

- 3 Для того чтобы выбрать значение AM или PM для 12-часового формата времени, нажмите на кнопку ^ или v.

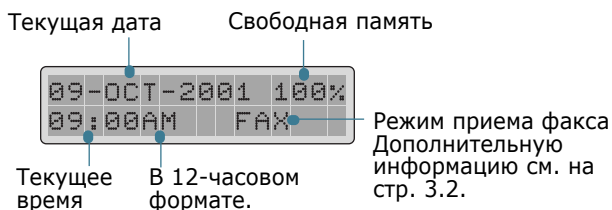
Можно перевести часы в 12- или 24-часовой формат (т.е. час дня будет выводиться как 01:00 PM и 13:00, соответственно). Дополнительную информацию см. на стр. 6.7.

- 4 Закончив установку даты и времени, нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

При вводе неверного значения устройство издает звуковой сигнал и не позволяет перейти к следующему шагу. В таком случае введите правильное значение.

Если выбрать формат даты «США», дата будет отображаться в следующем порядке: месяц, день, год. В формате «Европа» дата отображается в следующем порядке: день, месяц, год.

На дисплее отобразятся введенные время и дата, и устройство вернется в режим ожидания.



Настройки системы

Меню «Настройки системы» позволяет настроить следующие параметры:

Параметр	Описание
ПРЕДВ. НОМЕР	Можно назначить префикс набора длиной до пяти цифр. Введенный префикс будет набираться перед любым номером, который набирается автоматически. Это удобно, если факс подключен к локальной АТС.
Безопасный Прием	Существует возможность защиты полученных сообщений от несанкционированного доступа. Дополнительную информацию о настройке этого режима см. на стр. 6.2.
ГРОМ ЗВОНКА	Настройка необходимой громкости звонка. Дополнительную информацию см. в разделе «Настройка громкости звонка» на стр. 1.13.
ЗВОНОК	Если значение этого параметра установлено на «ВКЛ», при возникновении ошибки или при окончании связи звучит сигнал.
ЗВУК КЛАВИШ	Если для этого параметра установлено значение «ВКЛ», каждый раз при нажатии кнопки будет звучать сигнал.

Параметр	Описание
УПРАВ ДИНАМИ- КОМ	Возможные значения этого параметра: «Вкл», «Выкл» или «Сom». Если установлено значение «Сom», то динамик включен до получения ответа от удаленного устройства.
ВЫБЕР ЯЗЫК	Выбор языка сообщений на дисплее. Возможные значения параметра: английский, немецкий, французский, итальянский, испанский, португальский и нидерландский.
РЕЖИМ USB	Возможные значения для режима USB: «БЫСТРЫЙ» и «МЕДЛЕННЫЙ». По умолчанию используется режим «БЫСТРЫЙ». Иногда при использовании режима USB по умолчанию возникают проблемы. В таком случае выберите режим «МЕДЛЕННЫЙ» для достижения удовлетворительных результатов.
ДВУСТО- РОН FAX	Эта функция позволяет печатать двусторонние факсимильные сообщения. В зависимости от нужного расположения переплета можно выбрать значение «ДЛИН СТОРОНА» или «КОРОТ СТОРОНА». Если установлено значение «ВЫКЛ», то функция отключена.
КАЧЕСТВО ИЗОБР	<p>Качество печати при копировании может быть увеличено до 1200 тчк/дюйм. При выборе значения «ТЕКСТ» улучшается качество печати текста за счет сглаживания кривых и краев символов. При выборе значения «КАРТИНКА» улучшается качество печати изображений за счет сглаживания переходов между оттенками серого. Если установлено значение «НОРМАЛЬН», аппарат будет печатать факсы с обычным качеством (600 тчк/дюйм).</p> <p>Примечание. При использовании режима «ТЕКСТ» для печати документов, содержащих изображение, или режима «КАРТИНКА» для печати текстовых документов качество печати может быть недостаточно высоким.</p>

Параметр	Описание
РЕЖИМ ЭК СКАНЕРА	<p>Лампа сканера под стеклом экспонирования автоматически отключается, если она не используется. Это позволяет экономить энергию и увеличить срок службы лампы. При сканировании лампа автоматически включится через определенное время, необходимое для разогрева.</p> <p>Этот параметр позволяет настроить период времени, в течение которого лампа остается включенной после окончания сканирования. Возможные значения параметра: «4 ЧАС», «8 ЧАС» и «12 ЧАС». Если установлено значение «ВЫКЛ», то лампа не отключается.</p>
Настройка Сети	<p>Аппарат можно использовать в качестве сетевого принтера, установив дополнительную сетевую карту. Это меню позволяет настроить параметры сети.</p> <p>Дополнительную информацию см. в руководстве пользователя многофункционального аппарата, которое поставляется вместе с устройством.</p>

Настройка параметров системы

Для того чтобы просмотреть или установить параметры системы:

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем на кнопку **«Настр системы»** на клавиатуре набора в одно касание. Первый параметр настройки, «ПРЕДВ НОМЕР», появится в верхней строке дисплея.
- 2 Для перехода между параметрами в меню используйте кнопки прокрутки (^ или v). В нижней строке дисплея выводится текущее значение параметра.
- 3 Кнопками < или > выберите необходимое значение параметра или введите его с цифровой клавиатуры.
- 4 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**, для того чтобы сохранить изменения. На дисплее появится следующий параметр настройки системы.
- 5 При необходимости повторите шаги 2 - 4.
- 6 Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.

Настройка громкости звонка

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем на кнопку **«Настр системы»** на клавиатуре набора в одно касание.
- 2 Кнопками ^ или v выберите параметр «ГРОМ ЗВОНКА» в верхней строке дисплея.
- 3 Кнопками < или > выберите нужный уровень громкости в нижней строке дисплея. Доступны 10 уровней регулировки.

Устройство подаст сигнал соответствующей громкости и выведет уровень регулировки на дисплей. При выборе крайнего левого значения звонок отключается. Устройство нормально функционирует даже при отключенном звонке.
- 4 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**, для того чтобы сохранить изменения.
- 5 Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.

Настройка громкости динамика

- 1** Устройство должно находиться в режиме ожидания (на дисплее должны отображаться текущее время и дата). Если это не так, нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**, чтобы переключиться в режим **«Факс»**.
- 2** Нажмите на кнопку **«Набор без снятия трубки»**. Дождитесь гудка.
- 3** Кнопками **<** и **>** настройте необходимый уровень громкости. На дисплее выводится текущий уровень громкости.
- 4** Нажмите на кнопку **«Набор без снятия трубки»**, чтобы сохранить изменения и вернуться в режим ожидания.



2

Отправка факса

Глава содержит следующие разделы:

- **Подготовка документа к отправке**
- **Отправка факса**
- **Настройка параметров документа**
- **Автоматическая отправка факса**
- **Отправка факса вручную**
- **Подтверждение передачи**

Подготовка документа к отправке

При подготовке документов к отправке соблюдайте следующие правила:

- Не следует загружать в автоподатчик:
 - копировальную бумагу или бумагу с копировальным слоем;
 - мелованную бумагу;
 - плюс (тонкую гладкую бумагу);
 - мятую или согнутую бумагу;
 - скрученную бумагу;
 - разорванную бумагу.
- Перед загрузкой бумаги в устройство следует удалить с нее скрепки и кнопки.
- Перед загрузкой бумаги убедитесь, что чернила, клей или корректор, нанесенные на документ, высохли.
- Не загружайте в устройство бумагу различного размера и плотности.

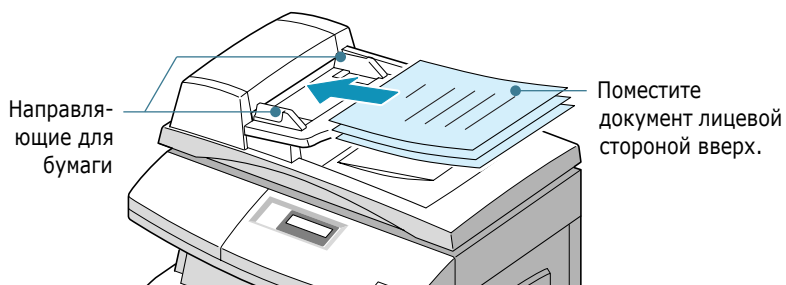


Примечание. Если документ соответствует одной из вышеперечисленных категорий, используйте только стекло экспонирования.

Отправка факса

Для того чтобы отправить документ с помощью автоподатчика:

- 1 Отрегулируйте направляющие в автоподатчике по ширине документа.



- 2 Загрузите документы в автоподатчик лицевой стороной вверх. Можно загрузить до 30 листов одновременно.

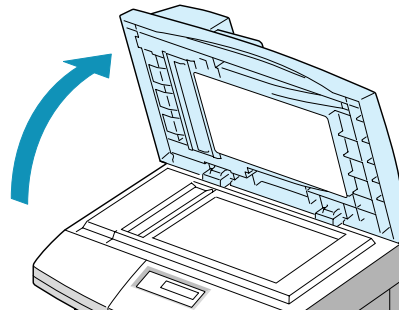
- 3** Устройство должно находиться в режиме «Факс». При необходимости нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** для перехода в режим «Факс». В режиме «Факс» дисплей выглядит следующим образом:



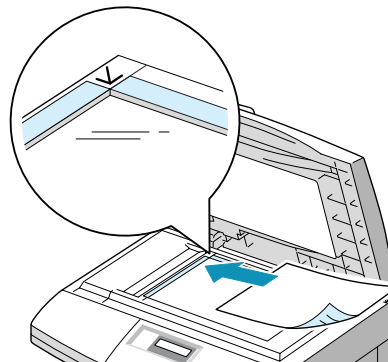
- 4** Установите нужные параметры документа (см. стр. 2.4):
- разрешение - при помощи кнопки «Разрешение»;
 - контрастность - при помощи кнопки «Контрастность».
- 5** Введите номер удаленного факса с цифровой клавиатуры.
- 6** Нажмите на кнопку **«Копировать/Пуск»** или **«Режим/Ввод»**.

Для того чтобы отправить по факсу документ на стекле экспонирования:

- 1** Откройте крышку стекла экспонирования.



- 2** Поместите документ лицевой стороной вниз на стекло и закройте крышку.





Примечания.

- При сканировании страницы книги или журнала плотно прижмите ее крышкой. Если страница книги размещена неровно, это может вызвать появление затемненных участков на отсканированном изображении.
- В автоподатчике не должно быть документов. В первую очередь будет отсканирован документ из автоподатчика, а не со стекла экспонирования.

- 3** Устройство должно находиться в режиме «Факс». При необходимости нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** для перехода в режим «Факс». В режиме «Факс» дисплей выглядит следующим образом:



- 4** Установите нужные параметры документа (см. стр. 2.4):
- разрешение - при помощи кнопки «Разрешение»;
 - контрастность - при помощи кнопки «Контрастность».

- 5** Введите номер удаленного факса с цифровой клавиатуры.

- 6** Нажмите на кнопку **«Копировать/Пуск»** или **«Режим/Ввод»**.

Документ сохранится в памяти. На дисплее появится запрос на сканирование еще одной страницы. Замените страницу и выберите значение «1.ДА» или «2.НЕТ». Если выбран пункт «1.ДА», аппарат выполнит сканирование следующей страницы. Повторяйте эту операцию до тех пор, пока все страницы не будут отсканированы, затем выберите значение «2.НЕТ». Документ будет немедленно отправлен.

Настройка параметров документа

Настройки по умолчанию предназначены для работы с обычными текстовыми документами.

При отправке документов низкого качества или документов с фотографиями можно повысить качество отправленного документа. Для этого настройте следующие параметры.

Разрешение

- 1 Кнопка «**Разрешение**» предназначена для настройки резкости и четкости изображения.
- 2 Кнопкой «**Разрешение**» или кнопками перехода выберите один из режимов разрешения: «СТАНДАРТНОЕ», «УЛУЧШЕННОЕ», «СВЕРХЧЕТКОЕ», «ФОТО» и «ЦВЕТ».
- 3 Выбрав необходимый режим разрешения, нажмите на кнопку «**Режим/Ввод**», чтобы сохранить изменения.

Типы документов, для которых используются различные настройки разрешения, описаны в следующей таблице.

Режим	Назначение:
СТАНДАРТНОЕ	Документы с обычным размером символов.
улучшенное	Документы, содержащие мелкие символы, тонкие линии или документы, напечатанные на матричном принтере.
СВЕРХЧЕТКОЕ	Документы, содержащие очень мелкие детали. Использование разрешения «СВЕРХЧЕТКОЕ» возможно, только если принимающее устройство тоже поддерживает этот режим разрешения. См. примечания ниже.
ФОТО	Документы, содержащие оттенки серого или фотографии.
ЦВЕТ	Документы с цветными изображениями. Отправка цветного факса возможна, только если принимающее устройство поддерживает прием цветных факсов, и факс отправляется вручную.



Примечание.

- Режим разрешения «СВЕРХЧЕТКОЕ» недоступен, если включена функция «ПЕРЕД ИЗ ПАМЯТИ». Если функция «ПЕРЕД ИЗ ПАМЯТИ» имеет значение «ВКЛ», режим «СВЕРХЧЕТКОЕ» автоматически изменяется на «УЛУЧШЕННОЕ» при сканировании документа в память.
- Если установлен режим разрешения «СВЕРХЧЕТКОЕ», а принимающее устройство не поддерживает этот режим, документ будет передан с наиболее высоким разрешением, которое поддерживает принимающее устройство.

Контрастность

- 1 Функция «**Контрастность**» позволяет корректировать яркость и насыщенность отправляемого документа.
- 2 Кнопкой «**Контрастность**» или кнопками перехода можно выбрать один из 5 уровней контрастности.

Для документов с низкой яркостью или карандашными пометками следует использовать режим с более высокой яркостью.

Режимы с низкой яркостью предназначены для более темных изображений.

- 3 Выбрав необходимый режим яркости, нажмите на кнопку «**Режим/Ввод**», для того чтобы сохранить изменения.

Автоматическая отправка факса

- 1 Загрузите документы в автоподатчик лицевой стороной вверх.

Или

Поместите документ на стекло экспонирования лицевой стороной вниз.

- 2 Устройство должно находиться в режиме «Факс». Если необходимо, с помощью кнопки «**Режим/Ввод**» перейдите в режим «Факс». В режиме «Факс» дисплей выглядит следующим образом:



- 3 При необходимости настройте параметры документа. Дополнительную информацию см. в разделе «Настройка параметров документа» на стр. 2.4.
- 4 Введите номер принимающего факса с цифровой клавиатуры.
- 5 Нажмите на кнопку «**Режим/Ввод**» или «**Копировать/Пуск**».

- 6 Если функция «ПЕРЕД ИЗ ПАМЯТИ» включена (значение по умолчанию), то документ сканируется в память. На дисплей выводится информация об объеме свободной памяти и количестве страниц, сохраненных в памяти.

Когда документ сканируется на стекле экспонирования, после сканирования страницы в верхней строке дисплея появляется запрос «ЕЩЕ СТРАНИЦУ?». Если необходимо сканировать другую страницу, уберите предыдущую со стекла экспонирования, поместите туда новую страницу и выберите значение «1.ДА». При необходимости повторите эту операцию.

После того, как все страницы будут отсканированы, выберите значение «2.НЕТ» в запросе дисплея «ЕЩЕ СТРАНИЦУ?»

- 7 Аппарат наберет номер и начнет передачу факса, как только удаленный факсимильный аппарат будет готов.



Примечание. Для того чтобы прекратить выполнение задания, нажмите на кнопку «Стоп/Сброс» в любой момент при передаче факса.

Отправка факса вручную

При отправке факса вручную можно предварительно связаться по телефону с получателем. Это удобно, если устройство получателя не может принимать факсы автоматически. Для того чтобы использовать этот режим, необходимо подключить телефон к разъему EХТ на задней панели устройства.

- 1 Загрузите документы в автоподатчик лицевой стороной вверх.
Или
Поместите документ на стекло экспонирования лицевой стороной вниз.
- 2 При необходимости настройте параметры документа. Дополнительную информацию см. в разделе «Настройка параметров документа» на стр. 2.4.
- 3 Позвоните на номер принимающего факса с дополнительного телефона, подключенного к устройству.

- 4 Когда получатель факса снимет трубку, начните разговор.

Услышав высокочастотный звуковой сигнал принимающего факса, нажмите на кнопку **«Копировать/Запуск»**.

- 5 Положите трубку на дополнительном телефоне.



Примечания.

- При отправке факса вручную нельзя начать отправку другого факса, пока текущее задание не завершено.
- Для того чтобы отменить выполнение задания, нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»** в любой момент при передаче факса.
- Кнопка **«Набор без снятия трубки»** позволяет подключиться к телефонной сети и набрать номер удаленного устройства. Услышав звуковой сигнал принимающего факса, нажмите на кнопку **«Копировать/Запуск»**, для того чтобы начать копирование. Если была нажата кнопка **«Набор без снятия трубки»**, то голос получателя факса будет слышен, однако вы не сможете говорить с ним даже по дополнительному телефону, подключенному к устройству.

Подтверждение передачи

Когда последняя страница документа будет передана, устройство подаст звуковой сигнал и вернется в режим ожидания.

Если при передаче сообщения возникнут какие-либо проблемы, на дисплее появится сообщение об ошибке. Список сообщений об ошибках и их значений см. в главе 8 руководства пользователя многофункционального аппарата.

Если получено сообщение об ошибке, нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**, чтобы очистить дисплей, и попытайтесь отправить документ снова.

Можно настроить устройство таким образом, чтобы после отправки каждого факса печатался отчет об отправке. Дополнительную информацию см. в разделе «Подтверждение сообщений» на стр. 6.3.



3

Прием факсов

В главу включены следующие разделы:

- **Режимы приема факса**
- **Загрузка бумаги для приема факсов**
- **Автоматический прием в режиме «ФАКС»**
- **Прием в режиме «ТЕЛ/ФАКС»**
- **Автоматический прием в режиме «АВТООТВ/ФАКС»**
- **Прием факса вручную в режиме «ТЕЛ».**
- **Прием вручную с дополнительного телефона**
- **Прием факсов в память**

Режимы приема факса

Устройство может работать в четырех режимах приема факса:

- В режиме «ФАКС» устройство принимает входящий звонок и автоматически переходит в режим приема факса.
- В режиме «ТЕЛ» можно принять факс, подняв трубку на дополнительном телефоне и набрав код удаленного приема (см. стр. 3.6), или нажав на кнопку **«Набор без снятия трубки»** (вы услышите голосовой или звуковой сигнал отправляющего факса), затем нажав на кнопку **«Копировать/Запуск»** на панели управления устройства.
- В режиме «ТЕЛ/ФАКС» устройство отвечает на входящий звонок как на факсовый. Если устройство не обнаружит сигналов факса на линии, то оно будет продолжать издавать сигнал вызова, как при обычном телефонном звонке. Если не поднимать телефонную трубку устройства, аппарат переключится в режим приема факса.
- В режиме «АВТООТВ/ФАКС» входящий звонок принимает автоответчик, и звонящий может оставить сообщение. Если устройство обнаружит сигнал отправляющего факса на телефонной линии, оно автоматически перейдет в режим «Факс».



Примечание. Для того чтобы использовать режим «АВТООТВ/ФАКС», подключите автоответчик к разъему EXT на задней панели устройства.

Текущий режим приема отображается на дисплее в режиме ожидания.



Текущий режим приема

Если факс редко используется для телефонных переговоров, переключите устройство в режим «ФАКС» для автоматического приема факсов.

Загрузка бумаги для приема факсов

Материал загружается одинаково для печати, копирования и приема факсов. Для печати факсов можно использовать только обычную бумагу формата Letter (216 x 279 мм), Legal (216 x 356 мм) или A4. Подробнее о загрузке бумаги см. в руководстве пользователя многофункционального аппарата, которое поставляется вместе с устройством.



Примечание. После загрузки бумаги необходимо указать ее размер. Дополнительную информацию о выборе размера бумаги см. на стр. 6.6. Устройство использует эту настройку при печати отчетов и определении коэффициента автоматического уменьшения входящих факсов. Установки размера бумаги для лотка подачи бумаги и многофункционального лотка не влияют на параметры печати с компьютера. При печати с компьютера на бумаге нестандартного размера не изменяйте эти установки. После завершения печати снова загрузите в лоток бумагу для печати факсимильных сообщений.

После загрузки бумаги для работы с факсом укажите нужный лоток. Выполните следующие действия:

- 1** Нажмите на кнопку **«Лоток для бумаги»**.
- 2** Выберите пункт **«КАССЕТА»** или **«ВРУЧНУЮ»**, используя кнопку **«Лоток для бумаги»** или кнопки перехода и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** («Ввод» для модели SCX-5115) для сохранения изменений.
- 3** Если выбрано значение **«ВРУЧНУЮ»**, можно указать тип бумаги. Перейдите к следующему шагу.
- 4** С помощью кнопок перехода выберите нужный тип бумаги.
- 5** Когда на дисплее появится нужный тип бумаги, нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

Автоматический прием в режиме «ФАКС»

По умолчанию устройство находится в режиме «ФАКС». Если вы изменили режим приема, выполните следующие действия, чтобы принимать факсы автоматически:

- 1** Нажимайте на кнопку **«Режим приема»** до тех пор, пока в нижней строке дисплея не появится надпись **«ФАКС»**.

Нужный режим приема можно также выбрать кнопками перехода после нажатия на кнопку **«Режим приема»**.
- 2** Выбрав необходимый режим разрешения, нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**, чтобы сохранить изменения.
- 3** При поступлении входящего факса устройство отвечает на вызов после указанного количества звонков и автоматически принимает факс. Информацию об изменении количества звонков см. в разделе см. «Настройки системы» на стр. 6.6.

Информацию о настройке громкости звонка см. в разделе см. «Настройка громкости звонка» на стр. 1.13.

Прием в режиме «ТЕЛ/ФАКС»

- 1** Кнопкой **«Режим приема»** выберите в нижней строке дисплея пункт **«ТЕЛ/ФАКС»**.

Нужный режим приема можно также выбрать кнопками перехода после нажатия на кнопку **«Режим приема»**.
- 2** Выбрав нужный режим разрешения, нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** для сохранения настройки.
- 3** Когда поступит звонок, устройство примет его.

Если звонок факсовый, устройство переходит в режим приема факса.

Если устройство не обнаружит сигналов факса на линии, то оно будет продолжать издавать сигнал вызова, как при обычном телефонном звонке. Если не отвечать на звонок нажатием кнопки **«Набор без снятия трубки»**, устройство автоматически перейдет в режим приема факса и начнет принимать факсы.

Автоматический прием в режиме «АВТООТВ/ФАКС»

Для того чтобы использовать этот режим, подключите автоответчик к разъему ЕХТ на задней панели устройства.

- 1 Нажимайте на кнопку **«Режим приема»** до тех пор, пока в нижней строке дисплея не появится надпись **«АВТООТВ/ФАКС»**.

Нужный режим приема можно также выбрать кнопками перехода после нажатия на кнопку **«Режим приема»**.

- 2 Выбрав нужный режим, нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** для сохранения настройки.

- 3 Когда поступит звонок, автоответчик примет его.

Если звонящий оставит сообщение, оно будет сохранено, как при обычной работе. Если устройство обнаружит сигнал факса на телефонной линии, оно автоматически начнет прием факса.



Примечания.

- Если устройство находится в режиме **«АВТООТВ/ФАКС»**, но автоответчик выключен или не подключен к разъему ЕХТ, оно автоматически перейдет в режим **«ФАКС»** после указанного количества звонков.
- Если автоответчик имеет функцию выбора количества звонков перед ответом, настройте его на ответ после первого звонка.
- Если устройство находится в режиме **«ТЕЛ»** (прием вручную), автоответчик следует выключить. В противном случае сообщение автоответчика помешает вам говорить по телефону.

Прием факса вручную в режиме «ТЕЛ»

- 1 Нажимайте на кнопку **«Режим приема»** до тех пор, пока в нижней строке дисплея не появится надпись **«ТЕЛ»**.

Нужный режим приема можно также выбрать кнопками перехода после нажатия на кнопку **«Режим приема»**.

- 2 Выбрав режим, нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** для сохранения настройки.
- 3 Услышав телефонный звонок, нажмите на кнопку **«Набор без снятия трубки»**.
- 4 Услышав сигналы факса, нажмите на кнопку **«Копировать/Запуск»**.

Устройство начнет принимать факс и вернется в режим ожидания, когда задание будет выполнено.

Прием вручную с дополнительного телефона

Для того чтобы использовать данную функцию, необходимо подключить дополнительный телефон к разъему EXT на задней панели устройства. Факс можно принять при разговоре по дополнительному телефону, не подходя к факсу.

Если при ответе на звонок на дополнительном телефоне вы слышите сигналы факса, наберите на дополнительном телефоне **«*9*»**.

Устройство перейдет в режим приема факсов и начнет прием документа.

Нажимайте на кнопки медленно в указанной последовательности. Если сигнал факса все еще слышен, попробуйте набрать **«*9*»** еще раз.

«*9*» - это код удаленного приема факсов, используемый по умолчанию. Звездочки должны обязательно присутствовать, однако цифру между ними можно изменить. Дополнительную информацию об изменении кода см. на стр. 6.6.

Прием факсов в память

Так как данное устройство является многозадачным, оно может принимать факсы во время копирования или печати. Факс, полученный во время копирования или печати, сохраняется в памяти. Как только печать или копирование завершится, устройство автоматически распечатает факс.



4

Автоматический набор номера

В главу включены следующие разделы:

- **Набор в одно касание**
- **Быстрый набор**
- **Групповой набор**
- **Поиск номера в памяти**

Набор в одно касание

20 кнопок набора на панели управления позволяют сохранить в памяти устройства часто используемые номера факсов и набирать их автоматически нажатием одной кнопки.

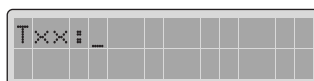
При помощи кнопки **«Смещение»** можно сохранить до 40 номеров факсов, назначив их кнопкам.

Сохранение номера для набора в одно касание

- 1 Нажмите на одну из кнопок набора в одно касание и удерживайте ее около 2 секунд.

Если вы хотите использовать кнопки 21 — 40 для набора номера, нажмите на кнопку **«Смещение»** и удерживайте кнопку в течение 2 секунд.

На дисплее появится запрос на ввод номера факса.



Символ «O» означает, что вводится номер набора в одно касание, а «##» — это номер кнопки набора.

Если этой кнопке уже назначен номер, он будет выведен на дисплей и его можно будет изменить. Для того чтобы назначить номер для другой кнопки, нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.

- 2 Введите необходимый номер с цифровой клавиатуры и нажмите на кнопку **«Режим/Сброс»**.

Для того чтобы вставить паузу в номер факса, нажмите на кнопку **«Повторный набор/Пауза»**. На дисплее появится символ «?».

Если при вводе номера была допущена ошибка, нажмите на кнопку **«Поиск/Удаление»** и введите правильный номер.

- 3 Для того чтобы назначить номеру имя, введите его. Дополнительную информацию о вводе имен см. в разделе «Ввод символов с цифровой клавиатуры» на стр. 1.7.

Или

Если имя не требуется, пропустите этот шаг.

- 4 Когда на дисплее появится нужное имя или если имя не нужно, нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.
- 5 Для того чтобы сохранить другой номер, нажмите на кнопку набора и повторите шаги 2 — 4.

Или

Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** или **«Стоп/Сброс»**.

Отправка факса с использованием набора в одно касание

- 1 Загрузите документы в автоподатчик лицевой стороной вверх.

Или

Поместите документ на стекло экспонирования лицевой стороной вниз.

- 2 Устройство должно находиться в режиме «Факс», а не в режиме копирования. Если необходимо, с помощью кнопки **«Режим/Ввод»** перейдите в режим «Факс». В режиме «Факс» дисплей выглядит следующим образом:

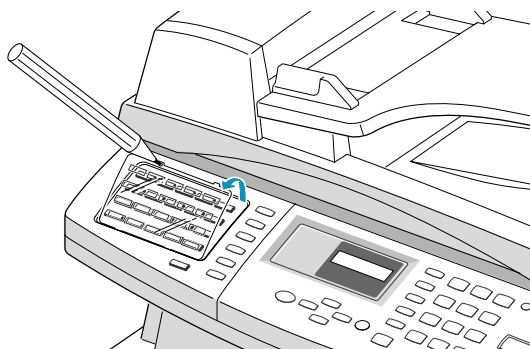


- 3 При необходимости настройте разрешение и контрастность документа. Дополнительную информацию см. в разделе «Настройка параметров документа» на стр. 2.4.
- 4 Нажмите на кнопку, которой был назначен необходимый номер.
- 5 Документ сохранится в памяти.
Если отправляемый документ помещен на стекло экспонирования, на дисплее появится запрос на отправку еще одной страницы. Выберите «1.ДА», чтобы отсканировать другую страницу, или «2.НЕТ», чтобы начать передачу.
- 6 Устройство наберет номер факса, назначенный этой кнопке, и отправит документ, как только принимающий факс ответит.

Использование листка для записи номеров набора в одно касание

Лист для записи номеров поставляется вместе с устройством. При назначении номеров кнопкам набора в одно касание можно подписывать номера под кнопками, чтобы знать, какой кнопке назначен какой номер.

- 1 Снимите прозрачную крышку и наклейку.



- 2 Сделайте необходимые пометки на листе для записей и поместите обратно лист и крышку.

Лучше использовать карандаш на случай, если будет необходимо поменять номер под кнопкой.

- 3 Поместите обратно наклейку и прозрачную крышку.

Быстрый набор

Устройство позволяет сохранять до 80 номеров быстрого набора в ячейках от 1 до 80.

Сохранение номера быстрого набора

- 1 Нажмите на кнопку **«Быст набор/Состоян»** на контрольной панели и удерживайте ее около 2 секунд.



- 2 Введите номер ячейки быстрого набора цифровой клавиатуры и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

Если этой ячейке уже назначен номер, он будет выведен на дисплей, и его можно будет изменить. Для того чтобы назначить номер для другой ячейки, нажмите на кнопку **«Стоп/Сброс»**.

- 3 Введите нужный номер с цифровой клавиатуры и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

Для того чтобы вставить паузу в номер факса, нажмите на кнопку **«Повторный набор/Пауза»**. На дисплее появится символ «П».



Примечание. Если при вводе номера допущена ошибка, нажмите на кнопку **<**, для того чтобы удалить последний введенный символ, или на кнопку **«Поиск/Удаление»**, для того чтобы удалить все введенные символы.

Для того чтобы исправить ошибку в начале или середине номера, кнопками **<** и **>** подведите курсор под неверно введенный символ и исправьте его.

- 4 Для того чтобы назначить номеру имя, введите его. Дополнительную информацию о вводе имени см. в разделе «Ввод символов с цифровой клавиатуры» на стр. 1.7.

Или

Если имя не требуется, пропустите этот шаг.

- 5 Когда на дисплее появится нужное имя или если имя не нужно, нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.
- 6 Для того чтобы назначить другие номера факсов, повторите шаги 2 — 5.

Или

Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** или **«Стоп/Сброс»**.

Отправка факса с использованием быстрого набора

- 1 Загрузите документы в автоподатчик лицевой стороной вверх.

Или

Поместите документ на стекло экспонирования лицевой стороной вниз.

- 2 Устройство должно находиться в режиме «Факс», а не в режиме копирования. При необходимости нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** для перехода в режим «Факс». В режиме «Факс» дисплей выглядит следующим образом:



- 3 При необходимости настройте параметры документа. Дополнительную информацию см. в разделе «Настройка параметров документа» на стр. 2.4.
- 4 Нажмите на кнопку **«Быст набор/Состоян»** на панели управления.
- 5 Введите номер быстрого набора.
- 6 Когда необходимый номер появится на дисплее, нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.
- 7 Документ сохранится в памяти.
Если отправляемый документ помещен на стекло экспонирования, на дисплее появится запрос на отправку еще одной страницы. Выберите «1.ДА», для того чтобы отсканировать другую страницу, или «2.НЕТ», для того чтобы начать передачу.
- 8 Устройство наберет номер факса, назначенный этой кнопке, и отправит документ, как только принимающий факс ответит.

Групповой набор

Если вы часто отправляете один и тот же документ нескольким адресатам, существует возможность создать группу вызовов и сохранить ее в ячейке с одно- или двузначным номером. Таким образом можно отправлять факс нескольким адресатам с помощью одного номера быстрого набора.

Настройка группового набора

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем на кнопку **«Групп набор»** на клавиатуре набора в одно касание.
- 2 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**, чтобы открыть пункт меню «НОВ».
- 3 Введите номер ячейки быстрого набора (от 1 до 80) для записи номера группового набора и нажмите **«Режим/Ввод»**.



Примечание. Если ячейка уже используется для группового набора, на дисплее появится запрос «УДАЛИТЬ? Г##: ИД» (где «##» — выбранный номер ячейки). Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**, для того чтобы удалить содержимое ячейки, или на кнопку **«Меню/Выход»**, чтобы не удалять содержимое и ввести номер в другую ячейку.

- 4 На дисплее появится запрос на ввод одно- или двузначного номера ячейки быстрого набора. Нажмите на кнопку набора в одно касание или кнопку быстрого набора, чтобы добавить номер в группу.
- 5 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**. Если необходимо включить в группу другие номера быстрого набора или набора в одно касание, повторите действия с шага 4.
- 6 Когда все номера введены, нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**. На дисплее появится запрос на ввод имени группы.
- 7 Для того чтобы назначить группе имя, введите его.
Или
Если имя не требуется, пропустите этот шаг.
- 8 Когда на дисплее появится нужное имя или если имя не нужно, нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

- 9 Если нужно создать еще одну группу, повторите операции с шага 5.

Или

Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** или **«Стоп/Сброс»**.



Примечание. Невозможно включить один номер группового набора в другой.

Изменение номеров группового набора

Устройство позволяет удалять номер из группы и вводить в выбранную группу новый номер.

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем на кнопку **«Групп набор»** на клавиатуре набора в одно касание.
- 2 Кнопками **^** или **∨** выберите пункт меню **«ИЗМЕНИТЬ»** и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.
- 3 Введите номер, который необходимо изменить, и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**. На дисплее появится запрос на ввод одно- или двузначного номера ячейки быстрого набора.
- 4 Если необходимо удалить из группы определенный номер быстрого набора или номер набора одной кнопкой, введите номер ячейки или нажмите кнопку набора в одно касание (если необходимо, можно нажать на кнопку **«Смещение»** и на кнопку набора в одно касание). На дисплее появится запрос **«УДАЛИТЬ?»**.

Или

Если необходимо добавить в группу новый номер быстрого набора или номер набора одной кнопкой, введите номер ячейки или нажмите кнопку набора в одно касание (если необходимо, можно нажать на кнопку **«Смещение»** и на кнопку набора в одно касание). На дисплее появится запрос **«ДОБАВ?»**.

- 5 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.
- 6 Повторяйте шаги 4 и 5 до установки нужных параметров.
- 7 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**. Если группе назначено имя, оно появится в верхней строке дисплея.
- 8 При необходимости измените имя и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.
- 9 После этого устройство вернется в режим ожидания.

Отправка факса с использованием группового набора (многоадресная передача)

Групповой набор можно использовать для многоадресной или отложенной передачи.

Следуйте инструкциям для продолжения операции (для многоадресной передачи см. стр. 5.4, для отложенной — стр. 5.2). Когда на дисплее появится запрос на ввод номера факса, нажмите на кнопку **«Быст набор/Состоян»** и введите номер группового набора. Для одной операции допустимо использовать только один номер. Следуйте инструкциям для завершения операции.

Устройство автоматически отсканирует в память документ, находящийся в лотке для документов, и он будет отправлен на все номера, включенные в группу.

Поиск номера в памяти

Существует два способа поиска номера в памяти. Можно последовательно просматривать список от А до Z. Также можно выполнять поиск по первой букве имени, назначенного для данного номера.

Последовательный поиск в памяти

- 1 Нажмите на кнопку **«Поиск/Удаление»**.
- 2 Кнопками \wedge и \vee выберите на дисплее нужные имя и номер. Список можно прокручивать вверх или вниз в алфавитном порядке, от А до Z.

Каждому имени на дисплее предшествует одна из трех букв: «О» — для номера набора в одно касание, «Б» — для номера быстрого набора, «Г» — для номера группового набора. Это позволяет узнать, как номер занесен в память.
- 3 Когда на дисплее появятся необходимые имя и номер, нажмите на кнопку **«Копировать/Пуск»** или **«Режим/Ввод»** для набора номера.

Поиск по первой букве

- 1 Нажмите на кнопку **«Поиск/Удаление»**.
- 2 Введите букву, с которой начинается имя, нажав на соответствующую кнопку. На дисплее появится имя, начинающееся с введенной буквы.
- 3 Например, если необходимо найти имя «Mobile», нажмите на кнопку **«б»**, соответствующую буквам «MNO».
- 4 Используйте кнопки \wedge или \vee для перехода к соседним именам в списке.
- 5 Когда на дисплее появятся нужные имя и номер, нажмите на кнопку **«Копировать/Пуск»** или **«Режим/Ввод»** для набора номера.



5

Дополнительные возможности факса

В главу включены следующие разделы:

- **Повторный набор номера**
- **Отложенная передача факса**
- **Передача из памяти**
- **Приоритетная отправка факса**
- **Запрос**
- **Добавление документов к запланированному заданию**
- **Отмена запланированного задания**
- **Контроль за выполнением двух задач одновременно**
- **Использование кнопки повторного набора**

Повторный набор номера

Для того чтобы повторить звонок по номеру, набранному последним:

Нажмите на кнопку **«Повторный набор/Пауза»**. Если документ загружен в автоподатчик или помещен на стекло экспонирования, устройство автоматически начнет пересылку.

Для того чтобы выполнить поиск в памяти повторного набора:

- 1 Нажмите на кнопку **«Повторный набор/Пауза»** и удерживайте ее в течение двух секунд.

В памяти повторного набора сохраняются последние 10 набранных номеров. Если номер был набран несколько раз подряд, повторный набор в памяти не сохраняется.

- 2 Кнопками \wedge и \vee выберите на дисплее нужные имя и номер.

- 3 Нажмите на кнопку **«Копировать/Пуск»** или **«Режим/Ввод»** для начала набора. Если документ загружен в автоподатчик, устройство автоматически начнет пересылку.



Примечание. Если документ сканировался на стекле экспонирования, на дисплее появится запрос на сканирование еще одной страницы. Выберите пункт «1.ДА», для того чтобы сканировать следующую страницу, или пункт «2.НЕТ», чтобы начать передачу.

Отложенная передача факса

Устройство позволяет отправить факс автоматически с задержкой на определенное время.

- 1 Загрузите документы в автоподатчик лицевой стороной вверх.

Или

Поместите документ на стекло экспонирования лицевой стороной вниз.

- 2 При необходимости настройте параметры документа. Дополнительную информацию см. в разделе «Настройка параметров документа» на стр. 2.4.
- 3 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем кнопку **«Отлож передача»** на клавиатуре набора в одно касание.
- 4 Введите номер принимающего факса с цифровой клавиатуры.

Для того чтобы ввести номер, можно также нажать на кнопку набора в одно касание, или на кнопку **«Быст набор/Состоян»** и ввести номер быстрого или группового набора.
- 5 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**, чтобы подтвердить набор номера. На дисплее появится запрос на ввод еще одного номера для передачи документа.



Примечание. Устройство не может производить несколько операций многоадресной рассылки одновременно, поэтому запрос «ДРУГОЙ НОМЕР» не появится на дисплее, если в данный момент не завершена операция многоадресной рассылки.

- 6 Для того чтобы ввести другой номер факса, выберите пункт «1.ДА» и повторите операции с шага 4. Можно ввести до 25 номеров.

Обратите внимание на то, что групповые номера нельзя использовать в качестве других номеров факса.
- 7 После ввода всех номеров выберите пункт «2.НЕТ».
- 8 На дисплее появится запрос на ввод имени. Для того чтобы присвоить отложенной передаче имя, введите его. Если вводить имя не нужно, пропустите этот шаг.

Дополнительную информацию о вводе имени с цифровой клавиатуры см. в разделе «Ввод символов с цифровой клавиатуры» на стр. 1.7.
- 9 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**. На дисплей будет выведено текущее время и запрос на ввод времени отправки факса.

CURRENT	05:00AM
START	05:00AM

10 Введите время отправки с цифровой клавиатуры.

Для того чтобы выбрать режим «AM» или «PM» для 12-часового формата времени, нажмите на кнопку ^ или v. При вводе времени, предшествующего текущему, факс будет отправлен в это время на следующий день.

11 После ввода времени отправки нажмите на кнопку «Режим/Ввод».

12 Документ перед отправкой будет сохранен в памяти. На дисплей будет выведена информация о емкости свободной памяти и количестве страниц в ней.



Примечание. Если документ сканировался на стекле экспонирования, на дисплее появится запрос на сканирование еще одной страницы. Выберите пункт «1.ДА», для того чтобы сканировать следующую страницу, или пункт «2.НЕТ», если все страницы отсканированы.

13 На дисплее появится сообщение о том, что устройство находится в режиме ожидания и отложенная передача факса установлена.



Примечание. Информацию об отмене отложенной передачи факса см. в разделе «Отмена запланированного задания» на стр. 5.12.

Передача из памяти

Документы автоматически сохраняются в памяти, а затем отправляются адресатам. Эту функцию удобно использовать для отправки документа нескольким адресатам. После пересылки документы автоматически удаляются из памяти.

1 Загрузите документы в автоподатчик лицевой стороной вверх.

Или

Поместите документ на стекло экспонирования лицевой стороной вниз.

- 2 При необходимости настройте параметры документа. Дополнительную информацию см. в разделе «Настройка параметров документа» на стр. 2.4.
- 3 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем кнопку **«Перед из памяти»** на клавиатуре набора в одно касание.
- 4 Введите номер принимающего факса с цифровой клавиатуры.

Для того чтобы ввести номер, можно также нажать на кнопку набора в одно касание, или на кнопку **«Быст набор/Состоян»** и ввести номер быстрого или группового набора.
- 5 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**, чтобы подтвердить ввод номера. На дисплее появится запрос на ввод другого номера для передачи документа.



Примечание. Устройство не может производить несколько операций многоадресной рассылки одновременно, поэтому запрос «ДРУГОЙ НОМЕР» не появится на дисплее до завершения текущей операции многоадресной рассылки.

- 6 Для того чтобы ввести другой номер факса, выберите пункт «1.ДА» и повторите операции с шага 4. Можно ввести до 25 номеров.

Обратите внимание на то, что групповые номера нельзя использовать в качестве других номеров факса.
- 7 После ввода всех номеров выберите пункт «2.НЕТ».
- 8 Документ перед отправкой будет сохранен в памяти. На дисплей будет выведена информация о емкости свободной памяти и количестве страниц в ней.



Примечание. Если документ сканировался на стекле экспонирования, на дисплее появится запрос на сканирование еще одной страницы. Выберите пункт «1.ДА», для того чтобы сканировать следующую страницу, или пункт «2.НЕТ», если все страницы отсканированы.

- 9 После этого аппарат начнет отправку документа на указанные номера факсов.

Приоритетная отправка факса

Данная функция позволяет отправить документ с высоким приоритетом раньше других документов. Документ сохраняется в памяти и отправляется по окончании текущей операции. Кроме того, приоритетная отправка факса прерывает операцию многоадресной рассылки (например, когда адресату А сообщение уже отправлено, а адресату Б отправка еще не началась) или попытки повторного дозвона.

- 1 Загрузите документы в автоподатчик лицевой стороной вверх.

Или

Поместите документ на стекло экспонирования лицевой стороной вниз.

- 2 При необходимости настройте параметры документа. Дополнительную информацию см. в разделе «Настройка параметров документа» на стр. 2.4.

- 3 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем кнопку **«Приоритет перед»** на клавиатуре набора в одно касание.

- 4 Введите номер принимающего факса с цифровой клавиатуры.

Для того чтобы ввести номер, можно также нажать на кнопку набора в одно касание, или нажать на кнопку **«Быст набор/Состоян»** и ввести номер быстрого набора.

- 5 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**, чтобы подтвердить ввод номера. На дисплее появится запрос на ввод имени.

- 6 Для того чтобы присвоить приоритетной передаче имя, введите его. Если вводить имя не нужно, пропустите этот шаг.

Дополнительную информацию о вводе имени с цифровой клавиатуры см. в разделе «Ввод символов с цифровой клавиатуры» на стр. 1.7.

- 7 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

Документ перед отправкой будет сохранен в памяти. На дисплей будет выведена информация о емкости свободной памяти и количестве страниц в ней.



Примечание. Если документ сканировался на стекле экспонирования, на дисплее появится запрос на сканирование еще одной страницы. Выберите пункт «1.ДА», для того чтобы сканировать следующую страницу, или пункт «2.НЕТ», чтобы начать передачу немедленно.

- 8 На дисплее появится набираемый номер, и устройство начнет отправку документа.

Запрос

Что такое запрос?

Функция запроса используется, когда один факс запрашивает у другого отправку документа. Эта функция необходима, когда отправить факс с удаленного устройства некому. Для получения документа можно установить связь с удаленным устройством и запросить передачу факсимильного сообщения. Другими словами, можно «запросить» удаленное устройство.

5

Передача по запросу

Устройство можно настроить на отправку документа по запросу с другого устройства. Для предотвращения несанкционированного доступа к устройству можно использовать код запроса. Если аппарат защищен кодом, только лица, знающие код, смогут передавать запрос на передачу факса с аппарата.

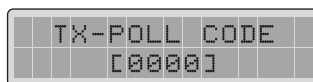
- 1 Загрузите документы в автоподатчик лицевой стороной вверх.

Или

Поместите документ на стекло экспонирования лицевой стороной вниз.

- 2 При необходимости настройте параметры документа. Дополнительную информацию см. в разделе «Настройка параметров документа» на стр. 2.4.

- 3 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем кнопку **«Пер по запр»** на клавиатуре набора в одно касание.
- 4 Когда на дисплее появится надпись «ПЕР ПО ЗАПР» нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**. На дисплее появится запрос на ввод четырехзначного кода запроса. По умолчанию установлено значение «0000», что означает отсутствие кода.



- 5 Если необходимо использовать код, введите четырехзначный код запроса, отличный от «0000», и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

Или

Если код использовать не нужно, нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**, когда на дисплее появится «0000», или введите строку **«0000»**.

- 6 На дисплее появится запрос на сохранение документа в буфере общего доступа устройства.
- 7 Нажмите на кнопку **<** или **>**, чтобы выбрать пункт **«Вкл»** или **«Выкл»**. Затем нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

Выберите пункт «Вкл», если документ нужно сохранить в буфере общего доступа. В этом случае документ может быть запрошен с нескольких устройств.

Если документ не нужно сохранять, выберите пункт «Выкл». После первого запроса с удаленного устройства документ будет стерт из памяти.

- 8 Устройство сохранит документ в памяти. На дисплей будет выведена информация о емкости памяти и количестве находящихся в ней страниц.



Примечание. Если документ сканировался на стекле экспонирования, на дисплее появится запрос на сканирование еще одной страницы. Выберите пункт **«1.ДА»**, для того чтобы сканировать следующую страницу, или пункт **«2.НЕТ»**, если все страницы отсканированы.

- 9 После этого устройство вернется в режим ожидания.



Примечание. При настройке запроса устройство, работающее в другом режиме приема, автоматически перейдет в режим **«ФАКС»**.

Отложенный прием по запросу

Устройство позволяет автоматически получать документы с удаленного факса в любое время. Эта функция делает возможным обмен факсами в вечернее время, когда тарифы на телефонную связь ниже.



Примечание. Удаленное устройство должно быть готово к запросу.

- 1** Загрузите бумагу в лоток и выберите кнопками на панели управления лоток, который будет использоваться для приема факсимильных сообщений. Дополнительную информацию см. на стр. 3.3.
- 2** Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем кнопку **«Пер по запр»** на клавиатуре набора в одно касание.
- 3** Кнопками **^** или **∨** выберите пункт **«ОТЛОЖЕН ПЕР»** и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**. На дисплее появится запрос на ввод номера удаленного факса.
- 4** Введите с цифровой клавиатуры номер удаленного факсимильного аппарата.

Для того чтобы ввести номер, можно также нажать на кнопку набора в одно касание, или на кнопку **«Быст набор/Состоян»** и ввести номер быстрого набора.
- 5** Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** для подтверждения ввода номера. На дисплее появится запрос на ввод другого номера для передачи документа.



Примечание. Устройство не может производить несколько операций многоадресной рассылки одновременно, поэтому запрос **«ДРУГОЙ НОМЕР»** не появится на дисплее до завершения текущей операции многоадресной рассылки.

- 6** Для того чтобы ввести другой номер факса, выберите пункт **«1.ДА»** и повторите операции с шага 4. Можно ввести до 25 номеров.

Обратите внимание на то, что групповые номера нельзя использовать в качестве других номеров факса.
- 7** После ввода всех нужных номеров выберите пункт **«2.НЕТ»**.

- 8 На дисплее появится запрос на ввод времени запроса факса.



- 9 Введите время запроса с цифровой клавиатуры. Выбрать режимы «AM» или «PM» для 12-часового формата времени можно кнопками \wedge или \vee . При вводе времени, предшествующего текущему, факс будет запрошен в это время на следующий день.

Или

Для того чтобы произвести запрос документа с удаленного устройства немедленно, пропустите этот шаг.

- 10 Нажмите на кнопку «**Режим/Ввод**» после ввода времени или если время вводить не нужно. На дисплее появится запрос на ввод четырехзначного кода. Значение «0000» означает отсутствие кода запроса.

- 11 Если удаленное устройство защищено четырехзначным кодом запроса, введите код и нажмите на кнопку «**Режим/Ввод**».

Или

Если удаленное устройство не защищено кодом запроса, нажмите на кнопку «**Режим/Ввод**» для подтверждения кода «0000» (отсутствие кода) или введите **0000**.

- 12 Если время запроса было введено, то устройство наберет номер удаленного факса и запросит документ в это время.

В противном случае устройство произведет запрос немедленно.

Добавление документов к запланированному заданию

Существует возможность добавлять документы к отложенной передаче, сохраненной в памяти.

- 1 Загрузите документы в автоподатчик лицевой стороной вверх.
Или
Поместите документ на стекло экспонирования лицевой стороной вниз.
- 2 При необходимости настройте параметры документа. Дополнительную информацию см. в разделе «Настройка параметров документа» на стр. 2.4.
- 3 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем кнопку **«Добав/Отмена»** на клавиатуре набора в одно касание.
- 4 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»** для входа в меню **«ДОБАВ»**. На дисплей выведется описание последнего задания, сохраненного в памяти.



- 5 Кнопками **^** и **∨** выберите задание, к которому необходимо добавить документ, и нажмите **«Режим/Ввод»**.
Устройство автоматически добавит документы в память. При этом на дисплей будет выведена информация о емкости памяти и количестве страниц.



Примечание. Если документ сканировался на стекле экспонирования, на дисплее появится запрос на сканирование еще одной страницы. Выберите пункт **«1.ДА»**, для того чтобы сканировать следующую страницу, или пункт **«2.НЕТ»**, если все страницы отсканированы.

- 6 После сохранения на дисплей будет выведена информация об общем количестве страниц в памяти и количестве добавленных страниц, после чего устройство вернется в режим ожидания.

Отмена запланированного задания

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем кнопку **«Добав/Отмена»** на клавиатуре набора в одно касание.
- 2 Кнопками **^** или **∨** выберите пункт меню **«ОТМЕНА»** и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**. На дисплей выведется описание последнего задания, сохраненного в памяти.
- 3 Кнопками **^** или **∨** выберите задание, которое необходимо отменить, и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.
- 4 Выберите пункт **«1.ДА»** для подтверждения отмены задания. Выбранное задание будет отменено.
Или
Выберите пункт **«2.НЕТ»**, чтобы не отменять задание.
- 5 После этого устройство вернется в режим ожидания.

Контроль за выполнением двух задач одновременно

Устройство может выполнять несколько задач одновременно. Так, аппарат позволяет:

- принимать факс в память во время копирования.
- сохранить документ для последующей отправки при распечатке входящего факса.

Если устройство выполняет сразу две задачи, для просмотра информации о состоянии второго задания нажмите на кнопку **«Быст набор/Состоян»**. При нажатии на кнопку **«Быст набор/Состоян»** поочередно отображается текущее состояние заданий.

Использование кнопки повторного набора

Некоторые дополнительные услуги телефонной связи требуют сигнала удержания линии. Например, если на телефонной линии установлена функция ожидания звонка, можно поставить один звонок на удержание и принять второй звонок на той же линии, нажав на кнопку **«Повторный набор»**.

- 1** Если во время телефонного разговора раздастся сигнал второго звонка, нажмите на кнопку **«Повторный набор»**. Первый звонок будет поставлен на удержание, а линия переключится на второй звонок.
- 2** Нажмите на кнопку **«Повторный набор»**, чтобы снова переключиться на первый звонок.



Примечание. Если на телефонной линии не установлено дополнительных функций, не нажимайте на кнопку **«Повторный набор»**. В этом случае устройство отключится от телефонной линии.

Для записей



6

Дополнительные функции

В главу включены следующие разделы:

- **Режим безопасного приема**
- **Печать отчетов**
- **Настройки системы**
- **Работа с панелью дистанционного управления**
- **Очистка памяти**

Режим безопасного приема

Существует возможность защиты сообщений от несанкционированного доступа. Устройство можно перевести в режим безопасного приема. При этом оно не будет автоматически распечатывать полученные сообщения. В режиме безопасного приема все входящие факсы сохраняются в памяти. При отключении этого режима все сохраненные факсы распечатываются.

Включение режима безопасного приема:

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем кнопку **«Настр системы»** на клавиатуре набора в одно касание.
- 2 Кнопками **^** и **∨** выберите пункт **«БЕЗОП ПРИЕМ»**.
- 3 Кнопками **<** и **>** выберите в нижней строке дисплея пункт **«ВКЛ»** и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.
- 4 Введите четырехзначный код приема и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.



Примечание. Устройство может работать в режиме безопасного приема без кода доступа, однако в этом случае факсы не будут защищены.

- 5 Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Стоп/сброс»**.

Если устройство принимает факс в режиме безопасного приема, этот факс сохраняется в памяти, и на дисплее появляется надпись **«БЕЗОП ПРИЕМ»**.

Распечатка полученных документов:

- 1 Войдите в меню **«БЕЗОП ПРИЕМ»**, выполнив действия, описанные в шагах 1 и 2.
- 2 Кнопками **<** или **>** выберите в нижней строке дисплея пункт **«ПЕЧАТЬ»** и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.
- 3 Введите четырехзначный код доступа и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.

Все факсы, находящиеся в памяти, будут распечатаны.

Отключение режима безопасного приема:

- 1** Войдите в меню «БЕЗОП ПРИЕМ», выполнив действия, описанные в шагах 1 и 2 в разделе «Включение режима безопасного приема».
- 2** Кнопками < или > выберите в нижней строке дисплея надпись «ВЫКЛ» и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.
- 3** Введите четырехзначный код доступа и нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**.
Режим безопасного приема будет отключен и устройство распечатает все факсы, находящиеся в памяти.
- 4** Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Стоп/сброс»**.

Печать отчетов

Устройство может печатать отчеты, содержащие полезную информацию о настройках системы, запланированных заданиях и т.д. Существуют следующие виды отчетов:

Подтверждение сообщений

В этом отчете содержится информация о номере факса, количестве страниц, времени, затраченном на выполнение задания, режиме и результатах передачи.

Можно настроить аппарат так, чтобы он автоматически распечатывал отчет в следующих случаях:

- После каждой передачи факса (значение «ВКЛ»).
- Если во время передачи возникла ошибка (значение «ОШ»).
- Никогда (значение «ВЫКЛ»). Можно также распечатать отчет вручную в любое время.

Отчет о запланированных заданиях

Этот отчет включает информацию о документе, который содержится в памяти для приоритетной отправки, отложенной передачи, а также приема или передачи по запросу. В списке выводится информация о времени начала выполнения, типе задания и другие сведения.

Содержимое телефонной книги

В этом списке содержатся все номера, сохраненные в памяти в качестве номеров набора в одно касание, быстрого и группового набора.

Отчет о данных системы

В этом отчете содержится информация о параметрах, изменяемых пользователем. После изменения настроек распечатайте этот отчет, чтобы подтвердить изменения.

Журнал передачи

Этот отчет содержит информацию о недавно отправленных факсах.

Журнал приема

Этот отчет содержит информацию о недавно полученных факсах.

Краткая помощь

Этот отчет содержит краткую справочную информацию об основных функциях устройства.



Примечание. Если в лотке нет бумаги или бумага замята, автоматическая печать отчетов невозможна.

Устройство автоматически распечатывает следующие отчеты:

Отчет о мультисвязи

Этот отчет печатается автоматически после отправки документов на несколько номеров или получения факсов от нескольких устройств.

Отчет о сбое питания

Этот отчет печатается при восстановлении питания после сбоя, если в результате сбоя была утеряна какая-либо информация.

Печать отчетов

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, а затем на кнопку набора в одно касание, которая соответствует необходимому отчету.
 - ПОДТВ ПЕРЕДАЧИ: Подтверждение сообщений
 - ЗАПЛАН. ЗАДАНИЕ: отчет о запланированных заданиях
 - ТЕЛ КНИГА: содержимое телефонной книги
 - СИСТ УСТАНОВКИ: отчет о данных системы
 - ЖУРНАЛ ПЕРЕДАЧИ: журнал передачи
 - ЖУРНАЛ ПРИЕМА: журнал приема
 - КРАТКАЯ ПОМОЩЬ: краткая помощь
- 2 Выбранный отчет будет распечатан.

Настройки системы

Устройство позволяет настроить различные параметры работы системы. Эти параметры были установлены на заводе-изготовителе, однако может возникнуть необходимость в их изменении. Для того чтобы узнать текущие настройки этих параметров, распечатайте отчет о данных системы. Более подробную информацию о печати отчетов см. в разделе «Отчет о данных системы» на стр. 6.4.

Настройка параметров системы

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем кнопку **«Сист установки»** на клавиатуре однокнопочного набора. В верхней строке дисплея появится параметр **«ТИП БУМАГИ»**.
- 2 Выберите нужный параметр кнопками перехода **^** или **∨**.
- 3 Когда нужный параметр появится на дисплее, выберите его значение кнопками **<** или **>** или введите его с цифровой клавиатуры.

Если значения параметра обозначены цифрами, можно нажать на кнопку с соответствующей цифрой, чтобы выбрать нужное значение.

4 Когда необходимый параметр появится на дисплее или будет обозначен мигающим курсором в нижней строке дисплея, нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**, чтобы сохранить изменения.

5 Для выхода из режима настройки нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** или **«Стоп/Сброс»**.

Для перехода на предыдущий уровень меню нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**. При нажатии на кнопку **«Стоп/Сброс»** устройство вернется в режим ожидания.

Настройки системы

Параметр	Описание
ТИП БУМАГИ	Формат бумаги в лотке для бумаги. Доступные значения: LTR (Letter), A4 и LGL (Legal).
ТИП БУМ РУЧН	Размер бумаги в многофункциональном лотке. Доступные значения: LTR (Letter), A4 и LGL (Legal).
ПОДТВ СООБЩЕН	Отчет о том, была ли передача успешной, сколько страниц документа было отправлено и т.д. Возможные значения: «ВКЛ», «ВЫКЛ» или «ОШ» Последнее значение позволяет распечатывать отчет, только если при передаче возникла ошибка.
АВТО ЖУРНАЛ	Отчет о последних 50 операциях факсимильного аппарата, включая дату и время каждой из них. Доступные значения: «ВКЛ» или «ВЫКЛ».
КОД ПОЛУЧЕНИЯ	Функция позволяет принять входящий факс с дополнительного телефона, подключенного к разъему EXT на задней панели устройства. Если, подняв трубку на дополнительном телефоне, вы услышите сигналы факса, наберите код приема. По умолчанию установлен код приема *9*. Можно выбрать любую цифру от 0 до 9.
РЕЖ ЭНЕРГОСБЕРЕЖ	Режим энергосбережения позволяет снизить потребление энергии в то время, когда устройство не работает. Выберите значение «ВКЛ», для того чтобы включить эту функцию. После этого можно указать период времени после выполнения задания, по прошествии которого устройство переключается в режим энергосбережения. Выберите значение «ВЫКЛ», для того чтобы отключить эту функцию. В этом случае устройство не переходит в режим энергосбережения и время разогрева перед печатью сокращается.

Параметр	Описание
ЕСМ-РЕЖИМ	Режим исправления ошибок позволяет избежать ошибок при низком качестве телефонной связи. Возможные значения этого параметра: «ВКЛ» и «ВЫКЛ». Если качество связи низкое, то время передачи при включенном режиме исправления ошибок может возрасти.
УМЕНЬШ ПРИ ПРИЕМ	При получении документа, размер которого превышает размер бумаги в лотке, устройство может уменьшить размер документа в соответствии с размером загруженной бумаги. Выберите «ВКЛ» для уменьшения размера страницы входящего документа. Можно установить горизонтальное уменьшение. Если эта функция включена, устройство будет уменьшать изображение только по вертикальной оси. Если установлено значение «ВЫКЛ», устройство не сможет уменьшать размер документа, и документ будет печататься на двух и более страницах в полный размер.
ОБРЕЗАТЬ ИЗОБ	При получении документа, размер которого превышает размер бумаги в лотке, устройство может обрезать документ по размеру страницы. Если документ входит в установленные размеры полей, он будет напечатан в полный размер на двух страницах. Если текст документа заходит за поля и функция «УМЕНЬШ ПРИ ПРИЕМ» включена, устройство уменьшает размер документа так, чтобы он вошел на указанный размер бумаги, и не обрезает документ. Если данная функция отключена или не работает, текст, выходящий за поля, не пропечатывается. Размер полей может быть от 0 до 30 мм.
ПЕРИОД ПОВТОРА	Устройство может автоматически перезванивать на номер удаленного факса, если линия занята. Можно указать промежутки между звонками от 1 до 15 минут.
ПОВТОР ЗВОНКИ	Можно указать количество попыток повторного дозвона (от 0 до 13). Если ввести значение «0», устройство не будет перезванивать.
ОТВЕТ НА ЗВОНОК	Можно указать количество звонков (от 1 до 7), после которого устройство отвечает на вызов.
ПЕРЕД ИЗ ПАМЯТИ	Если данная функция включена, все факсы перед отправкой сканируются в память. Документы из памяти можно будет отправлять, не дожидаясь отправки документов, находящихся в автоподатчике.
ИДЕНТИФИКАТОР	Если данная функция включена, устройство автоматически печатает номер страницы, а также дату и время получения внизу каждой страницы полученного факса.
РЕЖИМ ЧАС	Устройство можно настроить на вывод текущего времени в 12- или 24-часовом формате.

Работа с панелью дистанционного управления

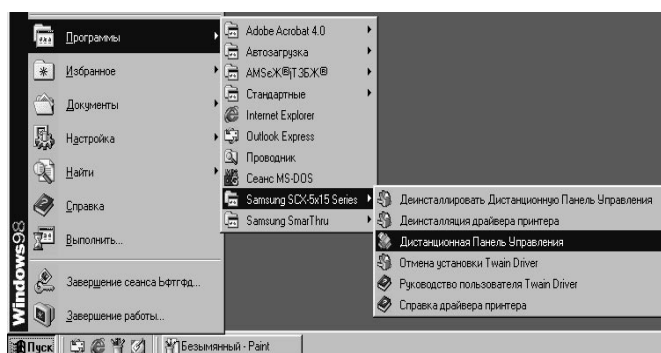
С помощью панели дистанционного управления можно создавать и изменять элементы телефонной книги, а также просматривать и изменять настройки системы на рабочем столе компьютера.

Панель дистанционного управления устанавливается автоматически при установке программного обеспечения Samsung.

Дополнительную информацию об установке программного обеспечения см. в руководстве пользователя многофункционального аппарата Samsung SCX-5x15.

Для того чтобы открыть панель дистанционного управления:

- 1 Запустите Windows.
- 2 Войдите в меню «**Пуск**» на рабочем столе компьютера.
- 3 В меню «**Программы**» выберите последовательно пункты **Samsung SCX-5x15 Series** и «**Панель дистанционного управления**». На экране появится окно программы «Панель дистанционного управления Samsung SCX-5x15 Series».



- 4 Окно панели дистанционного управления содержит пять вкладок: «**Параметры**», «**Дополнительно**», «**Телефонная книга**», «**Сведения**» и «**Обновление микропрограммы**».

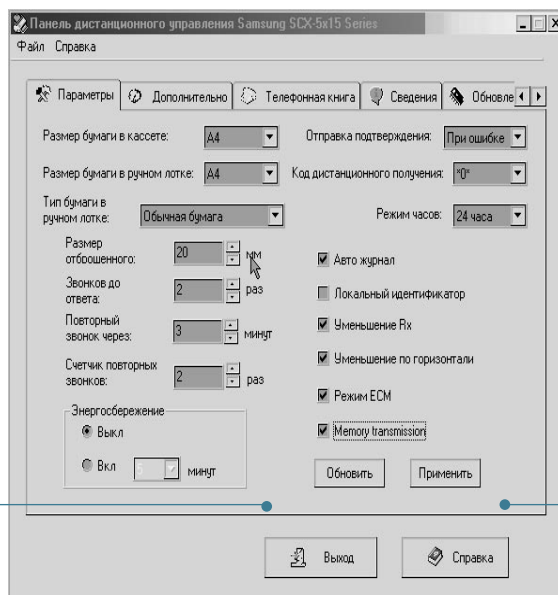
Для выхода из программы нажмите на кнопку «**Выход**», которая находится внизу окна программы.

Для получения дополнительной информации нажмите на кнопку «**Справка**», которая находится в нижней части окна программы.

Вкладка «Параметры».

Вкладка «Параметры» позволяет изменять настройки системы.

Считывание текущих настроек устройства в программу «Панель дистанционного управления»

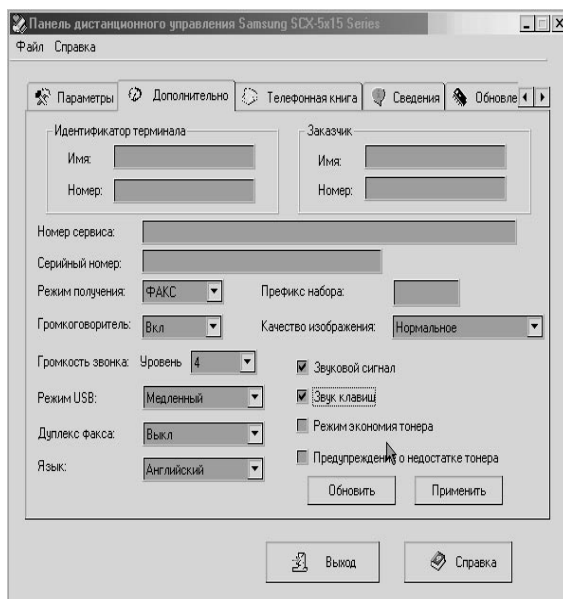


Загрузка в устройство параметров, установленных в панели дистанционного управления.

Дополнительную информацию о настройках системы см. на стр. 6.6.

Вкладка «Дополнительно»

Вкладка «Дополнительно» позволяет изменять настройки факса по умолчанию.



6

Вкладка «Телефонная книга»

Вкладка «Телефонная книга» позволяет вводить и изменять элементы телефонной книги.

Позволяет изменить выбранный элемент телефонной книги в отдельном окне редактирования.

Считывание элементов телефонной книги устройства в программу «Панель дистанционного управления»

Загрузка элементов телефонной книги из программы «Панель дистанционного управления»

Элементы телефонной книги устройства

Удаление всех элементов из телефонной книги

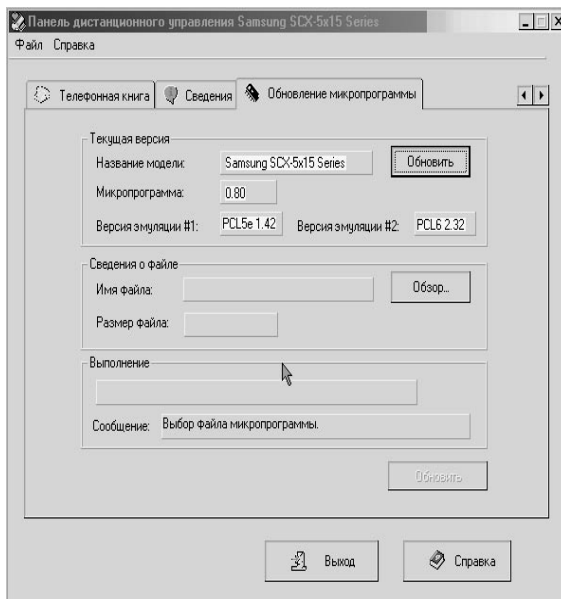
Удаление выбранного элемента телефонной книги.

Вкладка «Сведения»

На вкладке «Сведения» можно найти информацию о версии программы и различные счетчики, которые показывают количество отсканированных и отпечатанных страниц, а также количество случаев замятия бумаги.

Вкладка «Обновление микропрограммы»

Используйте вкладку «Обновление микропрограммы» для обновления программного обеспечения устройства. Эта функция должна использоваться только техническим персоналом. Проконсультируйтесь с продавцом оборудования.



Очистка памяти

Можно выборочно удалять информацию из памяти устройства.

- 1 Нажмите на кнопку **«Меню/Выход»**, затем кнопку **«Очистка памяти»** на клавиатуре набора в одно касание.
- 2 Кнопками **^** и **∨** выберите элемент памяти, который необходимо очистить.
 - ИДЕНТ СИСТЕМЫ: номер факса, а также имя или название фирмы стираются из памяти.
 - СИСТЕМН УСТАН: сброс всех настроек системы и восстановление значений по умолчанию.
 - ТЕЛКНИГА/ПАМ: удаление из памяти всех номеров набора в одно касание, а также номеров быстрого и группового набора. Кроме того, отменяются все запланированные задания.
 - ЖУРН ПРИЕМ/ПЕРЕД: удаляет все записи о передачах и приемах факсов.
- 3 Нажмите на кнопку **«Режим/Ввод»**. Выбранный элемент памяти очистится и на дисплее появится запрос на очистку следующего элемента.
- 4 Чтобы очистить другой элемент памяти, повторите шаги 2 и 3.

Или

Для того чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите на кнопку **«Меню/Выход»** или **«Стоп/Сброс»**.



Указатель

А

автоматический набор номера
быстрый набор 4.5
в одно касание 4.2
групповой набор 4.7
автоподатчик, загрузка 2.2

Б

бумага
загрузка 3.3
быстрый набор
набор 4.6
сохранение 4.5

Г

громкость, настройка
динамик 1.14
звонок 1.13
групповой набор
редактирование 4.8
набор 4.9
настройка 4.7

Д

дата и время, установка 1.9
добавление документов 5.11
документ
загрузка
стекло экспонирования 2.3
параметры, настройка 2.4
подготовка 2.2

З

загрузка документа
автоподатчик 2.2
запрос

передача по запросу 5.7
отложенный прием
по запросу 5.9

К

кнопка повторного набора,
использование 5.13
код устройства, установка 1.6
контрастность, настройка 2.6
контроль, состояние задания 5.12

Л

лист записи для набора в
одно касание 4.4
лоток для бумаги, выбор 3.3

Н

набор в одно касание
набор 4.3
сохранение 4.2
настройки системы
изменение 1.13, 6.5
параметры 1.10, 6.6

О

отчет, печать 6.2
отмена
запланированные задания 5.12
факс 2.8
отложенная передача факса 5.2
отправка факса
автоматически 2.6
вручную 2.7

П

панель дистанционного
управления 6.8
панель управления 1.2
память, очистка 6.12
прием факса
 в режиме «АВТООТВ/ФАКС» 3.5
 в режиме «ФАКС» 3.4
 в режиме «ТЕЛ/ФАКС» 3.4
 в режиме «ТЕЛ» 3.5
 в режиме безопасного
 приема 6.2
 в память 3.6
 дополнительный телефон 3.6
приоритетная отправка факса 5.6
передача из памяти 5.4
повторный вызов, последний
 набранный номер 5.2
поиск, номер 4.10

Р

разрешение, настройка 2.5
режим безопасного приема,
использование 6.2
режимы приема факсов 3.2

С

символы, ввод 1.7
стекло экспонирования,
 загрузка 2.3

Я

язык дисплея, изменение 1.11