



X790 Series

Руководство пользователя

Ноябрь 2012 г.

www.lexmark.com

Тип(ы) машины:

7562, 4917

Модель(и):

432, 436, dn1, dn2, gd1, gd2, dt1, dt2, gt1, gt2, df1, df2, gf1, gf2, d01, d02, g01, g02, t01, t02, g91, g92, f01, f02, g81, g82

Содержание

Информация по технике безопасности.....	7
Знакомство с принтером.....	9
Поиск сведений о принтере.....	9
Выбор места для установки принтера.....	10
Конфигурации принтера.....	11
Основные функции сканера.....	12
Устройство автоматической подачи и стекло сканера.....	13
Панель управления принтера.....	14
Начальный экран.....	15
Общие сведения о начальном экране.....	15
Использование кнопок сенсорного экрана.....	17
Установка и использование приложений начального экрана.....	20
Определение IP-адреса принтера.....	20
Доступ к встроенному веб-серверу.....	20
Экспорт и импорт конфигурации с помощью встроенного веб-сервера.....	21
Включение приложений начального экрана.....	22
Настройка форм и избранного.....	22
Настройка функции сканирования в сетевое расположение	23
Настройка экрана "Мой МФП"	23
Знакомство с WS-Scan	24
Настройка удаленной панели управления	24
Дополнительная настройка принтера.....	25
Установка внутренних дополнительных устройств.....	25
Порядок установки.....	44
Установка дополнительных лотков.....	45
Подсоединение кабелей.....	46
Проверка настройки принтера.....	47
Установка программного обеспечения принтера.....	48
Настройка беспроводной печати.....	50
Установка принтера в сети Ethernet.....	56
Изменение параметров порта после установки нового сетевого порта ISP.....	59

Настройка последовательной печати.....	60
Уменьшение воздействия принтера на окружающую среду.....	63
Экономия бумаги и тонера.....	63
Экономия энергии.....	64
Утилизация.....	68
Загрузка обычной и специальной бумаги.....	70
Настройка формата и типа бумаги.....	70
Настройка параметров бумаги Universal.....	70
Загрузка бумаги в стандартный или дополнительный лоток на 550 листов.....	71
Загрузка устройства подачи большой емкости на 2 000 листов.....	74
Загрузка многоцелевого устройства подачи.....	76
Связывание лотков и исключение лотков из цепочки связи.....	79
Инструкции по работе с обычной и специальной бумагой.....	82
Инструкции по использованию бумаги.....	82
Поддерживаемые форматы, типы и плотность бумаги.....	86
Печать.....	92
Печать документа.....	92
Печать с флэш-диска.....	93
Печать на специальной бумаге.....	96
Печать конфиденциальных и других отложенных заданий.....	99
Печать информационных страниц.....	100
Отмена задания на печать.....	101
Копирование.....	102
Создание копий.....	102
Копирование фотографий.....	103
Копирование на специальную бумагу.....	103
Настройка параметров копирования.....	104
Размещение информации на копиях.....	112
Отмена задания копирования.....	112
Сведения об экранах и параметрах копирования.....	113

Отправка по электронной почте.....	117
Подготовка к отправке электронной почты.....	117
Создание кода быстрого доступа для электронной почты.....	118
Отправка документа по электронной почте.....	119
Настройка параметров электронной почты.....	120
Отмена передачи сообщения электронной почты.....	121
Сведения о параметрах электронной почты.....	122
Работа с факсом.....	125
Подготовка принтера для работы с факсом.....	125
Создание кодов быстрого доступа.....	131
Отправка факса.....	132
Настройка параметров факса.....	135
Отмена исходящего факса.....	137
Сведения о параметрах факсимильной передачи.....	137
Откладывание и пересылка факсов.....	139
Сканирование с передачей по адресу FTP.....	141
Сканирование с передачей по адресу FTP.....	141
Создание кодов быстрого доступа.....	142
Сведения о параметрах FTP.....	143
Сканирование на компьютер или флэш-диск.....	147
Сканирование на компьютер.....	147
Сканирование на флеш-диск.....	148
Использование служебной программы ScanBack.....	149
Параметры профиля сканирования.....	149
Общие сведения о меню принтера.....	152
Список меню.....	152
Меню "Расходные материалы".....	153
Меню "Бумага".....	155
меню «Отчеты».....	168
Меню "Сеть/порты".....	169
Меню «Безопасность».....	184
Меню «Параметры».....	189
меню "Справка".....	250

Закрепление карты памяти перед перемещением принтера.....	252
Заявление об энергозависимости.....	252
Очистка энергозависимой памяти.....	253
Очистка энергонезависимой памяти.....	253
Очистка памяти жесткого диска принтера.....	254
Настройка шифрования жесткого диска принтера.....	254
Обслуживание принтера.....	256
Чистка корпуса принтера.....	256
Чистка стекла сканера.....	257
Чистка деталей устройства автоматической подачи.....	258
Чистка линз печатающей головки.....	260
Хранение расходных материалов.....	261
Проверка состояния расходных материалов.....	261
Заказ расходных материалов.....	262
Замена расходных материалов.....	264
Перемещение принтера.....	268
Администрирование.....	270
Поиск расширенной информации о сети и данных для администратора.....	270
Использование встроенного веб-сервера.....	270
Проверка виртуального дисплея.....	270
Проверка состояния принтера.....	271
Настройка электронных уведомлений.....	271
Просмотр отчетов.....	271
Восстановление заводских настроек по умолчанию.....	272
Устранение замятий.....	273
Предотвращение замятия материалов для печати.....	273
Количество замятий и их местоположение.....	274
200 Замятие бумаги.....	275
201 Замятие бумаги.....	275
202-203 Замятия бумаги.....	276
230 Замятие бумаги.....	277
231-239 Замятия бумаги.....	278

24x Замятие бумаги.....	278
250 Замятие бумаги.....	279
280-289 Замятия бумаги.....	280
290-292 Замятия бумаги.....	281
Замятия бумаги 400-403 и 460-461.....	281
431-438 Замятия бумаги.....	282
455 Ошибка шивателя.....	282

Поиск и устранение неисправностей.....285

Устранение основных неисправностей принтера.....	285
Значение сообщений принтера.....	285
Устранение неполадок печати.....	304
Устранение неполадок копирования.....	308
Устранение неполадок сканера.....	311
Устранение неполадок передачи факса.....	314
Устранение неполадок приложений начального экрана.....	318
Устранение неполадок дополнительных устройств.....	319
Устранение неполадок подачи бумаги.....	322
Устранение неполадок, связанных с качеством печати.....	323
Устранение неполадок с качеством цветной печати.....	337
Встроенный веб-сервер не открывается.....	340
Обращение в службу технической поддержки.....	341

Декларации.....342

Сведения о продукте.....	342
Примечание к изданию.....	342
Потребляемая мощность.....	347

Указатель.....353

Информация по технике безопасности

Подключайте кабель питания к легкодоступной и надежно заземленной сетевой розетке, расположенной рядом с изделием.

Запрещается устанавливать и использовать данное устройство рядом с водой или в местах с высокой влажностью.

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** В изделии используется лазерное излучение. Использование органов управления, выполнение регулировок или любых других действий, не описанных в настоящем руководстве, может привести к опасному облучению.

Процесс печати в данном изделии связан с нагреванием материала для печати, что может привести к выделению из материала вредных веществ. Во избежание опасных последствий изучите раздел руководства, содержащий рекомендации по выбору материалов для печати.

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Литиевая батарейка в данном устройстве не подлежит замене. При неправильном выполнении замены существует опасность взрыва литиевой батарейки. Не перезаряжайте, не разбирайте и не сжигайте литиевую батарейку. Утилизируйте использованные литиевые батарейки в соответствии с указаниями изготовителя батарейки или местными предписаниями.

 **ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ:** Возможен нагрев внутри принтера. Для уменьшения опасности получения травмы из-за горячего компонента дождитесь остывания поверхности перед тем, как до неё дотронуться.

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Принтер весит более 18 кг, для его безопасного перемещения требуется не менее двух человек.

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Прежде чем перемещать принтер, во избежание травм и повреждений принтера выполняйте следующие указания.

- Выключите принтер с помощью переключателя питания и отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- Перед перемещением принтера отсоедините от него все кабели.
- Снимите принтер с дополнительного устройства подачи и отложите в сторону. Не пытайтесь поднимать принтер вместе с устройством подачи.

Примечание. Для снятия принтера с дополнительного устройства подачи поднимайте его за выемки для рук с обеих сторон принтера.

Используйте кабель питания, входящий в комплект поставки данного продукта или одобренный изготовителем.

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Чтобы уменьшить риск возникновения пожара, при подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель (RJ-11), прилагаемый к данному устройству или кабель 26 AWG, зарегистрированный UL, или большего сечения.

 **ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки, прежде чем продолжить. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

Не используйте телефон для сообщения об утечке газа в непосредственной близости от нее.

 **ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** Убедитесь в том, что все внешние подключения (например подключение сети Ethernet или телефона) установлены правильно с использованием соответствующих портов.

Это устройство разработано, проверено и признано соответствующим строгим международным стандартам при использовании определенных компонентов данного изготовителя. Обеспечивающие безопасность конструктивные особенности некоторых деталей не всегда являются очевидными. Изготовитель не несет ответственности за последствия применения других запасных частей.

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Не скручивайте, не сгибайте, не ударяйте и не ставьте тяжелые предметы на кабель питания. Не подвергайте кабель питания нагрузке и не допускайте его перетирания. Не заземляйте кабель питания между предметами мебели и стенами. В противном случае возможно возгорание или поражение электрическим током. Регулярно проверяйте кабель питания на наличие признаков подобных проблем. Перед осмотром отключайте кабель питания от электрической розетки.

Обслуживание и ремонт, не описанные в документации пользователя, должны производиться опытным специалистом.

 **ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** Во избежание поражения электрическим током при чистке корпуса принтера, прежде чем продолжить, отсоедините кабель питания от электророзетки и отсоедините все кабели принтера.

 **ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** Во время грозы запрещается использование факсимильной связи. Запрещается устанавливать и использовать данное устройство или выполнять электрические/кабельные подключения, например подключение факса, кабеля питания или телефонного кабеля, во время грозы.

 **ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ:** Для напольной конфигурации требуются дополнительные подставки для устойчивости. При использовании лотка большой емкости, устройства двусторонней печати и одного или нескольких дополнительных устройств подачи необходимо установить подставку для принтера или основание принтера. Дополнительная мебель может потребоваться также для многофункционального принтера (МФП) с функциями сканирования, копирования и факсимильной передачи. Дополнительные сведения см. на веб-узле по адресу: www.lexmark.com/multifunctionprinters.

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Во избежание неполадок оборудования, загружайте каждое устройство подачи или лоток по отдельности. Остальные устройства подачи или лотки держите закрытыми.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ.

Знакомство с принтером

Поиск сведений о принтере

Какую информацию требуется найти?	Рекомендации по поиску
Указания по первоначальной установке. • Подключение принтера • Установка программного обеспечения принтера	Документация по установке - документацию по установке, которая прилагается к принтеру, также можно загрузить с веб-сайта Lexmark http://support.lexmark.com.
Дополнительные инструкции по установке и указания по использованию принтера: • Выбор и хранение бумаги и специальной бумаги • Загрузка бумаги • Настройка параметров принтера • Просмотр и печать документов и фотографий • Установка и использование программного обеспечения принтера • Настройка принтера в сети • Уход и обслуживание принтера • Поиск и устранение неполадок	<i>Руководство пользователя</i> — <i>Руководство пользователя</i> доступно на компакт-диске с программным обеспечением и документацией. Для поиска обновлений посетите веб-сайт http://support.lexmark.com.
Инструкции: • Подключение принтера к сети Ethernet • Устранение проблем подключения принтера	<i>Руководство по работе в сети</i>. Откройте компакт-диск с программным обеспечением и документацией и в папке «Публикации» найдите раздел <i>Документация к принтеру и программному обеспечению</i>. Из списка публикаций выберите ссылку Руководство по работе в сети.
Справка по использованию программного обеспечения принтера	Справка Windows или Mac - откройте программу принтера, а затем выберите Справка. Щелкните  для просмотра контекстной справки. Примечания. • Справка по программе устанавливается автоматически вместе с программным обеспечением принтера. • Программное обеспечение принтера находится в программной папке принтера или на рабочем столе, в зависимости от операционной системы.

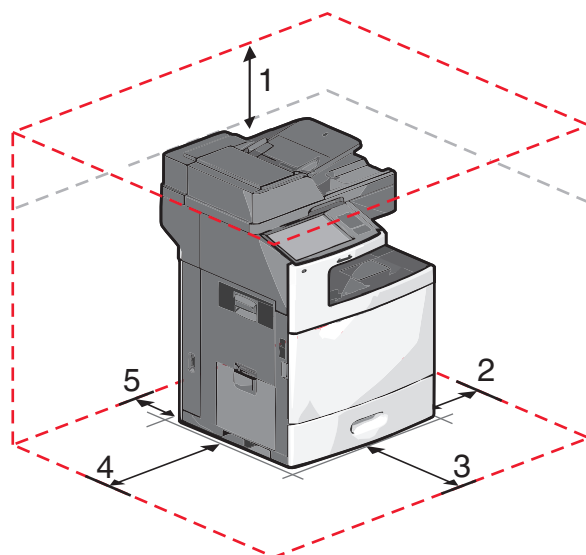
Какую информацию требуется найти?	Рекомендации по поиску
Самая последняя вспомогательная информация, обновления и поддержка клиентов. • Документация • Файлы драйверов для загрузки • Поддержка путем общения через Интернет • Поддержка по электронной почте • поддержка голосовой связи	Веб-сайт Службы поддержки Lexmark — http://support.lexmark.com Примечание. Выберите страну или регион, а затем выберите продукт для просмотра соответствующего веб-узла поддержки. Номера телефонов поддержки и часы работы в вашей стране или регионе можно найти на веб-сайте поддержки или на печатной гарантии, прилагаемой к принтеру. Укажите следующие сведения (которые имеются в чеке продавца и на задней панели принтера) и будьте готовы предоставить их при обращении в службу поддержки. Эти сведения помогут быстрее ответить на вопрос: • Код типа механизма • Серийный номер • Дата покупки • Магазин, где был приобретен принтер
Сведения о гарантии	Сведения о гарантии отличаются в зависимости от страны или региона: • В США - см. Заявление об ограниченной гарантии, прилагаемое к принтеру, или на веб-сайте http://support.lexmark.com. • В других странах и регионах — см. печатную документацию по гарантийным обязательствам из комплекта поставки сканера.

Выбор места для установки принтера

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Принтер весит более 18 кг (40 фунтов), поэтому для его безопасного перемещения требуется не менее двух человек.

При выборе места для принтера, оставьте достаточное пространство для открывания лотков, крышек и дверец. Если планируется установить дополнительные устройства, оставьте место и для них. Важно обеспечить выполнение следующих условий.

- Убедитесь, что циркуляция воздуха отвечает требованиям стандарта ASHRAE в последней редакции или стандарту 156 технического комитета по стандартизации.
- Необходимо подготовить горизонтальную, прочную и устойчивую поверхность.
- Принтер следует содержать в следующих условиях:
 - вдали от непосредственного воздействия воздушных потоков кондиционеров, нагревателей или вентиляторов;
 - не допускать воздействия прямого солнечного света, резких перепадов влажности или температуры;
 - в чистом состоянии, сухом и незапыленном месте.
- Обеспечьте наличие рекомендованного свободного пространства вокруг принтера для надлежащей вентиляции:



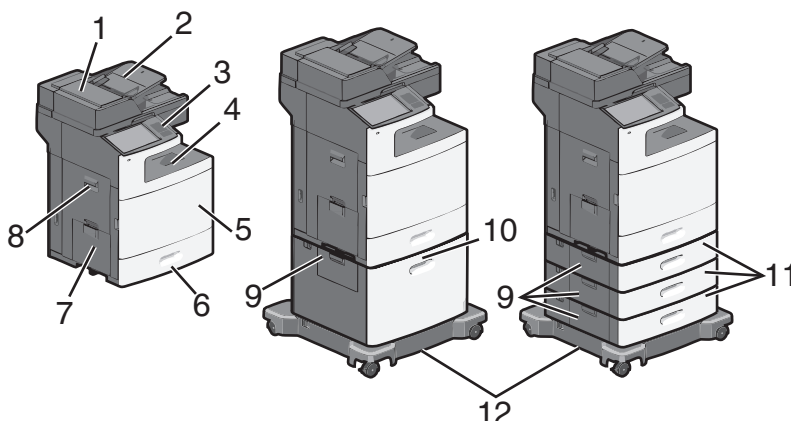
1	458 мм (18 дюйма.)
2	100 мм (3,9 дюйма.)
3	380 мм (14,9 дюйма.)
4	432 мм (17 дюйма.)
5	150 мм (5,9 дюйма.)

Конфигурации принтера



ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ: Для устанавливаемых на полу конфигураций требуются дополнительные принадлежности в целях обеспечения устойчивости. При использовании лотка большой емкости, устройства двусторонней печати и одного или нескольких дополнительных устройств подачи необходимо установить подставку для принтера или основание принтера. При покупке multifunctional принтера с функциями сканирования, копирования и факсов могут потребоваться дополнительные принадлежности. Для получения дополнительных сведений см. раздел www.lexmark.com/multifunctionprinters.

Можно изменить конфигурацию основного принтера, установив дополнительные лотки.



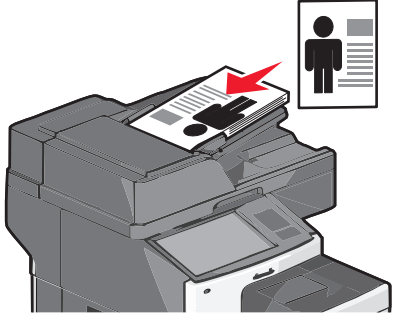
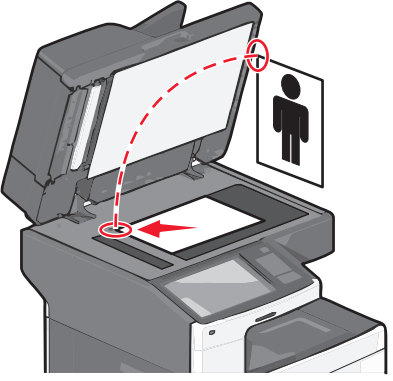
1	Устройство автоматической подачи
2	Подающий лоток устройства автоматической подачи
3	Панель управления принтера
4	Стандартный выходной лоток
5	Передняя дверца
6	Стандартные лотки на 550 листов (лоток 1)
7	Многоцелевое устройство подачи
8	Боковая дверца
9	Дверцы для доступа к замятиям
10	Дополнительное устройство подачи большой емкости на 2000 листов
11	Дополнительные лотки на 550 листов
12	Подставка с колесиками

Основные функции сканера

Сканер обеспечивает возможность копирования, передачи факсов и сканирования в сеть для больших рабочих групп. Выполняемые операции

- Быстрое копирование или специальные задания копирования с предварительным изменением параметров на панели управления принтера.
- Отправка факса с помощью панели управления принтера.
- Одновременная передача факса нескольким получателям.
- Сканирование документов и отправка на компьютер, адрес электронной почты, флэш-диск или каталог назначения FTP.
- Сканирование документов и передача их на другой принтер (в формате PDF посредством FTP).

Устройство автоматической подачи и стекло сканера

Устройство автоматической подачи	Стекло сканера
 Устройство автоматической подачи используется для сканирования многостраничных документов, включая двусторонние страницы.	 Для отдельных страниц, страниц из книг и документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок, фотобумаги или документов на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов или тонкие бланки с безугольным копировальным слоем) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.

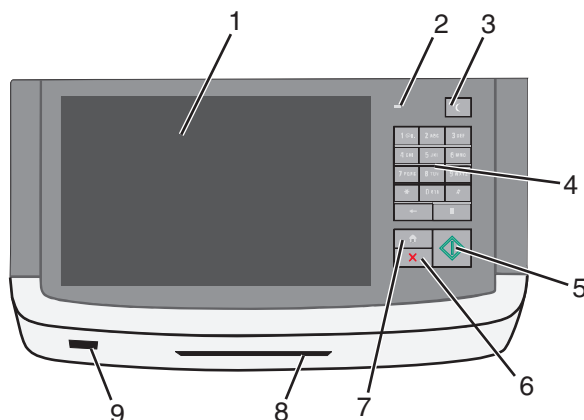
Использование устройства автоматической подачи

- Загрузите документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи.
- Загрузите во входной лоток устройства автоматической подачи не более 75 листов обычной бумаги.
- Размеры сканирования от 76 x 139 мм (3,0 x 5,5 дюймов) до 215 x 355 мм (8,5 x 14 дюймов).
- Сканирование документов со страницами различных форматов (letter и legal).
- Плотность сканируемых материалов от 52 до 120 г/м² (14 до 32 фунтов).
- Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

Использование стекла сканера

- Поместите документ в левый дальний угол на стекло сканера лицевой стороной вниз.
- Можно сканировать или копировать документы размерами до 215 x 355 мм (8,5 x 14 дюймов).
- Можно копировать книги толщиной до 25 мм (1 дюйма).

Панель управления принтера



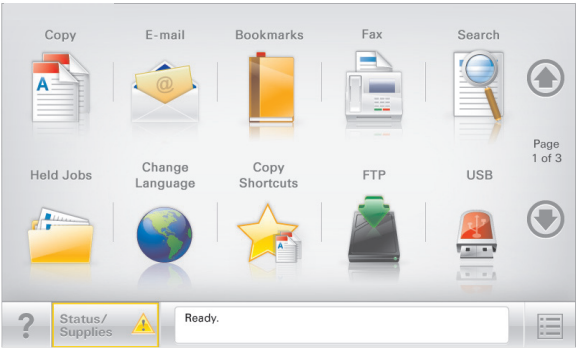
Элемент		Описание
1	Дисплей	Позволяет просмотреть параметры сканирования, копирования, факса и печати, а также сообщений о состоянии и ошибках.
2	Световой индикатор	• Не горит – питание отключено. • Мигает зеленым цветом – принтер прогревается, обрабатывает данные или печатает. • Постоянно горит зеленым цветом – принтер включен, но не активен. • Мигает красным – требуется вмешательство оператора.
3	Сон	Перевод принтера в спящий режим или режим гибернации Далее приведено описание состояний индикатора и кнопки “Сон”: • Переход в спящий режим и выход из него – индикатор постоянно горит зеленым цветом, горит индикатор в кнопке “Сон”. • Работа в спящем режиме – индикатор постоянно горит зеленым цветом, кнопка “Сон” постоянно горит желтым цветом. • Переход в режим гибернации и выход из него – индикатор постоянно горит зеленым цветом, а кнопка “Сон” мигает желтым цветом. • Работа в режиме гибернации – индикатор не горит, кнопка “Сон” мигает желтым в виде определенной последовательности.
4	Клавиатура	Позволяет вводить цифры, буквы или символы на дисплее
5	Отправить	Позволяет сохранить изменения в настройках принтера
6	Стоп/Отмена	Служит для остановки всех операций, выполняемых на принтере Примечание. После отображения на дисплее надписи Остановлен отображается список возможных вариантов.
7	Начальный экран	Позволяет перейти обратно в начальный экран
8	Устройство чтения карт	Разрешает использовать определенные функции принтера только ограниченному числу пользователей. Примечание. Устройство чтения карт может отсутствовать на некоторых моделях принтера.
9	порт USB	Служит для установки флеш-диска USB для отправки данных или сохранения сканированных изображений

Начальный экран

Общие сведения о начальном экране

При включении принтера отображается основной экран, который также называется начальным экраном. Нажимайте кнопки и значки начального экрана для выполнения следующих действий: копирование, передача по факсу, сканирование, а также для отображения экрана меню или отправки ответа на сообщения.

Примечание. Доступные на начальном экране элементы, значки и кнопки могут отличаться в зависимости от параметров настройки экрана, административной настройки и активных встроенных решений.



Нажмите	Чтобы
Копирование	Доступ к меню копирования и создание копий.
Электронная почта	Доступ к меню электронной почты и отправка сообщений электронной почты.
Факс	Доступ к меню факса и отправка факсов.
	Доступ к меню принтера. Примечание. Эти меню доступны, только когда принтер находится в состоянии Готов .
FTP	Доступ к меню протокола передачи файлов (FTP) и сканирование документов непосредственно на FTP-сервер.
Строка сообщений о состоянии	- Отображение текущего состояния принтера, например Готов или Занят. - Отображение состояний принтера, например Мало тонера или Низкий уровень тонера в картридже. - Отображение сообщений для вмешательства пользователя, чтобы принтер мог продолжать обработку задания.
Состояние/расходные материалы	- Отображение предупреждения или сообщения об ошибке каждый раз, когда требуется вмешательство пользователя для продолжения обработки задания на принтере. - Доступ к экрану сообщений для получения дополнительных сведений, в том числе о том, как его закрыть.

Нажмите	Чтобы
USB или накопитель USB	Просмотр, выбор, печать, сканирование и отправка по электронной почте фотографий и документов с флэш-накопителя. Примечание. Эта кнопка отображается при возврате на начальный экран, только когда к принтеру подсоединена карта памяти или флэш-накопитель.
Закладки	Создание, упорядочивание и сохранение набора закладок (URL-адресов) в виде дерева папок и набора ссылок на файлы Примечание. Отображать в виде дерева можно только такие закладки, которые созданы с помощью этой функции, но не из других приложений.
Отложенные задания	Отображение всех отложенных заданий.

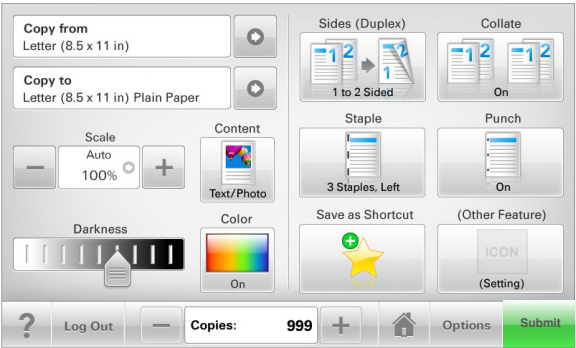
Другие кнопки, отображение которых может появляться на начальном экране:

Нажмите	Чтобы
Поиск отложенных заданий	Поиск следующих элементов. - Имя пользователя для отложенных и конфиденциальных заданий на печать - Имена отложенных заданий, за исключением конфиденциальных заданий на печать - Имена профилей - Контейнер закладок или имена заданий на печать - Контейнер USB или имена заданий на печать для поддерживаемых типов файлов
Не задерживать отложенный факс	Доступ к списку отложенных факсимильных сообщений. Примечание. Данная кнопка отображается при наличии отложенных факсов с заранее заданным временем хранения.
Блок. устр.	Открытие окна ввода пароля. Введите правильный пароль, чтобы заблокировать панель управления принтера. Примечание. Эта кнопка отображается, только когда принтер разблокирован и задан пароль.
Разбл. устр.	Открытие окна ввода пароля. Введите правильный пароль, чтобы разблокировать панель управления принтера. Примечание. Эта кнопка отображается, только когда принтер заблокирован. Кнопки на панели управления принтера и клавиши быстрого доступа можно использовать, когда отображается эта кнопка.
Отмена заданий	Служит для открытия экрана "Отмена заданий". На экране отмены заданий отображаются три заголовка: "Печать", "Факс" и "Сеть". Под заголовками "Печать", "Факс" и "Сеть" отображаются следующие элементы. - Задание на печать - Задание на копирование - Профиль факса - FTP - Передача сообщения электронной почты Каждый заголовок содержит список заданий, отображаемых в столбце под ним, причем на каждом экране могут быть только три задания. Если в столбце содержится более трех заданий, отображается стрелка, которая позволяет выполнить прокрутку списка заданий.
Изменить язык	Открытие всплывающего окна "Изменить язык", в котором можно изменить основной язык принтера.

Использование кнопок сенсорного экрана

Примечание. В зависимости от параметров настройки начального экрана, выполненной администратором настройки, формы начального экрана, значков и кнопок могут отличаться.

Пример сенсорного экрана



Нажмите	Назначение
Отправить	Отправить изменения, внесенные в настройки принтера
Образец копии	Печать образца копии.
Стрелка вправо	Выполнить прокрутку вправо.
Стрелка влево	Выполнить прокрутку влево.
Начало	Вернуться к домашнему экрану.
Вправо для увеличения значения	Выбрать большее значение.
Влево для уменьшения значения	Выбрать меньшее значение.

Нажмите	Назначение
Выход 	Выход из текущего экрана.
Советы 	Открыть диалоговое окно контекстной справки на сенсорном экране.

Другие кнопки сенсорного экрана

Нажмите	Назначение
Принять 	Сохранить параметр.
Отмена 	- Отменить действие или выбор. - Выход из экрана позволяет вернуться к предыдущему экрану без сохранения изменений.
Сброс 	Сбрасывает значения на экране.
Переключатель 	Установите или снимите флажок для элемента.

Функции

Функция	Описание
Линия окончания меню: <u>Меню</u> > <u>Параметры</u> > <u>Параметры</u> <u>копирования</u> > Количество копий	В верхней части каждого экрана находится "цепочка меню". Эта функция показывает путь, который ведет к текущему пункту меню. Для возврата к меню следует нажать соответствующее подчеркнутое слово. Выражение "Число копий" не подчеркнуто, поскольку оно соответствует текущему экрану. Если нажать подчеркнутое слово на экране "Число копий" до настройки и сохранения значения числа копий, то выбранное значение не сохраняется и не становится настройкой по умолчанию.
Сообщение о необходимости вмешательства пользователя 	Если сообщение для оператора затрагивает работу функции, например копирования или факса, то появляется следующий значок и мигает красный индикатор.
ВНИМАНИЕ! 	Если возникает состояние ошибки, появляется данный значок.

Установка и использование приложений начального экрана

Примечания.

- Внешний вид начального экрана, значков и кнопок может варьироваться в зависимости от параметров пользовательской настройки начального экрана, настроек администратора и активных встроенных приложений. Некоторые приложения поддерживаются только определенными моделями принтеров.
- В продаже могут быть доступны дополнительные решения и приложения.

Определение IP-адреса принтера

Примечание. Если принтер подключен к сети или к серверу печати.

Определить IP-адрес принтера можно следующим способом:

- В левом верхнем углу начального экрана принтера.
- В разделе «TCP/IP» меню «Сеть/порты».
- Путем печати страницы настройки сети или параметров меню и поиска раздела «TCP/IP».

Примечание. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.

Доступ к встроенному веб-серверу

Встроенный веб-сервер – это веб-страница принтера, позволяющая просматривать и дистанционно настраивать параметры принтера, даже если вы не находитесь поблизости от него.

1 Получение IP-адреса принтера.

- На начальном экране панели управления принтера
- В разделе «TCP/IP» меню «Сеть/порты»
- Путем печати страницы настройки сети или параметров меню и поиска раздела «TCP/IP»

Примечание. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.

2 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

3 Нажмите клавишу **Enter**.

Примечание. Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

Отображение или скрывание значков на начальном экране

- 1 На встроенном веб-сервере щелкните **Параметры > Общие параметры > Настройка начального экрана**.
Появится список основных функций принтера.
- 2 Установите флажки напротив значков, которые должны отображаться на начальном экране принтера.
Неотмеченные позиции скрыты.
- 3 Нажмите кнопку **Отправить**.

Экспорт и импорт конфигурации с помощью встроенного веб-сервера

Параметры конфигурации можно экспортировать в текстовый файл, который затем можно импортировать и использовать на одном или нескольких принтерах.

Экспорт конфигурации

- 1 На встроенном веб-сервере выберите **Параметры** или **Конфигурация**.
- 2 Выберите **Решения устройства > Решения (eSF)** или нажмите **Встроенные решения**.
- 3 В списке установленных решений выберите название приложения, которое необходимо настроить.
- 4 Щелкните **Настройка > Экспорт**.
- 5 Следуйте инструкциям на экране компьютера, чтобы сохранить файл настройки, а затем введите уникальное имя файла или используйте имя по умолчанию.

Примечание. В случае возникновения ошибки **Переполнение памяти JVM** повторяйте операцию экспорта, пока не будет сохранен файл параметров.

Импорт конфигурации

- 1 На встроенном веб-сервере выберите **Параметры** или **Конфигурация**.
- 2 Выберите **Решения устройства > Решения (eSF)** или нажмите **Встроенные решения**.
- 3 В списке установленных решений выберите название приложения, которое необходимо настроить.
- 4 Щелкните **Настройка > Импорт**.
- 5 Найдите сохраненный файл конфигурации и загрузите его или откройте в окне предварительного просмотра.

Примечание. При возникновении тайм-аута и отображении пустого экрана, обновите браузер, а затем нажмите кнопку **Применить**.

Включение приложений начального экрана

Принтер поставляется с предустановленными приложениями начального экрана. Чтобы использовать данные приложения необходимо активировать и настроить их через Embedded Web Server. Подробнее о работе со встроенным веб-сервером см. «Доступ к встроенному веб-серверу» на стр. 20.

Чтобы получить подробную информацию о настройке и использовании приложений начального экрана, посетите веб-сайт Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com>.

Настройка форм и избранного

Значок	Описание
	Приложения упрощают рабочие процессы, позволяя быстро находить и печатать часто используемые онлайн формы непосредственно с начального экрана. Примечание. У принтера должны быть права доступа к сетевой папке, FTP-сайту или веб-сайту, где хранятся закладки. С компьютера, на котором хранятся закладки, используя параметры общего доступа, безопасности и брандмауэра, присвойте принтеру минимум права <i>чтения</i>. Подробнее см. в документации по операционной системе.

1 Откройте веб-обозреватель и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечание. IP-адрес принтера указан на начальном экране панели управления принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.

2 Нажмите **Параметры > Решения устройства > Решения (eSF) > Формы и избранное**.

3 Определите закладки, затем настройте параметры.

4 Нажмите **Применить**.

Для использования приложения коснитесь **Формы и избранное** на начальном экране принтера, затем просмотрите категории или выполните поиск форм по номеру формы, имени или описанию.

Настройка функции сканирования в сетевое расположение

Значок	Описание
	Приложение позволяет захватывать цифровое изображение печатного документа и направлять его в общую сетевую папку. Можно задать до 30 папок назначения. Примечания. - У принтера должны быть права записи в место назначения. С компьютера, на котором указаны места назначения, используя параметры общего доступа, безопасности и брандмауэра, присвойте принтеру как минимум права <i>чтения</i>. Подробнее см. в документации по операционной системе. - Значок "Сканирование в сетевое расположение" появляется только когда определены два или более места назначения.

1 Откройте веб-обозреватель и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечание. IP-адрес принтера указан на начальном экране панели управления принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.

2 Нажмите **Параметры > Решения устройства > Решения (eSF) > Сканирование в сетевое расположение**.

3 Укажите места назначения, затем настройте параметры.

4 Нажмите **Применить**.

Чтобы использовать данное приложение, коснитесь **Сканирование в сетевое расположение** на начальном экране принтера, затем следуйте указаниям на дисплее принтера.

Настройка экрана "Мой МФП"

Значок	Описание
	Приложение позволяет настраивать параметры сенсорного экрана и сохранять эти настройки на флэш-накопителе. Каждый раз при копировании, работой с факсом или сканировании, вставьте флэш-накопитель в порт USB принтера. Все ваши личные настройки будут автоматически загружены, включая параметры заданий, настройки начального экрана и адресную книгу. Примечание. Значок отображается, только когда к порту USB принтера подключен флэш-накопитель с параметрами "Мой МФП".

Чтобы настроить экран "Мой МФП", вставьте флэш-накопитель в порт USB принтера, затем следуйте инструкциям на дисплее принтера, чтобы запустить мастер настройки.

Для использования функции "Мой МФП", вставьте флэш-накопитель в порт USB принтера при копировании, работе с факсом или сканировании.

Знакомство с WS-Scan

Значок приложения WS-Scan и описание

Значок	Описание
	Приложение "Web Services-Scan" позволяет сканировать документы на сетевом принтере, а затем отправлять их на компьютер. "WS-Scan" — это приложение Microsoft, подобное функции сканирования в сетевое расположение, но с возможностью отправки отсканированного изображения в приложение Windows. Подробнее о WS-Scan см. в документации Microsoft. Примечание. Значок появляется на начальном экране принтера только если есть компьютер, зарегистрированный с сетевым принтером. На компьютере должна быть установлена ОС Windows 8, Windows 7 или Windows Vista.

Настройка удаленной панели управления

Это приложение показывает панель управления принтером на экране компьютера, и позволяет взаимодействовать с панелью управления принтера без физического контакта с сетевым принтером. На экране компьютера можно видеть состояние принтера, возобновлять печать отложенных заданий, создавать закладки и другие задачи, относящиеся к печати, которые можно выполнять на сетевом принтере.

- 1 Откройте веб-обозреватель и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечание. IP-адрес принтера указан на начальном экране панели управления принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.

- 2 Нажмите **Параметры > Решения устройства > Решения (eSF) > Удаленная панель управления**.
- 3 Поставьте флажок **Включено**, затем настройте параметры.
- 4 Нажмите **Применить**.

Чтобы использовать приложение, из встроенного веб-сервера нажмите **Приложения > Удаленная панель управления > Запустить приложение VNC**.

Дополнительная настройка принтера

Установка внутренних дополнительных устройств

 **ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** Если доступ к системной плате, установка дополнительного оборудования или устройств памяти производится после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания от розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а затем отсоедините подключенные к принтеру кабели.

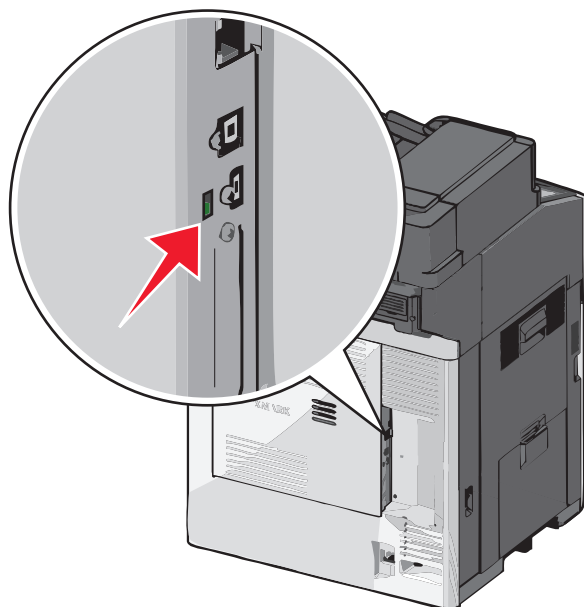
Объем памяти и варианты подключения принтера можно изменить путем установки дополнительных плат.

Имеющиеся внутренние дополнительные устройства

- Карты памяти
 - Память принтера
 - Флеш-память
 - Шрифты
- Платы с микропрограммой
 - Штрихкод
 - PrintCryption™
- Порты внутренних решений Lexmark™ (ISP)
 - Последовательный порт ISP RS-232-C
 - Параллельный порт ISP 1284-B
 - Беспроводной порт ISP MarkNet™ N8250 802.11 b/g/n
 - Волоконно-оптический порт ISP MarkNet N8130 10/100
 - Порт Ethernet MarkNet N8120 10/100/1000

Установка секретного замка

В принтере предусмотрена возможность установки секретного замка. Если на принтер установлен секретный замок, совместимый с большинством портативных компьютеров, принтер заблокирован. С заблокированного принтера невозможно снять металлическую пластину и извлечь системную плату. На рисунке показано местоположение установленного на принтер секретного замка.

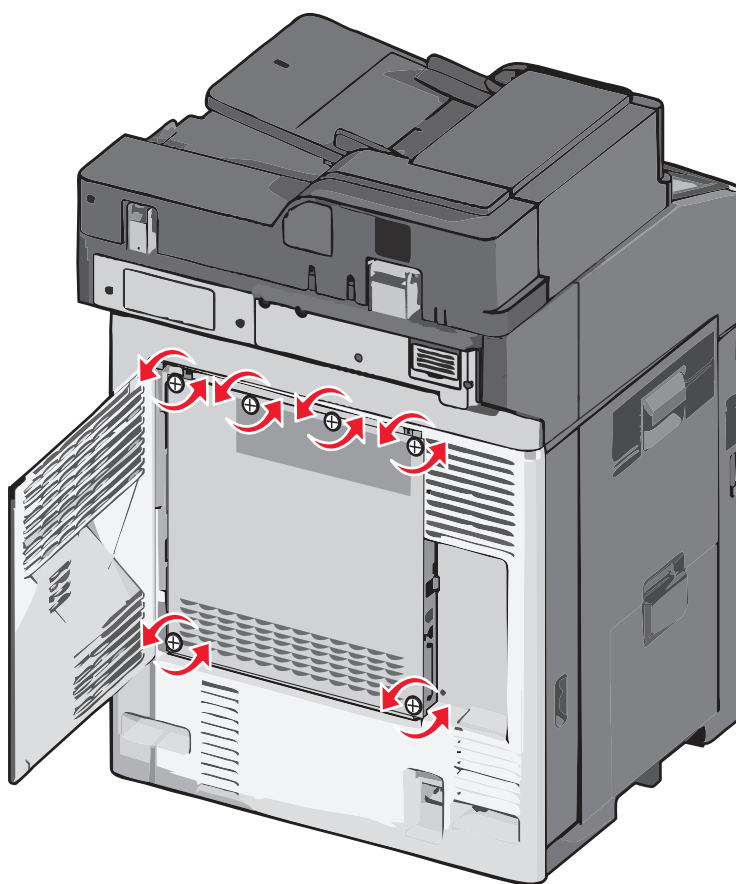


Доступ к системной плате

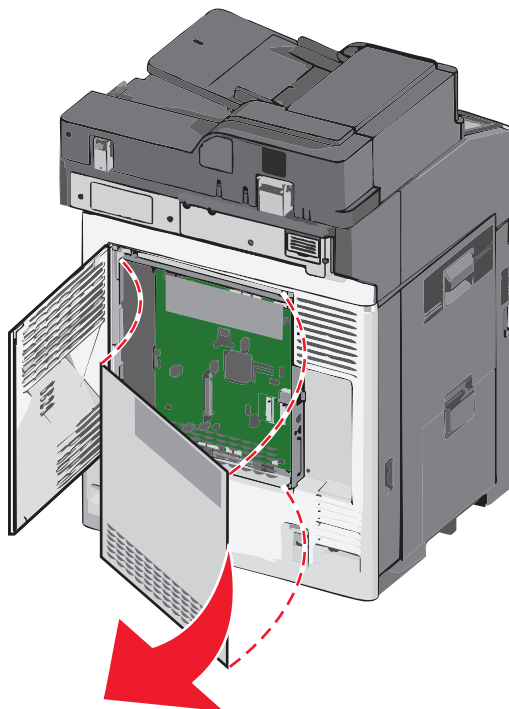
⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

Примечание. Для этой операции требуется шлицевая отвертка.

- 1 Откройте крышку.
- 2 Снимите металлическую панель.
 - а Поверните винты на панели против часовой стрелки, чтобы их ослабить.

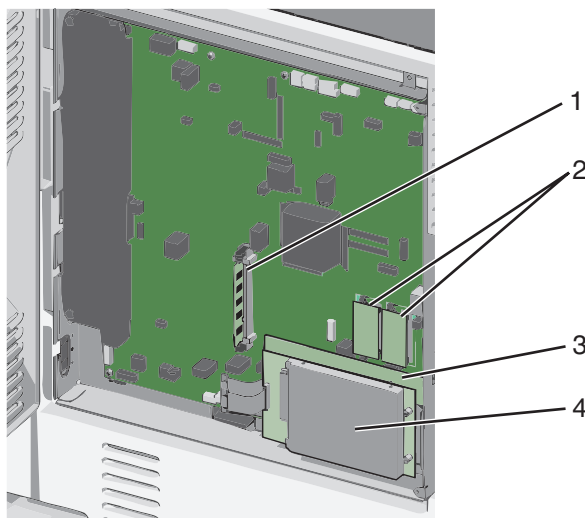


- 6 Сместите металлическую панель влево, чтобы разблокировать захваты, затем потяните вперед, чтобы снять ее.



- 3 Найдите соответствующие разъемы, используя следующий рисунок.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты системной платы быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Прежде чем прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.



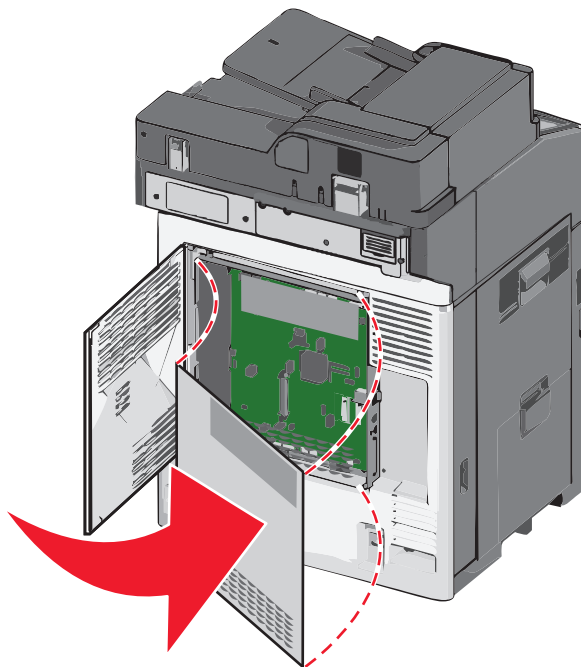
1	Разъем модулей памяти
2	Разъемы для модулей флеш-памяти и плат с микропрограммным обеспечением
3	Разъем внутреннего сервера печати

4	Разъем жесткого диска
---	-----------------------

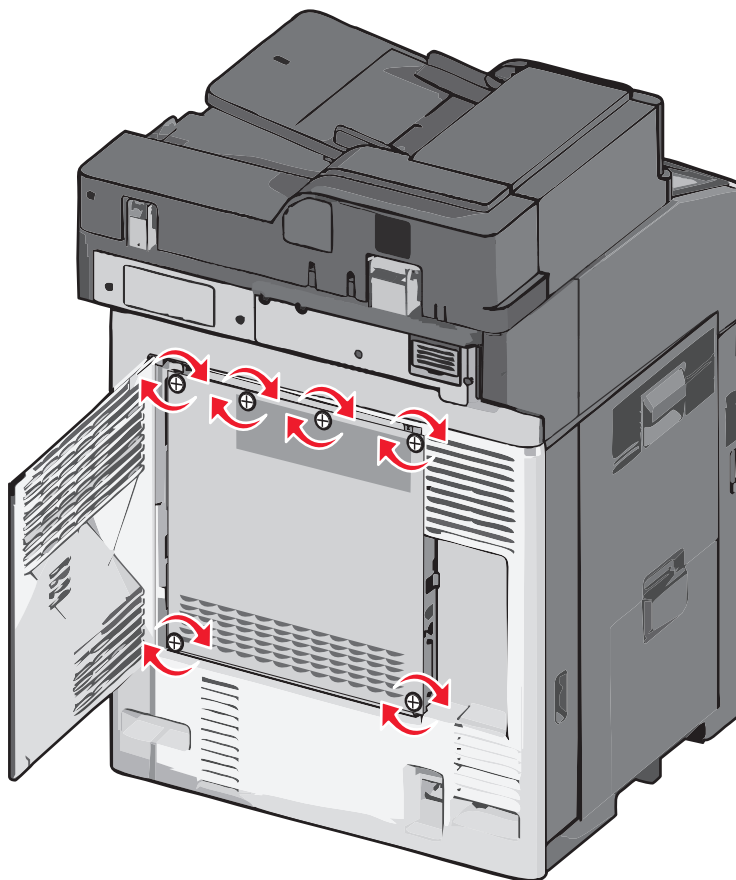
4 Прикрепите на место крышку системной платы.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты системной платы быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Прежде чем прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-либо металлической детали принтера.

- а** Снова установите захваты с левой стороны металлической панели в гнезда на каркасе системной платы, а затем сдвиньте их вправо.



- б** Выровняйте, а затем поверните каждый винт по часовой стрелке, чтобы затянуть его.



- в** Закройте крышку.

Установка модуля памяти

⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты системной платы быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Прежде чем прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-либо металлической детали принтера.

Можно отдельно приобрести дополнительную карту памяти и установить ее на системной плате.

- 1** Обеспечьте доступ к системной плате.

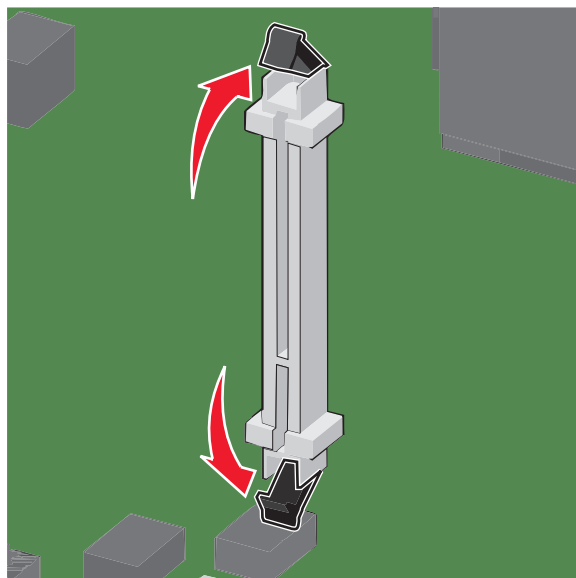
Для получения дополнительной информации см. раздел «Доступ к системной плате» на стр. 27.

Примечание. Для этой операции требуется шлицевая отвертка.

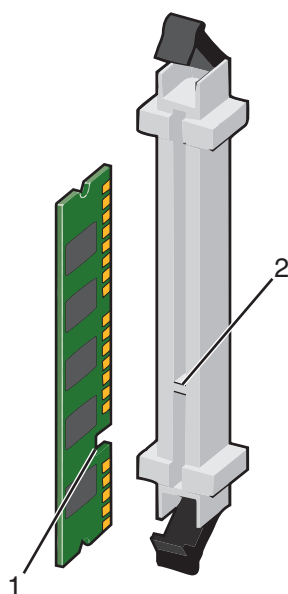
- 2** Распакуйте модуль памяти.

Примечание. Не прикасайтесь к контактам разъема, расположенным вдоль края модуля.

3 На системной плате откройте фиксаторы разъема карты памяти.

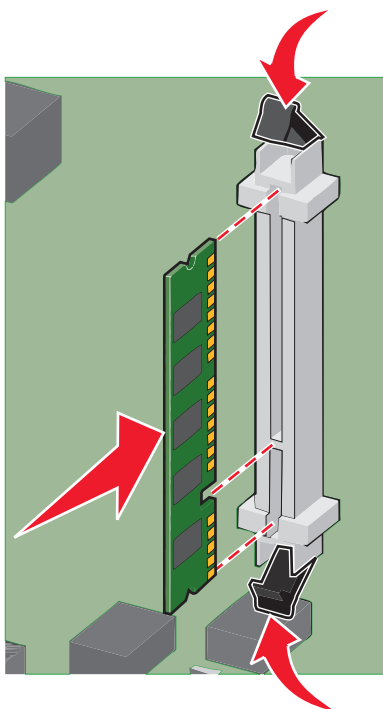


4 Совместите пазы на карты памяти с выступами на разъеме.



1	Выемка
2	Выступ

5 Вставьте плату памяти прямо в разъем до щелчка.



6 Прикрепите на место крышку системной платы.

Установка модуля флэш-памяти или платы с микропрограммным обеспечением

На системной плате имеется два разъема для установки дополнительной карты флэш-памяти или платы с микропрограммным обеспечением. Возможна установка лишь одной платы каждого типа, однако разъемы подходят для обоих типов.

⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты системной платы быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.

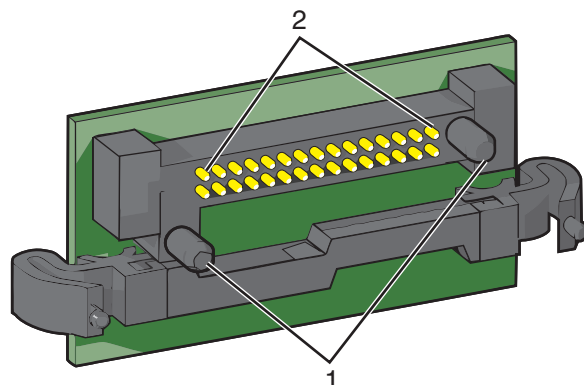
1 Обеспечьте доступ к системной плате.

Примечание. Для этой операции требуется шлицевая отвертка.

2 Распакуйте плату.

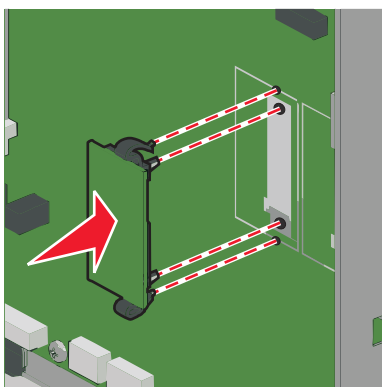
Примечание. Не прикасайтесь к контактам разъема, расположенным вдоль края модуля.

- 3** Возьмите плату за края и совместите пластмассовые штыри платы с отверстиями в системной плате.



1	Пластмассовые штыри
2	Металлические штыревые контакты

- 4** С усилием вставьте плату в разъем.



Примечания.

- Разъем платы микропрограммного обеспечения должен соприкасаться с системной платой по всей длине и располагаться в одной плоскости с ней.
- Будьте осторожны, чтобы не повредить разъемы.

- 5** Прикрепите на место крышку системной платы.

Установка порта внутренних решений

Системная плата поддерживает один дополнительный порт внутренних решений Lexmark (ISP).

Примечание. Для этой операции требуется шлицевая отвертка.

⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты системной платы быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Прежде чем прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-либо металлической детали принтера.

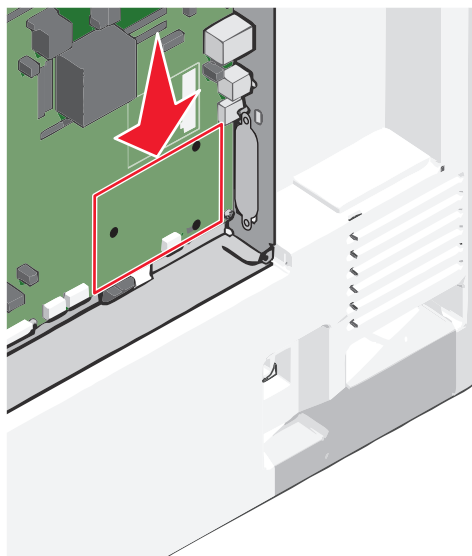
- 1 Обеспечьте доступ к системной плате.

Для получения дополнительной информации см. раздел «Доступ к системной плате» на стр. 27.

- 2 Извлеките порт ISP и пластмассовую вставку из упаковки.

Примечание. Не прикасайтесь к контактам на плате.

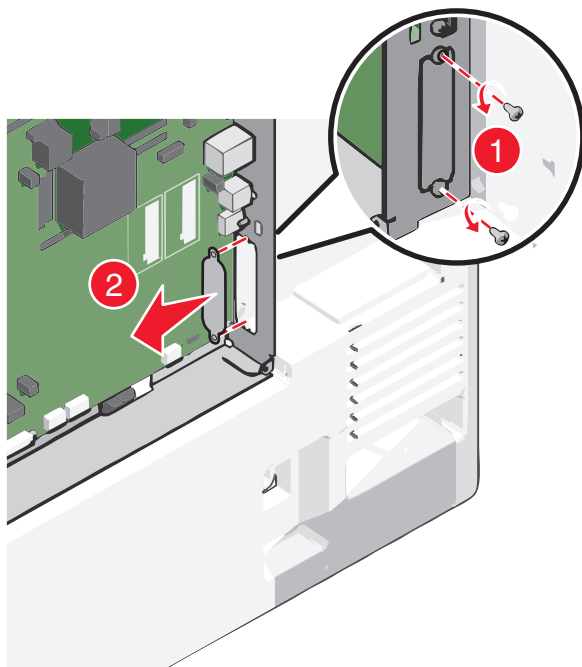
- 3 Найдите соответствующий разъем на системной плате.



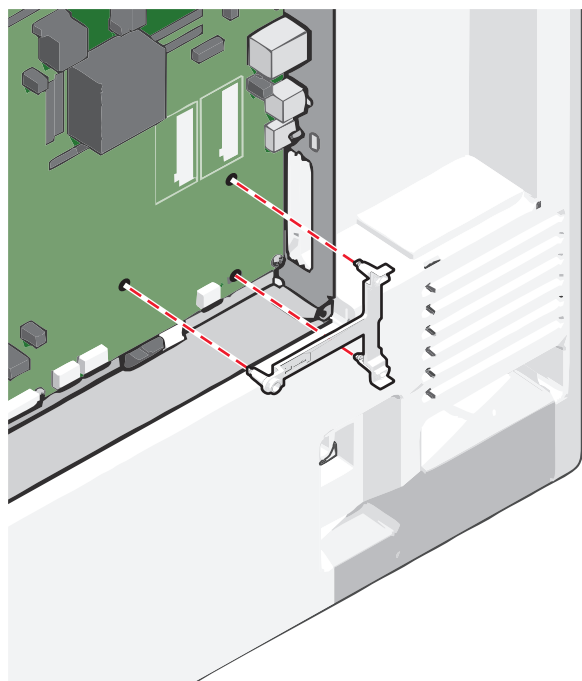
- 4 Извлеките жесткий диск принтера.

Для получения дополнительной информации см. раздел «Извлечение жесткого диска принтера» на стр. 43.

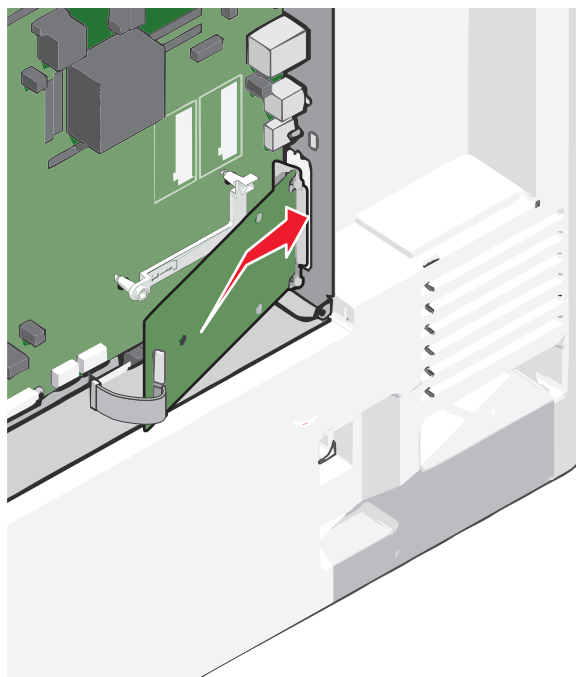
- 5** Снимите металлическую крышку с отверстия порта ISP.



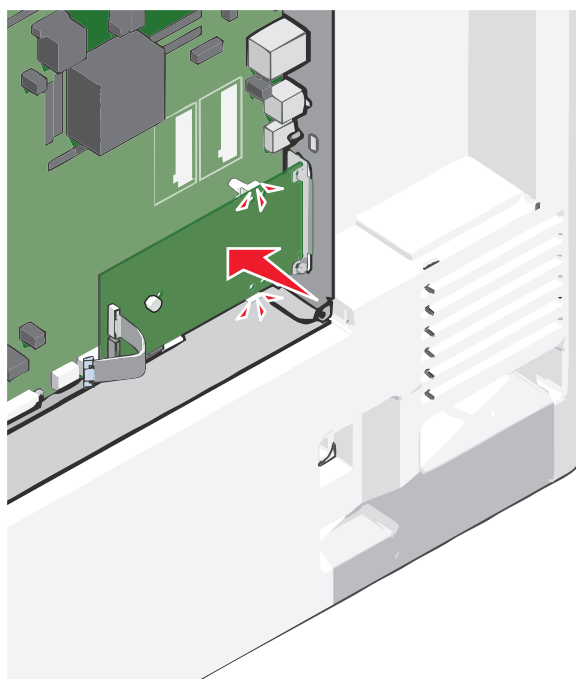
- 6** Совместите стойки пластмассовой вставки с отверстиями в системной плате, а затем нажмите вниз, чтобы установить вставку до щелчка. Убедитесь, что все стойки вставки полностью защелкнулись, а вставка надежно вставлена в системную плату.



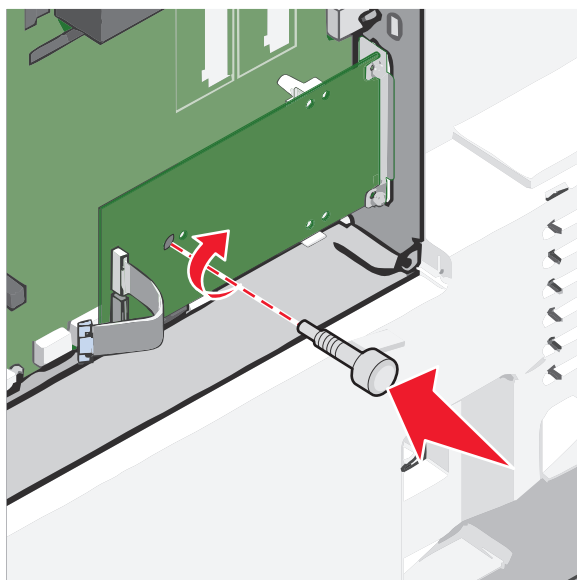
- 7** Установите порт ISP в пластмассовую вставку. Расположите порт ISP под углом к пластмассовой вставке, а затем подведите к пластмассовой вставке, чтобы все свешивающиеся разъемы прошли через отверстие порта ISP в каркасе системной платы.



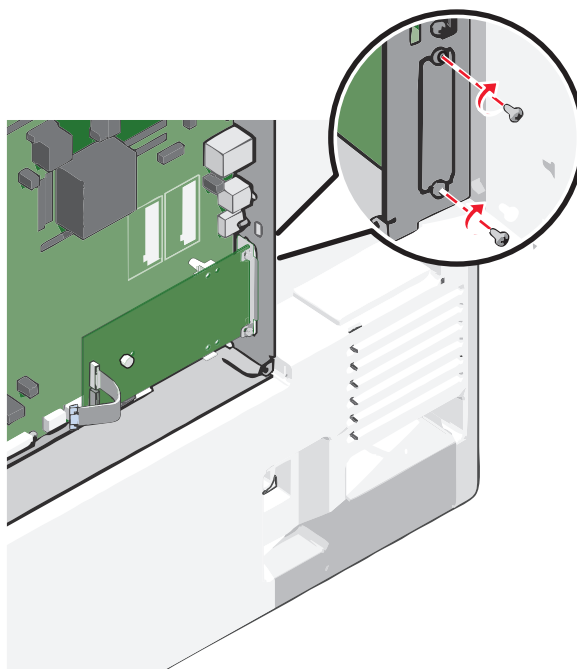
- 8** Опустите порт ISP на пластмассовую вставку, чтобы порт ISP был закреплен между двумя направляющими пластмассовой вставки.



- 9 Вставьте длинный винт с накатной головкой и поверните его по часовой стрелке так, чтобы он удерживал порт ISP на месте, но пока не затягивайте этот винт.



- 10 Вверните два прилагаемых винта, чтобы прикрепить установочный кронштейн порта ISP к каркасу системной платы.

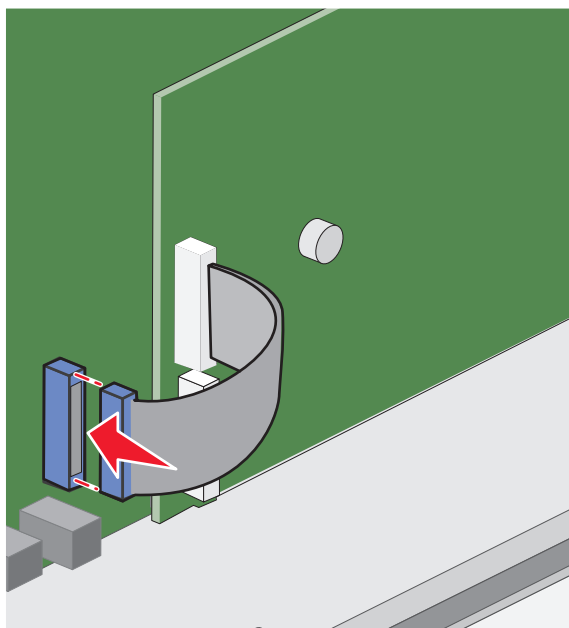


- 11 Затяните длинный винт с накатной головкой.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не затягивайте этот винт слишком сильно.

- 12 Вставьте разъем интерфейсного кабеля IPS принтера в гнездо на системной плате.

Примечание. Разъемы и гнезда имеют цветовую кодировку.



13 Прикрепите на место крышку системной платы.

Установка жесткого диска принтера

Примечание. Для этой операции требуется шлицевая отвертка.

⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

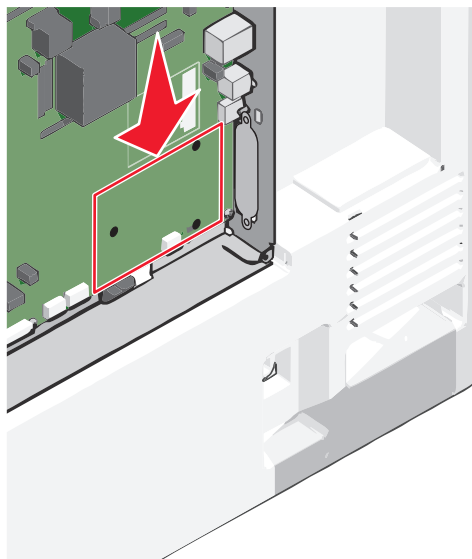
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты системной платы быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Прежде чем прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-либо металлической детали принтера.

1 Обеспечьте доступ к системной плате.

Для получения дополнительной информации см. раздел «Доступ к системной плате» на стр. 27.

2 Извлеките жесткий диск принтера из упаковки.

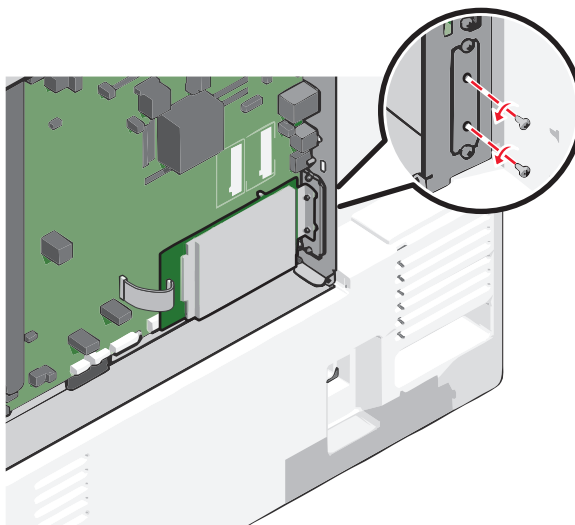
3 Найдите соответствующий разъем на системной плате.



Примечание. Если установлен дополнительный порт ISP, то жесткий диск принтера необходимо установить в порт ISP.

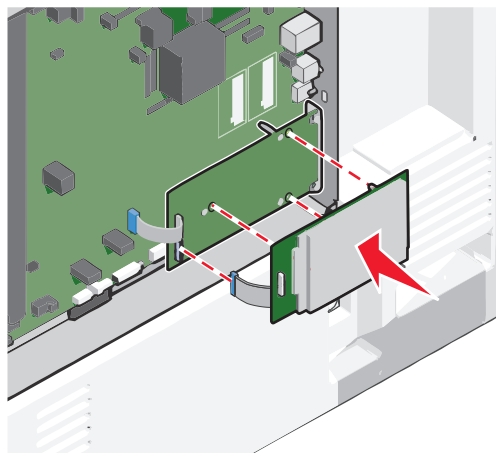
Чтобы установить жесткий диск принтера в порт ISP:

а Используя шлицевую отвертку, ослабьте винты.



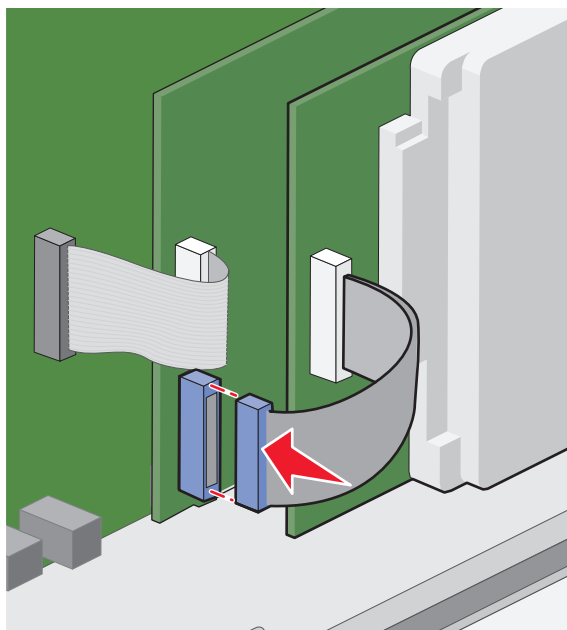
б Удалите винты из крепежного кронштейна жесткого диска принтера, а затем снимите кронштейн.

- в** Совместите выступы на жестком диске принтера с отверстиями в ISP, а затем нажмите на жесткий диск принтера, чтобы выступы на жестком диске встали на место.



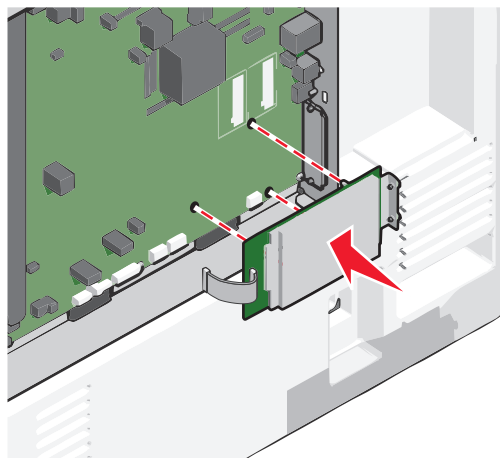
- г** Вставьте разъем интерфейсного кабеля жесткого диска принтера в гнездо порта ISP.

Примечание. Разъемы и гнезда имеют цветовую кодировку.

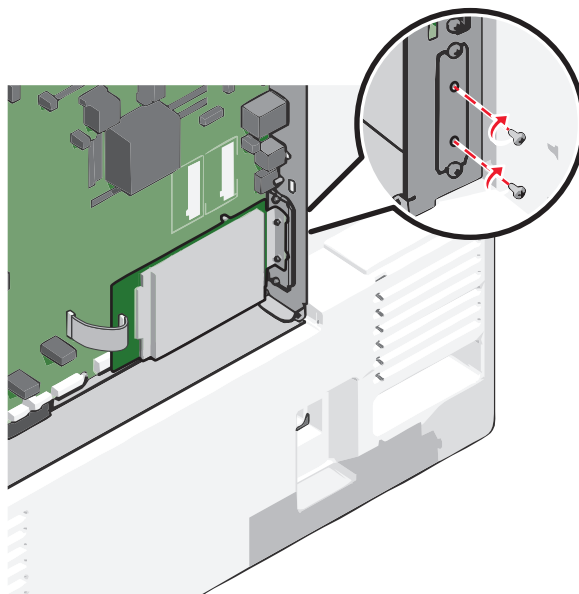


Чтобы установить жесткий диск принтера непосредственно в системную плату:

- а** Совместите выступы на жестком диске принтера с отверстиями на системной плате, а затем нажмите на жесткий диск принтера, чтобы выступы на жестком диске встали на место.

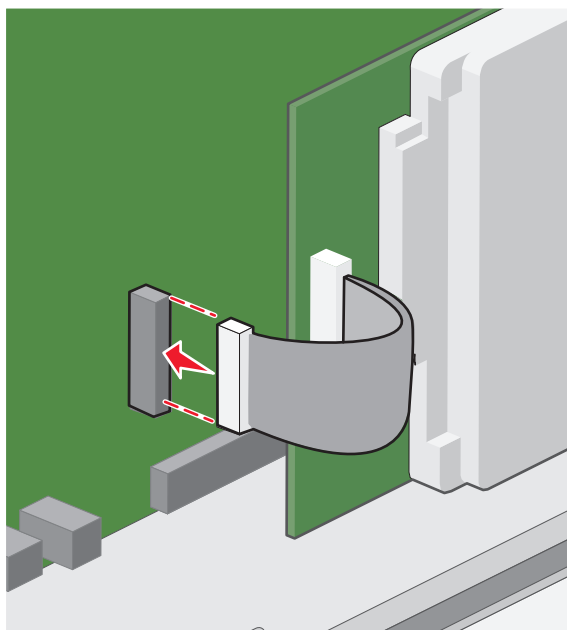


- б** Используя два прилагаемых винта, закрепите установочный кронштейн жесткого диска принтера.



- в** Вставьте разъем интерфейсного кабеля жесткого диска принтера в гнездо на системной плате.

Примечание. Разъемы и гнезда имеют цветовую кодировку.



4 Прикрепите на место крышку системной платы.

Извлечение жесткого диска принтера

Примечание. Для этой операции требуется шлицевая отвертка.

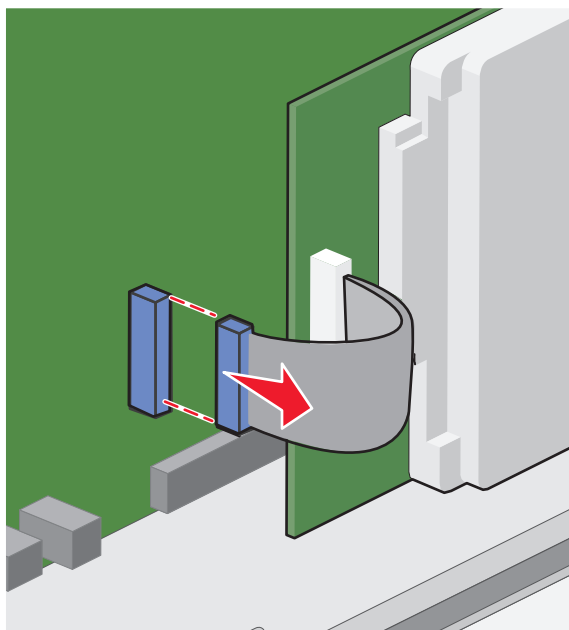
⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты системной платы быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Прежде чем прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.

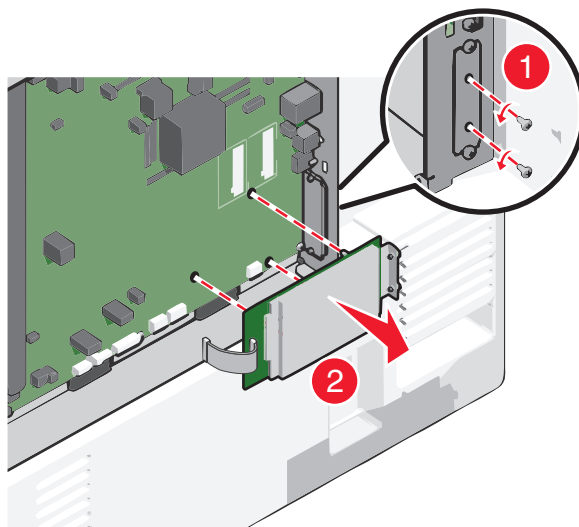
1 Обеспечьте доступ к системной плате.

Для получения дополнительных сведений см. раздел «Доступ к системной плате» на стр. 27.

2 Отсоедините интерфейсный кабель жесткого диска принтера от системной платы, оставив кабель подключенным к жесткому диску принтера. Чтобы отсоединить кабель, сожмите лепестки на разъеме интерфейсного кабеля, чтобы разблокировать фиксаторы, прежде чем отсоединить кабель.



- 3 Удалите винты, удерживая жесткий диск принтера в нужном положении, а затем извлеките жесткий диск принтера.



- 4 Отложите жесткий диск принтера в сторону.
- 5 Прикрепите на место крышку системной платы.

Порядок установки

- ⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Принтер весит более 18 кг (40 фунтов), поэтому для его безопасного перемещения требуется не менее двух человек.
- ⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ:** Для устанавливаемых на полу конфигураций требуются дополнительные принадлежности в целях обеспечения устойчивости. При использовании лотка большой емкости, устройства двусторонней печати и одного или нескольких дополнительных устройств подачи необходимо установить подставку для принтера или основание принтера. При покупке multifunction принтера с функциями сканирования, копирования и факсов могут потребоваться дополнительные принадлежности. Дополнительные сведения см. на веб-сайте по адресу: www.lexmark.com/multifunctionprinters.
- ⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

Установка принтера и дополнительных устройств производится в следующем порядке:

- Основание
- Дополнительная шайба
- Дополнительные лотки на 550 листов или устройство подачи большой емкости на 2 000 листов
- Стандартные лотки на 550 листов
- Принтер

Дополнительная информация по установке основания для принтера, дополнительного лотка на 550 или 2000 листов, шайбы или брошюровщика приведена в документации, поставляемой вместе с устройством.

Установка дополнительных лотков

Принтером поддерживаются следующие дополнительные устройства подачи:

- Лоток на 550 листов
- Устройство подачи большой емкости на 2000 листов

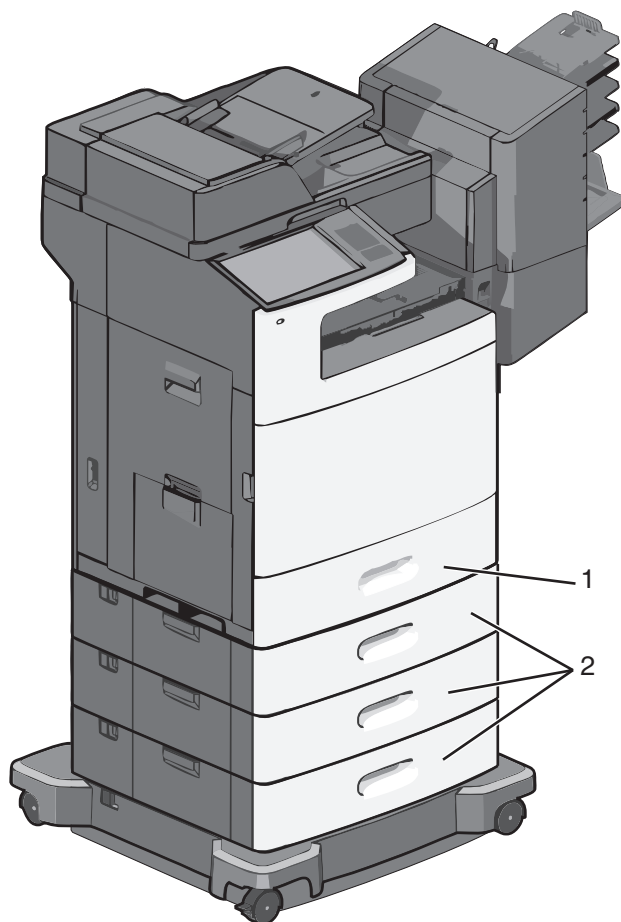
 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Принтер весит более 18 кг (40 фунтов), поэтому для его безопасного перемещения требуется не менее двух человек.

 **ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

 **ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ:** Для устанавливаемых на полу конфигураций требуются дополнительные принадлежности в целях обеспечения устойчивости. При использовании лотка большой емкости, устройства двусторонней печати и одного или нескольких дополнительных устройств подачи необходимо установить подставку для принтера или основание принтера. Если вы приобрели многофункциональный принтер (МФП) с функциями сканирования, копирования и факсимильной передачи, вам могут потребоваться дополнительные приспособления. Дополнительные сведения см. на веб-сайте по адресу: www.lexmark.com/multifunctionprinters.

- 1 Извлеките дополнительный лоток из упаковки и удалите все упаковочные материалы.
- 2 Поместите лоток около принтера.
- 3 Выключите принтер.
- 4 Совместите принтер и лоток и установите принтер, как требуется.

Примечание. При установке друг на друга дополнительные лотки защелкиваются. При необходимости разберите собранные лотки по одному сверху вниз.



1	Стандартный лоток на 550 листов (Лоток 1)
2	Дополнительные лотки на 550 листов

5 Снова включите принтер.

6 Настройте программное обеспечение принтера для распознавания дополнительного устройства автоподачи.

Для получения дополнительных сведений см. раздел «Обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера» на стр. 49.

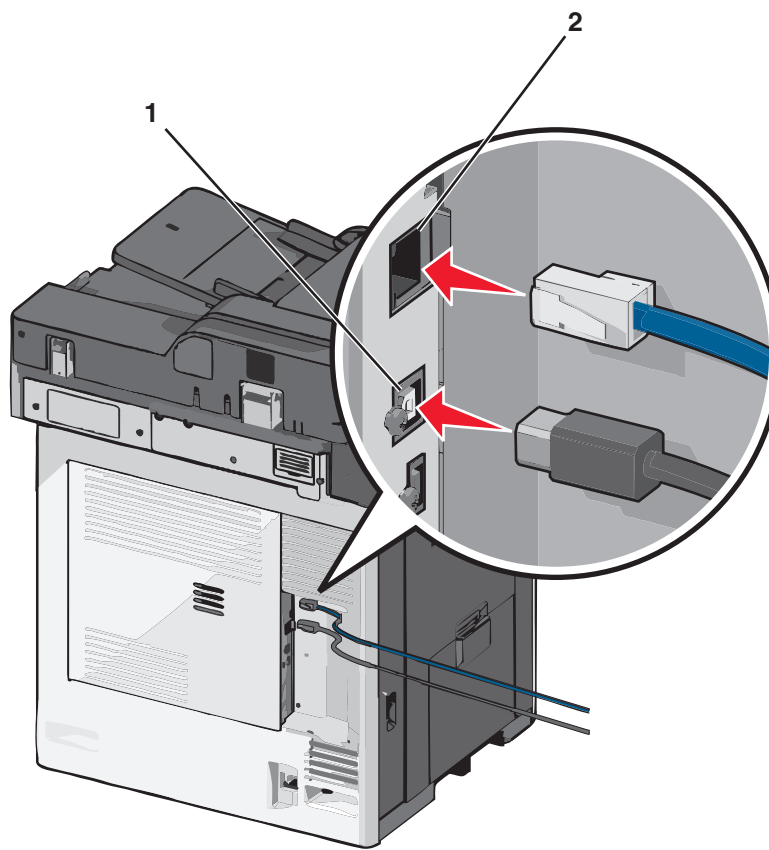
Подсоединение кабелей

⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Не работайте с факсом во время грозы. Не устанавливайте устройство, не работайте с факсом и не выполняйте никаких электрических или кабельных соединений (питания или телефонной линии) во время грозы.

Подключите принтер к компьютеру с помощью кабеля USB или кабеля Ethernet.

Убедитесь в совпадении следующего:

- Символа USB на кабеле с символом USB на принтере
- Соответствующего кабеля Ethernet с разъемом Ethernet



1 Порт USB

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Во время печати не дотрагивайтесь до кабеля USB, любых сетевых адаптеров или самого принтера в обозначенной области. Может произойти утрата данных или сбой в работе.

2 порт Ethernet

Проверка настройки принтера

После установки всего оборудования, программного обеспечения и включения принтера проверьте, правильно ли настроен принтер, распечатав следующее:

- **Страница настроек меню** — используйте эту страницу для проверки правильности установки всех дополнительных устройств принтера. Список установленных дополнительных устройств отображается внизу страницы. Если установленное дополнительное устройство отсутствует в списке, значит оно установлено неправильно. Извлеките дополнительное устройство и установите его повторно.
- **Страница настройки сети** — если используется сетевая модель принтера и принтер подключен к сети, распечатайте страницу сетевых параметров, чтобы проверить сетевое подключение. Эта страница дополнительно содержит сведения, которые помогут настроить печать по сети.

Печать страницы параметров меню

На начальном экране выберите:

 > **Отчеты** > **Страница “Параметры меню”**

Печать страницы настройки сети

Если принтер подключен к сети, распечатайте страницу сетевых параметров, чтобы проверить подключение к сети. Эта страница дополнительно содержит сведения, которые помогут настроить печать по сети.

1 На начальном экране выберите:

 > **Отчеты** > **Страница сетевых параметров**

2 Проверьте, что в первом разделе на странице настроек сети отображается состояние **Подсоединен**.

Если отображается состояние **Не подключен**, возможно, отключен выключатель локальной сети или неисправен сетевой кабель. Обратитесь за помощью к специалисту по поддержке, а затем распечатайте еще одну страницу настройки сети.

Установка программного обеспечения принтера

Установка программного обеспечения принтера

Примечания.

- Если ранее на этом компьютере уже было установлено программное обеспечение принтера, но требуется переустановить его, удалите сначала текущую версию программного обеспечения.
- Перед установкой программного обеспечения принтера закройте все открытые программы.

1 Получите копию установочного пакета программного обеспечения.

- С компакт-диска с *программным обеспечением и документацией*, поставляющегося в комплекте с принтером.
- С нашего веб-сайта:

Перейдите на веб-узел <http://support.lexmark.com>, а затем выполните следующие команды.

ПОДДЕРЖКА И ЗАГРУЗКА > выберите принтер > выберите операционную систему

2 Дважды щелкните установочный пакет программы.

Дождитесь появления диалогового окна.

Если при использовании компакт-диска с *программным обеспечением и документацией* диалоговое окно установки не открывается, выполните одно из описанных ниже действий.

В системе Windows 8

В окне поиска введите **run**, а затем выполните команду:

Список приложений > **Run** > введите **D:\setup.exe** > **ОК**.

В системе Windows 7 или более ранних версий



а Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск** и выберите пункт **Выполнить**.

б В диалоговом окне «Начать поиск» или «Выполнить» введите **D:\setup.exe**.

в Нажмите **Enter** или **ОК**.

В системе Macintosh:

Нажмите на значок компакт-диска на рабочем столе.

Примечание. D соответствует букве имени дисководов компакт-дисков или дисков DVD.

3 Нажмите **Установить** и следуйте указаниям на экране.

Обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера

После установки аппаратных устройств, возможно, потребуется вручную добавить дополнительные устройства в драйвере принтера, чтобы сделать их доступными для использования.

Для пользователей Windows

1 Откройте папку «Принтеры».

В системе Windows 8

Нажмите чудо-кнопку "Поиск", введите **выполнить** и выберите:

Список приложений >**Выполнить** >, введите **управлять принтерами** >, нажмите **ОК**

В системе Windows 7 или более ранних версиях

а Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск**, а затем нажмите **Выполнить**.

б В диалоговом окне "Начать поиск" или "Выполнить" введите **управлять принтерами**.

в Нажмите **ВВОД** или нажмите **ОК**.

2 В зависимости от устройства выполните одно из следующих действий:

- Нажмите и удерживайте принтер, который необходимо обновить.
- Щелкните правой кнопкой принтер, который нужно обновить.

3 В появившемся меню выполните одно из следующих действий:

- В системе Windows 7 или более поздних версиях выберите **Свойства принтера**.
- В более ранних версиях выберите **Свойства**.

4 Откройте вкладку **Настройка**.

5 Выполните одно из следующих действий.

- Щелкните **Обновить сейчас - Опрос принтера**.
- В разделе параметров конфигурации добавьте все установленные дополнительные устройства.

6 Нажмите **Применить**.

Для пользователей Macintosh

1 В меню Apple найдите один из таких пунктов:

- **Настройки системы > Печать и сканирование > выберите принтер > Опции и расходные материалы > Драйвер**
- **Настройки системы > Печать и факс > выберите принтер > Опции и расходные материалы > Драйвер**

2 Добавьте все установленные дополнительные устройства и нажмите кнопку **ОК**.

Настройка беспроводной печати

Примечание. Имя SSID (Идентификатор беспроводной сети) — это имя, назначаемое для беспроводной сети. Wired Equivalent Privacy (WEP), Wi-Fi Protected Access (WPA), WPA2 и 802.1X - RADIUS - это типы защиты, которые используются в сети.

Подготовка к настройке принтера в беспроводной сети

Примечания.

- Убедитесь в том, что точка доступа (беспроводной маршрутизатор) включена и работает.
- До тех пор, пока не появится соответствующий запрос в программе установки, не подсоединяйте установочный или сетевой кабель.

Перед настройкой принтера в беспроводной сети убедитесь в наличии следующих данных.

- **SSID.** SSID также называют именем сети.
- **Беспроводной режим (или режим сети)** - это может быть либо одноранговый режим, либо режим инфраструктуры.
- **Канал (для одноранговых сетей).** Для сетей в режиме инфраструктуры по умолчанию канал выбирается автоматически.

В некоторых одноранговых сетях также необходимо использовать параметр автоматического выбора. Если вы сомневаетесь, какой канал следует выбрать, обратитесь к специалисту службы поддержки.

- **Способ защиты**— Существует четыре базовых варианта «Способа защиты»:
 - **Ключ WEP**
Если в беспроводной сети используется несколько ключей WEP, введите до четырех ключей в имеющихся полях. Выберите ключ, который в настоящее время используется в сети. Для этого выберите параметр «Ключ передачи WEP по умолчанию».
 - **Предварительный ключ или фраза доступа WPA или WPA2**
В WPA используется шифрование в качестве дополнительного уровня безопасности. Возможные варианты: AES и TKIP. Необходимо выбрать один и тот же тип шифрования на маршрутизаторе и принтер. В противном случае обмен данными по сети будет невозможен для принтера.
 - **802.1X–RADIUS**
В случае установки принтера в сети 802.1X может потребоваться следующая информация:
 - Тип проверки подлинности
 - Тип внутренней проверки подлинности
 - Имя пользователя и пароль 802.1X
 - Сертификаты
 - **Защита отсутствует**
Если в беспроводной сети не используется никакой тип защиты, никакие данные безопасности не потребуются.

Примечание. Не рекомендуется использовать беспроводные сети без защиты.

Примечания.

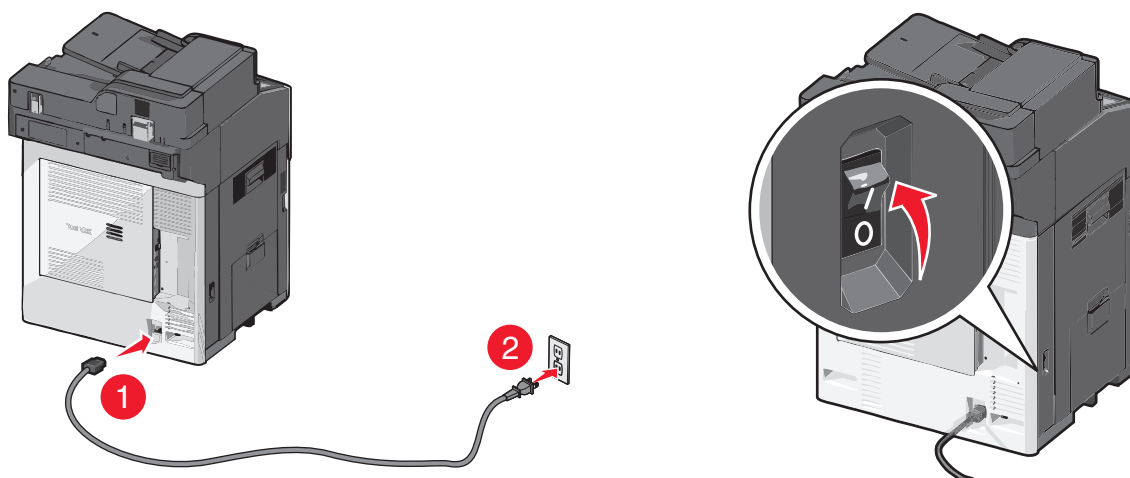
- Если имя SSID беспроводной сети, к которой подключен компьютер, неизвестно, запустите программу настройки беспроводного соединения сетевого адаптера компьютера, чтобы узнать имя сети. Если не удастся найти имя SSID или сведения по безопасности для сети, обратитесь к документации, прилагаемой к беспроводной точке доступа, или к специалисту по поддержке системы.
- Чтобы найти предварительный ключ/фразу доступа WPA/WPA2 или фразу доступа для беспроводной сети, обратитесь к документации, прилагаемой к беспроводной точке доступа (беспроводному маршрутизатору), перейдите на встроенный веб-сервер соответствующей точки доступа, или обратитесь к представителю службы поддержки.

Установка принтера в беспроводной сети (Windows)

Перед установкой принтера в беспроводной сети убедитесь в следующем:

- Беспроводная сеть настроена и работает правильно.
- Используемый компьютер, подключен к той же беспроводной сети, в которой требуется установить принтер.

- 1 Подсоедините кабель питания к принтеру, затем к электрической розетке с правильным заземлением и включите принтер.



Примечание. Убедитесь, что принтер и компьютер включены и готовы к работе.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не подключайте кабель USB, пока на экране компьютера не появится соответствующее указание.



2 Получите копию установочного пакета программного обеспечения.

- С компакт-диска с *программным обеспечением и документацией*, поставляющегося в комплекте с принтером.
- С нашего веб-сайта:
Перейдите на веб-узел <http://support.lexmark.com>, а затем выполните следующие команды.

ПОДДЕРЖКА И ЗАГРУЗКА > выберите принтер > выберите операционную систему

3 Дважды щелкните установочный пакет программы.

Дождитесь появления диалогового окна.

Если при использовании компакт-диска с *программным обеспечением и документацией* диалоговое окно установки не открывается, выполните одно из описанных ниже действий.

В системе Windows 8

В окне поиска введите **run**, а затем выполните команду:

Список приложений > **Run** > введите **D:\setup.exe** > **OK**

В системе Windows 7 или более ранних версий

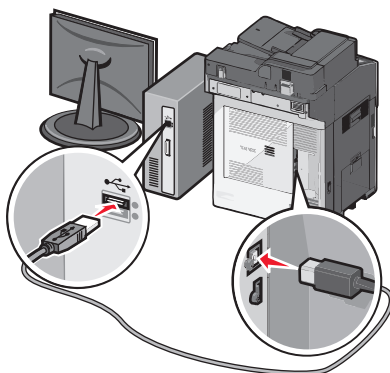
- а** Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск** и выберите пункт **Выполнить**.
- б** В диалоговом окне «Начать поиск» или «Выполнить» введите **D:\setup.exe**.
- в** Нажмите клавишу **Enter** или кнопку **OK**.

Примечание. D соответствует букве имени дисководов компакт-дисков или дисков DVD.

4 Нажмите **Установить** и следуйте указаниям на экране.**5** При появлении запроса на выбор типа подключения выберите **Беспроводное соединение**.**6** В диалоговом окне «Настройка беспроводной сети» выберите **Пошаговая настройка (Рекомендуется)**.

Примечание. Выбирайте параметр **Расширенная настройка** только в том случае, если требуется настройка установки.

- 7 Временно подсоедините кабель USB к компьютеру в беспроводной сети и принтеру.



Примечание. После настройки принтера в программе появится указание отсоединить временный кабель USB, чтобы можно было печатать с использованием беспроводной связи.

- 8 Следуйте указаниям на экране компьютера.

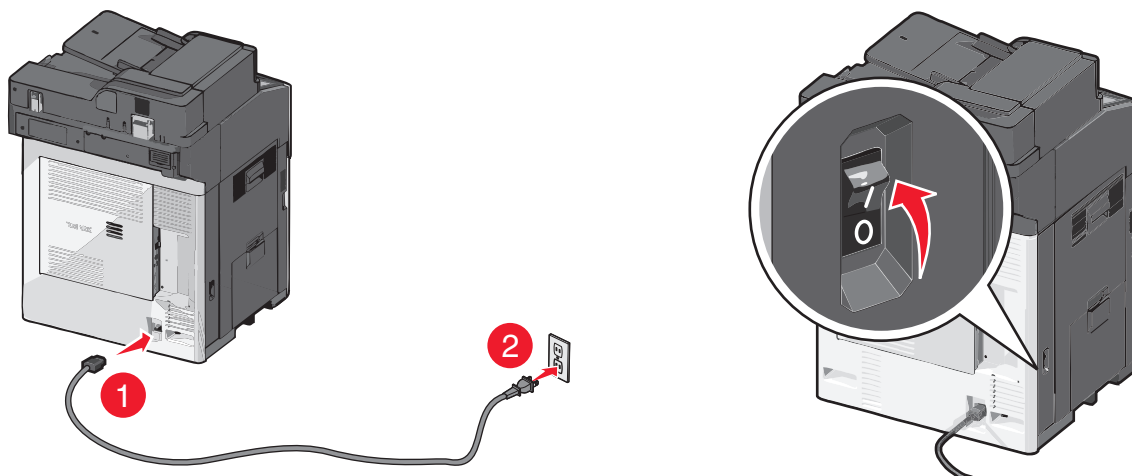
Примечание. Подробнее о разрешении другим компьютерам в сети использовать беспроводной принтер см. *Руководство по работе в сети*.

Установка принтера в беспроводной сети (Macintosh)

Примечание. Отсоедините кабель Ethernet при установке принтера в беспроводной сети.

Подготовка к настройке принтера

- 1 Подсоедините кабель питания к принтеру, затем к электрической розетке с правильным заземлением и включите принтер.



2 Нахождение MAC-адреса принтера.

а На панели управления принтера выберите:



или

☰ >Отчеты >Страница сетевых параметров

б В разделе «Стандартная сетевая карта» найдите **УАА** (**MAC**).

Примечание. Эта информация потребуется позднее.

Ввод сведений о принтере

1 Откройте параметры AirPort:

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней

В меню Apple найдите один из таких пунктов:

- **System Preferences >Network >Wi-Fi**
- **System Preferences >Network >AirPort**

В Mac OS X версии 10.4

В окне Finder выберите:

Applications >Internet Connect >AirPort

2 В раскрывающемся меню Network Name, выберите **сервер печати [уууууу]**, где вместо **у** указываются последние шесть знаков MAC-адреса, указанного на листе.

3 Откройте обозреватель Интернета.

4 В меню «Закладки» выберите **Показать** или **Показать все закладки**.

5 В разделе Collections выберите **Bonjour** или **Rendezvous** и дважды щелкните имя принтера.

Примечание. Это приложение в Mac OS X версии 10.2 называлось *Rendezvous*, а теперь в Apple Inc его называют *Bonjour*.

6 На странице Embedded Web Server перейдите к месту расположения сведений о беспроводных настройках.

Настройка беспроводного доступа к принтеру

1 Введите имя сети (SSID) в соответствующее поле.

2 Выберите **Инфраструктура** в качестве режима сети если используется точка доступа (беспроводной маршрутизатор).

3 Выберите тип системы безопасности, который необходимо использовать для защиты беспроводной сети.

4 Введите необходимые данные системы безопасности для подключения принтера к беспроводной сети.

5 Нажмите кнопку **Отправить**.

6 Откройте приложение AirPort на компьютере:

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней

В меню Apple найдите один из таких пунктов:

- **System Preferences >Network >Wi-Fi**
- **System Preferences >Network >AirPort**

В Mac OS X версии 10.4

В окне Finder выберите:

Applications >Internet Connect >AirPort

7 В раскрывающемся меню Network выберите имя беспроводной сети.

Настройка компьютера для беспроводной печати на принтере

Для печати на сетевом принтере каждый пользователь Macintosh должен установить файл специального драйвера печати и создать очередь печати в Printer Setup Utility (Служебная программа настройки принтера) или в Print Center (Центр печати).

1 Установка драйвера принтера на компьютер:

а Получите копию установочного пакета программного обеспечения.

- С компакт-диска с *программным обеспечением и документацией*, поставляющегося в комплекте с принтером.
- С нашего веб-сайта:
Перейдите на веб-узел <http://support.lexmark.com>, а затем выполните следующие команды.

ПОДДЕРЖКА И ЗАГРУЗКА > выберите принтер > выберите операционную систему

б Дважды нажмите кнопку мыши на установочном пакете принтера.

в Следуйте указаниям на экране компьютера.

г Выберите место установки и нажмите кнопку **Продолжить**.

д На экране «Простая установка» нажмите кнопку **Установить**.

е Введите пароль пользователя, а затем нажмите кнопку **ОК**.

Все необходимые приложения будут установлены на компьютер.

ж После завершения установки нажмите кнопку **Close** (Заккрыть).

2 Установка принтера:

а Для IP-печати:

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней

1 В меню Apple найдите один из таких пунктов:

- **System Preferences >Print & Scan**
- **System Preferences >Print & Fax**

2 Щелкните знак +.

3 При необходимости нажмите **Добавить принтер или сканер** или **Добавить другой принтер или сканер**.

4 Нажмите вкладку **IP**.

5 Введите IP-адрес принтера в поле адреса, затем нажмите **Add** (Добавить).

В Mac OS X версии 10.4

- 1 В окне Finder выберите:
Applications >Utilities
 - 2 Дважды щелкните **Программа установки принтера** или **Центр печати**.
 - 3 В окне Printer List нажмите кнопку **Add**, а затем выберите **IP Printer**.
 - 4 Введите IP-адрес принтера в поле адреса, затем нажмите **Add** (Добавить).
- 6 Для печати по протоколу AppleTalk:

Примечания.

- Убедитесь в том, что на принтере активирован протокол AppleTalk.
- Эта функция поддерживается только в Mac OS X версии 10.5 или предыдущей.

В Mac OS X версии 10.5

- 1 В меню Apple выберите:
System Preferences >Print & Fax
- 2 Щелкните знак +, а затем выберите:
AppleTalk > выберите принтер в списке >Добавить

В Mac OS X версии 10.4

- 1 В окне Finder выберите:
Applications >Utilities
- 2 Дважды щелкните **Программа установки принтера** или **Центр печати**.
- 3 В списке принтеров выберите **Add**.
- 4 Выберите вкладку **Default Browser >More Printers**.
- 5 В первом раскрывающемся меню выберите пункт **AppleTalk**.
- 6 Во втором раскрывающемся меню выберите пункт **Local AppleTalk Zone**.
- 7 Выберите принтер в списке, а затем нажмите кнопку **Добавить**.

Установка принтера в сети Ethernet

Примечание. Убедитесь, что выполнена начальная установка принтера.

Для пользователей ОС Windows

- 1 Получите копию установочного пакета программного обеспечения.
 - С компакт-диска с *программным обеспечением и документацией*, поставляющегося в комплекте с принтером.
 - С нашего веб-сайта:
Перейдите на веб-узел <http://support.lexmark.com>, а затем выполните следующие команды.
ПОДДЕРЖКА И ЗАГРУЗКА > выберите принтер > выберите операционную систему
- 2 Дважды щелкните установочный пакет программы.
Дождитесь появления диалогового окна.
Если при использовании компакт-диска с *программным обеспечением и документацией* диалоговое окно установки не открывается, выполните одно из описанных ниже действий.

В системе Windows 8

В окне поиска введите `run`, а затем выполните команду:

Список приложений **>Run >** введите `D:\setup.exe >OK`

В системе Windows 7 или более ранних версий

а Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск** и выберите пункт **Выполнить**.

б В диалоговом окне «Начать поиск» или «Выполнить» введите `D:\setup.exe`.

в Нажмите клавишу **Enter** или кнопку **OK**.

Примечание. D соответствует букве имени дисководов компакт-дисков или дисков DVD.

3 Нажмите **Установить** и следуйте указаниям на экране.

Примечание. Чтобы настроить принтер с использованием статического IP-адреса, IPv6 или с помощью сценариев, выберите **Дополнительные параметры > Средства администрирования**.

4 Выберите **подключение Ethernet**, затем нажмите **Продолжить**.

5 Подключите соответствующий кабель Ethernet, если это требуется инструкцией.

6 Выберите принтер в списке, а затем нажмите кнопку **Продолжить**.

Примечание. Если настроенный принтер не отображается в списке, щелкните **Изменить поиск**.

7 Следуйте указаниям на экране компьютера.

Для пользователей Macintosh

1 Разрешите настройку IP-адреса принтера сетевым сервером DHCP.

2 Получение IP-адреса принтера:

- С панели управления принтера
- В разделе «TCP/IP» меню «Сеть/порты»
- Путем печати страницы настройки сети или параметров меню и поиска раздела «TCP/IP»

Примечание. Если выполняется настройка доступа для компьютеров, находящихся в другой подсети, нежели принтер, то потребуется IP-адрес.

3 Установка драйвера принтера на компьютер.

а Дважды нажмите кнопку мыши на установочном пакете принтера.

б Следуйте указаниям на экране компьютера.

в Выберите место установки и нажмите кнопку **Продолжить**.

г На экране "Простая установка" нажмите кнопку **Установить**.

д Введите пароль пользователя, а затем нажмите кнопку **OK**.

На компьютер устанавливаются все необходимые приложения.

е После завершения установки нажмите кнопку **Close** (Заккрыть).

4 Добавьте принтер.

- Для IP-печати:

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней

- а** В меню Apple найдите один из таких пунктов:
 - **System Preferences >Print & Scan**
 - **System Preferences >Print & Fax**
- б** Щелкните знак **+**.
- в** При необходимости нажмите **Добавить принтер или сканер** или **Добавить другой принтер или сканер**.
- г** Нажмите вкладку **IP**.
- д** Введите IP-адрес принтера в поле адреса, а затем нажмите кнопку **Add**.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- а** В окне Finder выберите:
Applications >Utilities
 - б** Дважды щелкните **Программа установки принтера** или **Центр печати**.
 - в** В окне списка принтеров нажмите кнопку **Add**, а затем щелкните **IP Printer**.
 - г** Введите IP-адрес сканера в поле адреса, затем нажмите **Добавить**.
- Для печати по протоколу AppleTalk:

Примечания.

- Убедитесь в том, что на принтере активирован протокол AppleTalk.
- Эта функция поддерживается только в Mac OS X версии 10.5 или предыдущей.

В Mac OS X версии 10.5

- а** В меню Apple выберите:
System Preferences >Print & Fax
- б** Щелкните знак **+**, а затем выберите:
AppleTalk > выберите принтер >Добавить

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- а** В окне Finder выберите:
Applications >Utilities
- б** Дважды щелкните **Программа установки принтера** или **Центр печати**.
- в** В списке принтеров выберите **Add**.
- г** Выберите вкладку **Default Browser >More Printers**.
- д** В первом раскрывающемся меню выберите пункт **AppleTalk**.
- е** Во втором раскрывающемся меню выберите пункт **Local AppleTalk Zone**.
- ж** Выберите устройство в списке, затем нажмите **Добавить**.

Примечание. Если сканер не отображается в списке, возможно, потребуется его добавить с использованием IP-адреса. Обратитесь за дополнительной информацией к представителю службы поддержки.

Изменение параметров порта после установки нового сетевого порта ISP

При установке в принтере нового Lexmark порта внутренних решений (ISP), настройки принтера на компьютерах, имеющих доступ к принтеру, необходимо обновить, поскольку для принтера будет назначен новый IP-адрес. На всех компьютерах, имеющих доступ к принтеру, необходимо обновить настройку с учетом этого нового IP-адреса.

Примечания.

- Если у принтера имеется статический IP-адрес, не требуется вносить никаких изменений в настройки компьютера.
- Если компьютеры настроены на использование сетевого имени, которое будет оставаться одним и тем же (вместо IP-адреса), то никаких изменений в настройках компьютера не потребуется выполнять.
- В случае добавления беспроводного порта ISP на принтер, который ранее был настроен на использование подключения Ethernet, то при настройке беспроводной связи на принтере обязательно отсоедините его от сети Ethernet. Если оставить подключенным соединение с сетью Ethernet, то настройка беспроводной связи будет выполнена, однако беспроводной порт ISP будет неактивным. Чтобы активировать беспроводной порт ISP, отсоедините принтер от сети Ethernet, выключите принтер, а затем снова включите его.
- Одновременно может быть включено только одно сетевое соединение. Чтобы изменить тип подключения с Ethernet на беспроводное и наоборот, выключите принтер, подсоедините кабель (чтобы использовать соединение Ethernet) или отключите его (чтобы использовать беспроводное соединение), а затем снова включите принтер.

Для пользователей Windows

- 1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- IP-адрес принтера указан на панели управления принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

- 2 Откройте папку «Принтеры».

В системе Windows 8

Нажмите чудо-кнопку "Поиск", введите **Выполнить** и выберите:

Список приложений > **Выполнить** >, введите **управлять принтерами** >, нажмите **ОК**

В системе Windows 7 или более ранних версиях



а Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск** и выберите пункт **Выполнить**.

б В диалоговом окне "Начать поиск" или "Выполнить" введите **управлять принтерами**.

в Нажмите **ВВОД** или нажмите **ОК**.

3 Чтобы выбрать изменившийся принтер, выполните одно из следующих действий:

- Нажмите и удерживайте принтер, затем выберите **Свойства принтера**.
- Щелкните правой кнопкой мыши принтер, а затем выберите в меню пункт **Свойства принтера** (Windows 7 или более поздние версии) или **Параметры печати** (более ранние версии).

Примечание. Если имеется несколько копий принтера, обновите их все, используя новый IP-адрес.

4 Откройте вкладку **Порты**.

5 Выберите порт из списка, затем нажмите **Настроить порт**.

6 Введите новый IP-адрес в поле “Имя принтера или IP-адрес”.

7 Нажмите **ОК >Заккрыть**.

Для пользователей Macintosh

1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- IP-адрес принтера указан на панели управления принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Добавьте принтер.

- Для печати по протоколу IP:
 - а** В меню Apple найдите один из таких пунктов:
 - **Настройки системы >Печать и сканирование**
 - **Системные настройки >> Печать и факс**
 - б** Щелкните знак +.
 - в** Перейдите на вкладку **IP**.
 - г** Введите IP-адрес принтера в поле адреса, а затем нажмите кнопку **Add**.
- Для печати по протоколу AppleTalk:

Примечания.

- Убедитесь в том, что на принтере активирован протокол AppleTalk.
- Эта функция поддерживается только в Mac OS X версии 10.5.

- а** В меню Apple выберите:
 - Системные настройки >> Печать и факс**
- б** Щелкните знак +, а затем выберите:
 - AppleTalk > выберите принтер >Добавить**

Настройка последовательной печати

Используйте печать через последовательный интерфейс, если компьютер находится далеко от принтера, или для печати на пониженной скорости.

После установки порта последовательного интерфейса или порта связи (COM), настройте значения параметров принтера и компьютера. Убедитесь, что последовательный кабель подсоединен к порту COM на принтере.

1 Настройте параметры на принтере.

- а** На панели управления принтера перейдите в меню с параметрами порта.
- б** Найдите меню с параметрами последовательного порта, и при необходимости, настройте параметры.
- в** Сохраните новые настройки, а затем напечатайте страницу настроек.

2 Установите драйвер принтера.

а Получите копию установочного пакета программного обеспечения.

- С компакт-диска с *программным обеспечением и документацией*, поставляющегося в комплекте с принтером
- С нашего веб-сайта:

Перейдите на веб-узел <http://support.lexmark.com>, а затем выполните следующие команды.

ПОДДЕРЖКА И ЗАГРУЗКА > выберите принтер > выберите операционную систему

б Дважды щелкните установочный пакет программы.

Дождитесь появления диалогового окна.

Если при использовании компакт-диска с *программным обеспечением и документацией* диалоговое окно установки не открывается, выполните одно из описанных ниже действий.

В системе Windows 8

В окне поиска введите **run**, а затем выполните команду:

Список приложений >**Run** > введите **D:\setup.exe** >**OK**

В системе Windows 7 или более ранних версий

- 1** Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск** и выберите пункт **Выполнить**.
- 2** В диалоговом окне «Начать поиск» или «Выполнить» введите **D:\setup.exe**.
- 3** Нажмите клавишу **Enter** или кнопку **OK**.

Примечание. D соответствует букве имени дисководов компакт-дисков или дисков DVD.

в Нажмите кнопку **Установить**.

г Следуйте указаниям на экране компьютера.

д Выберите **Расширенные**, и щелкните **Продолжить**.

е В диалоговом окне "Настройка соединения принтера" выберите порт.

ж Если порт не указан в списке, нажмите **Обновить**, или перейдите:

Добавить порт > выберите тип порта > введите необходимые сведения >**OK**

з Щелкните **Продолжить** >**Готово**.

3 Настройте параметры порта COM.

После установки драйвера принтера, настройте параметры последовательного соединения порта COM, назначенного драйверу принтера.

Примечание. Убедитесь, что параметры последовательного соединения порта COM совпадают с соответствующими параметрами на принтере.

а Откройте диспетчер устройств.

В системе Windows 8

В окне поиска введите `run`, а затем выполните команду:

Список приложений > **Выполнить** > введите `devmgmt.msc` > **ОК**

В системе Windows 7 или более ранних версий

- 1 Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск** и выберите пункт **Выполнить**.
- 2 В поле "Начать поиск" или в окне "Запуск программы" введите `devmgmt.msc`.
- 3 Нажмите клавишу **Enter** или кнопку **ОК**.

б Дважды щелкните **Порты (COM и LPT)**, чтобы развернуть список доступных портов.

в Выполните одно из следующих действий.

- Нажмите и удерживайте порт COM, с помощью которого последовательный кабель подсоединен к компьютеру (например: COM1).
- Щелкните правой кнопкой мыши порт COM, с помощью которого последовательный кабель подсоединен к компьютеру (например: COM1).

г В открывшемся меню выберите **Свойства**.

д На вкладке "Параметры порта" настройте параметры последовательного соединения так же, как на принтере.

В разделе параметров последовательного порта на странице параметров меню проверьте параметры принтера.

е Щелкните **ОК**, а затем закройте все окна.

ж Для проверки правильности установки принтера распечатайте тестовую страницу.

Уменьшение воздействия принтера на окружающую среду

Lexmark заботится об экологии и постоянно совершенствует свои принтеры с целью уменьшения их влияния на окружающую среду. При создании продукции мы учитываем экологические требования, проектируем упаковку, чтобы сократить расход материалов, проводим программы по сбору и переработке продукции. Подробнее см.:

- Глава “Уведомления”
- Раздел “Забота об экологии” на веб-узле Lexmark www.lexmark.com/environment
- Программа утилизации Lexmark на веб-узле www.lexmark.com/recycle

Выбрав определенные настройки или задачи принтера, вы можете значительно сократить влияние принтера на окружающую среду. В этой главе описаны параметры и задачи, которые помогут пользователю внести свой вклад в охрану окружающей среды.

Экономия бумаги и тонера

Как показывают исследования, примерно 80% углекислого газа, выбрасываемого в атмосферу в результате использования принтера, связано с использованием бумаги. Можно существенно уменьшить уровень выброса углекислого газа благодаря использованию бумаги, изготовленной из вторсырья, а также выполняя такие рекомендации, как печать на обеих сторонах бумаги, а также печать нескольких страниц на одном листе бумаги.

Для получения сведений о том, как резко сократить использование бумаги и энергии с помощью одной настройки принтера, см. раздел “Использование режима экономического режима”.

Использование бумаги, изготовленной из вторсырья

Поскольку компания Lexmark заботится о защите окружающей среды, она поддерживает использование офисной бумаги, изготовленной из вторсырья специально для лазерных принтеров. Для получения дополнительных сведений о бумаге из вторсырья, которую можно использовать для печати на данном принтере, см. раздел «Использование бумаги, изготовленной из вторсырья, и другой офисной бумаги» на стр. 84.

Экономия расходных материалов

Печать на обеих сторонах бумаги

Если используемая модель принтера поддерживает двустороннюю печать, можно указать, должна ли печать документа выполняться на одной или обеих сторонах бумаги, выбрав параметр **2-сторонняя печать** в диалоговом окне “Печать” или на панели инструментов Lexmark.

Печать нескольких страниц на одном листе бумаги

Из диалогового окна “Печать” можно распечатать до 16 следующих друг за другом страниц многостраничного документа на одной стороне одного листа бумаги, выбрав параметр в разделе “Многостраничная печать” диалогового окна “Печать”.

Проверка точности первого черновика

Перед печатью или созданием нескольких копий документа:

- Воспользуйтесь функцией предварительного просмотра, которую можно выбрать в диалоговом окне “Печать” или на панели инструментов Lexmark, чтобы посмотреть, как будет выглядеть документ, перед его печатью.
- Распечатайте одну копию документа, чтобы проверить точность содержимого и формата.

Предотвращение замятий бумаги

Правильно настройте тип и размер бумаги во избежание замятий. Для получения дополнительной информации см. раздел «Предотвращение замятия материалов для печати» на стр. 273.

Монохромная печать

Чтобы напечатать весь текст и графику с помощью только черного картриджа, установите на принтере режим “Только черный”. Для получения дополнительной информации см. раздел «Монохромная печать» на стр. 92.

Экономия энергии

Использование экономичного режима

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Настройка > Общие настройки > Экономичный режим > выберите значение > Отправить**.

Параметр	Назначение
Выкл	Использование заводских настроек по умолчанию для всех настроек, связанных с экономичным режимом. При данной настройке принтер работает с максимальными характеристиками.
Энергия	Снижение энергопотребления, особенно во время простоя принтера. • Принтер переходит в спящий режим после минуты простоя. • Когда принтер переходит в спящий режим, подсветка дисплея на панели управления принтера и индикаторы стандартного выходного лотка отключаются. • Если принтером поддерживается сканирование, лампы сканера включаются только при запуске задания сканирования.
Энергия/бумага	Использование всех настроек, связанных с режимами энергопотребления и бумаги.
Бумага	• Включение функции автоматической двусторонней печати. • Отключение функций журнала печати.

Уменьшение уровня шума, создаваемого принтером

Чтобы выбрать тихий режим с помощью Embedded Web Server, выполните следующие действия:

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню «Сети/Порты».
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Настройка > Общие настройки > Тихий режим > выберите значение > Отправить**.

Выбор	Назначение
Выкл Примечание. Если в драйвере выбрать параметр Фото , тихий режим может быть отключен и обеспечено лучшее качество и максимальная скорость печати.	Использование заводских настроек по умолчанию. При данной настройке принтер работает с максимальными характеристиками.
Вкл	Снижение уровня шума, создаваемого принтером. • Задания на печать будут обрабатываться с более низкой скоростью. • Двигатели принтера не запускаются до тех пор, пока документ не будет готов к печати. Перед началом печати первой страницы может быть небольшая задержка. • Если в принтере имеется функция факса, то громкость звуковых сигналов факса уменьшается или они совсем отключаются, включая звуковые сигналы, выдаваемые через динамик факса и звонок. Факс переведен в режим ожидания. • Управление сигналом и звуковые сигналы картриджей отключены. • Принтер проигнорирует команду заблаговременного запуска.

Настройка спящего режима

Для экономии энергии можно уменьшить число минут до перехода принтера в спящий режим.

Доступный диапазон настройки – от 1 до 240 минут. 30 минут – заводская настройка по умолчанию.

Использование Embedded Web Server

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню «Сети/Порты».
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Нажать **Настройка > Общие настройки > Тайм-ауты**.

3 В поле “Спящий режим” введите количество минут ожидания принтера до перехода в спящий режим.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

С помощью панели управления принтера

1 На начальном экране выберите:

 > **Настройка > Общие настройки > Тайм-ауты**

2 С помощью стрелок рядом с пунктом **Спящий режим** выберите количество минут ожидания принтера до перехода в спящий режим.

3 Нажмите **Отправить**.

Использование режима гибернации

Гибернация – это рабочий режим с исключительно низким потреблением энергии. При работе в режиме гибернации принтер практически полностью выключен и все остальные системы и устройства отключаются.

Примечание. Можно настроить переход в режим гибернации и спящий режим.

Использование Embedded Web Server

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Нажмите **Настройка > Общие настройки > Настройки кнопки “Сон”**.

3 В раскрывающемся меню “Нажмите кнопку ”Сон“ или ”Нажмите и удерживайте кнопку “Сон” выберите **Гибернация**.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

С помощью панели управления принтера

1 На начальном экране выберите:

 > **Настройка > Общие настройки > Нажмите кнопку “Сон” или Нажмите и удерживайте кнопку “Сон” > Гибернация**

2 Нажмите **Отправить**.

Настройка яркости дисплея

Для экономии энергии или при затруднениях с чтением надписей на дисплее настройте яркость дисплея.

Можно выбрать значение из диапазона 20-100. Заводской настройкой по умолчанию является значение 100.

Использование Embedded Web Server

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.
Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.
 - Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
 - Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Нажать **Настройка > Общие настройки**.
- 3 В поле “Яркость экрана” введите необходимый процент яркости для дисплея.
- 4 Нажмите кнопку **Отправить**.

С помощью панели управления принтера

- 1 На начальном экране выберите:
 > **Настройка > Общие настройки**
- 2 С помощью стрелок отобразите пункт **Яркость экрана**, а затем выберите настройку.
- 3 Нажмите **Отправить**.

Настройка индикатора стандартного выходного лотка

Для экономии энергии можно приглушить или отключить индикатор для стандартного выходного лотка.

Можно выбрать параметры: “Выкл”, “Тусклый” и “Яркий”.

В обычном режиме/режиме ожидания заводской настройкой по умолчанию является “Яркий”.

Если для параметра “Экономичный режим” установлено значение “Энергия” или “Энергия/бумага”, то для параметра яркости индикатора устанавливается значение “Тусклый”.

В спящем режиме индикатор не горит.

Использование Embedded Web Server

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.
Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:
 - Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
 - Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Нажать **Настройка > Общие настройки > Индикаторы выходных лотков**.

3 В списке “Режим обычный/ожидания” выберите настройку яркости, которая будет использоваться для стандартного выходного лотка в режиме готовности или ожидания.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

С помощью панели управления принтера

1 На начальном экране выберите:

 > **Настройка** > **Общие настройки** > **Индикаторы выходных лотков**

2 Нажмите кнопку со стрелкой рядом с пунктом **Режим обычный/ожидания** и выберите настройку, которая будет использоваться для стандартного выходного лотка в режиме готовности или ожидания.

3 Нажмите **Отправить**.

Утилизация

Компания Lexmark предлагает программы сбора, а также экологичные способы утилизации. Подробнее см.:

- Глава “Уведомления”
- Раздел “Забота об экологии” на веб-узле Lexmark www.lexmark.com/environment
- Программа утилизации Lexmark на веб-узле www.lexmark.com/recycle

Утилизация продуктов Lexmark

Чтобы вернуть продукты Lexmark на переработку:

1 Перейдите на сайт www.lexmark.com/recycle.

2 Найдите тип продукта, который необходимо утилизировать, а затем выберите страну или регион в списке.

3 Следуйте инструкциям на экране компьютера.

Примечание. Расходные материалы принтера и оборудование, не вошедшее в список программы возврата и утилизации Lexmark, могут быть утилизированы в вашем местном пункте приема утильсырья. За информацией о возможности приема этих предметов обратитесь в местный пункт приема утильсырья.

Утилизация упаковки Lexmark

Компания Lexmark постоянно стремится использовать минимальное количество упаковочных материалов. Меньшее количество упаковочных материалов обеспечивает максимально эффективную транспортировку принтеров Lexmark, после которой придется выбрасывать меньше упаковочных материалов. Благодаря подобной оптимизации снижается уровень выброса парниковых газов, обеспечивается экономия энергии и сохранение природных ресурсов.

Картонные упаковки Lexmark могут полностью перерабатываться в тех местах, где имеется возможность переработки гофрированной бумаги. В вашей местности подобные пункты по переработке могут отсутствовать.

Используемый в упаковке изделий Lexmark пенопласт поддерживает переработку в соответствующих пунктах. В вашей местности подобные пункты по переработке могут отсутствовать.

При возврате картриджа в Lexmark можно повторно использовать коробку, в которой поставлялся картридж. Компания Lexmark утилизирует эту коробку.

Возврат картриджей Lexmark для повторного использования или утилизации

Благодаря программе Lexmark по сбору картриджей каждый год удается предотвратить попадание на свалку миллионов картриджей. Компания Lexmark предлагает своим заказчикам просто и бесплатно вернуть использованные картриджи для повторного использования или переработки. Абсолютно все возвращаемые в Lexmark пустые картриджи либо используются повторно, либо разбираются для утилизации. Коробки, используемые для возврата картриджей, также утилизируются.

Чтобы вернуть картриджи в компанию Lexmark для повторного использования или утилизации, следуйте указаниям, прилагаемым к принтеру или картриджу, а также используйте наклейку с предварительной оплатой пересылки. Можно также установить следующие компоненты.

- 1** Перейдите на сайт www.lexmark.com/recycle.
- 2** В разделе "Картриджи с тонером" выберите необходимую страну в списке.
- 3** Следуйте инструкциям на экране компьютера.

Загрузка обычной и специальной бумаги

В этом разделе описано, как выполнять загрузку в лотки подачи на 550 и 2 000 листов, а также во многоцелевое устройство подачи. В нем также приведены сведения об ориентации бумаги, настройке формата и типа бумаги, а также связывании лотков и исключении лотков из цепочки связи.

Настройка формата и типа бумаги

Параметр “Формат бумаги” автоматически распознается в соответствии с положением направляющих в каждом лотке за исключением многоцелевого устройства подачи. Параметры формата бумаги для многоцелевого устройства подачи необходимо настроить вручную с помощью меню “Формат бумаги”. Параметр “Тип бумаги” необходимо настроить вручную для всех лотков, в которые не загружена обычная бумага.

На начальном экране выберите:

 > **Меню “Бумага”** > **Формат и тип бумаги** > выберите лоток > выберите формат или тип бумаги > **Отправить**

Настройка параметров бумаги Universal

Формат бумаги Universal является параметром, настраиваемым пользователем, который позволяет выполнять печать на бумаге форматов, отсутствующих в меню принтера. Установите формат бумаги Universal для указанного лотка, если необходимый формат отсутствует в меню “Формат бумаги”. Затем для бумаги задаются следующие параметры формата Universal:

- Единицы измерения
- Книжная – Ширина
- Книжная – Высота

Примечания.

- Самый крупный поддерживаемый формат Universal – 216 x 1219 мм (8,5 x 48 дюймов).
- Наименьший поддерживаемый формат Universal – 76 x 127 мм (3 x 5 дюймов), загрузка возможна только в многоцелевое устройство подачи.

1 На начальном экране выберите:

 > **Меню “Бумага”** > **Настройка формата Universal** > **Единицы измерения** > выберите единицы измерения

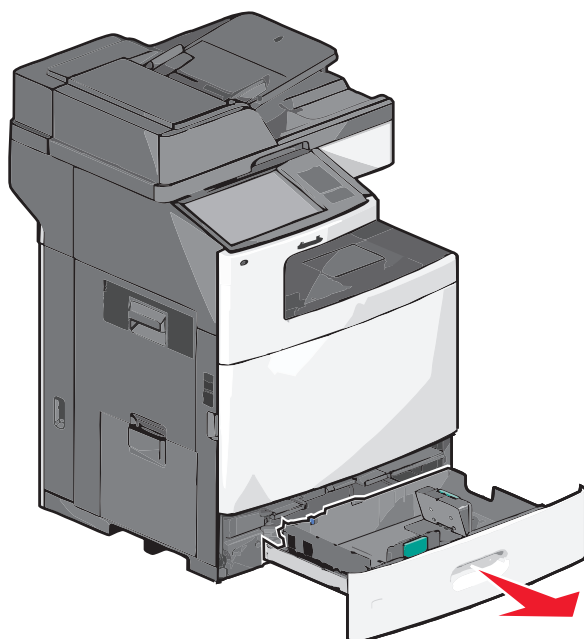
2 Нажмите **Книжная – Ширина** или **Книжная – Высота** > выберите ширину или высоту > **Отправить**

Загрузка бумаги в стандартный или дополнительный лоток на 550 листов

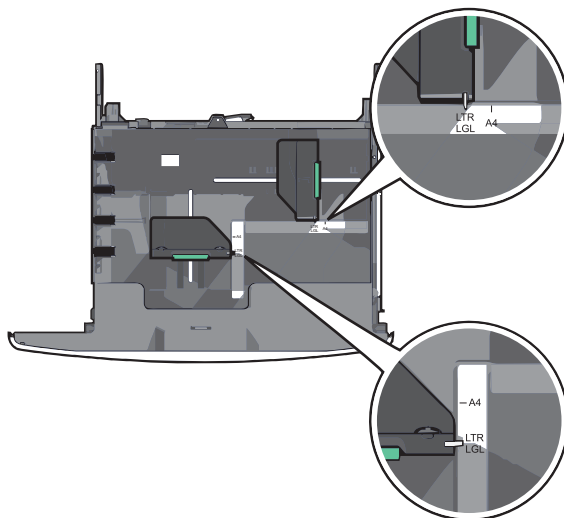
Принтер оборудован стандартным лотком на 550 листов бумаги (Лоток 1), на нем можно установить один или несколько дополнительных лотков на 550 листов. Все лотки на 550 листов поддерживают бумагу одного формата и типа.

⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Во избежание неполадок оборудования, загружайте каждое устройство подачи или лоток по отдельности. Остальные устройства подачи или лотки держите закрытыми.

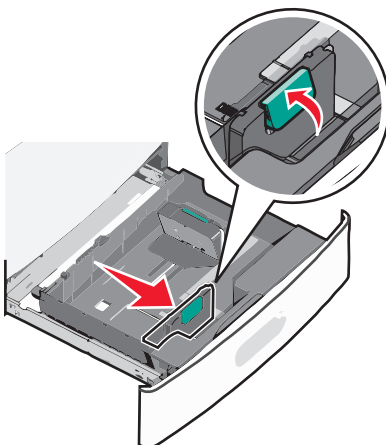
1 Выдвиньте лоток.



Следите за индикаторами формата внизу лотка. Метки форматов на днище лотка упрощают настройку направляющих длины и ширины.

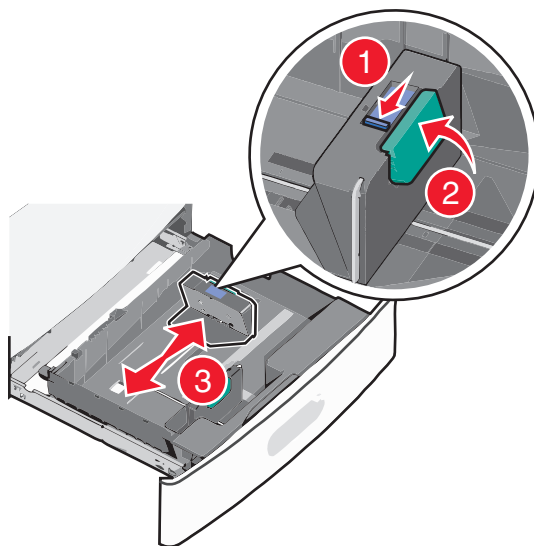


- 2 Сожмите, а затем передвиньте направляющую ширины в положение, соответствующее формату загружаемой бумаги.

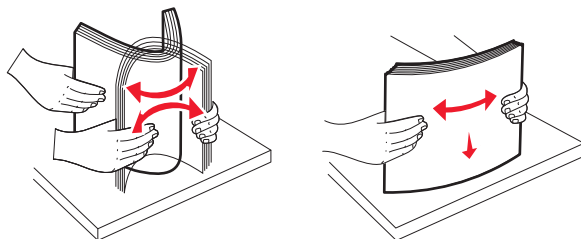


- 3 Сожмите, а затем задвиньте направляющую длины в правильное положение для загружаемого вами формата бумаги.

Примечание. Направляющая длины бумаги содержит замок. Для разблокировки протолкните кнопку на верхней части направляющей длины назад. Для блокировки протолкните кнопку вперед после выбора длины.



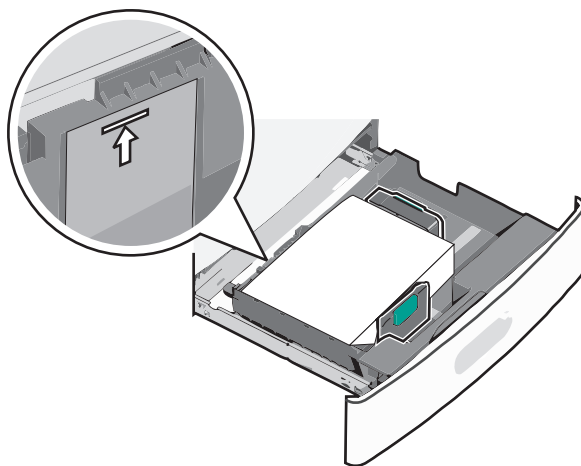
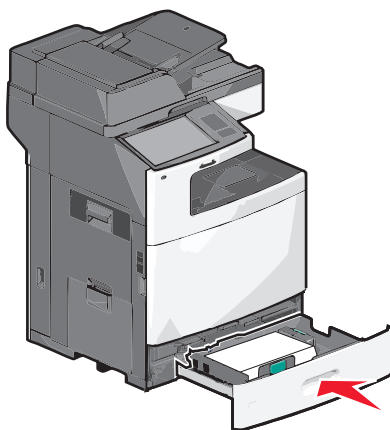
- 4 Согните листы назад и вперед, чтобы разделить их. Не следует складывать или сминать бумагу. Выверните края стопки на ровной поверхности.



- 5 Загрузите стопку бумаги рекомендуемой для печати стороной вверх.

Примечания.

- Для двусторонней печати размещайте бумагу рекомендуемой для печати стороной вниз.
- Бумагу с отверстиями следует загружать отверстиями к передней стороне лотка.
- Фирменные бланки размещайте лицевой стороной вверх, чтобы заголовок находился на левой стороне лотка.
- Фирменные бланки размещайте лицевой стороной вниз, чтобы заголовок находился на правой стороне лотка при двусторонней печати.
- Убедитесь, что слой стопки не превышает максимально допустимого уровня, который обозначен на крае лотка для бумаги. Загрузка слишком большого количества бумаги может привести к замятиям бумаги и возможному повреждению принтера.

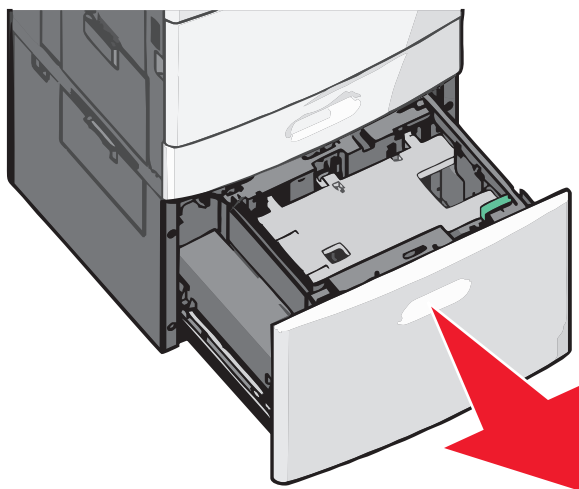
**6** Вставьте лоток.**7** На панели управления принтера проверьте формат и тип бумаги, загруженной в лоток.

Загрузка устройства подачи большой емкости на 2 000 листов

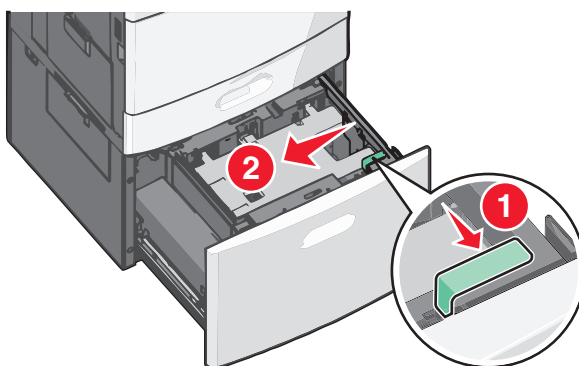
В устройство подачи большой емкости можно загрузить до 2 000 листов бумаги формата A4, формата Letter или формата Legal (80 г/м² или 20 фунтов).

⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Во избежание неполадок оборудования, загружайте каждое устройство подачи или лоток по отдельности. Остальные устройства подачи или лотки держите закрытыми.

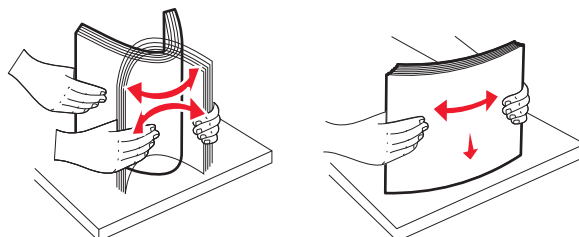
- 1 Выдвиньте лоток.



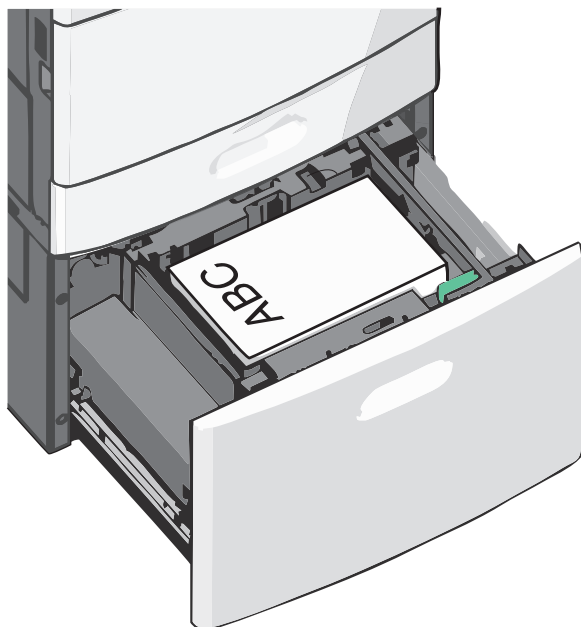
- 2 Отрегулируйте направляющую ширины по необходимости.



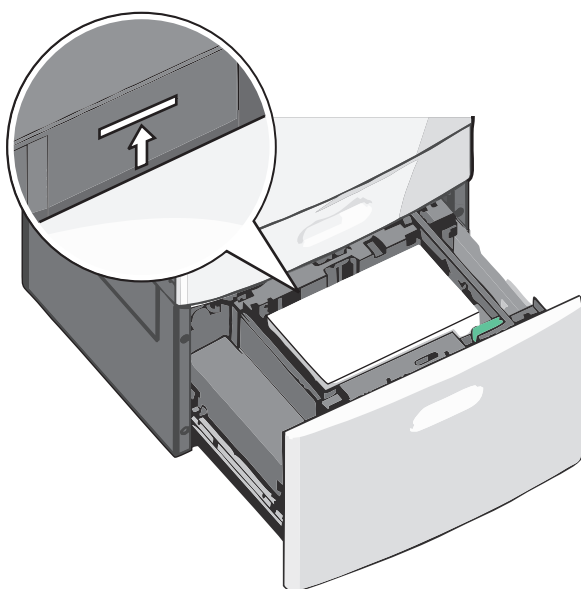
- 3 Согните листы назад и вперед, чтобы разделить их. Не следует складывать или сминать бумагу. Выровняйте края стопки на ровной поверхности.



4 Загружайте бумагу в лоток рекомендуемой для печати стороной вверх.



Примечание. Убедитесь, что слой стопки не превышает максимально допустимого уровня, который обозначен на крае лотка для бумаги. Перегрузка лотка может привести к заеданию бумаги.



Примечания.

- Бумагу с отверстиями следует загружать отверстиями к передней стороне лотка.
- Фирменные бланки размещайте лицевой стороной вверх, чтобы заголовок находился на левой стороне лотка.
- Фирменные бланки размещайте лицевой стороной вниз, чтобы заголовок находился на правой стороне лотка при двусторонней печати.

5 Вставьте лоток.

Загрузка многоцелевого устройства подачи

Многоцелевое устройство подачи может выполнять подачу материалов для печати различных размеров и типов, в том числе прозрачных пленок, этикеток, карточек и конвертов. Его можно использовать для печати по одной странице или вручную, а также в качестве дополнительного лотка.

Многоцелевое устройство подачи вмещает приблизительно:

- 100 листов бумаги плотностью 75 г/м² (20 фунтов)
- 10 конвертов
- 75 прозрачных пленок

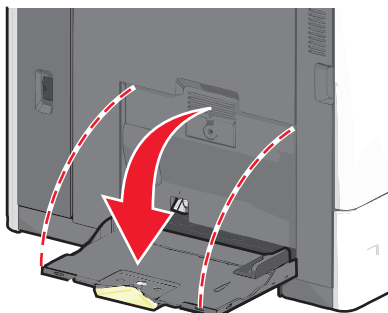
Многоцелевое устройство подачи позволяет работать с бумагой и специальными материалами следующих размеров:

- Ширина – от 89 мм (3,5 дюйма) до 229 мм (9,02 дюйма)
- Длина – от 127 мм (5 дюймов) до 1270 мм (50 дюймов)

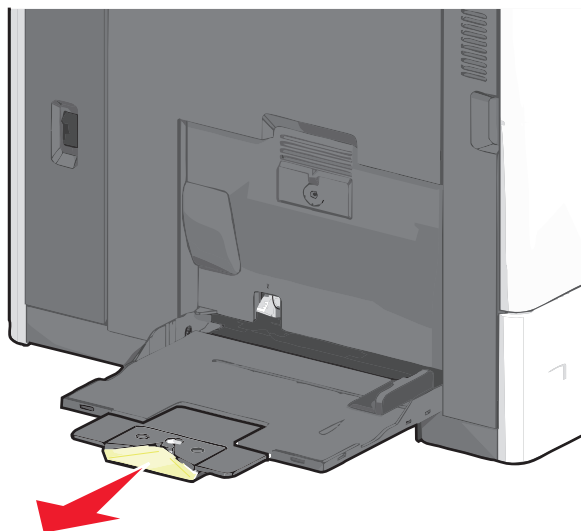
Примечание. Максимальная ширина и длина используются только при подаче короткой стороной.

Примечание. Не добавляйте и не извлекайте бумагу или специальные материалы при выполнении печати с использованием многоцелевого устройства подачи или при мигании индикатора на панели управления. Это может привести к замятию бумаги.

- 1 Потяните вниз дверцу многоцелевого устройства подачи.

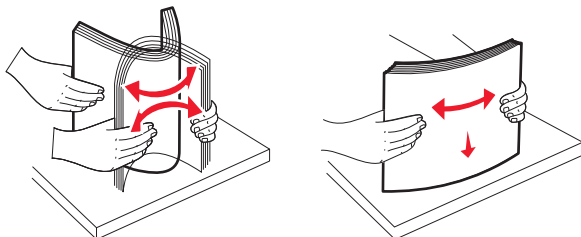


- 2 При использовании бумаги или специальных материалов, длиннее формата бумаги Letter, аккуратно полностью выдвиньте удлинитель.

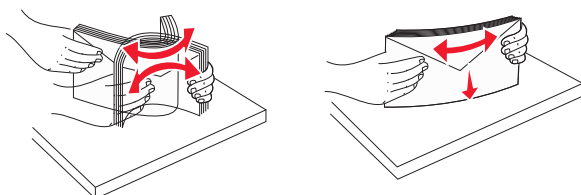


- 3** Согните бумагу или специальный материал для печати назад и вперед, чтобы освободить листы. Не следует складывать или сминать их. Выровняйте края стопки на ровной поверхности.

Бумага

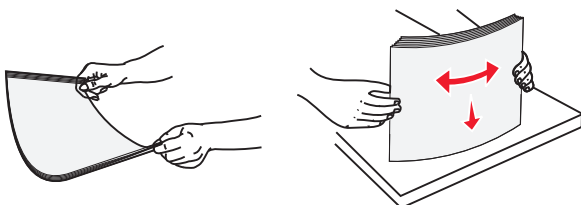


Конверты

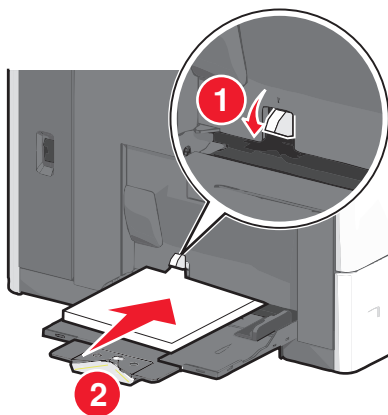


Прозрачные пленки

Примечание. Не дотрагивайтесь до стороны для печати.

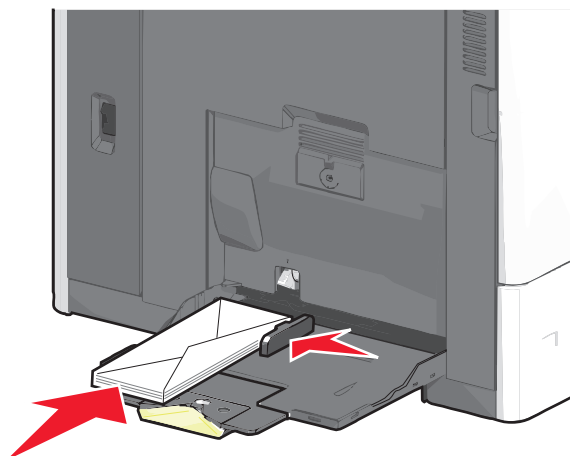


- 4** Нажмите на фиксатор держателя бумаги, а затем загрузите бумагу или специальный материал. Аккуратно продвиньте стопку в многоцелевое устройство подачи до упора, а затем отпустите фиксатор держателя бумаги.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: При попытке вытянуть бумагу, предварительно не нажав фиксатор держателя бумаги, возможно замятие бумаги или поломка фиксатора.

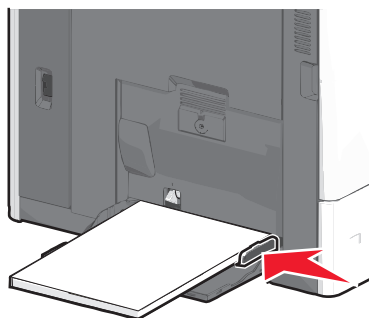
- Бумагу и прозрачные пленки следует загружать стороной для печати вверх, коротким краем в принтер.
- Для двусторонней печати бланков поместите бланк стороной со штампом вверх, краем без штампа вперед.
- Загрузите конверты клапаном вверх и вправо.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не используйте конверты со штампами, зажимами, застежками, окнами, подкладкой и самоклеющимися деталями. Использование таких конвертов может привести к серьезному повреждению принтера.

Примечания.

- Количество загруженной бумаги или прозрачных пленок не должно превышать максимальную высоту, определяемую ограничителями высоты стопки.
 - Одновременно можно загружать бумагу только одного размера и типа.
- 5** Сдвиньте направляющую ширины бумаги так, чтобы она касалась края стопки. Убедитесь, что бумага или специальный материал свободно входит в устройство автоматической подачи, не покороблена, не согнута и не измята.



- 6** На панели управления принтером задайте формат и тип бумаги в многоцелевом устройстве подачи (“Формат МУП” и “Тип МУП”) в соответствии с загруженной бумагой или специальным материалом.

Связывание лотков и исключение лотков из цепочки связи

Связывание лотков

Связывание лотков полезно при печати больших заданий на печать или большого числа копий. Когда в одном из связанных лотков заканчивается бумага, подача бумаги выполняется из следующего связанного лотка. Если для лотков указаны совпадающие формат и тип бумаги, они связываются автоматически.

Принтер автоматически распознает параметр "Формат бумаги" в соответствии с положением направляющих в каждом лотке за исключением стандартного лотка на 550 листов и многоцелевого устройства подачи. Принтер распознает следующие форматы бумаги: A4, A5, JIS B5, Letter, Legal, Executive и Universal. Многоцелевое устройство подачи и лотки, в которых используется бумага другого формата, можно связать вручную, используя меню "Формат бумаги", доступное из меню "Формат и тип бумаги".

Примечание. Чтобы связать многоцелевое устройство подачи, для параметра "Конфигурация МУП" необходимо задать значение "Кассета", чтобы в меню появился пункт "Формат МУП".

Параметр "Тип бумаги" для всех лотков необходимо задать вручную с помощью меню "Тип бумаги", доступ к которому осуществляется из меню "Формат и тип бумаги".

Исключение лотков из цепочки связи

Примечание. Лотки, которые имеют параметры, отличные от параметров других лотков, являются несвязанными.

Измените один из следующих параметров лотка:

- Тип бумаги

Название типа бумаги указывает на характеристики бумаги. Если название оптимально описывает бумагу, используемую в связанных лотках, назначьте другое имя для типа бумаги в лотке, например Пользовательский тип [x], или назначьте собственное название.

- Формат бумаги

Загрузите бумагу другого формата, чтобы автоматически изменить значение параметра "Формат бумаги" для лотка. Параметры формата бумаги для многоцелевого лотка не являются автоматическими. Их необходимо настроить вручную с помощью меню "Формат бумаги".

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Для типа бумаги не назначайте имя, которое неточно описывает тип бумаги, загруженной в лоток. Температура термоблока зависит от указанного типа бумаги. Печать может быть выполнена неправильно, если выбран неподходящий тип бумаги.

Связывание выходных лотков

Связывание выходных лотков для создания единого источника выхода. Принтер автоматически использует следующий доступный выходной лоток.

В стандартном выходном лотке помещается до 550 листов плотностью 75 г/м² (20 фунтов). Если требуется дополнительная емкость на выходе, можно приобрести дополнительные выходные лотки.

Примечание. Не все выходные лотки поддерживают все форматы и типы бумаги.

- 1 На начальном экране выберите:

 > **Меню “Бумага” > Настройка лотка**

- 2 Нажмите на лоток или лотки, которые требуется связать, а затем нажмите **Режим выходных лотков > Связать**.

Создание пользовательского имени для типа бумаги

Если принтер находится в сети, то чтобы определить название, отличное от “Пользовательский тип [x]” для каждого загруженного типа пользовательской бумаги, можно воспользоваться встроенным веб-сервером.

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

- 2 Выберите **Настройка > Меню “Бумага” > Пользовательское имя > введите имя > Отправить**.

Примечание. Это пользовательское имя будет использоваться вместо пользовательского имени [x] в меню “Пользовательские типы”, “Формат и тип бумаги”.

- 3 Выберите **Пользовательские типы > выберите тип бумаги > Отправить**.

Назначение имени пользовательскому типу бумаги

При связывании лотков или отмене связывания назначьте имя для пользовательского типа бумаги.

На начальном экране выберите:

 > **Меню “Бумага” > Формат и тип бумаги > выберите имя пользовательского типа бумаги > выберите лоток > Отправить**

Настройка пользовательского имени

Если принтер находится в сети, то чтобы определить название, отличное от “Пользовательский тип [x]” для каждого загруженного типа пользовательской бумаги, можно воспользоваться Embedded Web Server.

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

- 2 Нажмите **Настройка > меню “Бумага” > Пользовательские типы** > выберите название, которое требуется настроить > выберите тип бумаги или специального материала > **Отправить**.

Инструкции по работе с обычной и специальной бумагой

Инструкции по использованию бумаги

Характеристики бумаги

В этом разделе представлены характеристики бумаги, влияющие на качество и надежность печати. Приобретая новые партии бумаги, принимайте во внимание следующие характеристики.

Плотность

Принтер поддерживает автоматическую подачу бумаги плотностью от 60 до 176-г/м² (от 16 до 47 фунтов) с продольным расположением волокон. Бумага плотностью менее 60 г/м² (16 фунтов) может быть недостаточно жесткой для правильной подачи, и из-за этого могут возникать замятия. Для наилучшей производительности используйте бумагу с продольным расположением волокон плотностью 75-г/м² (20 фунтов). Бумага формата менее 182 x 257 мм (7 x 10 дюймов) должна иметь плотность 90 г/м² (24 фунтов) или больше.

Примечание. Двусторонняя печать поддерживается только на бумаге плотностью 75-176 г/м²–20-47 фунтов.

Скручивание

Под скручиванием понимается подверженность материала для печати скручиванию по краям. Чрезмерное скручивание может приводить к неполадкам при подаче бумаги. Материал может скручиваться при прохождении через принтер в результате воздействия высоких температур. Вероятность скручивания перед печатью и неполадок при подаче возрастает при хранении бумаги без упаковки в условиях повышенной и пониженной температуры, а также повышенной и пониженной влажности (в том числе в лотке для бумаги).

Гладкость

Степень гладкости бумаги напрямую влияет на качество печати. Если бумага слишком шероховатая, тонер плохо закрепляется на бумаге. Слишком гладкая бумага может вызывать неполадки при подаче бумаги или снижение качества печати. Используйте бумагу с гладкостью в диапазоне от 100 до 300 пунктов по Шеффилду; оптимальное качество печати обеспечивается при гладкости от 150 до 200 пунктов.

Содержание влаги

Содержание влаги в бумаге влияет как на качество печати, так и на возможность ее правильной подачи в принтер. Не извлекайте бумагу из первоначальной упаковки до начала использования. Упаковка препятствует проникновению в бумагу влаги, снижающему ее качество.

Подготовьте бумагу к печати, храня ее 24-48 часов в первоначальной упаковке в условиях, идентичных условиям помещения, в котором установлен принтер. Если условия хранения или транспортировки бумаги значительно отличаются от условий, в которых работает принтер, следует увеличить этот срок на несколько суток. Для слишком плотной бумаги может потребоваться более длительный период подготовки.

Направление волокон

Одной из характеристик бумаги является ориентация бумажных волокон на листе. Бумага может быть с *продольным расположением волокон* или *поперечным расположением волокон*.

Если плотность составляет 60-135 г/м² (16-36 фунтов), рекомендуется использовать бумагу с продольным расположением волокон. Рекомендуется, чтобы бумага плотностью выше 135 г/м² была с поперечной ориентацией волокон.

Содержание волокон

Бумага высшего качества для ксерокопирования изготавливается из 100% древесной целлюлозы. Такой состав обеспечивает высокую устойчивость бумаги, что способствует снижению частоты неполадок при подаче и повышению качества печати. Бумага, содержащая волокна другого вида (например, хлопковые), может иметь характеристики, затрудняющие работу с бумагой.

Выбор бумаги

Использование надлежащей бумаги позволяет избежать замятий и обеспечить бесперебойную работу принтера.

Во избежание замятий и низкого качества печати:

- *Обязательно* используйте новую неповрежденную бумагу.
- Перед загрузкой бумаги необходимо выяснить, какая сторона листов предназначена для печати. Эта информация обычно указывается на упаковке бумаги.
- *Не* используйте материалы, разрезанные или обрезанные вручную.
- *Не* загружайте в одно устройство подачи одновременно материалы различных форматов, плотности или типов – это вызывает замятие.
- *Не* используйте бумагу с покрытием, если она не предназначена для электрофотографической печати.

Выбор готовых формуляров и бланков

При выборе печатных и фирменных бланков руководствуйтесь следующими рекомендациями:

- Бумага плотностью от 60 до 90 г/м² (от 16 до 24 фунта) должна быть с продольной ориентацией волокон.
- Печатайте только на печатных и фирменных бланках, изготовленных способом офсетной или фотомеханической печати.
- Не допускается использование бумаги с шероховатой поверхностью или рельефным тиснением.

Используйте бланки на бумаге, предназначенной для копировальных аппаратов, которые распечатаны с использованием термостойких чернил. Чернила должны выдерживать нагревание до температуры до 190 °C (374 °F) без расплавления или выделения вредных веществ. Используйте чернила, не вступающие в реакцию со смолой, содержащейся в тонере. Обычно этим требованиям соответствуют закрепленные окислением чернила и чернила на основе масла; нельзя использовать латексные чернила. Для получения информации о возможности печати на конкретной бумаге обратитесь к ее поставщику.

Готовые документы, например фирменные бланки, должны выдерживать нагревание до 190°C (374°F) без расплавления или выделения вредных веществ.

Использование бумаги, изготовленной из вторсырья, и другой офисной бумаги

Поскольку компания Lexmark заботится о защите окружающей среды, она поддерживает использование офисной бумаги, изготовленной из вторсырья специально для лазерных (электрофотографических) принтеров.

Несмотря на то, что можно одинаково успешно использовать все виды бумаги, изготовленной из вторсырья, компания Lexmark постоянно проводит тестирование бумаги, представляющей собой бумагу меньшего формата, изготовленную из вторсырья, для копировальных аппаратов, которая предлагается на мировом рынке. Данное научное тестирование проводится строго и дисциплинированно. Учитываются многие факторы как отдельно, так и вместе взятые, включая следующие:

- Количество переработанных бытовых отходов (компания Lexmark производит тестирование материалов с содержанием переработанных бытовых отходов до 100%).
- Заданные условия по температуре и влажности (тестовые камеры имитируют климат по всему миру).
- Содержание влаги (деловые документы должны иметь низкое содержание влаги: 4-5%.)
- Сопротивление изгибу и соответствующая жесткость обеспечивают оптимальную подачу через принтер.
- Толщина (влияет на количество листов, которое можно загружать в лоток)
- Шероховатость поверхности (измеряется в единицах по шкале Шеффилда, влияет на четкость печати, а также на качество термозакрепления тонера на бумаге)
- Поверхностное трение (определяет, насколько легко отделяются листы друг от друга)
- Расположение и форма волокон (влияет на скручивание, что также влияет на механику поведения бумаги при прохождении ее через принтер)
- Яркость и текстура (внешний вид и восприятие)

Бумага, изготовленная из вторсырья, стала еще лучше; однако содержание переработанных отходов в бумаге влияет на степень контроля над наличием посторонних частиц. Несмотря на то, что бумага, изготовленная из вторсырья, позволяет выполнять печать с минимальным ущербом для окружающей среды, она все же не идеальная. Производство энергии, которая необходима для удаления чернил и добавок, такие как красители и “клей” часто сопровождается выделением большего объема парниковых газов, чем при обычном производстве бумаги. Однако переработка бумаги позволяет лучше распоряжаться ресурсами в целом.

Корпорация Lexmark проявляет заинтересованность к ответственному использованию бумаги в целом на основе оценки жизненного цикла своих продуктов. Чтобы лучше понять, какое воздействие оказывают принтеры на окружающую среду, компания провела несколько оценок жизненного цикла и выяснила, что бумага является главным источником (до 80%) выброса углекислого газа на всем

протяжении жизненного цикла устройства (от его разработки до окончания срока службы). Это обусловлено тем, что процесс изготовления бумаги является очень энергозатратным.

Таким образом, компания Lexmark старается научить пользователей и партнеров сократить влияние бумаги. Один из способов сокращения подобного влияния заключается в использовании бумаги, изготовленной из вторсырья. Другой подразумевает сокращение излишнего и ненужного потребления бумаги. Компания Lexmark обладает всеми возможностями, чтобы сократить отходы, возникающие в процессе печати и копирования. Кроме того, компания рекомендует покупать бумагу и тех поставщиков, которые демонстрируют свое ответственное отношение к охране лесов.

Компания Lexmark не дает рекомендаций конкретных поставщиков, однако ведет список продуктов заменителей. Однако следующие рекомендации по выбору бумаги помогут уменьшить воздействие печати на экологию:

- 1** Уменьшите потребление бумаги.
- 2** Обращайте внимание на происхождение древесного волокна. Приобретайте бумагу и поставщиков, обладающих сертификацией Совета по разумному использованию лесных ресурсов (FSC) или по программе по поддержке сертификации лесов (PEFC). Данные сертификации гарантируют, что изготовитель бумаги использует древесную массу от лесозаготовительных компаний, демонстрирующих ответственное экологическое и социальное отношение к лесам.
- 3** Выберите бумагу, которая лучше всего подходит для потребностей в печати: обычная сертифицированная бумага плотностью 75 или 80 г/м², бумага меньшей плотности или бумага, изготовленная из вторсырья.

Примеры неподходящей бумаги

Результаты тестирования показали, что использование бумаги следующих типов на лазерных принтерах сопряжено с риском:

- Химически обработанная бумага, используемая для создания копий и не содержащая углерода, также называется *безуглеродной бумагой*
- Готовые печатные бланки с химическими веществами, которые могут приводить к загрязнению бумаги
- бланки, не выдерживающие нагревания до рабочей температуры термоблока принтера;
- Печатные бланки, требующие приводки (точного расположения печатного изображения на странице) толщиной более ±2,3мм (±0,9 дюймов), например формы для оптического распознавания символов. В некоторых случаях можно скорректировать приводку с помощью программного приложения, чтобы обеспечить правильную печать на таких бланках.)
- Бумага с покрытием (бумага со стираемым покрытием для документов), синтетическая бумага, термобумага
- бумага с грубыми краями, с грубой поверхностью или с высоким тиснением, а также скрученная бумага;
- Бумага, изготовленная из вторсырья, которая не соответствует стандарту EN12281:2002 (европейского тестирования)
- Бумага плотностью менее 60 г/м² (16 фунтов)
- Несколько печатных бланков или документов

Для получения сведений о компании Lexmark посетите веб-узел **www.lexmark.com**. Общие сведения, связанные с ответственным отношением к окружающей среде, можно найти, перейдя по ссылке **Забота об экологии**.

Хранение бумаги

Во избежание замятий и неравномерного качества печати придерживайтесь приведенных ниже рекомендаций по хранению бумаги.

- Для достижения наилучших результатов храните бумагу при температуре 21°C и относительной влажности 40%. Изготовители этикеток, как правило, рекомендуют печатать при температуре от 18 до 24°C и относительной влажности от 40 до 60%.
- Не храните бумагу на полу; храните ее на стеллажах или полках, по возможности в картонных коробках.
- Отдельные стопки храните на горизонтальной поверхности.
- Не кладите на стопки бумаги посторонние предметы.

Поддерживаемые форматы, типы и плотность бумаги

В следующих таблицах приведена информация о стандартных и дополнительных устройствах подачи бумаги, включая сведения о поддерживаемых типах бумаг

Примечание. Для использования бумаги формата, который отсутствует в списке, установите формат бумаги Universal.

Поддерживаемые форматы бумаги

Размеры указаны только для односторонней печати. Для двусторонней печати минимальный размер составляет 139,7 x 210 мм (5,50 x 8,27 дюйма).

Формат бумаги	Размеры	Стандартный лоток на 550 листов (лоток 1)	Дополнительный лоток на 550 листов	Дополнительный лоток на 2000 листов	Многоцелевое устройство подачи	Модуль дуплекса
A4	210 x 297 мм (8,27 x 11,7 дюйма)	✓	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 мм (5,83 x 8,27 дюйма)	✓	✓	✗	✓	✓
A6	105 x 148 мм (4,13 x 5,83 дюйма)	✗	✗	✗	✓	✗
JIS B5	182 x 257 мм (7,17 x 10,1 дюйма)	✓	✓	✗	✓	✓
Letter	215,9 x 279,4 мм (8,5 x 11 дюйма)	✓	✓	✓	✓	✓
Legal	215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 дюйма)	✓	✓	✓	✓	✓

¹ Поддерживается только моделями X790.

² Если установлен этот параметр, для конверта используется формат 215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 дюймов), если в приложении не указан другой формат.

Формат бумаги	Размеры	Стандартный лоток на 550 листов (лоток 1)	Дополнительный лоток на 550 листов	Дополнительный лоток на 2000 листов	Многоцелевое устройство подачи	Модуль дуплекса
Executive	184.2 x 266,7 мм (7,25 x 10,5 дюйма)	✓	✓	✗	✓	✓
Oficio (Mexico)	215.9 x 340,4 мм (8,5 x 13,4 дюйма)	✓	✓	✗	✓	✓
Folio	215.9 x 330,2 мм (8,5 x 13 дюйма)	✓	✓	✗	✓	✓
Statement	139.7 x 215,9 мм (5,5 x 8,5 дюйма)	✓	✓	✗	✓	✓
Universal Примечание. Отключите распознавание формата, чтобы обеспечить поддержку форматов Universal, близких к стандартным форматам материалов.	148 x 210 мм до 215,9 x 355,6 мм (5,83 x 8,27 дюйма до 8,5 x 14 дюймов)	✓	✓	✗	✓	✓
	76.2 x 127 мм (3 x 5 дюймов) до 215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 дюймов)	✗	✗	✗	✓	✗
	76.2 x 127 мм (3 x 5 дюймов) до 215,9 x 914,4 мм (8,5 x 36 дюймов) ¹	✗	✗	✗	✓	✗
	76.2 x 127 мм (3 x 5 дюймов) до 215,9 x 1219,2 мм (8,5 x 48 дюймов) ¹	✗	✗	✗	✓	✗
Конверт (Monarch) 7 3/4	98.4 x 190,5 мм (3,875 x 7,5 дюйма)	✗	✗	✗	✓	✗
Конверт 9	98.4 x 226,1 мм (3,875 x 8,9 дюйма)	✗	✗	✗	✓	✗
Конверт Com 10	104.8 x 241,3 мм (4,12 x 9,5 дюйма)	✗	✗	✗	✓	✗
Конверт DL	110 x 220 мм (4,33 x 8,66 дюйма)	✗	✗	✗	✓	✗
Конверт C5	162 x 229 мм (6,38 x 9,01 дюйма)	✗	✗	✗	✓	✗
Конверт B5	176 x 250 мм (6,93 x 9,84 дюйма)	✗	✗	✗	✓	✗

¹ Поддерживается только моделями X790.² Если установлен этот параметр, для конверта используется формат 215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 дюймов), если в приложении не указан другой формат.

Формат бумаги	Размеры	Стандартный лоток на 550 листов (лоток 1)	Дополнительный лоток на 550 листов	Дополнительный лоток на 2000 листов	Многоцелевое устройство подачи	Модуль дуплекса
Другой конверт²	85,7 x 165 мм до 215,9 x 355,6 мм (3,375 x 6,50 дюйма до 8,5 x 14 дюймов)	X	X	X	✓	X
¹ Поддерживается только моделями X790. ² Если установлен этот параметр, для конверта используется формат 215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 дюймов), если в приложении не указан другой формат.						

Поддерживаемые типы и плотность бумаги

Для односторонней печати принтер поддерживает плотность бумаги 60 – 176 г/м² (16–47 фунтов).
Для двусторонней печати принтер поддерживает плотность бумаги 64 – 176 г/м² (17–47 фунтов).

Примечание. Наклейки, тонкие пленки, конверты и карточки всегда распечатываются при сниженной скорости.

Тип бумаги	Стандартный лоток на 550 листов (Лоток 1)	Дополнительный лоток на 550 листов	Дополнительный лоток на 2,000 листов	Многоцелевое устройство подачи	Устройство двусторонней печати
Бумага формата А4 - Обычная - Из вторсырья - Глянцевая - Плотная глянцевая - Бумага для документов - Фирменный бланк - Печатный бланк - Цветная - Светлая - Плотная - Шероховатая/хлопковая бумага - Пользовательский тип [x]	✓	✓	✓	✓	✓
Карточки	✓	✓	✗	✓	✓
Прозрачные пленки ^{1, 2}	✗	✗	✗	✓	✗
Наклейки ³ - Бумага - Виниловые	✓	✓	✗	✓	✓
Конверты ⁴	✗	✗	✗	✓	✗

¹ Этот материал поддерживается только в многоцелевом устройстве подачи.

² Не используйте прозрачные пленки для струйных принтеров или марки 3M CG3710.

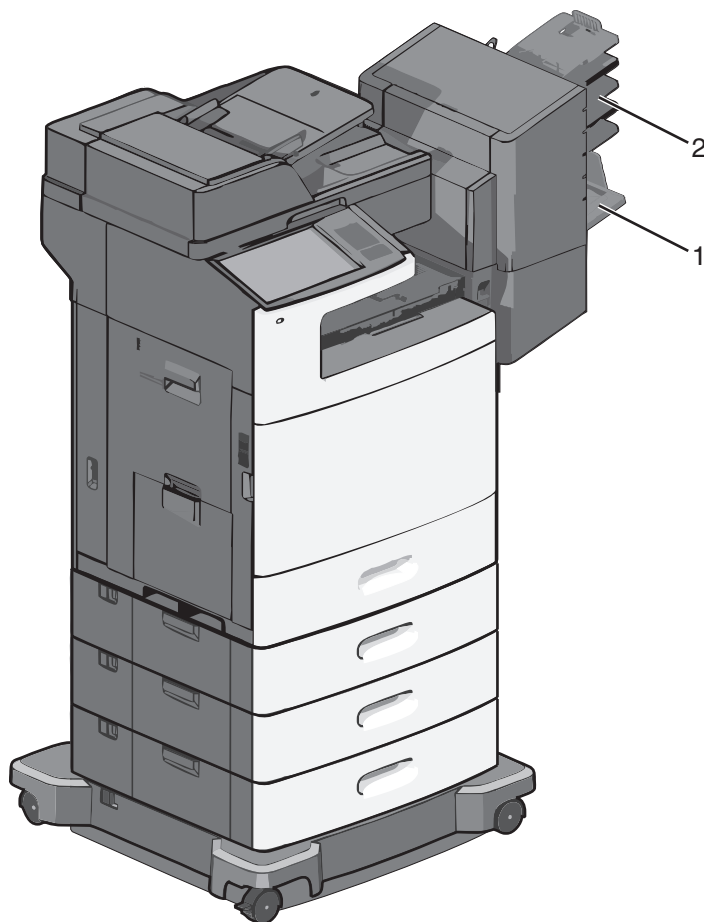
³ Поддерживаются бумажные этикетки. Другие материалы, такие как винил, могут в некоторых случаях приводить к ухудшению качества, а в случае продолжительного использования виниловых этикеток уменьшается срок службы термоблока. Подробная информация приведена в документе *Card Stock & Label Guide*, размещенном на веб-сайте Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com>.

⁴ Следует использовать только ровные плоские конверты. Это можно проверить, положив конверт на стол лицевой стороной вниз.

Поддерживаемые характеристики брошюровки

Принтер поддерживает следующие характеристики брошюровки:

- Укладчик со смещением на 500 листов
- Сшиватель на 500 листов
- Сшиватель на 500 листов, сшиватель с перфоратором
- 5-лотковый почтовый ящик



1	Стандартный лоток
2	Выходной лоток с брошюровщиком

Стандартный лоток

- Емкость составляет 500 листов бумаги.
- Для этого лотка параметры оформления не поддерживаются.
- Через этот лоток проходят конверты.

Выходной лоток с брошюровщиком

- Емкость составляет 500 листов бумаги.
- Этот лоток не поддерживает конверты, форматы A5, A6 и форматы бумаги Statement.

Характеристики брошюровки

Формат бумаги	Перфорация с двумя отверстиями	Перфорация с тремя или четырьмя отверстиями	5-лотковый почтовый ящик	Сшиватель на 500 листов
A4	✓	✓	✓	✓
A5	х	х	✓	х

Формат бумаги	Перфорация с двумя отверстиями	Перфорация с тремя или четырьмя отверстиями	5-лотковый почтовый ящик	Сшиватель на 500 листов
Executive	✓	✓	✓	✓
Folio	✓	✗	✓	✓
JIS B5	✓	✓	✓	✓
Legal	✓	✓	✓	✓
Letter	✓	✓	✓	✓
Statement	✗	✗	✓	✓
Universal	✗	✗	✓	✓
Конверты (любой формат)	✗	✗	✓	✗
Oficio	✓	✓	✓	✓

Печать

В этой главе содержатся сведения о процедуре печати, отчетах принтера и отмене заданий. Надежность печати документов зависит от выбора обычной и специальной бумаги для печати, а также от обращения с ней. Для получения дополнительной информации см. разделы «Предотвращение замятия материалов для печати» на стр. 273 и «Хранение бумаги» на стр. 86.

Печать документа

Печать документа

- 1 В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте формат и тип бумаги в соответствии с загруженной бумагой.
- 2 Отправьте задание на печать:

Для пользователей Windows

- а Открыв документ, выберите **Файл > Печать**.
- б Нажмите кнопку **Свойства, Параметры** или **Настройка**.
- в Настройте нужные параметры.
- г Выберите **ОК > Печать**.

Для пользователей Macintosh

- а Настройте параметры в диалоговом окне «Page Setup».
 - 1 Открыв документ, выберите **File > Page Setup**.
 - 2 Выберите формат бумаги или создайте пользовательский формат, соответствующий загруженной бумаге.
 - 3 Нажмите кнопку **ОК**.
- б Настройте параметры в диалоговом окне Print.
 - 1 Открыв документ, выберите **File > Print**.
Если необходимо, щелкните значок в виде треугольника, чтобы отобразить дополнительные параметры.
 - 2 В диалоговом окне Print и раскрывающихся меню настройте параметры, как необходимо.

Примечание. Чтобы выполнить печать на бумаге определенного типа, настройте параметр типа бумаги в соответствии с загруженной бумагой или выберите соответствующий лоток или устройство подачи.

- 3 Нажмите кнопку **Print**.

Монохромная печать

На начальном экране выберите:

 > **Настройка > Параметры печати > меню “Качество” > Режим печати > Только черный > Отправить**

Настройка плотности тонера

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню «Сети/Порты».
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Настройка > Параметры печати > меню «Качество» > Плотность тонера**.

3 Настройте значение параметра «Плотность тонера».

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Печать с мобильного устройства

Для знакомства с перечнем поддерживаемых мобильных устройств и загрузки совместимого приложения для печати с мобильных устройств посетите веб-сайт <http://lexmark.com/mobile>.

Примечание. Кроме того, приложения для печати с мобильных устройств могут быть доступны на сайте производителя этих мобильных устройств.

Печать с флэш-диска

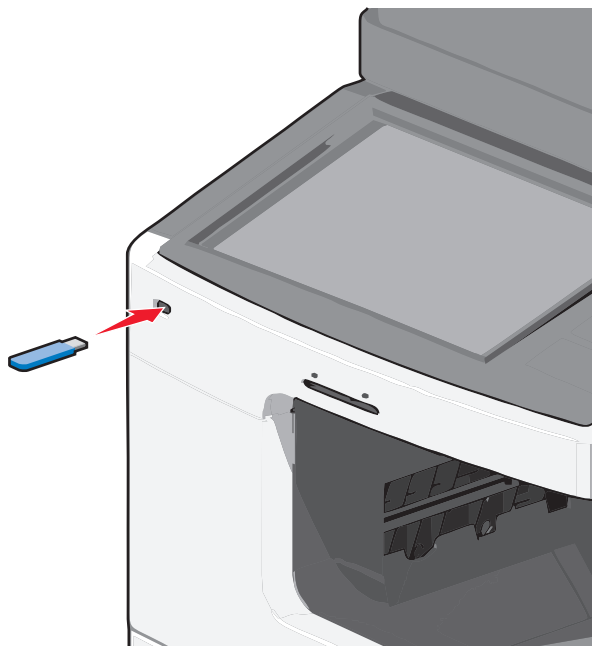
Печать с флеш-диска

Примечания.

- Перед выводом на печать шифрованного файла PDF введите его пароль на панели управления принтера.
- Печать файлов, для печати которых у вас нет разрешений, невозможна.

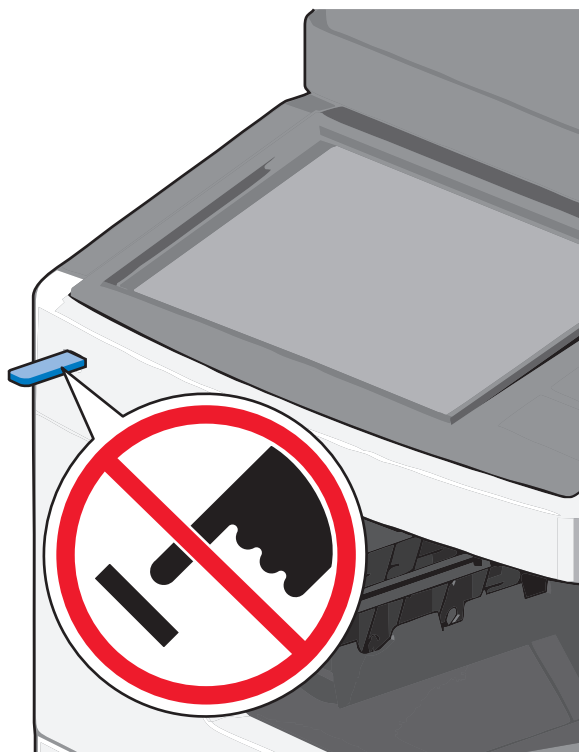
1 Вставьте флеш-диск в USB-порт.

Появится начальный экран диска USB.



Примечания.

- Если флеш-диск вставить, когда принтер требует вмешательства оператора, например при замятии бумаги, то принтер игнорирует флеш-диск.
- Если вставить флеш-диск, когда принтер обрабатывает другие задания на печать, появится сообщение **Занят**. По завершении обработки этих заданий, возможно, потребуется просмотреть список отложенных заданий, чтобы распечатать документы с флеш-диска.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не прикасайтесь к кабелю USB, сетевому адаптеру, разъему, устройству памяти, а также к указанным участкам на принтере, когда выполняется печать, чтение или запись с устройства памяти. Возможна потеря данных.

- 2 На панели управления принтера нажмите **Печать с USB**, а затем выберите документ, который требуется распечатать.
- 3 С помощью стрелок увеличьте количество копий для печати, а затем нажмите **Печать**.

Примечания.

- Не вынимайте флеш-диск из порта USB, пока документ не будет полностью распечатан.
- Если оставить флеш-диск в принтере, то, даже закрыв начальный экран меню USB, можно будет распечатывать файлы PDF с флеш-диска как отложенные задания.

Поддерживаемые флэш-диски и типы файлов

Флэш-диск	Тип файла
- Lexar JumpDrive 2.0 Pro (емкостью 256 МБ, 512 МБ или 1 ГБ) - SanDisk Cruzer Mini (емкостью 256 МБ, 512 МБ или 1 ГБ) Примечания. - Высокоскоростные флэш-диски USB должны соответствовать высокоскоростному стандарту USB. Устройства, совместимые только с низкоскоростным стандартом USB, не поддерживаются. - Флэш-диски USB должны поддерживать файловую систему FAT (<i>таблица размещения файлов</i>). Устройства, отформатированные с NTFS (<i>файловая система новой технологии</i>) или любой другой файловой системой, не поддерживаются.	Документы: .pdf .xps Изображения: .dcm .gif .JPEG .jpg .bmp .pcx .TIFF .tif .png

Печать на специальной бумаге

Советы по использованию фирменных бланков

- Используйте фирменные бланки, предназначенные для лазерных принтеров.
- Перед закупкой больших партий фирменных бланков обязательно выполните пробную печать.
- Перед загрузкой фирменных бланков согните листы во избежание их слипания.
- Проверьте правильность ориентации страницы.

Источник	Сторона для печати	Ориентация бумаги
- Стандартный лоток на 550 листов - Дополнительный лоток на 550 листов - Дополнительное устройство подачи большой емкости на 2000 листов	Печатная сторона бланка находится сверху.	Верхний край листа с логотипом следует загружать к левой стороне лотка.
Двусторонняя печать из лотков	Печатная сторона бланка находится снизу.	Верхний край листа с логотипом следует загружать к правой стороне лотка.
Многоцелевое устройство подачи (односторонняя печать)	Печатная сторона бланка находится снизу.	Лист должен загружаться в многоцелевое устройство подачи верхним краем листа с логотипом вперед.
Многоцелевое устройство подачи (двусторонняя печать)	Печатная сторона бланка находится сверху.	Лист должен загружаться в многоцелевое устройство подачи верхним краем листа с логотипом назад.
Примечание. При выборе бланка уточните у изготовителя или поставщика, подходит ли этот бланк для печати на лазерных принтерах.		

Советы по использованию прозрачных пленок

- Перед закупкой больших партий прозрачных пленок обязательно выполните печать страницы диагностики на этих прозрачных пленках.
- Используйте для подачи прозрачных пленок только многоцелевое устройство подачи.
- В меню “Бумага” установите для параметра “Тип в МУП” значение “Прозрачная пленка”.
- Используйте прозрачные пленки, предназначенные для лазерных принтеров. Прозрачные пленки должны выдерживать нагревание до температуры 230°C (446°F) без расплавления, обесцвечивания, деформации или выделения вредных веществ.
- Во избежание ухудшения качества печати не оставляйте следы пальцев на прозрачных пленках.
- Во избежание слипания прозрачных пленок согните стопку перед загрузкой.
- Для печати рекомендуется использовать прозрачные пленки Lexmark. Для получения сведений о заказе см. веб-сайт Lexmark по адресу: www.lexmark.com.

Советы по использованию конвертов

Перед закупкой больших партий конвертов обязательно выполните пробную печать.

- Используйте конверты, предназначенные для лазерных принтеров. Уточните у изготовителя или поставщика, выдерживают ли конверты нагревание до температуры 220 °C (446 °F) без запечатывания, чрезмерного скручивания, образования складок и выделения вредных веществ.
- Для обеспечения наилучшей производительности используйте конверты, изготовленные из бумаги плотностью 90 г/м² (24 фунта) или бумаги с содержанием хлопка 25%. Плотность конвертов из хлопковой бумаги не должна превышать 70 г/м² (20 фунтов).
- Используйте только новые конверты из пакетов без повреждений.
- Чтобы оптимизировать производительность и сократить количество замятий, не используйте конверты:
 - с чрезмерными неровностями или скрученные;
 - склеенные вместе или поврежденные как-то иначе;
 - с окнами, отверстиями, перфорацией, разными профилями или тиснением;
 - имеют металлические зажимы, тесемки или отгибающиеся металлические усики;
 - с возможностью скрепления;
 - с наклеенными почтовыми марками;
 - с открытыми клеевыми участками, когда клапан заклеен или закрыт;
 - с загнутыми уголками;
 - с грубой, морщинистой или накладной поверхностью.
- Установите направляющие ширины бумаги в соответствии с шириной конвертов.

Примечание. При высокой влажности (более 60%) и высокой температуре печати конверты могут сморщиваться или заклеиваться.

Советы по использованию этикеток

Перед закупкой больших партий этикеток обязательно выполните пробную печать на этих этикетках.

Примечание. Поддерживаются бумажные этикетки. Другие материалы, такие как винил, могут в некоторых случаях приводить к ухудшению качества, а в случае продолжительного использования виниловых этикеток уменьшается срок службы термоблока.

Подробнее о печати на этикетках, их характеристиках и свойствах см. *Card Stock & Label Guide* (Руководство по печати на карточках и этикетках) на веб-сайте Lexmark <http://support.lexmark.com>.

При печати на этикетках соблюдайте следующие требования.

- Печатайте на этикетках, специально предназначенных для лазерных принтеров. Уточните у изготовителя или поставщика следующее.
 - Выдерживают ли этикетки температуру 190 °C (374 °F) без запечатывания, чрезмерного скручивания, образования складок и выделения вредных веществ.
 - Выдерживают ли клейкое вещество, сторона для печати и верхний слой давление до 25 фунтов на кв. дюйм (172 кПа) без расслоения, расплывания по краям или выделения опасных газов.
- Не печатайте на этикетках со скользкой подложкой.
- Используйте целые листы для печати этикеток. При использовании нецелых листов возможно отслаивание этикеток в процессе печати и образование замятий. Кроме того, неполные листы загрязняют принтер и картридж клеем, что является основанием для аннулирования гарантии на принтер и картридж.
- Не печатайте на этикетках с выступающим клеящим покрытием.
- Не печатайте на расстоянии менее 1 мм (0,04 дюйма) от края этикетки и зоны перфорации, а также между линиями отреза этикеток.
- Убедитесь, что клейкая подложка не совпадает с краем листа. Рекомендуемая ширина промежутка между клеящим слоем и краями листа составляет не менее 1 мм (0,04 дюйма). Клей загрязняет механизм принтера, что является основанием для аннулирования гарантии.
- Если это невозможно, удалите полосу шириной 1,6 мм (0,06 дюйма) на передней и приводной кромке бумаги и используйте клей, который не течет.
- Предпочтительной является книжная ориентация страниц, особенно при печати штрих-кодов.

Советы по печати на карточках

Карточки - это плотный однослойный материал для печати. Он обладает целым набором свойств (например, содержание влаги, толщина и текстура), которые существенно влияют на качество печати. Обязательно проконтролируйте печать на образцах карточек, прежде чем закупать большие партии.

При печати на карточках соблюдайте следующие требования.

- Убедитесь в том, что для параметра "Тип бумаги" выбрано значение "Карточки".
- Выберите необходимое значение для параметра "Фактура бумаги".
- Помните, что типографическая печать, перфорация и складки могут существенно ухудшить качество печати, вызвать неполадки при подаче и замятие бумаги.
- Уточните у изготовителя или поставщика, выдерживают ли карточки нагревание до температуры 190 °C (374 °F) без выделения вредных веществ.
- Не используйте готовые карточки, изготовленные с использованием химических веществ, которые могут загрязнить детали принтера. Ранее напечатанный на карточках рисунок может выделять полужидкие и летучие вещества внутри принтера.
- По возможности следует использовать карточки с поперечным расположением волокон.

Печать конфиденциальных и других отложенных заданий

Хранение заданий печати на принтере

Можно настроить сохранение заданий печати в памяти принтера до запуска задания печати с панели управления принтера.

Все задания печати, которые могут инициироваться пользователем на принтере, называются *отложенными*.

Примечание. Конфиденциальные задания, задания с проверкой, резервированием и повтором можно удалить, если принтеру потребуется дополнительная память для обработки дополнительных отложенных заданий.

Тип задания на печать	Описание
Конфиденциально	Параметр «Конфиденциально» позволяет хранить задания на печать в памяти компьютера до ввода PIN-кода с панели управления. Примечание. PIN-код устанавливается на компьютере. Он должен включать четыре цифры из диапазона 0 – 9.
С проверкой	Этот тип позволяет печать одной копии задания на печать, в то время как в памяти принтера хранятся оставшиеся копии. В этом случае можно проверить качество печати первой копии. Задание печати автоматически удаляется из памяти принтера после печати всех копий.
С резервированием	Тип «С резервированием» позволяет сохранять задания на печать в принтере для печати в дальнейшем. Задания печати выполняются до тех пор, пока не будут удалены из меню «Отложенные задания».
С повтором	Повтор печати и хранение заданий на печать в памяти принтера для повторной печати.

Печать конфиденциальных и других отложенных заданий

Примечание. Конфиденциальные задания на печать и задания на печать с проверкой автоматически удаляются из памяти после печати. Задания с повтором и резервированием хранятся в памяти принтера до их удаления.

Для пользователей Windows

- 1 Откройте документ, выберите **Файл > Печать**, а затем выберите **Свойства, Параметры**, или **Настройка**.
- 2 Выберите **Другие параметры > Отложенная печать**.
- 3 Выберите тип задания печати («Конфиденциальное», «С резервированием», «С повтором» или «С проверкой»), а затем назначьте имя пользователя. В случае конфиденциального задания необходимо также ввести четырехзначный PIN-код.
- 4 Нажмите кнопку **ОК** или **Печать**.
- 5 Перейдите к принтеру, чтобы запустить задание.

На начальном экране:

- Для конфиденциальных заданий на печать перейдите в меню:
Отложенные задания > имя пользователя > **Конфиденциальные задания** > PIN-код > имя задания на печать > количество копий > **Печать**
- Для других заданий на печать перейдите в меню:
Отложенные задания > имя пользователя > имя задания на печать > количество копий > **Печать**

Для пользователей Macintosh

- 1 Открыв документ, выберите **File** > **Print**.

Если необходимо, щелкните значок в виде треугольника, чтобы отобразить дополнительные параметры.

- 2 В раскрывающемся меню параметров печати или Copies & Pages выберите пункт **Job Routing**.
- 3 Выберите тип задания печати («Конфиденциальное», «С резервированием», «С повтором» или «С проверкой»), а затем назначьте имя пользователя. В случае конфиденциального задания необходимо также ввести четырехзначный PIN-код.
- 4 Нажмите кнопку **ОК** или **Печать**.
- 5 Перейдите к принтеру, чтобы запустить задание.

На начальном экране:

- Для конфиденциальных заданий на печать перейдите в меню:
Отложенные задания > имя пользователя > **Конфиденциальные задания** > PIN-код > имя задания на печать > количество копий > **Печать**
- Для других заданий на печать перейдите в меню:
Отложенные задания > имя пользователя > имя задания на печать > количество копий > **Печать**

Печать информационных страниц

Печать списка образцов шрифтов

- 1 На начальном экране выберите:



> **Отчеты** > **Печать шрифтов**

- 2 Выберите **Шрифты PCL** или **Шрифты PostScript**.

Печать списка каталогов

Список, в котором отображаются ресурсы, хранящиеся на карте флеш-памяти или на жестком диске принтера.

На начальном экране выберите:



> **Отчеты** > **Печать каталога**

Отмена задания на печать

Отмена задания печати с помощью панели управления принтером

- 1 На панели управления принтера нажмите **Отмена задания** или нажмите  на клавиатуре.
- 2 Коснитесь задания печати, которое необходимо отменить, затем нажмите **Удалить выбранные задания**.

Примечание. Нажмите  на клавиатуре, а затем нажмите **Возобновить**, чтобы вернуться к начальному экрану.

Отмена задания печати с компьютера

Для пользователей ОС Windows

- 1 Откройте папку «Принтеры».

В системе Windows 8

В окне поиска введите **run**, а затем выполните команду:

Список приложений >**Выполнить** > введите **Управление принтерами** >**ОК**

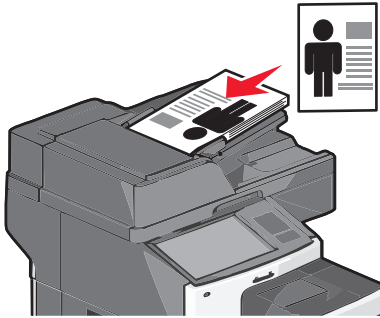
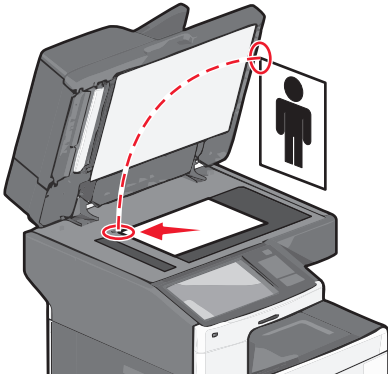
В системе Windows 7 или более ранних версий

- а Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск** и выберите пункт **Выполнить**.
 - б В диалоговом окне «Начать поиск» или «Выполнить» введите **Управление принтерами**.
 - в Нажмите **Enter** или нажмите **ОК**.
- 2 Дважды нажмите на значок принтера.
 - 3 Выберите задание на печать, которое требуется отменить.
 - 4 Нажмите кнопку **Удалить**.

Для пользователей ОС Macintosh

- 1 В меню Apple найдите один из таких пунктов:
 - **System Preferences (Настройки системы) >Print & Scan (Принтеры и сканеры)** > выберите принтер >**Open Print Queue (Открыть очередь печати)**
 - **System Preferences (Настройки системы) >Print & Fax (Принтеры и факсы)** > выберите принтер >**Open Print Queue (Открыть очередь печати)**
- 2 В окне принтера выберите задание на печать, которое требуется отменить, затем удалите его.

Копирование

Устройство автоматической подачи	Стекло сканера
	
При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать устройство автоматической подачи.	Стекло сканера используется для отдельных страниц, небольших документов (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок, фотобумаги или тонких листов (например, вырезок из журналов).

Создание копий

Выполнение ускоренного копирования

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте в УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Помещайте такие документы на стекло экспонирования сканера.

- 2 Отрегулируйте положение направляющих для бумаги при загрузке документа в УАПД.

Примечание. Убедитесь, что формат оригинала и бумаги для копирования одинаковые. Из-за неверного выбора формата бумаги изображения могут быть обрезаны.

- 3 На панели управления принтера нажмите  для копирования.

Копирование с использованием устройства автоматической подачи

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 Отрегулируйте направляющие.

- 3 На начальном экране выберите:

Копировать > измените параметры копирования > **Копировать**

Копирование с помощью стекла сканера

- 1 Поместите оригинал документа в левый дальний угол на стекло сканера лицевой стороной вниз.

- 2 На начальном экране выберите:

Копировать > измените параметры копирования > **Копировать**

- 3 Если необходимо отсканировать большее количество страниц, поместите следующий документ на стекло сканера, а затем нажмите кнопку **Сканировать следующую страницу**.

- 4 Нажмите кнопку **Завершить задание** для возврата на начальный экран.

Копирование фотографий

- 1 Поместите фотографию в левый дальний угол на стекло сканера лицевой стороной вниз.

- 2 На начальном экране выберите:

Копировать > **Содержимое** > **Фото** >  > **Фотография/пленка** >  > **Копировать** > **Сканировать следующую страницу** или **Завершить задание**

Копирование на специальную бумагу

Копирование на прозрачные пленки

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На начальном экране выберите:

Копировать > Копировать с > формат оригинала документа > 

4 Нажмите **Копировать на**, а затем выберите лоток, содержащий прозрачные пленки, или нажмите **Формат в устройстве подачи**.

5 Загрузите прозрачные пленки в многоцелевое устройство подачи.

6 На начальном экране выберите:



> выберите необходимый размер прозрачных пленок > **Тип в устройстве ручной подачи >**



> **Копировать**

Копирование на фирменный бланк

1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На начальном экране выберите:

Копировать > Копировать с > формат оригинала документа > Копировать на > Устройство ручной подачи

4 Поместите в многоцелевое устройство подачи фирменный бланк лицевой стороной вверх.

5 Выберите размер фирменного бланка.

6 Выберите:

Продолжить > Фирменный бланк > Продолжить > Копировать

Настройка параметров копирования

Копирование в монохромном режиме

1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На начальном экране выберите:

Копировать > Разрешить цветные копии > Выкл >  > Отправить

Копирование на другой формат

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Копировать**.
- 4 Нажмите **Копировать с** > выберите формат оригинала документа > .
- 5 Нажмите **Копировать на** > выберите формат копии > .

Примечание. Принтер выполнит масштабирование автоматически.

- 6 Нажмите кнопку **Копировать**.

Создание копий с использованием бумаги из выбранного лотка

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:

Копировать > Копировать с > формат оригинала документа > Копировать на

- 4 Нажмите **Устройство ручной подачи** или выберите лоток, содержащий тип бумаги, который необходимо использовать.

Примечание. Если выбрано устройство ручной подачи, то потребуются также выбрать формат и тип бумаги.

- 5 Нажмите кнопку **Копировать**.

Копирование на бумагу разных форматов

Для копирования оригиналов на бумагу разного формата используйте устройство автоматической подачи документов (УАПД). В зависимости от загруженного формата бумаги и настроек «Копировать на», «Копировать с», каждая копия печатается на смешанных форматах бумаги (Пример 1) или масштабируется под один формат бумаги (Пример 2).

Пример 1. Копирование на бумагу смешанного формата

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:

Копировать > Копировать с > Смешанный формат >  > Копировать на > Автовыбор формата >  > Копировать

Сканер распознает разные форматы бумаги во время сканирования. Копии, напечатанные с разных форматов бумаги, соответствуют формату оригинала.

Пример 2. Копирование на бумагу одного формата

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:

Копировать > Копировать с > Смешанный формат >  > Копировать на > Формат Letter >  > Копировать

Сканер распознает разный формат бумаги во время сканирования и масштабирует смешанные форматы под один выбранный формат.

Копирование на обеих сторонах бумаги (двусторонняя печать)

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Копировать**.

- 4 В области “Стороны (двусторонняя печать)” нажмите кнопку необходимого варианта двустороннего копирования.

Первое число показывает стороны оригиналов документов; второе число показывает стороны копии. Например, выберите параметр “1-сторонний на 2-сторонней”, если имеется 1-сторонние оригиналы документов и требуется создать 2-сторонние копии.

- 5 Нажмите , а затем выберите **Копировать**.

Уменьшение и увеличение копий

Копии можно уменьшить до 25% от размера оригинала документа или увеличить до 400% от размера оригинала документа. Заводская настройка по умолчанию для параметра “Масштаб” – “Авто”. Если оставить для параметра “Масштаб” значение “Авто”, то содержимое оригинала документа будет масштабировано по размеру бумаги, на которую выполняется копирование.

Чтобы уменьшить или увеличить копию, выполните следующие действия.

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Копировать**.

- 4 В области “Масштаб” нажмите стрелки, чтобы увеличить или уменьшить копии.

Если после настройки масштаба вручную нажать “Копировать на” или “Копировать с”, то для масштаба снова будет восстановлено значение “Авто”.

- 5 Нажмите кнопку **Копировать**.

Настройка качества копии

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На начальном экране выберите:

Копировать > Содержимое

- 4 Нажмите кнопку, наиболее близко описывающую тип копируемого документа:

- **Текст** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа включает преимущественно текст или штриховую графику.
- **Графика** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа содержит преимущественно деловую графику, например секторные и столбиковые диаграммы, а также анимации.
- **Текст/фото** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа включает текст, графику и фотографии.
- **Фото** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа является фотографией или изображением.

- 5 Нажмите .

- 6 Нажмите кнопку, наиболее близко описывающую источник копируемого документа:

- **Цветной лазерный** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа был напечатан на цветном лазерном принтере.
- **Монохромный** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа напечатан на монохромном лазерном принтере.
- **Струйный** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа напечатан на струйном принтере.
- **Фотография/пленка** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа является фотографией, напечатанной с пленки.
- **Журнал** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа взят из журнала.
- **Газета** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа взят из газеты.
- **Оттиск** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа был напечатан на печатной машине.
- **Другое** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа был напечатан на ином или неизвестном принтере.

- 7 Нажмите  > **Копировать**.

Разбор по копиям

При печати нескольких копий многостраничного документа можно распечатать каждую копию как набор (с разбором) или распечатать копии как группы страниц (без разбора по копиям).

С разбором



Без разбора



По умолчанию функция разбора по копиям включена. Если вы не хотите выполнять разбор по копиям, установите для этого параметра значение “Выкл”:

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:

Копировать > введите число копий > **Разбор по копиям** > **Выкл** >  > **Копировать**

Добавление страниц-разделителей между копиями

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:

Копировать > **Дополнительные параметры** > **Страницы-разделители**

Примечание. Для размещения страниц-разделителей между копиями должна быть включена функция разбора по копиям. Если разбор по копиям отключен, страницы-разделители добавляются в конце задания на печать.

- 4 Выберите один из следующих параметров:

- **Между копиями**
- **Между заданиями**
- **Между страницами**
- **Нет**

- 5 Нажмите , а затем выберите **Копировать**.

Копирование нескольких страниц на один лист

В целях экономии бумаги можно копировать две или четыре следующие друг за другом страницы многостраничного документа на один лист бумаги.

Примечания.

- Необходимо установить формат бумаги Letter, Legal, A4 или B5 JIS.
 - Для параметра “Размер копии” необходимо установить значение 100%.
- 1** Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2** При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3** На начальном экране выберите:

Копировать > Дополнительные параметры > Экономия бумаги > выберите желаемый выходной лоток >  > Копировать

Создание пользовательского задания копирования (скомпонованное задание)

Пользовательское задание копирования или скомпонованное задание используется для объединения одного или нескольких наборов оригинальных документов в одно задание копирования. Сканирование каждого набора можно выполнять с различными параметрами задания. Если отправить задание копирования при включенной функции “Пользовательское задание”, сканирование первого набора оригинальных документов будет выполнено с использованием предоставленных параметров, сканирование следующего набора выполняется с теми же или другими параметрами.

Определение набора зависит от источника сканирования.

- Если сканирование документа будет выполняться на стекле сканера, набор будет состоять из одной страницы.
- При сканировании нескольких страниц с использованием устройства автоматической подачи, набор будет содержать все отсканированные страницы, пока они не покинут устройство автоматической подачи.
- При сканировании одной страницы с использованием устройства автоматической подачи набор будет состоять из одной страницы.

Например:

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На начальном экране выберите:

Копирование > Параметры > Пользовательское задание > Вкл > Готово > Копировать

По достижении конца набора отобразится экран сканирования.

- 4 Загрузите следующий документ в устройство автоматической подачи лицевой стороной вверх, коротким краем листа вперед. На стекло экспонирования сканера документ следует загружать лицевой стороной вниз. Затем нажмите **Сканировать из устройства автоматической подачи** или **Сканировать с планшета**.

Примечание. При необходимости измените параметры задания.

- 5 Если необходимо отсканировать еще один документ, повторите предыдущий шаг. В противном случае нажмите **Завершить задание**.

Размещение информации на копиях

Размещение даты и времени в верхней области страницы

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:
Копирование > Дополнительные параметры > Верхний/нижний колонтитул
- 4 Выберите область на странице, где необходимо поместить дату и время.
- 5 Выберите **Да** или **Нет** >  > **Копировать**.

Размещение сообщения поверх каждой страницы

Поверх каждой страницы можно распечатать какое-нибудь сообщение. Возможные варианты сообщений: “Конфиденциально”, “Копия”, “Черновик”, “Срочно” или “Настройка”. Чтобы разместить сообщение на копиях, выполните следующие действия:

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.
- Примечание.** Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.
- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
 - 3 На начальном экране выберите:
Копирование > Дополнительные параметры > Наложение > и выберите накладываемое сообщение > .
 - 4 Нажмите кнопку **Копировать**.

Отмена задания копирования

Отмена задания на копирование, когда документ находится в УАПД

Когда УАПД начинает обработку документа, отображается экран сканирования. Для отмены задания на копирование нажмите **Отменить задание** на сенсорном экране.

Отобразится экран “Отмена задания на сканирование”. УАПД очищает память ото всех хранящихся в ней страниц и отменяет задание.

Отмена задания на копирование, когда исходный документ находится на стекле экспонирования сканера

Нажмите **Отменить задание** на сенсорном экране.

Отобразится экран “Отмена задания на сканирование”. По завершении отмены задания отобразится экран копирования.

Отмена задания копирования во время печати страниц

- 1 На панели управления принтера нажмите **Отмена задания** или нажмите  на клавиатуре.
- 2 Выберите задание, которое необходимо отменить, затем нажмите **Удалить выбранные задания**.

Примечание. Нажмите  на клавиатуре, а затем нажмите **Возобновить**, чтобы вернуться к начальному экрану.

Сведения об экранах и параметрах копирования

Копировать из

Этот параметр открывает экран для ввода значения формата оригинала.

- Выберите формат, который соответствует оригиналу.
- Нажмите **Смешанный формат**, чтобы скопировать оригинал, страницы которого имеют разный формат и одну ширину.
- Нажмите **Автораспознавание формата**, чтобы сканер определял формат оригинала автоматически.

Копировать на

Этот параметр открывает экран для ввода формата и типа бумаги, на которой должна производиться печать копий.

- Выберите формат и тип бумаги, соответствующий загруженной бумаге.
- Если значения параметров “Копировать с” и “Копировать на” отличаются, принтер автоматически настраивает параметр “Масштаб” для учета разницы.
- Если ни в один из лотков не загружена бумага для копирования требуемого типа или формата, нажмите **Устройство ручной подачи** и вручную загрузите бумагу во многоцелевое устройство подачи.
- Когда для параметра “Копировать на” задано значение “Автораспознавание формата”, формат каждой копии соответствует формату оригинала. Если ни в одном из лотков не загружена бумага соответствующего формата, отображается сообщение **Бумага заданного формата не обнаружена** и предлагается загрузить бумагу в лоток или во многоцелевое устройство подачи.

Копии

Этот параметр позволяет настроить количество копий для печати.

Масштаб

Данная функция позволяет создать из копии изображение с пропорциональным масштабированием в диапазоне от 25% до 400%. Возможно также автоматическое задание коэффициента масштабирования.

- Когда требуется копирование с бумаги одного формата на другой, например, из формата Legal в формат Letter, значения формата бумаги, заданные для функций “Копировать из” и “Копировать в”, вызывают автоматическое изменение масштаба с целью поместить на копии весь оригинал документа.
- С помощью кнопок со стрелками влево или вправо можно последовательно уменьшать или увеличивать значение на 1 %.
- Нажмите и удерживайте кнопку со стрелкой, чтобы изменить значение с большим приращением.
- Удерживание пальца на стрелке в течение 2 сек вызывает ускорение операций.

Плотность

Значение данной функции определяет уровень осветления или затемнения копии по отношению к исходному документу.

Стороны (двусторонняя печать)

Данная функция позволяет задать параметры двусторонней печати. Предусмотрена возможность печати копий на одной или двух сторонах, изготовление двусторонних копий (двусторонняя печать) из двусторонних оригиналов документов, изготовление двусторонних копий из односторонних оригиналов, изготовление односторонних копий (односторонняя печать) из двусторонних оригиналов.

Разбор по копиям

Эта функция при выполнении задания на печать обеспечивает сохранение порядка укладываемых страниц при печати нескольких копий документа. В соответствии с заводской настройкой функция "Разбор по копиям" включена; в этом случае страницы будут выдаваться в следующем порядке: (1,2,3) (1,2,3) (1,2,3). Для того чтобы копии каждой страницы укладывались вместе, установите для функции "Разбор по копиям" значение "Выкл." - страницы будут выдаваться в следующем порядке: (1,1,1) (2,2,2) (3,3,3).

Содержимое

Данный параметр позволяет задать тип и источник оригинала.

Выберите тип содержимого - текст, текст/фото, фото или графика.

- **Текст** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из текста или штриховой графики.
- **Графика** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из деловой графики, например, круговые и столбиковые диаграммы, анимация.
- **Текст/фото** — Выбирается, если содержимое оригинала состоит из текста, графики и фотографий.
- **Фото** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из фотографий или изображений.

Выберите источник содержимого - цветная лазерная печать, ч/б лазерная печать, струйная печать, фото/пленка, журнал, газета, типографская печать или другое.

- **Цветная лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на цветном лазерном принтере.
- **Ч/б лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на монохромном лазерном принтере.
- **Струйная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на струйном принтере.
- **Фото/пленка** — Выбирается, если оригинал является фотографией с пленки.
- **Журнал** — Выбирается, если оригинал взят из журнала.
- **Газета** — Выбирается, если оригинал взят из газеты.
- **Типографская печать** — Выбирается, если оригинал напечатан типографским способом.
- **Другое** — Выбирается, если оригинал напечатан другим способом.

Цветное

С помощью этого параметра разрешается или запрещается цветное сканирование изображений.

Дополнительные параметры

При нажатии кнопки "Дополнительные параметры" отображается экран, в котором можно изменить такие параметры.

- **Исправление скоса в АУПД** — используется для исправления небольшого скоса в сканированном изображении.
- **Двусторонняя печать - дополнительно** — используется для определения ориентации документов, количества сторон документов (односторонние или двусторонние) и способ скрепления документов.

Примечание. Некоторые дополнительные параметры двусторонней печати доступны только для определённых принтеров.

- **Дополнительные параметры обработки изображений** — используется для изменения или настройки значений "Автоцентрирование", "Удаление фона", "Баланс цветов", "Выпадение цвета", "Контрастность", "Зеркальное отображение", "Негатив изображения", "Сканирование от края до края", "Тёмные детали", "Резкость" и "Температура" перед копированием документа.
- **Создание брошюры** — используется для создания брошюры. Можно выбрать одностороннюю или двустороннюю брошюру.

Примечание. Это параметр отображается, только когда установлены устройство двусторонней печати или жесткий диск принтера.

- **Настройка титульной страницы** — используется для настройки копирования титульной страницы и титульной страницы брошюры.
- **Пользовательское задание** — используется для объединения нескольких заданий на сканирование в одно задание.
- **Очистка краев** — используется для стирания пятен или фрагментов изображения по краям документа. Предусмотрены режим очистки одинакового пространства со всех четырех сторон бумаги и режим очистки определенной стороны. С помощью команды "Очистка краев" удаляются все данные внутри выбранной области сканированного изображения.
- **Верхний/нижний колонтитул** — используется для активации значений параметров "Дата/время", "Номер страницы", "Число убавлений" или "Польз. текст" и выполнение их печати в заданном заголовке или в виде нижнего колонтитула.
- **Сдвиг отступа** — используется для увеличения размера поля на указанную величину путем смещения отсканированного изображения. Это обеспечивает необходимое пространство для сшивания или пробивания отверстий в копиях. Установите требуемый отступ, используя стрелки увеличения или уменьшения. Если дополнительное поле слишком большое, копия будет обрезана.
- **Наложение** — используется для создания водяного знака (или текста), который накладывается поверх содержимого копии. Можно выбрать значение "Срочный", "Конфиденциальный", "Копия" и "Черновик" или ввести пользовательское сообщение в поле "Введите текст". Выбранное слово будет бледно напечатано большим шрифтом поперек каждой страницы.

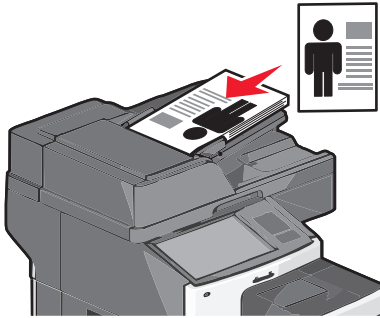
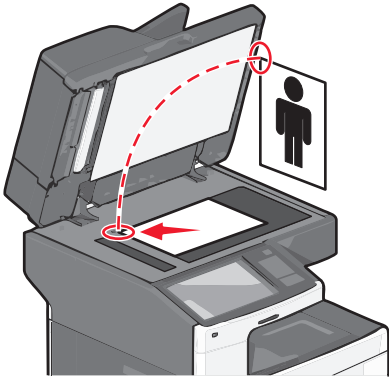
Примечание. Представитель службы поддержки может также создать наложение. Когда будет создано пользовательское наложение, появится кнопка со значком, соответствующим этому наложению.

- **Экономия бумаги** — используется для печати двух или более листов оригинала на одной странице. Параметр экономии бумаги также называют режимом "Печать N страниц на одном листе". В данном случае N означает количество. Например, значение "Печать 2 страниц на листе" означает печать двух страниц документа на одной странице, а "Печать 4 страниц на листе" — печать четырех страниц документа на одной странице. Нажмите "Печать рамок страницы" для добавления или удаления рамок вокруг страниц оригинала на выходной странице.
- **Страницы-разделители** — используется для вставки чистого листа бумаги между копиями, страницами или заданиями печати. Страницы-разделители могут выниматься из лотка, содержащего бумагу, которая отличается по цвету или типу от бумаги, на которой печатаются копии.

Сохранение в виде кода быстрого доступа

Этот параметр позволяет сохранить коды быстрого доступа для текущих параметров, назначив им соответствующий номер.

Отправка по электронной почте

Устройство автоматической подачи	Стекло сканера
	
При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать устройство автоматической подачи.	Стекло сканера используется для отдельных страниц, небольших документов (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок, фотобумаги или тонких листов (например, вырезок из журналов).

Принтер можно использовать для передачи отсканированных документов по электронной почте одному или нескольким получателям. Существует три способа отправки электронной почты с принтера. Можно ввести адрес электронной почты, использовать код быстрого доступа или адресную книгу.

Подготовка к отправке электронной почты

Настройка функции электронной почты

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.
Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.
 - Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
 - Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Выберите **Настройка**.
- 3 В разделе “Параметры по умолчанию” выберите **Параметры электронной почты/FTP**.
- 4 Щелкните **Параметры электронной почты > Настройка почтового сервера**.
- 5 Укажите необходимые данные в соответствующих полях.
- 6 Нажмите кнопку **Отправить**.

Настройка параметров электронной почты

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Щелкните **Параметры > Параметры электронной почты/FTP > Параметры электронной почты**.

3 Укажите необходимые данные в соответствующих полях.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Создание кода быстрого доступа для электронной почты

Создание группы кода быстрого доступа к электронной почте с использованием встроенного веб-сервера

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Настройка**.

3 В разделе “Другие параметры” выберите **Управление кодами быстрого доступа > Настройка кода быстрого доступа для электронной почты**.

4 Введите уникальное имя получателя, а затем введите адрес электронной почты.

Примечание. При вводе нескольких адресов указывайте их через запятую (,).

5 Выберите параметры сканирования (Формат, Содержимое, Цвет и Разрешение).

6 Введите код быстрого доступа, а затем нажмите кнопку **Добавить**.

Если ввести код, который уже используется, появится запрос на выбор другого кода.

Создание кода быстрого доступа для электронной почты с помощью сенсорного экрана

1 На начальном экране выберите:

Электронная почта > Получатель > введите адрес электронной почты

Чтобы создать группу получателей, нажмите **Следующий адрес**, а затем введите адрес электронной почты следующего получателя.

2 Нажмите .

- 3 Введите уникальное имя для кода быстрого доступа, а затем нажмите **Готово**.
- 4 Проверьте правильность ввода имени и кода быстрого доступа, а затем нажмите **ОК**.
Если имя или код введены неправильно, нажмите **Отмена**, а затем повторно введите необходимые данные.

Отправка документа по электронной почте

Отправка электронного сообщения с помощью сенсорного экрана

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.
Примечание. Не загружайте в УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Помещайте такие документы на стекло экспонирования сканера.
- 2 При загрузке документа в УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
Примечание. Убедитесь, что формат оригинала и бумаги для копирования одинаковые. Из-за неверного выбора формата бумаги изображения могут быть обрезаны.
- 3 На начальном экране выберите:
Электронная почта > Получатель
- 4 Введите адрес электронной почты или нажмите , затем введите номер кода быстрого доступа.
Чтобы ввести дополнительных получателей, нажмите кнопку **Следующий адрес**, а затем введите адрес или код быстрого доступа, который необходимо добавить.
Примечание. Можно также ввести адрес из адресной книги.
- 5 Коснитесь **Готово > Передать**.

Передача сообщения электронной почты с использованием кода быстрого доступа

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.
Примечание. Не загружайте в УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Помещайте такие документы на стекло экспонирования сканера.
- 2 При загрузке документа в УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 Нажмите , введите номер кода быстрого доступа с клавиатуры, затем коснитесь .
Чтобы ввести дополнительных получателей, нажмите кнопку **Следующий адрес**, а затем введите адрес или код быстрого доступа, который необходимо добавить.
- 4 Нажмите **Передать**.

Отправление электронной почты с использованием адресной книги

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На начальном экране выберите:

Электронная почта >Получатели >  > введите имя получателя > Поиск клавиш быстрого доступа

- 4 Выберите имена получателей.

Для ввода дополнительных получателей нажмите **Следующий адрес**, а затем введите требуемый адрес или номер быстрого доступа, либо воспользуйтесь поиском в адресной книге.

- 5 Нажмите **Готово**.

Настройка параметров электронной почты

Добавление темы и текста сообщения электронной почты

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Электронная почта**.

- 4 Введите адрес электронной почты.

- 5 Выберите **Параметры > Тема**.

- 6 Введите тему сообщения электронной почты.

- 7 Выберите **Готово > Сообщение**.

- 8 Введите сообщение электронной почты.

- 9 Нажмите **Готово > Передать по электронной почте**.

Изменение типа выходного файла

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На начальном экране выберите:

Электронная почта > Получатель > введите адрес электронной почты > Передать как

- 4 Нажмите кнопку, представляющую тип файла, который необходимо отправить.

- **PDF** – этот параметр используется для создания одного файла с несколькими страницами, который можно просмотреть в программе Adobe Reader. Программа Adobe Reader предоставляется бесплатно на веб-сайт Adobe по адресу: www.adobe.com.
- **Защищенный PDF** – используйте этот параметр для создания зашифрованного файла PDF для защиты содержимого файла от несанкционированного доступа.
- **TIFF** – используйте этот параметр для создания нескольких файлов или одного файла. Если в меню “Настройка” встроенного веб-сервера отключить параметр “Многостраничный TIFF”, каждая страница в формате TIFF будет сохраняться в отдельный файл. Размер файла, как правило, больше, чем в формате JPEG.
- **JPEG** – используйте этот параметр для создания и вложения в сообщение отдельного файла для каждой страницы оригинала документа, которые можно просмотреть с помощью большинства браузеров или графических программ.
- **XPS** – этот параметр используется для создания одного файла XPS (XML Paper Specification) с несколькими страницами, который можно просмотреть в программе просмотра на базе обозревателя Internet Explorer или платформы .NET Framework, или загрузив его в автономную программу просмотра стороннего производителя.

- 5 Нажмите **Передать по электронной почте**.

Примечание. Если выбран вариант “Защищенный PDF”, дважды появится запрос на ввод пароля.

Отмена передачи сообщения электронной почты

- Если используется устройство автоматической подачи, нажмите **Отмена задания**, когда отображается сообщение **Сканирование....**
- Если используется стекло сканера, нажмите **Отмена задания**, когда отображается сообщение **Сканирование...** или **Сканировать следующую страницу / Завершить задание**.

Сведения о параметрах электронной почты

Получатели

Этот параметр позволяет ввести данные о назначении сообщения электронной почты. Можно ввести несколько адресов электронной почты.

Тема

Этот параметр позволяет ввести строку темы для сообщения электронной почты.

Сообщение

В это поле можно ввести сообщение, которое будет отправлено вместе с вложенным отсканированным документом.

Имя файла

Этот параметр позволяет настроить имя файла вложения.

Формат оригинала

Эта функция открывает экран для выбора формата документов, передаваемых по электронной почте.

- Нажмите кнопку "Формат бумаги", чтобы выбрать формат для функции "Формат оригинала". Отобразится экран электронной почты с новыми параметрами.
- Если для параметра "Формат оригинала" установлено значение "Смешанный формат", можно скопировать оригинал, страницы которого имеют разный формат.
- Если для функции "Формат оригинала" установлено значение "Автораспознавание формата", сканер распознает формат исходного документа автоматически.

Разрешение

При помощи разрешения производится настройка качества сообщений электронной почты. Увеличение разрешения приводит к увеличению размера передаваемого по электронной почте файла и длительности сканирования исходного документа. Уменьшение разрешения приводит к уменьшению размера передаваемого по электронной почте файла.

Цветное

С помощью этого параметра задается цвет отсканированного изображения. Нажмите для включения или отключения цветного режима.

Содержимое

Данный параметр позволяет задать тип и источник содержимого оригинала.

Выберите тип содержимого - текст, текст/фото, фото или графика.

- **Текст** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из текста или штриховой графики.
- **Графика** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из деловой графики, например, круговые и столбиковые диаграммы, анимация.
- **Текст/фото** — Выбирается, если содержимое оригинала состоит из текста, графики и фотографий.
- **Фото** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из фотографий или изображений.

Выберите источник содержимого - цветная лазерная печать, ч/б лазерная печать, струйная печать, фото/пленка, журнал, газета, типографская печать или другое.

- **Цветная лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на цветном лазерном принтере.
- **Ч/б лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на монохромном лазерном принтере.
- **Струйная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на струйном принтере.
- **Фото/пленка** — Выбирается, если оригинал является фотографией с пленки.
- **Журнал** — Выбирается, если оригинал взят из журнала.
- **Газета** — Выбирается, если оригинал взят из газеты.
- **Типографская печать** — Выбирается, если оригинал напечатан типографским способом.
- **Другое** — Выбирается, если оригинал напечатан другим способом.

Плотность

С помощью этого параметра можно настроить, насколько светлыми или темными должны быть сканированные документы по отношению к оригиналу документа.

Передать как

С помощью этого параметра задается формат вывода отсканированного изображения (PDF, TIFF, JPEG или XPS).

- **PDF** - создание одного файла с несколькими страницами, который можно просмотреть в программе Adobe Reader. Корпорацией Adobe предусмотрена возможность бесплатной загрузки Adobe Reader с веб-сайта www.adobe.com.
- **Защищенный PDF** - создание зашифрованного файла PDF для защиты содержимого файла от несанкционированного доступа
- **TIFF** - создание нескольких файлов или одного файла. Если в меню "Настройка" встроенного веб-сервера отключить параметр "Многостраничный TIFF", тогда каждая страница в формате TIFF будет сохраняться в отдельный файл. Размер файла, как правило, больше, чем в формате JPEG.
- **JPEG** - создание и прикрепление отдельного файла для каждой страницы оригинала документа, которые можно просмотреть с помощью большинства веб-обозревателей или графических программ
- **XPS** - создание одного файла XPS с несколькими страницами, который можно просмотреть в программе просмотра на базе обозревателя Internet Explorer или платформы .NET Framework, или загрузив его в автономную программу просмотра стороннего производителя

Параметры страницы

В этой группе можно изменить следующие параметры: «Стороны (двусторонняя печать)», «Ориентация» и «Прошивка»

- **Стороны (двусторонняя печать)** – указание типа оригинала документа: односторонний (распечатан на одной стороне) или двусторонний (распечатан на обеих сторонах). С помощью этого параметра также определяется, что необходимо отсканировать для вложения в сообщение электронной почты.
- **Ориентация** – указание ориентации оригинального документа с последующим изменением параметров **Стороны** и **Прошивка** в соответствии с ориентацией.
- **Прошивка** – указание стороны переплета оригинала документа: длинная или короткая.

Предварительный просмотр сканирования

При использовании этого параметра первая страница изображения отображается до добавления в сообщение электронной почты. По завершении сканирования первой страницы процесс приостанавливается и отображается экран предварительного просмотра изображения.

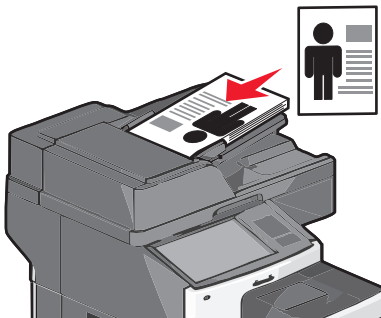
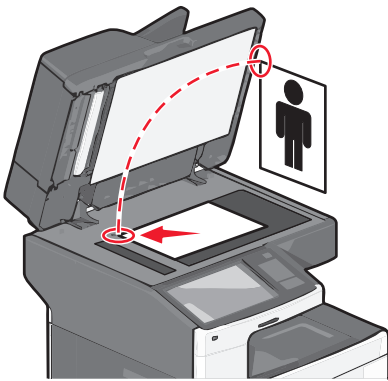
Дополнительные параметры

При нажатии этой кнопки отображается экран, в котором можно изменить следующие параметры: «Устранение перекоса в УАП», «Дополнительные параметры обработки изображений», «Пользовательское задание», «Очистка краев» и «Журнал передачи».

- **Устранение перекоса в УАП** – этот параметр позволяет корректировать небольшой скос на отсканированном изображении.
- **Дополнительные параметры обработки изображений** – в этой группе можно изменить или настроить такие параметры, как «Удаление фона», «Цветовой баланс», «Выпадение цвета», «Контраст», «Качество JPEG», «Зеркальное отражение», «Негатив изображения», «Сканирование от края до края», «Затенение деталей», «Резкость» и «Температура» до отправки документа по электронной почте.
- **Пользовательское задание** – этот параметр позволяет объединять несколько заданий сканирования в одно задание
- **Очистка краев** – этот параметр позволяет устранить смазывания или данные вдоль кромок документа. Можно исключить одинаковую область со всех краев бумаги или выбрать определенную кромку. С помощью команды «Очистка краев» удаляются все данные внутри выбранной области сканированного изображения.
- **Журнал передачи** – этот параметр позволяет напечатать журнал передачи или журнал ошибок передачи.

Работа с факсом

Примечание. Функция факсимильной связи присутствовать не на всех моделях принтера.

Устройство автоматической подачи	Стекло сканера
	
При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать устройство автоматической подачи.	Стекло сканера используется для отдельных страниц, небольших документов (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок, фотобумаги или тонких листов (например, вырезок из журналов).

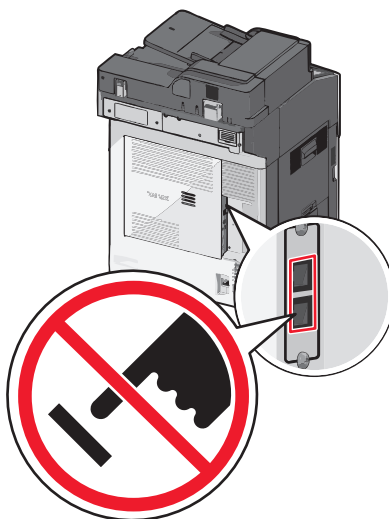
Подготовка принтера для работы с факсом

В некоторых странах и регионах следующие методы подключения могут оказаться не применимыми.

Примечание. Во время начальной настройки принтера снимите метку с тех функций, которые планируете настроить позже, например "Факс", затем нажмите **Продолжить**. Световой индикатор мигает красным, если функция передачи факса включена, но настроена не полностью.

⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Не пользуйтесь факсом во время грозы. Не настраивайте устройство, не работайте с факсом и не подсоединяйте никакие электрические провода или кабели (питания или телефонной линии) во время грозы.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь во время приема или передачи факсов до кабелей или принтера в области, отмеченной белым.



Для ввода данных настройки факса используйте панель управления принтера или войдите на встроенный веб-сервер, используя обозреватель, и войдите в меню “Настройка”.

Примечание. Если протокол TCP/IP не настроен, то для ввода данных настройки факса необходимо использовать панель управления принтера.

Использование панели управления принтера для настройки факса

При первом включении принтера после того, как он был длительное время выключен, отображается серия экранов запуска. Если на принтере имеется функция факса, появится следующий экран:

Имя факса или имя станции

Номер факса или номер станции

- 1 Когда появится надпись **Имя факса** или **Имя станции**, введите имя, которое должно распечатываться на всех исходящих факсах.
- 2 После ввода имени факса или имени станции нажмите **Отправить**.
- 3 Когда появится поле **Номер факса** или **Номер станции**, введите номер факса принтера.
- 4 После ввода номера факса или номера станции нажмите **Отправить**.

Использование встроенного веб-сервера для настройки факса

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.
Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.
 - Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
 - Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Щелкните **Параметры > Параметры факса > Настройка аналогового факса**.
- 3 В поле “Имя факса” или “Имя станции” введите имя, которое должно распечатываться на всех исходящих факсах.
- 4 В поле “Номер факса” или “Номер станции” введите номер факса принтера.
- 5 Нажмите кнопку **Отправить**.

Выбор типа подключения факса

Примечания.

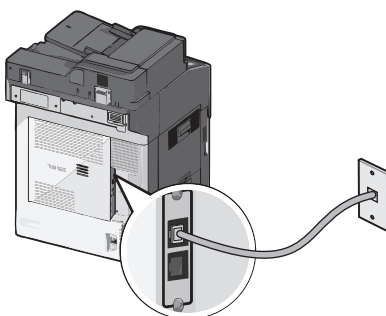
- Принтер - это аналоговое устройство, которое работает лучше всего, будучи подключенным к розетке телефонной сети. Другие устройства (например, телефон или автоответчик) можно успешно подключать через принтер, следуя инструкциям по установке.
- Если необходимо использовать цифровое подключение, например линию ISDN, DSL или ADSL, потребуется устройство сторонних поставщиков (например, фильтр DSL). Чтобы получить фильтр DSL, обратитесь к своему поставщику услуг DSL. Фильтр DSL удаляет цифровой сигнал на телефонной линии, который может препятствовать нормальной работе факса принтера.
- Принтер *необязательно* подключать к компьютеру, но для отправки и получения факсов его *потребуется* подключить к аналоговой телефонной линии.

Оборудование и услуги	Настройка соединения факса
Прямое подключение к телефонной линии.	См. раздел «Подключение к аналоговой телефонной линии» на стр. 127.
Подключение к линии Digital Subscriber Line (DSL или ADSL).	См. раздел «Подключение к услуге DSL» на стр. 127.
Подключение к УАТС или системе ISDN (Integrated Services Digital Network).	См. раздел «Подключение к УАТС или системе ISDN» на стр. 128.
Использование услуги "Отличительный звонок".	См. раздел «Подключение к услуге специального звонка» на стр. 129.
Подключение к адаптеру, используемому в вашей области.	См. раздел «Подключение к адаптеру для вашей страны или региона» на стр. 129.

Подключение к аналоговой телефонной линии

Если для вашего телефонного оборудования используется телефонная линия как в США (RJ11), выполните следующие действия для подключения оборудования:

- 1 Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера.
- 2 Подключите другой разъем телефонного кабеля к исправной аналоговой телефонной розетке.



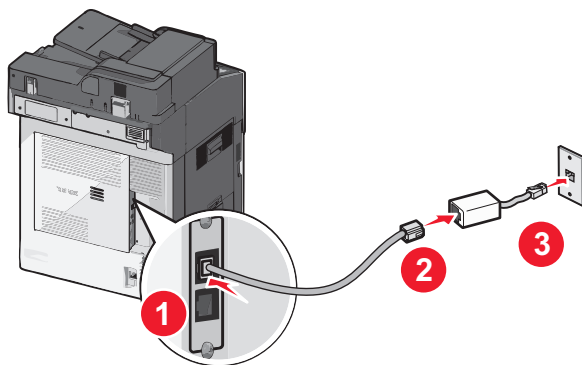
Подключение к услуге DSL

После подписки на услугу DSL обратитесь к поставщику DSL для получения фильтра DSL и телефонного кабеля, а затем выполните следующие действия для подключения оборудования:

- 1 Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера.
- 2 Подключите другой разъем телефонного кабеля к фильтру DSL.

Примечание. Фильтр DSL может выглядеть не так, как показано на рисунке.

3 Подсоедините кабель фильтра DSL к исправной телефонной розетке.



Подключение к УАТС или системе ISDN

Если используется УАТС, преобразователь ISDN или терминальный адаптер, выполните следующие действия для подключения оборудования:

- 1** Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера.
- 2** Подключите другой разъем телефонного кабеля к порту, предназначенному для подключения факса и телефона.

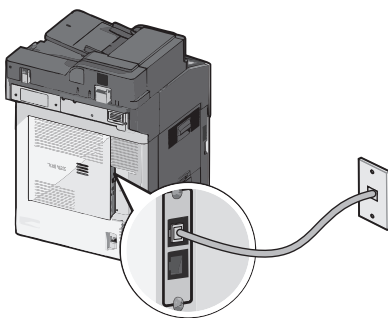
Примечания.

- Убедитесь в том, что терминальный адаптер настроен на правильный тип коммутации для вашего региона.
- В зависимости от назначения порта ISDN, возможно, потребуется подключиться к определенному порту.
- При использовании УАТС убедитесь в том, что сигнал ожидания вызова отключен.
- При использовании УАТС перед набором номера факса наберите префикс выхода на внешнюю линию.
- Для получения дополнительных сведений об использовании факса с УАТС см. документацию, прилагаемую к УАТС.

Подключение к услуге специального звонка

Ваш поставщик услуг телефонной связи может предоставлять услугу отличительного звонка. Эта услуга позволяет использовать несколько номеров телефона на одной телефонной линии, причем у каждого номера телефона имеется свой отличительный шаблон звонка. Это может быть полезно для того, чтобы различать голосовые вызовы и вызовы факса. Если имеется подписка на услугу отличительного звонка, выполните следующие действия для подключения оборудования:

- 1 Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера.
- 2 Подключите другой разъем телефонного кабеля к исправной аналоговой телефонной розетке.



- 3 Измените настройку отличительного звонка в соответствии с шаблоном звонка, на который должен отвечать принтер.

Примечание. Заводская настройка по умолчанию для отличительных звонков – **Вкл.**

Позволяет принтеру отвечать на вызовы с одиночным, двойным и тройным шаблонами звонка.

- а** На начальном экране выберите:

 > **Настройка** > **Параметры факса** > **Параметры аналогового факса** > **Отличительные звонки**

- б** Выберите параметр шаблона, который требуется изменить, а затем нажмите **Отправить**.

Подключение к адаптеру для вашей страны или региона

В следующих странах или регионах может требоваться специальный адаптер для подключения телефонного кабеля к исправной стенной телефонной розетке:

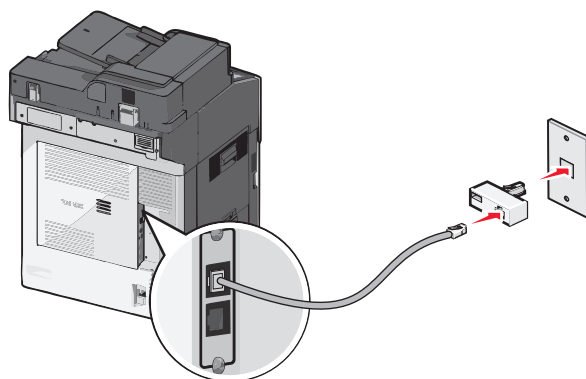
Страна/регион

- | | |
|-------------|------------------|
| • Австрия | • Новая Зеландия |
| • Кипр | • Нидерланды |
| • Дания | • Норвегия |
| • Финляндия | • Португалия |
| • Франция | • Швеция |
| • Германия | • Швейцария |
| • Ирландия | • Великобритания |
| • Италия | |

Для некоторых стран или регионов адаптер телефонной линии входит в комплект поставки принтера. Используйте этот адаптер для подключения к принтеру автоответчика, телефона или другого телекоммуникационного оборудования.

- 1 Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера
- 2 Подключите другой разъем телефонного кабеля к адаптеру, а затем подсоедините адаптер к исправной стенной телефонной розетке.

Примечание. Телефонный адаптер может отличаться от того, что показан на рисунке. Он должен подходит к стенной розетке, используемой в вашей стране.



Настройка имени и номера исходящего факса или станции

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.
Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.
 - Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
 - Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Щелкните **Параметры > Параметры факса > Настройка аналогового факса**.
- 3 В поле “Имя факса” или “Имя станции” введите имя, которое должно распечатываться на всех исходящих факсах.
- 4 В поле “Номер факса” или “Номер станции” введите номер факса принтера.
- 5 Нажмите кнопку **Отправить**.

Установка даты и времени

Можно настроить дату и время, чтобы они указывались на каждом отправляемом факсе. В случае прекращения подачи питания, возможно, дату и время потребуется настроить снова.

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Безопасность > Установка даты и времени**.

3 В поле “Установка даты и времени” введите текущую дату и время.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Примечание. Рекомендуется использовать сетевое время.

Настройка перевода часов принтера на летнее время

Можно настроить автоматический перевод часов принтера на летнее время:

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Безопасность > Установка даты и времени**.

3 Установите флажок **Автопереход на летнее время**, а затем введите начальную и конечную даты перехода на летнее время в разделе “Настройка часового пояса пользователя”.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Создание кодов быстрого доступа

Создание кода быстрого доступа для назначения факса с использованием Embedded Web Server

Вместо ввода номера телефона получателя факса полностью на панели управления принтера при каждой отправке факса можно создать постоянное назначение факса и назначить код быстрого доступа. Код быстрого доступа можно создать для одного номера факса или для группы номеров факсов.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Настройка > Управление кодами быстрого доступа > Настройка кодов быстрого доступа для факса**.

Примечание. Может потребоваться ввести пароль. Если вам не назначили имя пользователя и пароль, обратитесь к представителю службы поддержки.

- 3 Введите уникальное имя для кода быстрого доступа, а затем введите номер факса.
Чтобы создать код быстрого доступа для нескольких номеров, введите номера факса для группы.
Примечание. Номера факсов в группе необходимо указывать через точку с запятой (;).
- 4 Назначьте код быстрого доступа.
Если ввести код, который уже используется, появится запрос на выбор другого кода.
- 5 Нажмите кнопку **Добавить**.

Создание кода быстрого доступа для назначения факса с помощью сенсорного экрана

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.
Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.
- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:
Факс > введите номер факса
Чтобы создать группу номеров факсов, нажмите **Следующий номер**, а затем введите следующий номер факса.
- 4 Выберите:
 > введите имя для кода быстрого доступа > **Готово** > **ОК** > **Передать по факсу**

Отправка факса

Отправка факса с помощью сенсорного экрана

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.
Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.
- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите **Факс**.

- 4 Введите номер факса или код быстрого доступа с помощью сенсорного экрана или клавиатуры. Чтобы добавить получателей, нажмите кнопку **Следующий номер**, а затем введите номер телефона или код быстрого доступа получателя, или выполните поиск в адресной книге.

Примечание. Чтобы вставить паузу при наборе в номер факса, нажмите . Для обозначения паузы при наборе в поле "Отправить факс" отображается запятая. Эта функция удобна в том случае, если сначала требуется набрать номер внешней линии.

- 5 Нажмите кнопку **Передать по факсу**.

Передача факса с компьютера

Этот параметр драйвера принтера позволяет выполнять "печать в факс", то есть принтер будет не печатать документ из очереди, а отправлять в виде факса. Дополнительное устройство факса работает как обычный факсимильный аппарат, однако управление осуществляется с помощью драйвера принтера, а не панели управления принтера.

- 1 Открыв документ, выберите **Файл > Печать**.
- 2 Выберите принтер, затем перейдите к:
Свойства > вкладка Факс > Разрешить использование факса
- 3 Введите номера факсов получателей в поле "Номера факсов".
Номера факсов можно вводить вручную или с помощью функции телефонного справочника.
- 4 При необходимости введите префикс в диалоговом окне "Префикс набора".
- 5 Выберите соответствующий формат бумаги и ориентацию страницы.
- 6 При необходимости передачи титульной страницы, выберите **Включить в факс титульный лист** и введите соответствующую информацию.
- 7 Нажмите **ОК**.

Примечания.

- Функцию факса можно использовать только с драйвером PostScript или универсальным драйвером факса. Подробнее об установке этих драйверов см. компакт-диск *Программное обеспечение и документация*.
- Функция факса должна быть настроена и включена в драйвере PostScript на вкладке конфигурации, чтобы ее можно было использовать.
- Если установлен флажок **Всегда отображать параметры до отправки факса**, будут отображаться данные получателя перед отправкой факса для проверки. Если флажок не установлен, то при нажатии кнопки **ОК** на вкладке "Факс" документ в очереди будет отправлен автоматически как факс.

Передача с использованием кодов быстрого доступа

Коды быстрого доступа для факса по функциональному назначению можно сравнить с номерами быстрого набора, сохраняемые в памяти телефона или факсимильного аппарата. Код быстрого доступа (1–99999) может быть назначен для одного или нескольких получателей.

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте в УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Помещайте такие документы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 Нажмите , а затем с помощью клавиатуры введите код быстрого доступа.

- 4 Нажмите **Передать факс**.

Передача факса с использованием адресной книги

При помощи адресной книги можно искать по закладкам и серверам с сетевыми каталогами.

Примечание. Если функция адресной книги отключена, обратитесь к системному администратору.

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте в УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Помещайте такие документы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На начальном экране выберите:

Факс >  > Обзор кодов быстрого доступа

- 4 С помощью виртуальной клавиатуры введите имя или часть имени лица, чей номер факса требуется найти

Примечание. Не пытайтесь выполнять поиск сразу нескольких имен.

- 5 Коснитесь **Готово > Передать по факсу**.

Настройка параметров факса

Изменение разрешения факса

Возможные значения настройки от “Стандартное” (максимальная скорость) до “Сверхвысокое” (минимальная скорость, наивысшее качество).

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:
Факс > введите номер факса > Параметры
- 4 В области “Разрешение” с помощью стрелок выберите необходимо разрешение.
- 5 Нажмите кнопку **Передать по факсу**.

Осветление или затемнение факса

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:
Факс > введите номер факса > Параметры
- 4 В области “Плотность” с помощью стрелок настройте плотность печати факса.
- 5 Нажмите кнопку **Передать по факсу**.

Передача факса в назначенное время

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На начальном экране выберите:

Факс > введите номер факса > Параметры > Дополнительные параметры > Отложенная передача

Примечание. Если для параметра “Режим факса” установлено значение “Факс-сервер”, то кнопка “Отложенная передача” отображаться не будет. Факсы, ожидающие передачи, указываются в разделе “Очередь факсов”.

4 Нажмите стрелки, чтобы настроить время отправки факса.

Время увеличивается или уменьшается с шагом 30 минут. Если отображается текущее время, стрелка влево недоступна.

5 Нажмите кнопку **Передать по факсу**.

Примечание. Документ будет отсканирован и отправлен по факсу в запланированное время.

Просмотр журнала факсов

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Щелкните **Параметры > Отчеты > Журнал заданий факсимильной связи** или **Журнал вызовов факсимильной связи**.

Блокировка нежелательных факсов

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Щелкните **Параметры > Параметры факса > Настройка аналогового факса > Блокировка неопознанных факсов**.

Примечания.

- С помощью данного параметра блокируются все входящие факсы, для которых указан частный шаблон АОН или не указано имя станции факса.
- В поле “Список запрещенных факсов” введите номера телефонов или названия станций факсов определенных абонентов, которых необходимо заблокировать.

Отмена исходящего факса

Отмена факса во время сканирования исходного документа

- Если используется устройство автоматической подачи, нажмите **Отмена задания**, когда отображается сообщение **Сканирование...**
- Если используется стекло сканера, нажмите **Отмена задания**, когда отображается сообщение **Сканирование...** или **Сканировать следующую страницу / Завершить задание**.

Отмена факса после того, как исходный документ отсканирован в память

- 1 На начальном экране нажмите **Отмена заданий**.
Отобразится экран отмены заданий.
- 2 Нажмите одно или несколько заданий, которые требуется отменить.
На экране отображаются только три задания - нажимайте стрелку "вниз" для прокрутки списка заданий, а затем нажмите задание, которое требуется отменить.
- 3 Нажмите **Удаление выбранных заданий**.
Отобразится экран удаления выбранных заданий, выбранные задания удаляются, затем отображается начальный экран.

Сведения о параметрах факсимильной передачи

Содержимое

Данный параметр позволяет задать тип и источник содержимого оригинала.

Выберите тип содержимого - текст, текст/фото, фото или графика.

- **Текст** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из текста или штриховой графики.
- **Графика** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из деловой графики, например, круговые и столбиковые диаграммы, анимация.
- **Текст/фото** — Выбирается, если содержимое оригинала состоит из текста, графики и фотографий.
- **Фото** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из фотографий или изображений.

Выберите источник содержимого - цветная лазерная печать, ч/б лазерная печать, струйная печать, фото/пленка, журнал, газета, типографская печать или другое.

- **Цветная лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на цветном лазерном принтере.
- **Ч/б лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на монохромном лазерном принтере.
- **Струйная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на струйном принтере.

- **Фото/пленка** — Выбирается, если оригинал является фотографией с пленки.
- **Журнал** — Выбирается, если оригинал взят из журнала.
- **Газета** — Выбирается, если оригинал взят из газеты.
- **Типографская печать** — Выбирается, если оригинал напечатан типографским способом.
- **Другое** — Выбирается, если оригинал напечатан другим способом.

Разрешение

Этот параметр позволяет улучшить качество изображения при сканировании документа, передаваемого по факсимильной связи. Если выполняется отправка по факсу фотографии, рисунка с тонкими линиями или документа с мелким текстом, увеличьте значение разрешения. При этом увеличится время сканирования и улучшится качество передаваемого факса.

- **Стандартное** — подходит для большинства документов
- **Высокое 200 точек/дюйм** — рекомендуется для документов с мелким шрифтом
- **Сверхвысокое 300 точек/дюйм** — рекомендуется для оригиналов с мелкими деталями
- **Наивысшее 600 точек/дюйм** — рекомендуется для документов с рисунками или фотографиями

Примечание. Варианты **Высокое 200 точек/дюйм** и **Сверхвысокое 300 точек/дюйм** отображаются при выборе цветной печати.

Плотность

Данная функция позволяет задать уровень осветления или затемнения факсов по отношению к оригиналу документа.

Цветная

С помощью этого параметра разрешается или запрещается отправка цветных факсов.

Параметры страницы

Этот параметр позволяет изменять настройки сторон (Дуплекс), ориентации и сшивания.

- **Стороны (Дуплекс)** — Указание режима одностороннего или двустороннего (отпечатанного на обеих сторонах листа) оригинала документа. Этим параметром также определяются сканируемые страницы для включения в факс.
- **Ориентация** — Указание ориентации оригинала документа, затем соответственно меняются параметры "Стороны" и "Сшивание".
- **Сшивание** — Указание стороны сшивания, по длинной или по короткой.

Предварительный просмотр сканирования

При использовании этого параметра первая страница изображения отображается до добавления в факс. По завершении сканирования первой страницы процесс приостанавливается и отображается экран предварительного просмотра изображения.

Отложенная передача

Позволяет отправить факс позже (в назначенное время/дату).

1 Настройка факса.

2 На начальном экране выберите:

Отложенная передача > введите требуемое время и дату передачи факса > **Готово**

Примечание. Если в назначенное для передачи факса время принтер будет выключен, факс будет отправлен при последующем включении принтера.

Режим отложенной передачи особенно полезен при передаче факсов на линиях, не доступных в определенные часы, или для отправки факса во время действия льготного тарифа.

Дополнительные параметры

При нажатии кнопки "Дополнительные параметры" отображается экран, в котором можно изменить такие параметры.

- **Исправление скоса в АУПД** — используется для исправления небольшого скоса в сканированном изображении.
- **Дополнительные параметры обработки изображений** — используется для настройки значений "Удаление фона", "Контрастность", "Баланс цветов", "Негатив изображения", "Зеркальное отображение", "Сканирование от края до края", "Темные детали", "Резкость" и "Температура" перед отправкой документа по факсу.
- **Пользовательское задание** — используется для объединения нескольких заданий на сканирование в одно задание.
- **Очистка краев** — используется для стирания пятен или фрагментов изображения по краям документа. Предусмотрены режим очистки одинакового пространства со всех четырех сторон бумаги и режим очистки определенной стороны. С помощью команды "Очистка краев" удаляются все данные внутри выбранной области сканированного изображения.
- **Журнал передачи** — используется для печати журнала передачи или журнала ошибок передачи.

Откладывание и пересылка факсов

Отложенные факсы

Этот параметр позволяет не допустить печать принятых факсов до тех пор, пока они не будут разблокированы. Отложенные факсы можно разблокировать вручную или в заранее установленные дату и время.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Щелкните **Параметры** > **Параметры факса** > **Настройка аналогового факса** > **Отложенные факсы**.

- 3 В поле “Пароль для печати факсов” введите пароль.
- 4 В меню “Режим отложенной факсимильной связи” выберите один из следующих параметров:
 - **Выкл**
 - **Всегда вкл**
 - **Ручная**
 - **По расписанию**
- 5 Если выбран параметр “По расписанию”, выполните следующие действия.
 - а Выберите **Планирование отложенных факсов**.
 - б В меню “Действие” выберите **Отложенные факсы**.
 - в В меню “Время” выберите время, когда необходимо отправить отложенные факсы.
 - г В меню “Дни” выберите день, когда необходимо отправить отложенные факсы.
- 6 Нажмите кнопку **Добавить**.

Переадресация факса

Этот параметр позволяет распечатывать и пересылать принятые факсы на указанный номер факса, адрес электронной почты, сервер FTP или сервер LDSS.

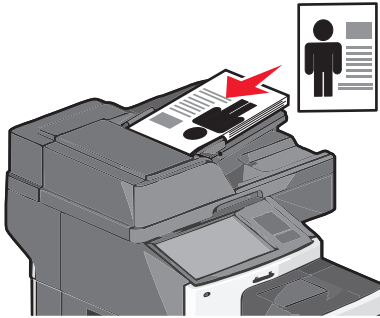
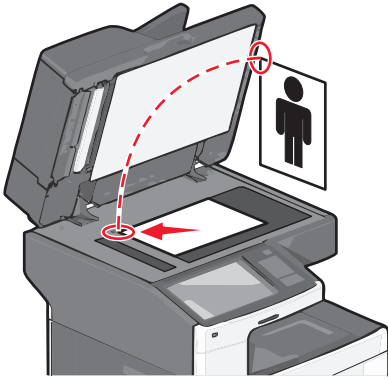
- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

 - Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
 - Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Щелкните **Параметры > Параметры факса**.
- 3 В меню “Переадресация факсов” выберите один из следующих параметров:
 - **Печать**
 - **Печать и пересылка**
 - **Переадресация**
- 4 В меню “Переслать” выберите один из следующих параметров:
 - **Факс**
 - **Эл. почта**
 - **FTP**
 - **LDSS**
 - **eSF**
- 5 В поле “Переслать на код быстрого доступа” введите код быстрого доступа для номера, на который необходимо переслать факс.

Примечание. Этот код быстрого доступа должен быть действительным для параметра, выбранного в меню “Переслать”.
- 6 Нажмите кнопку **Отправить**.

Сканирование с передачей по адресу FTP

Устройство автоматической подачи	Стекло сканера
	
При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать устройство автоматической подачи.	Стекло сканера используется для отдельных страниц, небольших документов (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок, фотобумаги или тонких листов (например, вырезок из журналов).

Предусмотрено сканирование документов с непосредственной передачей их на сервер FTP. В рамках одной операции на сервер можно передать только один адрес FTP.

После настройки адреса FTP представителем службы поддержки этот адрес становится доступным в виде кода быстрого доступа. В качестве адреса FTP может выступать другой принтер: например, можно отсканировать цветной документ и передать его на цветной принтер.

Сканирование с передачей по адресу FTP

Сканирование на адрес FTP с использованием сенсорного экрана

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:
FTP > FTP > введите адрес FTP > Передать

Сканирование на адрес FTP с использованием кода быстрого доступа

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 Нажмите кнопку , а затем введите код быстрого доступа для FTP.
- 4 Нажмите кнопку **Передать**.

Сканирование с передачей по FTP с использованием адресной книги

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте в УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Помещайте такие документы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:

FTP > FTP >  > введите имя получателя > Обзор кодов быстрого доступа > имя получателя > Поиск

Создание кодов быстрого доступа

Вместо того, чтобы каждый раз при передаче документа на сервер FTP вводить с панели управления принтера полный адрес FTP, можно создать постоянный адрес назначения FTP и присвоить ему код быстрого доступа. Существует два метода создания кодов быстрого доступа: при помощи встроенного веб-сервера или сенсорного экрана принтера.

Создание кода быстрого выбора FTP с использованием встроенного веб-сервера

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Настройка**.

3 В разделе “Другие параметры” выберите **Управление кодами быстрого доступа**.

Примечание. Может потребоваться ввести пароль. Если вам не назначили имя пользователя и пароль, обратитесь к представителю службы поддержки.

4 Выберите **Настройка кодов быстрого доступа** для FTP.

5 Введите соответствующие данные.

6 Введите код быстрого доступа.

Если ввести код, который уже используется, появится запрос на выбор другого кода.

7 Нажмите кнопку **Добавить**.

Создание кода быстрого доступа для FTP с помощью сенсорного экрана

1 На начальном экране выберите:

FTP > введите адрес FTP > 🌟 > введите имя для кода быстрого доступа > **Готово**

2 Проверьте правильность ввода имени и кода быстрого доступа, а затем нажмите **ОК**. Если имя или код введены неправильно, нажмите **Отмена**, а затем повторно введите необходимые данные.

Если ввести код, который уже используется, появится запрос на выбор другого кода.

3 Нажмите **Отправить**.

Сведения о параметрах FTP

FTP

Этот параметр позволяет ввести IP-адрес для каталога назначения FTP.

Примечание. Элементы адресов следует вводить через точку (например: ууу.ууу.ууу.ууу).

Имя файла

Этот параметр позволяет ввести имя файла отсканированного документа.

Формат оригинала

Эта функция открывает экран для выбора формата документов, передаваемых на сервер FTP.

- Нажмите кнопку "Формат бумаги", чтобы выбрать формат для функции "Формат оригинала". Отобразится экран FTP с новыми параметрами.
- Если для параметра "Формат оригинала" установлено значение "Смешанный формат", можно скопировать оригинал, страницы которого имеют разный формат.
- Если для функции "Формат оригинала" установлено значение "Автораспознавание формата", сканер распознает формат исходного документа автоматически.

Передать как

С помощью этого параметра задается формат вывода отсканированного изображения (PDF, TIFF, JPEG или XPS).

- **PDF** - создание одного файла с несколькими страницами, который можно просмотреть в программе Adobe Reader. Корпорацией Adobe предусмотрена возможность бесплатной загрузки Adobe Reader с веб-сайта www.adobe.com.
- **Защищенный PDF** - создание зашифрованного файла PDF для защиты содержимого файла от несанкционированного доступа
- **TIFF** - создание нескольких файлов или одного файла. Если в меню "Настройка" встроенного веб-сервера отключить параметр "Многостраничный TIFF", тогда каждая страница в формате TIFF будет сохраняться в отдельный файл. Размер файла, как правило, больше, чем в формате JPEG.
- **JPEG** - создание и прикрепление отдельного файла для каждой страницы оригинала документа, которые можно просмотреть с помощью большинства веб-обозревателей или графических программ
- **XPS** - создание одного файла XPS с несколькими страницами, который можно просмотреть в программе просмотра на базе обозревателя Internet Explorer или платформы .NET Framework, или загрузив его в автономную программу просмотра стороннего производителя

Цветное

С помощью этого параметра разрешается или запрещается цветное сканирование изображений.

Разрешение

Этот параметр позволяет регулировать качество выходного файла. Увеличение разрешения изображения приводит к увеличению размера файла и длительности сканирования оригинала документа. При уменьшении разрешения изображения размер файла уменьшается.

Плотность

Данная функция позволяет задать уровень осветления или затемнения файлов по отношению к оригиналу.

Параметры страницы

В этой группе можно изменить следующие параметры: «Стороны (двусторонняя печать)», «Ориентация» и «Прошивка»

- **Стороны (двусторонняя печать)** – указание типа оригинала документа: односторонний (распечатан на одной стороне) или двусторонний (распечатан на обеих сторонах). С помощью этого параметра также определяется, что необходимо отсканировать.
- **Ориентация** – указание ориентации оригинального документа с последующим изменением параметров Стороны и Прошивка в соответствии с ориентацией.
- **Прошивка** – указание стороны переплета оригинала документа: длинная или короткая.

Содержимое

Данный параметр позволяет указать тип и источник оригинала документа для принтера.

Выберите тип содержимого: “Текст”, “Текст/фото”, “Фото” или “Графика”.

- **Текст** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа включает преимущественно текст или штриховую графику.
- **Графика** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа содержит преимущественно деловую графику, например секторные и столбиковые диаграммы, а также анимации.
- **Текст/фото** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа включает текст, графику и фотографии.
- **Фото** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа является фотографией или изображением.

Выберите источник содержимого: “Цветной лазерный”, “Монохромный лазерный”, “Струйный”, “Фотография/пленка”, “Журнал”, “Газета”, “Оттиск” или “Другое”.

- **Цветной лазерный** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа был напечатан на цветном лазерном принтере.
- **Монохромный** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа напечатан на монохромном лазерном принтере.
- **Струйный** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа напечатан на струйном принтере.
- **Фотография/пленка** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа является фотографией, напечатанной с пленки.
- **Журнал** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа взят из журнала.
- **Газета** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа взят из газеты.
- **Оттиск** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа был напечатан на печатной машине.
- **Другое** – этот параметр следует использовать, если оригинал документа был напечатан на ином или неизвестном принтере.

Предварительный просмотр сканирования

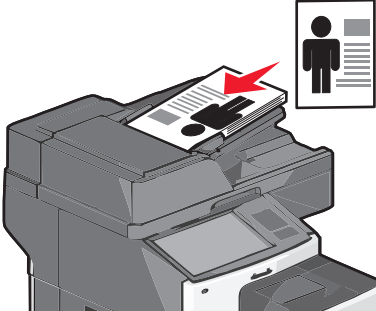
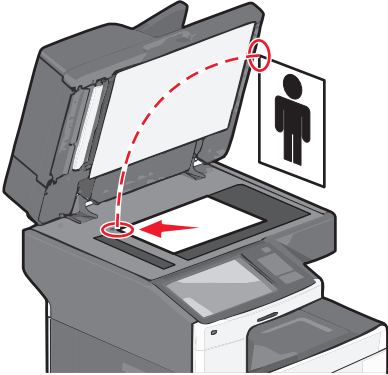
При использовании этого параметра первая страница оригинала документа отображается до его полного сканирования. По завершении сканирования первой страницы процесс приостанавливается и отображается экран предварительного просмотра изображения.

Дополнительные параметры

При нажатии кнопки "Дополнительные параметры" отображается экран, в котором можно изменить такие параметры.

- **Исправление скоса в АУПД** — используется для исправления небольшого скоса в сканированном изображении.
- **Дополнительные параметры обработки изображений** — используется для настройки параметров вывода изображения "Удаление фона", "Баланс цветов", "Выпадение цвета", "Контрастность", "Качество JPEG", "Негатив изображения", "Зеркальное отображение", "Сканирование от края до края", "Темные детали", "Резкость" и "Температура" перед отправкой файла изображения.
- **Очистка краев** — используется для стирания пятен или фрагментов изображения по краям документа. Предусмотрены режим очистки одинакового пространства со всех четырех сторон бумаги и режим очистки определенной стороны. С помощью команды "Очистка краев" удаляются все данные внутри выбранной области сканированного изображения.
- **Журнал передачи** — используется для печати журнала передачи или журнала ошибок передачи.
- **Пользовательское задание** — используется для объединения нескольких заданий на сканирование в одно задание.

Сканирование на компьютер или флэш-диск

Устройство автоматической подачи	Стекло сканера
	
При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать устройство автоматической подачи.	Стекло сканера используется для отдельных страниц, небольших документов (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок, фотобумаги или тонких листов (например, вырезок из журналов).

Предусмотрено сканирование документов с непосредственной передачей их на компьютер или на флэш-диск. Для приема изображений, полученных в режиме "Сканирование с передачей на ПК", не требуется непосредственное подключение компьютера к принтеру. Предусмотрено сканирование документов с передачей на компьютер по сети посредством создания на компьютере профиля сканирования и последующей загрузки профиля на принтер.

Сканирование на компьютер

- В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.
Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.
 - Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
 - Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- Щелкните **Профиль сканирования > Создать**.
- Выберите параметры сканирования, а затем нажмите кнопку **Далее**.
- Выберите папку на компьютере, в которой необходимо сохранить файл сканированного изображения.
- Введите имя сканирования.
Имя сканирования – это имя, которое отображается на дисплее в списке "Профиль сканирования".
- Нажмите кнопку **Отправить**.
- Просмотрите указания на экране "Профиль сканирования".

При нажатии кнопки **Отправить** был автоматически назначен код быстрого доступа. По завершении подготовки к сканированию документов можно воспользоваться этим кодом.

- а** Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- б** При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- в** Нажмите , а затем с помощью клавиатуры введите код быстрого доступа или нажмите **Отложенные задания** на начальном экране и нажмите **Профили**.

- г** После ввода номера кода быстрого доступа на сканере запускается операция сканирования и документ передается в указанный пользователем каталог или приложение. Если нажать **Профили** на начальном экране, выберите код быстрого доступа в списке.

- 8** Просмотрите файл на компьютере.

Полученный файл сохраняется в папке или запускается в указанной программе.

Сканирование на флэш-диск

- 1** Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2** При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3** Вставьте флэш-диск в порт USB на передней панели принтера.

Появится начальный экран диска USB.

- 4** Выберите папку назначения, а затем нажмите **Сканировать в USB**.

- 5** Настройте параметры сканирования.

- 6** Нажмите **Сканировать**.

Использование служебной программы ScanBack

Для создания профилей сканирования на компьютер вместо Embedded Web Server можно использовать служебную программу Lexmark ScanBack™. Служебную программу ScanBack можно загрузить из веб-узла Lexmark <http://support.lexmark.com>.

1 Настройка профиля сканирования на компьютер.

а Запустите служебную программу ScanBack.

б Выберите принтер.

Если в списке отсутствуют принтеры, обратитесь к представителю службы поддержки или нажмите кнопку **Настройка**, чтобы выполнить ручную поиск IP-адреса или имени хоста.

в Следуйте указаниям на экране компьютера для определения типа сканируемого документа, а также результата сканирования.

г Назначьте имя профиля сканирования и укажите местоположение файла на компьютер.

д Нажмите **Готово**.

Появится диалоговое окно с данными профиля сканирования и состоянием полученных изображений.

Примечание. Для создания кода быстрого доступа к параметрам профиля сканирования на рабочем столе, выберите **Создание кода быстрого доступа**.

2 Отсканируйте оригиналы документов.

а Загрузите все страницы в устройство автоматической подачи или на стекло сканера.

б На панели управления принтера выберите:

Отложенные задания >Профили и решения > выберите профиль сканирования

Примечание. Полученный файл сохраняется в папке или запускается в ранее указанном приложении.

Параметры профиля сканирования

Размер оригинала

С помощью этого параметра задается размер сканируемых документов. Если для параметра “Размер оригинала” установлено значение “Разные размеры”, можно скопировать оригинал документа, страницы которого имеют различный формат (letter и legal).

Разрешение

Данный параметр позволяет настроить выходное качество печати файла. При увеличении разрешения изображения увеличивается размер файла и время, необходимое для сканирования оригинала документа. Чтобы уменьшить размер файла, можно уменьшить разрешение изображения.

Цветное

С помощью этого параметра разрешается или запрещается цветное сканирование изображений.

Содержимое

Этот параметр позволяет указать тип содержимого и источник исходного документа.

Выберите тип содержимого из вариантов "Текст", "Текст/Фото", "Фото" или "Графика"

- **Текст** — содержимое исходного документа в основном текст или штриховой рисунок.
- **Графика** — исходный документ в основном состоит из графики делового типа, такой как круговые диаграммы, гистограммы и анимация.
- **Текст/Фото** — исходный документ представляет собой сочетание текста, графики и фотографий.
- **Фото** — исходный документ в основном состоит из фотографий или изображений.

Выберите источник содержимого из вариантов "Цветной лазер", "Черно-белый лазер", "Струйный", "Фотопленка", "Журнал", "Газета", "Пресса" или "Другое".

- **Цветной лазер** — исходный документ напечатан с помощью цветного лазерного принтера.
- **Черно-белый лазер** — исходный документ напечатан с помощью монохромного лазерного принтера.
- **Струйный** — исходный документ напечатан с помощью струйного принтера.
- **Фотопленка** — исходный документ является фотографией с пленки.
- **Журнал** — исходный документ взят из журнала.
- **Газета** — исходный документ взят из газеты.
- **Пресса** — исходный документ напечатан с помощью печатной прессы.
- **Другое** — исходный документ напечатан с помощью другого или неизвестного принтера.

Плотность

С помощью этого параметра можно настроить, насколько светлыми или темными должны быть сканированные документы по отношению к оригиналу документа.

Параметры страницы

В этой группе можно изменить следующие параметры: "Стороны (двусторонняя печать)", "Ориентация" и "Прошивка"

- **Стороны (двусторонняя печать)** — этот параметр используется для указания типа оригинала документа: односторонний распечатан на одной стороне) или двусторонний (распечатан на обеих сторонах). С помощью этого параметра также определяется, что необходимо отсканировать для вложения в сообщение электронной почты.
- **Ориентация** — этот параметр используется для указания ориентации оригинала документа с последующим изменением параметров **Стороны** и **Прошивка** в соответствии с ориентацией.
- **Переплет** — указание стороны переплета оригинала документа: длинная или короткая.

Предварительный просмотр сканирования

При использовании этого параметра первая страница изображения отображается до добавления в сообщение электронной почты. По завершении сканирования первой страницы процесс приостанавливается и отображается экран предварительного просмотра изображения.

Дополнительные параметры

При нажатии кнопки “Дополнительные параметры” отображается экран, в котором можно изменить следующие параметры:

- **Устранение перекоса в УАП** – этот параметр позволяет корректировать небольшой скос на сканированном изображении.
- **Дополнительные параметры обработки изображений** – в этой группе можно изменить или настроить такие параметры, как “Удаление фона”, “Цветовой баланс”, “Выпадение цвета”, “Контраст”, “Качество JPEG”, “Негатив изображения”, “Сканирование от края до края”, “Затенение деталей”, “Резкость” и “Температура” до сканирования документа.
- **Пользовательское задание** – этот параметр позволяет объединить несколько заданий сканирования в одно задание.
- **Очистка краев** – этот параметр позволяет устранить смазывания или данные вдоль кромок документа. Можно исключить одинаковую область со всех краев бумаги или выбрать определенную кромку. С помощью команды “Очистка краев” удаляются все данные внутри выбранной области сканированного изображения.
- **Журнал передачи** – этот параметр позволяет напечатать журнал передачи или журнал ошибок передачи.

Общие сведения о меню принтера

Список меню

Расходные материалы	Меню "Бумага"	Отчеты	Настройки
Замените расходные материалы	Устройство подачи по умолчанию	Страница настроек меню	Общие параметры
Бирюзовый картридж	Формат и тип бумаги	Статистика устройства	Параметры копирования
Пурпурный картридж	Конфигурация МУП	Страница настройки сети	Параметры факса
Желтый картридж	Замена форматов	Страница [x] настройки сети	Параметры электронной почты
Черный картридж	Фактура бумаги	Список кодов быстрого доступа	Параметры FTP
Разделительный узел подачи и валик	Плотность бумаги	Журнал заданий факсимильной связи	Меню флэш-диска
Контейнер для отработанного тонера	Загрузка бумаги	Журнал вызовов факсимильной связи	Параметры печати
Термоблок	Пользовательские типы	Копирование кодов быстрого доступа	
Модуль переноса	Пользовательские имена	Коды быстрого доступа для электронной почты	
Скрепки	Пользовательские форматы сканирования	Коды быстрого доступа для факсов	
Бункер для отходов перфорации	Пользовательские имена лотков	Коды быстрого доступа для FTP	
	Настройка формата Universal	Список профилей	
	Настройка выходного лотка	Печать шрифтов	
		Печать каталога	
		Отчет о ресурсах	

¹ В зависимости от настройки принтера, это меню может называться "Стандартная сеть" или "Сеть [x]".

² Это меню отображается только в том случае, если установлен один или несколько эмуляторов загрузки.

Расходные материалы	Меню "Бумага"	Отчеты	Настройки
Безопасность	Сеть/порты	Справка	Управление кодами быстрого доступа
Изменение настройки безопасности	Активная сетевая плата	Печать всех руководств	Коды быстрого доступа для факсов
Другие параметры безопасности	Стандартная сеть или сеть [x] ¹	Руководство по копированию	Коды быстрого доступа для электронной почты
Конфиденциальная печать	Стандартный USB	Руководство по использованию электронной почты	Коды быстрого доступа для FTP
Очистка диска	Параллельный [x]	Руководство по использованию факса	Копирование кодов быстрого доступа
Журнал проверки безопасности	Последовательный [x]	Руководство по использованию FTP	Коды быстрого доступа для профилей
Установка даты и времени	Настройка SMTP	Руководство по устранению дефектов печати	
		Информационный справочник	
		Руководство по расходным материалам	

Меню "Дополнительная плата"

Появится список установленных *эмуляторов загрузки*.²

¹ В зависимости от настройки принтера, это меню может называться "Стандартная сеть" или "Сеть [x]".

² Это меню отображается только в том случае, если установлен один или несколько эмуляторов загрузки.

Меню "Расходные материалы"

Пункт меню	Описание
Замените расходные материалы Разделительный узел подачи и валик	Позволяет выполнить сброс счетчика расходного материала для разделительного узла подачи и валика - Для сброса счетчика расходного материала выберите Да. - Для выхода из меню выберите Нет.
Бирюзовый картридж Заканчивается ресурс Недопустимый Критически низкий уровень Отсутствует Негодный ОК Не поддерживается	Отображение состояния картриджа с бирюзовым тонером

Пункт меню	Описание
Пурпурный картридж Заканчивается ресурс Недопустимый Критически низкий уровень Отсутствует Негодный ОК Не поддерживается	Отображение состояния картриджа с пурпурным тонером
Желтый картридж Заканчивается ресурс Недопустимый Критически низкий уровень Отсутствует Негодный ОК Не поддерживается	Отображение состояния картриджа с желтым тонером
Черный картридж Заканчивается ресурс Недопустимый Критически низкий уровень Отсутствует Негодный ОК Не поддерживается	Отображение состояния картриджа с черным тонером
Разделительный узел подачи и валик ОК Заменить	Отображения состояния разделительного узла подачи и валика
Контейнер для отработанного тонера Почти полон Заменить Отсутствует ОК	Отображение состояния контейнера для отработанного тонера
Термоблок Заканчивается ресурс Низкий Заменить Отсутствует ОК	Отображение состояния термоблока
Модуль переноса Заканчивается ресурс Низкая Заменить Отсутствует ОК	Отображение состояние модуля переноса

Пункт меню	Описание
Кассета со скобами Заканчивается ресурс Низкий Заменить Отсутствует ОК	Отображение состояния кассеты со скобами
Бункер для отходов перфорации Почти полон Заменить Отсутствует ОК	Отображение состояния бункера для отходов перфорации

Меню "Бумага"

Меню "Устройство подачи по умолчанию"

Элемент меню	Описание
Устройство подачи по умолчанию Лоток [x] МУП Ручная подача Ручная подача конвертов	Настройка устройства подачи бумаги по умолчанию для всех заданий на печать Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем – Лоток 1 (стандартный лоток). - Для отображения в меню параметра "МУП" необходимо в меню "Бумага" задать значение "Кассета" для параметра "Конфигурация МУП". - Если в оба лотка загружена бумага одинакового формата и типа и значения параметров "Формат бумаги" и "Тип бумаги" совпадают, то лотки автоматически связываются. Когда в одном лотке закончится бумага, печать задания продолжится на бумаге из связанного лотка.

Меню «Формат и тип бумаги»

Элемент меню	Описание
Формат в лотке [x] Letter Legal Executive Oficio (Мексика) Folio Statement Universal A4 A5 JIS B5	Задание формата бумаги, загруженной в каждый лоток Примечания. • Letter – заводская настройка по умолчанию для США. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, – A4. • For trays with automatic size sensing, only the size detected by the hardware appears. • Если в оба лотка загружена бумага одинакового формата и типа и значения параметров "Формат бумаги" и "Тип бумаги" совпадают, то лотки автоматически связываются. При отсутствии бумаги в одном из этих лотков бумага для задания на печать подается из связанного с ним лотка.
Тип в лотке [x] Обычная бумага Карточки Прозрачная пленка Из вторсырья Глянцевая Плотная глянцевая Наклейки Виниловые этикетки Бумага для документов Фирменный бланк Печатный бланк Цветная бумага Тонкая бумага Плотная бумага Шероховатая/Хлопковая бумага Пользовательский тип [x]	Задание типа бумаги, загруженной в каждый лоток Примечания. • "Обычная бумага" — заводская настройка по умолчанию для Лотка 1. Пользовательский тип [x] — заводская настройка по умолчанию для всех остальных лотков. • При наличии пользовательского имени вместо значения "Польз. тип [x]" отображается это имя. • Этот пункт меню служит для настройки автоматического связывания лотков.
Примечание. В этом меню отображаются только установленные лотки.	

Элемент меню	Описание
Формат в многоцелевом УП Letter Legal Executive Oficio (Мексика) Folio Statement Universal Конверты 7 3/4 Конверты 9 Конверты 10 Конверт DL Конверты C5 Конверты B5 Другой конверт A4 A5 A6 JIS B5	Задание формата бумаги, загруженной в многоцелевое устройство подачи Примечания. • Letter – заводская настройка по умолчанию для США. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, – A4. • Для отображения в меню параметра МУП необходимо в меню "Бумага" задать значение "Кассета" для параметра "Конфигурация МУП".
Тип в МУП Пользовательский тип [x] Обычная бумага Карточки Прозрачная пленка Из вторсырья Глянцевая Плотная глянцевая Наклейки Виниловые этикетки Бумага для документов Конверт Грубый конверт Фирменный бланк Печатный бланк Цветная бумага Тонкая бумага Плотная бумага Шероховатая/Хлопковая бумага	Задание типа бумаги, загруженной в многоцелевое устройство подачи Примечания. • Пользовательский тип [x] — заводская настройка по умолчанию. • Для отображения в меню параметра МУП необходимо в меню "Бумага" задать значение "Кассета" для параметра "Конфигурация МУП".
Примечание. В этом меню отображаются только установленные лотки.	

Элемент меню	Описание
Формат бумаги для подачи вручную Letter Legal Executive Oficio (Мексика) Folio Statement Universal A4 A5 A6 JIS B5	Служит для указания формата загружаемой вручную бумаги. Примечание. Letter – заводская настройка по умолчанию для США. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, – A4.
Тип бумаги для подачи вручную Обычная бумага Карточки Прозрачная пленка Из вторсырья Глянцевая Плотная глянцевая Наклейки Виниловые этикетки Бумага для документов Фирменный бланк Печатный бланк Цветная бумага Тонкая бумага Плотная бумага Шероховатая/Хлопковая бумага Пользовательский тип [x]	Служит для указания типа загружаемой вручную бумаги. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, – «Обычная бумага».
Формат конвертов для подачи вручную Конверты 10 Конверт DL Конверты C5 Конверты B5 Другой конверт Конверты 7 3/4 Конверты 9	Служит для указания формата загружаемого вручную конверта. Примечание. Заводская настройка по умолчанию для США – Конверт10 . Заводская настройка по умолчанию для других стран – Конверт DL.
Тип конвертов для подачи вручную Конверт Грубый конверт Пользовательский тип [x]	Служит для указания типа загружаемого вручную конверта. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, – «Конверт».
Примечание. В этом меню отображаются только установленные лотки.	

Меню «Конфигурация МУП»

Элемент меню	Описание
Конфигурация МУП Кассета Ручная Первый	Определение, когда принтер выбирает бумагу из многофункционального устройства подачи Примечания. - Кассета – заводская настройка по умолчанию. При выборе параметра «Кассета» выполняется настройка многоцелевого устройства подачи в качестве автоматического источника бумаги. - При выборе значения «Вручную» многоцелевое устройство подачи выбирается только для заданий на печать с ручной подачей. - Сначала выполняется настройка многоцелевого устройства подачи в качестве основного источника бумаги.

Меню «Замена форматов»

Элемент меню	Описание
Замена форматов Все отображаемые Выкл Statement/A5 Letter/A4	Замена на указанный формат бумаги, если запрошенный формат бумаги недоступен Примечания. - Все отображаемые – заводская настройка по умолчанию. Разрешаются все имеющиеся замены. - Выкл – указывает, что замены форматов недопустимы. - В случае настройки замены форматов печать задания продолжается без отображения сообщения о необходимости замены бумаги.

Меню «Фактура бумаги»

Элемент меню	Описание
Фактура обычной бумаги Обычное Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженной обычной бумаги для документов Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Обычная».
Фактура карточки Обычное Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженных карточек Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение «Обычная». - Значения отображаются только в том случае, если печать на карточках поддерживается.
Фактура прозрачной пленки Обычное Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженных прозрачных пленок Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Обычная».

Элемент меню	Описание
Факт. бумаги из вторсырья Обычное Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги из вторсырья Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Глянцевая фактура Обычное Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженной глянцевой бумаги Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Фактура плотной глянцевой бумаги Обычное Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженной глянцевой бумаги Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Фактура этикетки Обычное Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженных этикеток Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Фактура виниловой этикетки Обычное Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженных виниловых этикеток Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Фактура бумаги для документов Шероховатая Гладкая Обычное	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги для документов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — “Стандартная”.
Фактура конверта Обычное Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Фактура грубого конверта Шероховатая	Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — “Стандартная”.
Фактура фирменного бланка Обычное Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженных фирменных бланков Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Фактура печатного бланка Обычное Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженных печатных бланков Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Фактура цветной бумаги Обычное Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженной цветной бумаги Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.

Элемент меню	Описание
Фактура тонкой бумаги Обычное Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Фактура плотной бумаги Обычное Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Фактура грубой/хлопковой бумаги Шероховатая	Служит для указания относительной фактуры загруженной хлопковой бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — “Стандартная”.
Фактура пользовательского типа [x] Обычное Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги пользовательского типа Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”. - Значения отображаются только в том случае, если данный пользовательский тип поддерживается принтером.

Меню “Плотность бумаги”

Элемент меню	Описание
Плотность обычной бумаги Обычная Плотная Светлая	Служит для указания относительной плотности обычной загруженной бумаги Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Плотность карточки Обычная Плотная Светлая	Служит для указания относительной плотности загруженных карточек Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”. - Значения отображаются только в том случае, если печать на карточках поддерживается.
Плотность прозрачной пленки Обычная Плотная Светлая	Служит для указания относительной плотности загруженных прозрачных пленок Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Плотность бумаги из вторсырья Обычная Плотная Светлая	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги из вторсырья Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.

Элемент меню	Описание
Плотность глянцевої бумаги Обычная Плотная Светлая	Служит для указания относительной плотности загруженной глянцевой бумаги Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Плотность плотной глянцевої бумаги Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженной глянцевой бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — “Плотная”.
Плотность этикетки Обычная Плотная Светлая	Служит для указания относительной плотности загруженных этикеток Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Плотность виниловой этикетки Обычная Плотная Светлая	Служит для указания относительной плотности загруженных виниловых этикеток Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Плотность бумаги для документов Обычная Плотная Светлая	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги для документов Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Плотность конверта Обычная Плотная Светлая	Служит для указания относительной плотности загруженных конвертов Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Плотность грубого конверта Плотная Светлая Обычная	Служит для указания относительной плотности загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — “Плотная”.
Плотность фирменного бланка Обычная Плотная Светлая	Служит для указания относительной плотности загруженных фирменных бланков Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Плотность печатного бланка Обычная Плотная Светлая	Служит для указания относительной плотности загруженного печатного бланка Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.
Плотность цветной бумаги Обычная Плотная Светлая	Служит для указания относительной плотности загруженной цветной бумаги Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”.

Элемент меню	Описание
Низкая плотность Светлая	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Светлая".
Средняя плотность Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Плотная".
Плотность грубой/хлопковой бумаги Обычная Плотная Светлая	Служит для указания относительной плотности загруженной хлопковой бумаги Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Плотность польз. [х] Обычная Плотная Светлая	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги пользовательского типа Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная". - Значения отображаются только в том случае, если данный пользовательский тип поддерживается принтером.

Меню "Загрузка бумаги"

Элемент меню	Описание
Загрузка карточек Выкл Двусторонняя	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Карточки" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка бумаги из вторсырья Выкл Двусторонняя	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Из вторсырья" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка глянцевой бумаги Выкл Двусторонняя	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Глянцевая" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка плотной глянцевой бумаги Выкл Двусторонняя	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Плотная глянцевая" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Примечания. - Если в окне "Параметры печати" не выбран режим печати на одной стороне листа, значение "Двусторонняя печать" задаёт по умолчанию для каждого задания на печать на принтере режим печати на двух сторонах листа. - При выборе значения "Двусторонняя печать" все задания на печать передаются через устройство двусторонней печати, включая задания для печати на одной стороне листа.	

Элемент меню	Описание
Загрузка наклеек Выкл Двусторонняя	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Наклейки" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка виниловых этикеток Выкл Двусторонняя	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Виниловые этикетки" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка бумаги для документов Выкл Двусторонняя	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Для документов" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка фирменных бланков Выкл Двусторонняя	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Фирменный бланк" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка печ. бланков Выкл Двусторонняя	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Печатный бланк" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка цветной бумаги Выкл Двусторонняя	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Цветная" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка тонкой бумаги Выкл Двусторонняя	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Тонкая" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка плотной бумаги Выкл Двусторонняя	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Плотная" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка груб./хлопк. бумаги Выкл Двусторонняя	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Грубая или хлопковая" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Примечания. - Если в окне "Параметры печати" не выбран режим печати на одной стороне листа, значение "Двусторонняя печать" задаёт по умолчанию для каждого задания на печать на принтере режим печати на двух сторонах листа. - При выборе значения "Двусторонняя печать" все задания на печать передаются через устройство двусторонней печати, включая задания для печати на одной стороне листа.	

Элемент меню	Описание
Загрузка польз. бумаги [x] Выкл Двусторонняя	Задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Пользовательская <x>" Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". - Режим "Загрузка польз. бумаги [x]" доступен только при поддержке данного типа бумаги, определенного пользователем.
Примечания. - Если в окне "Параметры печати" не выбран режим печати на одной стороне листа, значение "Двусторонняя печать" задает по умолчанию для каждого задания на печать на принтере режим печати на двух сторонах листа. - При выборе значения "Двусторонняя печать" все задания на печать передаются через устройство двусторонней печати, включая задания для печати на одной стороне листа.	

Меню "Пользовательские типы"

Элемент меню	Описание
Пользовательский тип [x] Бумага Карточки Прозрачность Глянцевая Шероховатая/хлопковая бумага Наклейки Виниловые этикетки Конверт	Сопоставление бумаги или специального материала для печати с заводским именем пользовательского типа [x] по умолчанию или пользовательским именем, созданным на встроенном веб-сервере или в программе MarkVision™ Professional Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Бумага". - Чтобы обеспечить возможность печати с определенных устройств, материал для печати, назначенный пользователем, должен поддерживаться выбранным лотком или многоцелевым устройством подачи.
Из вторсырья Бумага Карточки Прозрачность Глянцевая Шероховатая/хлопковая бумага Наклейки Виниловые этикетки Конверт	Задание типа бумаги, когда в других меню выбран параметр "Из вторсырья" Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Бумага". - Чтобы обеспечить возможность печати с определенных устройств, материал для печати, назначенный пользователем, должен поддерживаться выбранным лотком или многоцелевым устройством подачи.

Меню "Пользовательские имена"

Элемент меню	Определение
Пользовательское имя [x] [нет]	Указание пользовательского имени для типа бумаги. Это имя используется вместо Пользовательский тип [x] в меню принтера.

меню "Пользовательские имена лотков"

Пункт меню	Описание
Стандартный выходной лоток	Служит для задания пользовательского имени для стандартного выходного лотка.
Лоток [x]	Задание названия для лотка [x]

Меню “Настраиваемые размеры сканирования”

Элемент меню	Описание
Настраиваемый размер сканированного изображения [x] Название размера сканированного изображения Ширина 1–8,5 дюймов (25-215,9 мм) Высота 1–25 дюймов (25-635 мм) Ориентация Книжная Альбомная 2 сканированных изображения на одной стороне Выкл Вкл	Задание названия настраиваемого размера сканирования, размеров сканированного изображения и параметров. Настраиваемый размер изображения указывается вместо Настраиваемый размер сканированного изображения [x] в меню принтера. Примечания. 8,5 дюймов – заводская настройка ширины по умолчанию для США. 210 мм – заводская настройка ширины по умолчанию для других стран. 14 дюймов – заводская настройка высоты по умолчанию для США. 297 мм – заводская настройка высоты по умолчанию для других стран. - Книжная – заводская настройка по умолчанию для параметра “Ориентация”. - Выкл – заводская настройка по умолчанию для параметра “2 сканированных изображения на одной стороне”.

Меню «Универсальная настройка»

Эти меню используются для указания высоты и ширины бумаги формата Universal. Формат бумаги Universal является форматом, определяемым пользователем. Он указан в списке других форматов бумаги и имеет аналогичные параметры, например поддержка двусторонней печати и печать нескольких страниц на одном листе.

Элемент меню	Описание
Единицы измерения Дюймы Миллиметры	Определение единиц измерения Примечание. Дюймы – заводская настройка по умолчанию для США. Заводская настройка по умолчанию для других стран – Миллиметры.
Книжная – Ширина 3-48 дюймов 76-1219 мм	Настройка ширины при книжной ориентации Примечания. - Если ширина превышает максимальное значение, принтер использует максимально допустимую ширину. 8,5 дюймов – заводская настройка по умолчанию для США. 216 мм – заводская настройка по умолчанию для других стран. - Ширину можно увеличивать с шагом 0,01 дюйма или 1 мм.

Элемент меню	Описание
Книжная – Высота 3-48 дюймов 76-1219 мм	Настройка высоты при книжной ориентации Примечания. • Если высота превышает максимальное значение, принтер использует максимально допустимую высоту. • 14 дюймов – заводская настройка по умолчанию для США. 356 мм – заводская настройка по умолчанию для других стран. • Высоту можно увеличивать с шагом 0,01 дюйма или 1 мм.
Направление подачи Короткая сторона Длинная сторона	Задание направления подачи Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, – Короткая сторона. • Параметр «Длинная сторона» отображается только в том случае, если самая длинная сторона короче максимальной ширины, которая поддерживается для лотка.

Меню “Настройка выходного лотка”

Элемент меню	Описание
Выходной лоток Стандартный лоток Лоток [x]	Указывает выходной лоток по умолчанию Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартный выходной лоток".
Настройка лотков Почтовый ящик Связывание Переполнение ПЯ Связь - дополнительная Назначение типа	Задание параметров конфигурации для выходных лотков Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Почтовый ящик". При использовании значения "Почтовый ящик" каждый лоток считается отдельным почтовым ящиком. • При значении "Связывание" все доступные лотки считаются одним большим выходным лотком. • Значение "Переполнение ПЯ" показывает переполнение лотка, когда лотковые почтовые ящики переполнены. • Значение "Связь - дополнительная" связывает вместе все доступные выходные лотки кроме стандартного выходного лотка и появляется только в случае установки двух дополнительных лотков. • При выборе значения "Назначение типа" каждый тип бумаги назначается некоторому выходному лотку или набору связанных лотков. • Лотки, которым назначены одинаковые имена автоматически связываются, если только не выбрано значение "Связь - дополнительная".
Резервный выходной лоток Стандартный лоток Лоток [x]	Задание другого выходного лотка при заполнении назначенного лотка Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартный выходной лоток".

Элемент меню	Описание
Назн. типа/вых. лоток Лоток для обычной бумаги Лоток для карточек Лоток для прозрачных пленок Лоток для бумаги из вторсырья Лоток для глянцевой бумаги Лоток для плотной глянцевой бумаги Лоток для этикеток Выходной лоток для виниловых наклеек Лоток для бумаги для документов Лоток для конвертов Лоток для грубых конвертов Лоток для фирменных бланков Лоток для печатных бланков Лоток для цветной бумаги Лоток для тонкой бумаги Лоток для плотной бумаги Лоток для грубой/хлопковой бумаги Лоток для бумаги польз. типа [x]	Служит для выбора выходного лотка для каждого из поддерживаемых типов бумаги Позволяет сделать выбор из следующих функций для каждого типа: Отключено Стандартный лоток Лоток [x] Примечание. Заводское значение по умолчанию – “Отключено”.

меню «Отчеты»

Меню “Отчеты”

Элемент меню	Описание
Страница “Параметры меню”	Печать отчета, содержащего информацию о загруженной в лотки бумаге, установленных модулях памяти, общем количестве страниц, предупреждающих сигналах, времени ожидания, языке панели управления принтера, адресах TCP/IP, состоянии расходных материалов и состоянии сетевого соединения, а также другие сведения.
Статистика устройства	Печать отчета, содержащего статистические данные по принтеру, в частности, сведения о расходных материалах и распечатанных страницах.
Страница настройки сети	Печать отчета, содержащего сведения о сетевом принтере, например сведения об адресах TCP/IP. Примечание. Этот пункт меню отображается только для сетевых принтеров и для принтеров, подключенных к серверам печати.
Страница настройки сети [x]	Печать отчета, содержащего сведения о сетевом принтере, например сведения об адресах TCP/IP. Примечания. - Этот пункт меню доступен, когда установлено несколько дополнительных сетевых устройств. - Этот пункт меню отображается только для сетевых принтеров и для принтеров, подключенных к серверам печати.
Список кодов быстрого доступа	Печать отчета, содержащего сведения и настроенных кодах быстрого доступа.

Элемент меню	Описание
Журнал заданий факсимильной связи	Печать отчета, содержащего сведения о последних 200 заданиях факсимильной связи. Примечание. Этот элемент меню доступен только в том случае, если для параметра “Включить журнал заданий” установлено значение “Вкл” в меню “Параметры факса”.
Журнал вызовов факсимильной связи	Печать отчета, содержащего сведения о последних 100 вызовах (попытках вызова, принятых и блокированных вызовах). Примечание. Этот элемент меню доступен только в том случае, если для параметра “Включить журнал заданий” установлено значение “Вкл” в меню “Параметры факса”.
Клавиши быстрого выбора для копирования	Печать отчета, содержащего сведения о клавишах быстрого выбора для копирования
Коды быстрого доступа для электронной почты	Печать отчета, содержащего сведения о кодах быстрого доступа для электронной почты
Коды быстрого доступа для факсов	Печать отчета, содержащего сведения о кодах быстрого доступа для факсов.
Коды быстрого доступа для FTP	Печать отчета, содержащего сведения о кодах быстрого доступа для FTP.
Список профилей	Печать списка профилей, сохраненных в принтере.
Печать шрифтов	Печать отчета обо всех шрифтах, доступных для того языка управления принтером, который в данный момент задан для принтера.
Печать каталога	Печать списка всех ресурсов, хранящихся на дополнительном модуле флеш-памяти или на жестком диске принтера. Примечания. • Для параметра “Размер буфера заданий” необходимо задать значение “100%”. • Убедитесь в том, что дополнительный модуль флеш-памяти или жесткий диск принтера установлен правильно и исправен.
Отчет о ресурсах	Печать отчета, содержащего сведения об устройстве, включая серийный номер и название модели принтера. Отчет содержит текст и штрих-коды UPC, которые можно отсканировать в базу данных устройств.

Меню "Сеть/порты"

Меню “Активная сетевая плата”

Элемент меню	Описание
Активная сетевая плата Авто [список доступных сетевых плат]	Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Авто”. • Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлена дополнительная сетевая плата.

Меню «Стандартная сеть» или «Сеть [x]»

Примечание. В этом меню отображаются только активные порты; неактивные порты не указываются.

Элемент меню	Описание
PCL SmartSwitch Вкл Выкл	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PCL, когда это требуется для задания на печать, независимо от языка принтера по умолчанию Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл». - Если используется значение «Выкл», принтер не проводит оценку входящих данных. Принтер использует эмуляцию PostScript, если для параметра PS SmartSwitch установлено значение «Вкл». Если для параметра PS SmartSwitch установлено значение «Выкл», используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню «Настройка».
PS SmartSwitch Вкл Выкл	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PS, когда это требуется для задания на печать, независимо от языка принтера по умолчанию Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл». - Если используется значение «Выкл», принтер не проводит оценку входящих данных. Принтер использует эмуляцию PCL, если для параметра PCL установлено значение «Вкл». Если для параметра PCL SmartSwitch установлено значение «Выкл», используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню «Настройка».
Режим NPA Авто Выкл	Настройка принтера для выполнения особых процедур обработки для двунаправленной связи в соответствии с соглашениями, определенными протоколом NPA Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». - В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Сетевой буфер Авто От 3 КБ до [максимальный разрешенный размер]	Настройка размера входного буфера сети Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». - Это значение можно изменять с шагом 1 КБ. - Максимальный допустимый размер зависит от объема памяти в принтере, размера других буферов каналов и настройки параметра «Экономия ресурсов» – «Вкл» или «Выкл». - Чтобы увеличить диапазон максимального размера для сетевого буфера, отключите или уменьшите размер буфера для порта USB, буфера параллельного и последовательного портов и сетевого буфера. - В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.

Элемент меню	Описание
Буферизация заданий Выкл Вкл Авто	Временное сохранение заданий на печать на жестком диске принтера перед выполнением печати. Это меню отображается только, если установлен форматированный диск. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл». • Если установить значение «Вкл», задания печати будут заносятся в буфер на жесткий диск принтера. • Если установлено значение «Авто», задания печати заносятся в буфер, если принтер занят обработкой данных с другого входного порта. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Двоичный PS для MAC Авто Вкл Выкл	Настройка принтера для обработки двоичных заданий на печать PostScript с компьютеров Macintosh Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». • Если установлено значение «Выкл», выполняется фильтрация заданий на печать с использованием стандартного протокола. • Если установлено значение «Вкл», выполняется обработка двоичных заданий на печать PostScript.
Стандартная настройка сети Отчеты Сетевая плата TCP/IP IPv6 Беспроводная AppleTalk	Отображение и настройки параметров сети принтера. Примечание. Меню «Беспроводная» открывается, только если принтер подключен к беспроводной сети.
Настройка сети [x] Отчеты Сетевая плата TCP/IP IPv6 Беспроводная AppleTalk	

Меню “Сетевые отчеты”

Это меню доступно из меню “Сеть/порты”:

Сеть/Порты > Стандартная сеть или Сеть [x] > Настройка стандартной сети или Настройка сети > Отчеты или Сетевые отчеты

Элемент меню	Описание
Печать страницы настройки	Печать отчета, содержащего информацию о сетевых настройках принтера, например адрес TCP/IP

Меню “Сетевая плата”

Это меню доступно из меню “Сеть/порты”:

Сеть/Порты > Стандартная сеть или Сеть [x] > Настройка стандартной сети или Настройка сети [x] > Сетевая плата

Элемент меню	Описание
Просмотреть состояние карты Подсоединен Отключено	Позволяет просмотреть состояние соединения сетевой карты
Просмотреть скорость карты	Позволяет просмотреть скорость используемой сетевой карты.
Просмотреть сетевой адрес UAA-адрес LAA-адрес	Позволяет просмотреть сетевые адреса
Тайм-аут завершения задания 0–255	Задание продолжительности сетевого задания на печать в секундах, прежде чем оно будет отменено. Примечания. • Заводское значение по умолчанию – 90 секунд. • При настройке значения 0 тайм-аут отключается. • Если выбрано значение 1-9, то значение сохраняется как 10.
Страница транспаранта Выкл Вкл	Позволяет распечатать страницу транспаранта на принтере. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.

Меню «TCP/IP»

Это меню доступно из меню «Сеть/порты»:

Сеть/Порты > Стандартная сеть или Сеть [x] > Стандартная настройка сети или Настройка сети [x] > TCP/IP

Примечание. Это меню доступно только в сетевых моделях или на принтерах, подключенных к серверам печати.

Элемент меню	Описание
Включить Вкл Выкл	Включение протокола TCP/IP Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл».
Настройка имени хоста	Позволяет настроить текущее имя узла TCP/IP Примечание. Это имя можно изменять только с Embedded Web Server.
IP-адрес	Позволяет просматривать или изменять текущие настройки адреса TCP/IP Примечание. При настройке IP-адреса вручную для параметров «Включить DHCP» и «Авто IP-адрес» задается значение «Выкл». При этом также устанавливается для параметров «Включить BOOTP» и «Включить RARP» значение «Выкл» на системах, поддерживающих BOOTP и RARP.
Маска сети	Позволяет просматривать или изменять текущие настройки маски сети TCP/IP

Элемент меню	Описание
Шлюз	Позволяет просматривать или изменять текущие настройки шлюза TCP/IP
Включить DHCP Вкл Выкл	Задание адреса DHCP и настройки назначения параметров Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл».
Включить RARP Вкл Выкл	Задание параметра назначения адресов RARP Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл».
Включить BOOTP Вкл Выкл	Задание параметра назначения адресов BOOTP Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл».
Включить AutoIP Да Нет	Задание параметра «Сеть нулевой конфигурации» Примечание. Заводское значение по умолчанию – «Да».
Включить FTP/TFTP Да Нет	Включение встроенного сервера FTP, который позволяет отправлять файлы на принтер с использованием протокола FTP. Примечание. Заводское значение по умолчанию – «Да».
Включить сервер HTTP Да Нет	Включение Embedded Web Server. Когда этот параметр включен, для удаленного управления и контроля принтера можно использовать браузер. Примечание. Заводское значение по умолчанию – «Да».
Адрес сервера WINS	Позволяет просматривать или изменять текущие настройки адреса сервера WINS
Включить DDNS Да Нет	Позволяет просматривать или изменять текущую настройку DDNS Примечание. Заводское значение по умолчанию – «Да».
Включить mDNS Да Нет	Позволяет просматривать или изменять текущую настройку mDNS Примечание. Заводское значение по умолчанию – «Да».
Адрес сервера DNS	Позволяет просматривать или изменять текущие настройки адреса сервера DNS
Включить HTTPS Да Нет	Позволяет просматривать или изменять текущую настройку HTTPS Примечание. Заводское значение по умолчанию – «Да».

Меню "IPv6"

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты > Стандартная сеть или Сеть [x] > Настройка стандартной сети или Настройки сети [x] > IPv6

Примечание. Это меню доступно только для сетевых моделей и для принтеров, подсоединенных к серверам печати.

Пункт меню	Описание
Включить IPv6 Вкл. Выкл	Служит для включения протокола IPv6 на принтере. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Автоконфигурация Вкл. Выкл	Показывает, принимает ли сетевой адаптер данные автоматической настройки адреса IPv6, предоставляемые маршрутизатором Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Задание имени узла	Позволяет задать имя узла
Вывести адрес	Примечание. Эти параметры можно изменять только с Embedded Web Server.
Просмотр адреса маршрутизатора	
Включить DHCPv6 Вкл. Выкл	Служит для включения протокола DHCPv6 на принтере. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".

Меню «Беспроводная»

Используйте следующие пункты меню для просмотра или настройки параметров внутреннего беспроводного сервера печати.

Примечание. Это меню доступно только для моделей, подключенных к беспроводной сети.

Меню «Беспроводная» доступно в меню «Сеть/Порты»:

Сеть/Порты > Стандартная сеть или Сеть [x] > Настройка стандартной сети или Настройка сети [x] > Беспроводная

Элемент меню	Описание
Режим PBC WPS	Позволяет подключить принтер к беспроводной сети, нажав кнопки на принтере и точке доступа (беспроводной маршрутизатор) в течение заданного периода времени.
Режим PIN WPS	Позволяет подключать принтер к беспроводной сети, используя PIN-код на принтере, который следует ввести в настройках беспроводной связи точки доступа
Автовыбор WPS Отключить Включить	Автоматически распознает метод соединения, используемый точкой доступа с WPS – метод настройки кнопки WPS или PIN-код WPS Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Отключить».
Режим сети Одноранговый Инфраструктура	Задание режима сети Примечания. - Одноранговая – заводская настройка по умолчанию. Таким образом выполняется настройка соединения непосредственно между принтером и компьютером. - В режиме инфраструктуры принтер может получать доступ в сеть с использованием точки доступа.

Элемент меню	Описание
Совместимость 802.11b/g/n 802.11n 802.11b/g	Задание стандарта для беспроводной сети Примечание. Заводская настройка по умолчанию – 802.11b/g/n.
Выбрать сеть [список доступных сетей]	Позволяет выбрать доступную сеть для принтера
Просмотреть качество сигнала	Позволяет просмотреть качество беспроводного соединения
Просмотреть режим безопасности	Позволяет просмотреть метод шифрования, используемый в беспроводной сети

Примечание. *Настройка защищенной Wi-Fi (WPS)*- это простая и защищенная конфигурация, которая позволяет организовать беспроводную домашнюю сеть и включить защиту сети, не требуя знаний в области технологии Wi-Fi. Больше не нужно настраивать имя сети (SSID) и ключ WEP или фразу доступа WPA для сетевых устройств.

Меню AppleTalk

Это меню доступно из меню “Сеть/порты”:

Сеть/Порты > Стандартная сеть или **Сеть [x] > Настройка стандартной сети** или **Настройка сети [x] > AppleTalk**

Элемент меню	Описание
Включить Да Нет	Включение поддержки AppleTalk Примечание. Заводское значение по умолчанию – “Да”.
Просмотреть имя	Отображение назначенного имени AppleTalk Примечание. Имя можно изменять только со встроенного веб-сервера.
Просмотреть адрес	Отображение назначенного адреса AppleTalk Примечание. Адрес можно изменять только со встроенного веб-сервера.
Настройка зоны [по умолчанию] [список зон, доступных в сети]	Список зон AppleTalk, доступных в сети Примечание. Если выбран параметр “по умолчанию”, принтер использует зону AppleTalk, которую маршрутизатор определяет как зону по умолчанию для сети. Если зона по умолчанию не указана, то заводской настройке по умолчанию соответствует зона, отмеченная звездочкой *.

Меню “Стандартный USB”

Элемент меню	Описание
PCL SmartSwitch Вкл Выкл	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PCL, когда это требуется для задания на печать, полученного через последовательный порт USB, независимо от языка принтера по умолчанию Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”. - Если параметр выключен, принтер не проводит оценку входящих данных. Принтер использует эмуляцию PostScript, если для параметра PS SmartSwitch установлено значение “Вкл”. Если для параметра PS SmartSwitch установлено значение “Выкл”, используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню “Настройка”.
PS SmartSwitch Вкл Выкл	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PS, когда это требуется для задания на печать, полученного через последовательный порт USB, независимо от языка принтера по умолчанию Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”. - Если параметр выключен, принтер не проводит оценку входящих данных. Принтер использует эмуляцию PCL, если для параметра PCL установлено значение “Вкл”. Если для параметра PCL SmartSwitch установлено значение “Выкл”, используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню “Настройка”.
Режим NPA Авто Вкл Выкл	Настройка принтера для выполнения особых процедур обработки для двунаправленной связи в соответствии с соглашениями, определенными протоколом NPA Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Авто”. При использовании параметра “Авто” принтер проводит оценку данных, определяет формат, а затем производит соответствующую обработку. - В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Буфер USB Авто От 3 КБ до [максимальный разрешенный размер] Отключено	Настройка размера буфера входного порта USB Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Авто”. - Если этот параметр отключен, то отключается буферизация заданий. Все задания, которые уже занесены в буфер на жестком диске принтера, будут напечатаны, прежде чем начнется нормальная обработка. - Размер буфера USB можно изменять с шагом 1 КБ. - Максимальный допустимый размер зависит от объема памяти в принтере, размера других буферов каналов и настройки параметра “Экономия ресурсов” – “Вкл” или “Выкл”. - Чтобы увеличить диапазон максимального размера для сетевого буфера, отключите или уменьшите размер буфера для порта USB, буфера параллельного и последовательного портов и сетевого буфера. - В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.

Элемент меню	Описание
Буферизация заданий Выкл Вкл Авто	Временное сохранение заданий на печать на жестком диске принтера перед выполнением печати Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. - Если установить значение “Вкл”, задания будут заноситься в буфер на жесткий диск принтера. - Если установлено значение “Авто”, задания печати заносятся в буфер, если принтер занят обработкой данных с другого входного порта. - В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Двоичный PS для MAC Авто Вкл Выкл	Настройка принтера для обработки двоичных заданий на печать PostScript с компьютеров Macintosh Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Авто”. - Если установлено значение “Вкл”, выполняется обработка двоичных заданий на печать PostScript. - Если установлено значение “Выкл”, выполняется фильтрация заданий на печать с использованием стандартного протокола.
Адрес ENA ууу.ууу.ууу.ууу	Задание сетевого адреса для внешнего сервера печати Примечание. Этот элемент меню доступен только в том случае, если принтер подключен к внешнему серверу печати с использованием порта USB.
Сетевая маска ENA ууу.ууу.ууу.ууу	Задание сетевой маски для внешнего сервера печати Примечание. Этот элемент меню доступен только в том случае, если принтер подключен к внешнему серверу печати с использованием порта USB.
Шлюз ENA ууу.ууу.ууу.ууу	Задание шлюза для внешнего сервера печати Примечание. Этот элемент меню доступен только в том случае, если принтер подключен к внешнему серверу печати с использованием порта USB.

Меню “Параллельный [х]”

Элемент меню	Описание
PCL SmartSwitch Вкл Выкл	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PCL, когда это требуется для задания на печать, полученного через последовательный порт, независимо от языка принтера по умолчанию Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”. - Если параметр выключен, принтер не проводит оценку входящих данных. Принтер использует эмуляцию PostScript, если для параметра PS SmartSwitch установлено значение “Вкл”. Если для параметра PS SmartSwitch установлено значение “Выкл”, используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню “Настройка”.

Элемент меню	Описание
PS SmartSwitch Вкл Выкл	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PS, когда это требуется для задания на печать, полученного через последовательный порт, независимо от языка принтера по умолчанию Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”. - Если параметр выключен, принтер не проводит оценку входящих данных. Принтер использует эмуляцию PCL, если для параметра PCL установлено значение “Вкл”. Если для параметра PCL SmartSwitch установлено значение “Выкл”, используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню “Настройка”.
Режим NPA Авто Вкл Выкл	Настройка принтера для выполнения особых процедур обработки для двунаправленной связи в соответствии с соглашениями, определенными протоколом NPA Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Авто”. - В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Буфер параллельного порта Авто От 3 КБ до [максимальный разрешенный размер] Отключено	Задание размера буфера параллельного входного порта Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Авто”. - Если этот параметр отключен, то отключается буферизация заданий. Все задания, которые были занесены в буфер на жестком диске принтера, будут напечатаны, прежде чем начнется нормальная обработка. - Размер буфера параллельного порта можно изменять с шагом 1 КБ. - Максимальный допустимый размер зависит от объема памяти в принтере, размера других буферов каналов и настройки параметра “Экономия ресурсов” – “Вкл” или “Выкл”. - Чтобы увеличить диапазон максимального размера для буфера параллельного порта, отключите или уменьшите размер буфера для порта USB, буфера последовательного канала и сетевого буфера. - В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Буферизация заданий Выкл Вкл Авто	Временное сохранение заданий на печать на жестком диске принтера перед выполнением печати Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. - Если установить значение “Вкл”, задания печати будут заноситься в буфер на жесткий диск принтера. - Если установлено значение “Авто”, задания печати заносятся в буфер, если принтер занят обработкой данных с другого входного порта. - В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.

Элемент меню	Описание
Расширенный статус Вкл Выкл	Обеспечивает двунаправленную связь через параллельный порт Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”. - Если установлено значение “Выкл”, отключается согласование через параллельный порт.
Протокол Fastbytes Стандартное	Указание протокола для параллельного порта Примечания. - Fastbytes – заводская настройка по умолчанию. Она обеспечивает совместимость с большинством параллельных портов и является рекомендуемой настройкой. - С помощью стандарта можно решить проблемы связи параллельного порта.
Учитывать Init Выкл Вкл	Определяет, должен ли принтер отслеживать запросы на аппаратную инициализацию от компьютера Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. - Компьютер запрашивает инициализацию путем активации сигнала инициализации с параллельного порта. На многих персональных компьютерах сигнал инициализации активируется каждый раз при включении компьютера.
Режим параллельного порта 2 Вкл Выкл	Определяет, должна ли выполняться дискретизация данных, передаваемых через параллельный порт, по переднему или заднему фронту импульса Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”.
Двоичный PS для MAC Авто Вкл Выкл	Настройка принтера для обработки двоичных заданий на печать PostScript с компьютеров Macintosh Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Авто”. - Если установлено значение “Выкл”, выполняется фильтрация заданий на печать с использованием стандартного протокола. - Если установлено значение “Вкл”, выполняется обработка двоичных заданий на печать PostScript.
Адрес ENA ууу.ууу.ууу.ууу	Задание сетевого адреса для внешнего сервера печати Примечание. Этот элемент меню доступен только в том случае, если принтер подключен к внешнему серверу печати с использованием порта USB.
Сетевая маска ENA ууу.ууу.ууу.ууу	Задание сетевой маски для внешнего сервера печати Примечание. Этот элемент меню доступен только в том случае, если принтер подключен к внешнему серверу печати с использованием порта USB.
Шлюз ENA ууу.ууу.ууу.ууу	Задание шлюза для внешнего сервера печати Примечание. Этот элемент меню доступен только в том случае, если принтер подключен к внешнему серверу печати с использованием порта USB.

Меню “Последовательный [x]”

Элемент меню	Описание
PCL SmartSwitch Вкл Выкл	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PCL, когда это требуется для задания на печать, полученного через последовательный порт, независимо от языка принтера по умолчанию Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”. - Если параметр выключен, принтер не проводит оценку входящих данных. Принтер использует эмуляцию PostScript, если для параметра PS SmartSwitch установлено значение “Вкл”. Если для параметра PS SmartSwitch установлено значение “Выкл”, используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню “Настройка”.
PS SmartSwitch Вкл Выкл	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PS, когда это требуется для задания на печать, полученного через последовательный порт, независимо от языка принтера по умолчанию Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”. - Если параметр выключен, принтер не проводит оценку входящих данных. Принтер использует эмуляцию PCL, если для параметра PCL SmartSwitch установлено значение “Вкл”. Если для параметра PCL SmartSwitch установлено значение “Выкл”, используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню “Настройка”.
Режим NPA Авто Вкл Выкл	Настройка принтера для выполнения особых процедур обработки для двусторонней связи в соответствии с соглашениями, определенными протоколом NPA Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Авто”. При использовании параметра “Авто” принтер проводит оценку данных, определяет формат, а затем производит соответствующую обработку. - Если установлено значение “Вкл”, принтер выполняет обработку NPA. Если данные в формате, отличном от NPA, они отклоняются как недопустимые. - Если для параметра установлено значение “Выкл”, принтер не выполняет обработку NPA. - В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.

Элемент меню	Описание
Буфер последовательного порта Авто От 3 КБ до [максимальный разрешенный размер] Отключено	Настройка размера буфера входного последовательного порта Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Авто”. - Если этот параметр отключен, то отключается буферизация заданий. Все задания, которые уже занесены в буфер на диске, будут напечатаны, прежде чем начнется нормальная обработка. - Настройку размера буфера последовательного порта можно изменять с шагом 1 КБ. - Максимальный допустимый размер зависит от объема памяти в принтере, размера других буферов каналов и настройки параметра “Экономия ресурсов” – “Вкл” или “Выкл”. - Чтобы увеличить диапазон максимального размера для сетевого буфера, отключите или уменьшите размер буфера для последовательного порта, буфера параллельного и последовательного портов и сетевого буфера. - В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Буферизация заданий Выкл Вкл Авто	Временное сохранение заданий на печать на жестком диске принтера перед выполнением печати Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. Принтер не заносит задания на печать в буфер на жестком диске. - Если установить значение “Вкл”, задания печати будут заноситься в буфер на жесткий диск принтера. - Если установлено значение “Авто”, задания печати заносятся в буфер, если принтер занят обработкой данных с другого входного порта. - В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Протокол DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	Выбор настроек подтверждения связи оборудования и программного обеспечения для последовательного порта Примечания. - DTR – заводская настройка по умолчанию. - DTR/DSR является настройкой подтверждения связи оборудования по умолчанию. - XON/XOFF является настройкой подтверждения связи оборудования по умолчанию. - XON/XOFF/DTR и XON/XOFF/DTR/DSR являются общими настройками подтверждения связи оборудования и программного обеспечения.
Надежный XON Выкл Вкл	Задание передачи принтером данных о готовности на компьютер Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. - Этот пункт меню доступен только для последовательного порта, если для параметра “Протокол последовательного порта” задано значение XON/XOFF.

Элемент меню	Описание
Бод 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600 1200 2400 4800	Задание скорости, с которой можно получить данные через последовательный порт Примечания. 9600 – заводская настройка по умолчанию. - Скорости передачи 138200, 172800, 230400 и 345600 отображаются только в меню “Стандартный последовательный порт”. Эти параметры не отображаются в меню “Дополнительный последовательный порт 1”, “Дополнительный последовательный порт 2” или “Дополнительный последовательный порт 3”.
Биты данных 8 7	Указывает количество битов данных, отправленных в каждом кадре данных Примечание. 8 – заводская настройка по умолчанию.
Проверка четности Нет Пропустить Четные Нечетные	Задание проверки четности кадров данных последовательного входного и выходного порта Примечание. Заводская настройка по умолчанию – “Нет”.
Учитывать DSR Выкл Вкл	Задание использования принтером сигнала DSR Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. - DSR является сигналом подтверждения связи для большинства последовательных кабелей. Последовательный порт использует DSR для разграничения данных, отправленных компьютером, и данных, созданных в последовательном кабеле электрическими помехами. Электрические помехи могут привести к печати случайных символов. Установите для этого параметра значение “Вкл” во избежание печати случайных символов.

Меню “Настройка SMTP”

Элемент меню	Описание
Основной шлюз SMTP Порт основного шлюза SMTP Вторичный шлюз SMTP Порт вторичного шлюза SMTP	Указание шлюза сервера SMTP и сведений о портах Примечание. 25 – порт шлюза SMTP по умолчанию.
Время ожидания SMTP 5–30	Указывает количество времени в секундах, прежде чем сервер прекращает попытки отправки сообщения электронной почты Примечание. Заводское значение по умолчанию – 30 секунд.

Элемент меню	Описание
Адрес для ответа	Задаёт адрес для ответа длиной до 128 знаков в сообщении электронной почты, отправляемом принтером
Использовать SSL Отключено Согласование Требуется	Настройка использования SSL на принтере для повышения безопасности при подключении к серверу SMTP Примечания. • Заводское значение по умолчанию – “Отключено”. • Когда используется параметр “Согласование”, сервер SMTP определяет, должно ли использоваться шифрование SSL.
Проверка подлинности сервера SMTP Проверка подлинности не требуется Вход/обычная CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Задаёт тип необходимой проверки подлинности пользователя для получения привилегии сканирования в электронную почту Примечание. “Проверка подлинности не требуется” – заводская настройка по умолчанию.
Эл. сообщение от устройства Нет Использовать учетные данные SMTP	Задаёт учетные данные, которые будут использоваться при подключении к серверу SMTP. Некоторые серверы SMTP требуют ввода учетных данных для отправки сообщения электронной почты. Примечания. • Нет – заводская настройка по умолчанию для параметров “Эл. сообщение от устройства” и “Эл. сообщение от пользователя”. • “Имя пользователя устройства” и “Пароль устройства” используются для входа на сервер SMTP, когда выбран параметр “Использовать учетные данные SMTP”.
Эл. сообщение от пользователя Нет Использовать учетные данные SMTP Использовать имя пользователя и пароль сеанса Использовать эл. адрес и пароль сеанса Запрос пользователя	
Имя пользователя устройства	
Пароль устройства	
Область Kerberos 5	
Домен NTLM	

Меню «Безопасность»

Изменение настроек меню безопасности

Пункт меню	Описание
Изменить пароль для резервной копии	Создание пароля для резервной копии Примечание. Этот пункт меню отображается только в том случае, если существует пароль для резервной копии.
Изменить строительные блоки	Изменение внутренних учетных записей, NTLM, различные настройки, пароль и PIN-код
Изменить шаблоны безопасности	Добавление или изменение шаблона безопасности
Изменение управления доступом	Управление доступом к меню принтера, обновлениям программного обеспечения, отложенным заданиям и другим точкам доступа

Меню «Другие параметры безопасности»

Элемент меню	Описание
Ограничения входа Ошибки входа Интервал ошибки Время блокировки Время ожидания входа с помощью панели Время ожидания удаленного входа	Ограничение количество неудачных попыток входа на панель принтера и временных интервалов между ними, после которых все пользователи будут заблокированы. Примечания. • Параметр «Ошибки входа» задает количество неудачных попыток входа, после которых пользователи будут заблокированы. Значения в диапазоне 1-10 соответствуют заводской настройке по умолчанию. • Параметр «Интервал ошибки» задает временной интервал, через который могут происходить неудачные попытки входа, после которых пользователи будут заблокированы. Диапазон настройки: 1-60 минут. 5 минут – заводская настройка по умолчанию. • Параметр «Время блокировки» задает продолжительность блокировки пользователей после достижения предельного значения неудачных попыток входа. Диапазон настройки: 1-60 минут. 5 минут – заводская настройка по умолчанию. 1 указывает, что в принтере не настроено время блокировки. • Параметр «Время ожидания входа с помощью панели» показывает, сколько времени принтер находится в режиме бездействия с отображаемым начальным экраном, прежде чем автоматически будет завершен сеанс пользователя. Значения находятся в диапазоне 1-900 секунд. Заводское значение по умолчанию – 30 секунд. • Параметр «Время ожидания удаленного входа» показывает, сколько времени удаленный интерфейс находится в режиме бездействия, прежде чем автоматически будет завершен сеанс пользователя. Значения находятся в диапазоне 1-120 секунд. 10 минут – заводская настройка по умолчанию.

Элемент меню	Описание
Перемика сброса параметров безопасности Элементы управления доступом = “Без защиты” Не влияет Восстановить заводские настройки безопасности	Изменяет значение настроек безопасности Примечания. • Элементы управления доступом=“Без защиты” означает сохранение всех данных системы безопасности, указанных пользователем. “Без защиты” – заводская настройка по умолчанию. • “Не влияет” означает, что сброс не влияет на настройку системы безопасности устройства. • При выборе параметра “Восстановить заводские настройки безопасности” все данные системы безопасности, указанные пользователем, удаляются, и для каждого параметра в разделе “Другие параметры безопасности” на панели и на веб-странице назначаются заводское значение по умолчанию.
Проверка сертификата LDAP Запросить Попробовать Разрешить Никогда	Позволяет пользователю запрашивать сертификат от сервера Примечания. • “Запросить” означает, что сертификат сервера запрашивается. Если предоставлен неверный сертификат или он вообще не предоставлен, то сеанс немедленно прерывается. “Запросить” – заводская настройка по умолчанию. • “Попробовать ” означает, что сертификат сервера запрашивается. Если сертификат не предоставлен, то сеанс продолжается как обычно. Если предоставлен неверный сертификат, сеанс немедленно прерывается. • “Разрешить” означает, что сертификат сервера запрашивается. Если сертификат не предоставлен, то сеанс продолжается как обычно. Если будет предоставлен неверный сертификат, то он будет проигнорирован и сеанс продолжится как обычно. • “Никогда” означает, что сертификат сервера не запрашивается.
Минимальная длина PIN-кода 1–16	Ограничивает длину PIN-кода в знаках. Примечание. 4 – заводская настройка по умолчанию.

меню Конфиденциальная печать

Пункт меню	Описание
Макс неверных PIN Выкл 2–10	Ограничение количества попыток ввода неверного PIN-кода. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. • Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера. • По достижении данного предельного значения задания печати для того имени пользователя и PIN-кода удаляются.

Пункт меню	Описание
Срок действия задания Выкл 1 час 4 часа 24 часа 1 неделя	Ограничение времени хранения конфиденциального задания печати в памяти принтера до удаления. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • Если параметр "Истечение срока задания" был изменен, когда в оперативной памяти или на жестком диске принтера находились конфиденциальные задания печати, то срок хранения этих заданий не изменяется на новое значение по умолчанию. • Если принтер отключен, все конфиденциальные задания, хранящиеся в оперативной памяти принтера, удаляются.

Меню "Очистка диска"

При очистке диска с жесткого диска принтера удаляются *только* данные задания на печать, которые в настоящее время *не* используются файловой системой. Все постоянные данные на жестком диске принтера, такие как загруженные шрифты, макросы и отложенные задания, сохраняются.

Примечание. Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера.

Пункт меню	Описание
Режим очистки Авто Ручная подача Выкл	Настройка режима очистки диска Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". Время очистки диска определяется принтером.
Плановая очистка Время День	Установка расписания очистки диска Примечания. • Используйте параметр "Время" для настройки времени плановой очистки. • Используйте параметр "День" для настройки конкретного дня или периода времени плановой очистки. Доступные значения: "С воскресенья по пятницу", "Каждый день", "В рабочие дни" и "В выходные". • Запланированная очистка запускается без отображения предупреждения или сообщения о подтверждении для пользователя. • После ручной и запланированной очистки файловая система может повторно использовать помеченное пространство на диске без предварительной его очистки.
Очистка вручную Пока не запускать Запустить	Выполняется перезапись всего пространства на диске, которое использовалось для хранения данных уже обработанного задания на печать (напечатанного). При использовании данного типа очистки <i>не</i> выполняется удаление информации, относящейся к необработанному заданию на печать. Примечания. • "Пока не запускать" — заводская настройка по умолчанию. • Если включено управление доступом к функции очистки диска, то пользователь должен успешно пройти проверку подлинности и иметь необходимые разрешения для запуска очистки диска.

Пункт меню	Описание
Автоматический метод Однопроходная Многопроходная	Помечается все пространство на диске, используемое предыдущим заданием, и повторное использование этого пространства файловой системой запрещается, пока оно не будет полностью очищено. Примечания. • "Однопроходная" — заводская настройка по умолчанию. • Только функция автоматической очистки позволяет пользователям активизировать очистку диска без необходимости отключения принтера на продолжительное время. • Для удаления секретной информации следует использовать <i>только</i> метод многопроходной очистки.
Ручной метод Однопроходная Многопроходная	Файловая система может повторно использовать помеченное пространство на диске без его предварительной очистки Примечания. • "Однопроходная" — заводская настройка по умолчанию. • Для удаления секретной информации следует использовать <i>только</i> метод многопроходной очистки.
Метод запланированной очистки Однопроходная Многопроходная	Файловая система может повторно использовать помеченное пространство на диске без его предварительной очистки Примечание. "Однопроходная" — заводская настройка по умолчанию.

Меню "Журнал проверки безопасности"

Пункт меню	Описание
Журнал экспорта	Позволяет авторизованным пользователям экспортировать файл журнала безопасности Примечания. • Чтобы экспортировать файл журнала с панели управления принтера, должен быть прикреплен флэш-накопитель. • Из встроенного веб-сервера файл журнала может быть загружен в компьютер.
Удаление журнала Да Нет	Указывает, удаляются ли файлы журнала проверки Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".

Пункт меню	Описание
Журнал конфигурации Включить проверку Включить удаленный системный журнал Удаленный сервер Syslog Порт удаленного Syslog Удаленный метод Syslog Функция удаленного системного журнала Свойства журнала Адрес эл. почты администратора Экспорт цифровых подписей Серьезность ошибок для занесения в журнал Незарегистрированные события удаленного Syslog Предупреждение об очистке журнала сообщений эл. почты Предупреждение об свертывании журнала сообщений эл. почты Сообщение о заполненности эл. почты на % Сообщение об уровне заполнения на % Предупреждение об экспорте журнала сообщений эл. почты Предупреждение об изменении параметров журнала сообщений эл. почты Журнал окончаний строки	Указывает принципы создания файлов журнала проверки Примечание. При заводской настройке по умолчанию журнал проверки безопасности включен.

Меню “Установка даты и времени”

Элемент меню	Описание
Текущие дата и время	Позволяет просмотреть текущие настройки даты и времени для принтера
Установка даты и времени вручную	Примечание. Дата и время устанавливаются в формате ГГГГ-ММ-ДД ЧЧ:ММ:СС.
Часовой пояс	Примечание. GMT (по Гринвичу) – заводская настройка по умолчанию.
Автопереход на летнее время Вкл Выкл	Примечание. Вкл — заводская настройка по умолчанию. При этом используется переход на летнее время, соответствующий выбранному часовому поясу.
Настройка часового пояса пользователя Неделя начала перехода на летнее время Переход на летнее время в выходные Месяц начала перехода на летнее время Время начала перехода на летнее время Неделя окончания перехода на летнее время День окончания перехода на летнее время Месяц окончания перехода на летнее время Время окончания перехода на летнее время Смещение перехода на летнее время	Позволяет пользователю настроить часовой пояс

Элемент меню	Описание
Включить NTP Вкл Выкл	Включение сетевого протокола времени, который синхронизирует часы на устройствах в сети Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”.
Сервер NTP	Позволяет просмотреть адрес сервера NTP
Включить проверку подлинности Выкл Вкл	Служит для включения и выключения параметров проверки подлинности Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.

Меню «Параметры»

Меню "Общие параметры"

Пункт меню	Описание
Язык дисплея Английский Французский Немецкий Итальянский Испанский Греческий Датский Норвежский Нидерландский Шведский Португальский Финский Русский Польский Венгерский Турецкий Чешский Китайский (упрощенное письмо) Китайский (традиционное письмо) Корейский Японский	Определяет язык отображаемого на дисплее текста Примечание. Для некоторых принтеров доступны не все языки.

Пункт меню	Описание
Экономичный режим Выкл. Энергия Энергия/Бумага Бумага	Экономия расхода электроэнергии, бумаги или специальной бумаги Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл.". При выборе значения "Выкл." восстанавливаются заводские настройки принтера по умолчанию. - Параметр "Энергия" позволяет снизить энергопотребление принтера. При этом может уменьшаться производительность, однако на качество печати это не влияет. - Значение "Энергосбережение/Экономия бумаги" минимизирует потребление электроэнергии, а также расход бумаги и специальной бумаги. - Значение "Экономия бумаги" уменьшает количество бумаги и специальной бумаги, используемых для заданий на печать. При этом может уменьшаться производительность, однако на качество печати это не влияет.
Загруженный звуковой сигнал устройства автоматической подачи Включено Отключено	Определяет подачу звукового сигнала устройством автоматической подачи при загрузке бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Включено".
Тихий режим Выкл. Вкл.	Снижает уровень шума, создаваемый принтером Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл.". При данной настройке принтер работает с максимальными характеристиками. - При выборе значения "Вкл." принтер настраивается таким образом, чтобы уровень производимого им шума был минимальным. Этот режим идеально подходит для печати деловой графики и текста. - Для оптимальной печати цветных документов отключите тихий режим. - Если в драйвере выбрать параметр "Фото", тихий режим может быть отключен и обеспечено лучшее качество и максимальная скорость печати.
Запустить начальную настройку Да Нет	Запуск мастера настройки принтера Примечания. - Заводское значение по умолчанию — "Да". - После завершения работы мастера настройки при выборе значения "Готово" в окне "Выбор страны" принимается значение по умолчанию "Нет".

Пункт меню	Описание
Клавиатура Тип клавиатуры Английский Французский Французский (Канада) Немецкий Итальянский Испанский Греческий Датский Норвежский Нидерландский Шведский Финский Португальский Русский Польский Немецкий (Швейцария) Французский (Швейцария) Корейский Венгерский Турецкий Чешский Китайский (упрощенное письмо) Китайский (традиционное письмо) Японский Пользовательская клавиша [x]	Служит для задания языка и ключевой пользовательской информации для клавиатуры панели управления принтера. Дополнительные вкладки позволяют получить доступ к диакритическим знакам и символам с клавиатуры панели управления принтера.
Форматы бумаги США Метрические единицы	Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "US" (США). • Исходная настройка зависит от выбора страны или региона при в мастере настройки. • Изменение данного параметра приводит также к изменению параметра по умолчанию для каждого устройства подачи в меню "Формат бумаги/тип бумаги".
Сканировать в диапазон портов ПК [port range]	Задает допустимый диапазон портов для принтеров, находящихся за брандмауэром, блокирующим порты. Допустимые порты задаются в виде двух наборов цифр, разделенных точкой с запятой. Примечание. 9751:12000 — заводская настройка по умолчанию.

Пункт меню	Описание
Отображаемая информация Левая сторона Правая сторона Пользовательский текст [x] [x] Тонер Термоблок Модуль переноса	Определяет элементы, отображаемые в левом верхнем и правом верхнем углах начальной страницы Для меню левой и правой стороны выберите одно из следующих значений: - Нет - IP-адрес - Имя хоста - Имя контакта - Местоположение - Дата/время - Имя службы mDNS/DDNS - Имя начальной конфигурации - Пользовательский текст [x] - Наименование модели Для меню [x] "Тонер, [x]" , "Термоблок" и "Модуль переноса" выберите одно из следующих значений: - Когда отображать - Не отображать - Дисплей - Сообщение для отображения - По умолчанию - Альтернативный - По умолчанию [text entry] - Альтернативный [text entry] Примечания. • "IP-адрес " — значение по умолчанию изготовителя, заданное для левой стороны. • "Дата/время" — значение по умолчанию изготовителя, заданное для правой стороны. • "Не отображать" — заводская настройка по умолчанию для параметра "Когда отображать". • "По умолчанию" — заводская настройка по умолчанию для параметра "Сообщение для отображения".

Пункт меню	Описание
Отображаемая информация Контейнер для отработанного тонера Замятие бумаги Загрузите бумагу Ошибки, требующие технического обслуживания принтера	Позволяет настраивать отображаемые сведения для параметров "Контейнер для отработанного тонера", "Замятие бумаги", "Загрузите бумагу" и "Ошибки, требующие технического обслуживания принтера" Выберите одно из следующих значений: Дисплей Нет Да Сообщение для отображения По умолчанию Альтернативный По умолчанию [text entry] Альтернативный [text entry] Примечания. - Для параметра "Отображать" заводские настройки по умолчанию отсутствуют. "По умолчанию" — заводская настройка по умолчанию для параметра "Сообщение для отображения".
Пользовательские настройки начального экрана Изменить язык Копирование Копирование кодов быстрого доступа Факс Коды быстрого доступа для факсов Эл. почта Коды быстрого доступа для электронной почты FTP Коды быстрого доступа для FTP Поиск отложенных заданий Отложенные задания Диск USB Профили и решения Закладки Задания от пользователя Формы и избранное	Дает возможность добавлять или удалять значки и кнопки, которые отображаются на начальном экране Доступные дополнительные устройства: Не отображать Отображать
Формат даты ММ-ДД-ГГГГ ДД-ММ-ГГГГ ГГГГ-ММ-ДД	Определяет формат даты принтера
Формат времени 12-часовой 24-часовой	Определяет формат времени принтера

Пункт меню	Описание
Яркость экрана 20–100	Определяет яркость экрана панели управления принтера
Односторонняя печать Выкл. Вкл.	Устанавливает копии со стекла сканера по одной странице за один раз Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл."
Индикаторы выходных лотков Режим "Обычный/Ожидание" Выкл. Неяркий Яркий Спящий режим Выкл. Неяркий Яркий	Определяет величину яркости при выходе из стандартного выходного лотка Примечания. "Неяркий" является заводской настройкой по умолчанию для режима "Обычный/Ожидание", если для параметра "Экономичный режим" установлено значение "Энергия" или "Энергия/бумага". "Яркий" является заводской настройкой по умолчанию для режима "Обычный/Ожидание", если для параметра "Экономичный режим" установлено значение "Выкл." или "Бумага". "Выкл." является заводской настройкой по умолчанию для спящего режима, если для параметра "Экономичный режим" установлено значение "Энергия" или "Энергия/бумага". "Неяркий" является заводской настройкой по умолчанию для спящего режима, если для параметра "Экономичный режим" установлено значение "Выкл." или "Бумага".
Сообщения об ошибках Вкл. Выкл.	Определяет будут ли мигать индикаторы, когда у принтера возникнут ошибки. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл."
Звуковые сигналы Информация о кнопке Вкл. Выкл. Громкость 1–10	Примечания. "Вкл." — заводская настройка по умолчанию для параметра "Информация о кнопке". - Значение по умолчанию, заданное изготовителем для громкости, является 5.
Информация о сенсорном экране Вкл. Выкл.	Указывает информацию о сенсорном экране, предоставленную панелью управления принтера
Отобразить закладки Да Нет	Указывает, следует ли отображать закладки из области "Отложенные задания". Примечание. Заводское значение по умолчанию — "Да". При выборе значения "Да" закладки отображаются в области отложенных заданий.
Разрешить удаление фона Вкл. Выкл.	Служит для разрешения удаления фона изображения во время копирования, передачи факса или электронной почты, работы с FTP либо сканирования в USB Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл.". Фон изображения удаляется.

Пункт меню	Описание
Разрешить пользоват. задания на сканирование Вкл. Выкл.	Позволяет выполнять сканирование нескольких документов в один файл Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл.". Если выбрано значение "Вкл.", для некоторых заданий можно установить значение "Разрешить пользоват. задания на сканирование".
Устранение замятия в сканере Уровень задания Уровень страницы	Определяет способ повторной загрузки отсканированного задания в случае возникновения замятия в устройстве автоматической подачи Примечания. • Если выбрано значение "Уровень задания", при возникновении замятия страниц выполняется повторное сканирование всего задания. • Если выбрано значение "Уровень страницы", повторное сканирование выполняется с замятой страницы.
Частота обновления веб-страницы 30–300	Определяет промежуток времени (в секундах) между обновлениями встроенной веб-страницы на встроенном веб-сервере Примечание. Заводское значение по умолчанию — "120 секунд".
Имя контакта	Определяет имя контакта для принтера Примечание. Имя контакта, которое будет сохранено на встроенном веб-сервере.
Местоположение	Определяет местоположение принтера Примечание. Местоположение будет сохранено на встроенном веб-сервере.
Предупредительные сигналы Аварийный сигнал Сигнал картриджа Сигнал "Нет скрепок" Сигнал "Перфорация"	Устанавливает предупредительный сигнал, когда необходимо вмешательство пользователя Для всех типов предупредительных сигналов предусмотрены следующие значения: Выкл. Однократный Непрерывный Примечания. • Значение по умолчанию для аварийного сигнала и сигнала картриджа, заданное изготовителем, — "Однократный". При выборе значения "Однократный" подаются три коротких звуковых сигнала. • "Выкл." — значение по умолчанию, заданное изготовителем для сигнала "Нет скрепок" и "Перфорация". При выборе значения "Выкл." предупредительные сигналы не подаются. • При выборе значения "Непрерывный" три коротких звуковых сигнала повторяются каждые 10 секунд.
Время ожидания Режим ожидания Отключено 1–240	Определяет продолжительность простоя (в минутах) до перехода системы в режим пониженного энергопотребления Примечание. "15" — заводская настройка по умолчанию.

Пункт меню	Описание
Время ожидания Спящий режим 1-240 мин. Отключено	Определяет промежуток времени, по истечении которого принтер после печати задания переходит в состояние пониженного энергопотребления Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "30 мин." - Значение "Отключено" отображается, если для параметра "Энергосбережение" задано значение "Выкл." - При низких значениях достигается более существенная экономия электроэнергии, но может потребоваться более длительное время прогрева. - При постоянной эксплуатации принтера следует выбрать более высокое значение. В большинстве случаев это обеспечивает готовность принтера с минимальным временем прогрева.
Время ожидания Дисплей — время ожидания ввода 15-300 сек.	Задание продолжительности ожидания принтера (в секундах) до перехода в режим готовности Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "30 сек."
Время ожидания Время ожидания печати Отключено 1-255 сек.	Определяет продолжительность времени (в секундах), по истечении которого отменяется выполнение на принтере оставшейся части задания на печать в случае отсутствия сообщения об окончании задания Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "90 сек." - По истечении указанного периода времени распечатываются все частично распечатанные страницы, еще находящиеся в памяти принтера, после чего выполняется проверка наличия новых заданий на печать. - Значение "Время ожидания печати" доступно только при использовании эмуляции PCL. При печати заданий с эмуляцией PostScript значение этого параметра игнорируется.
Время ожидания Время ожидания 15-65535 сек. Отключено	Определяет продолжительность времени (в секундах), по истечении которого отменяется выполнение задания на печать в случае отсутствия дополнительных данных Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "40 сек." - Параметр "Время ожидания" доступен только в режиме эмуляции PostScript. Этот параметр не влияет на задания печати с эмуляцией PCL.
Время ожидания Время ожидания задания 5-255 сек.	Определяет время (в секундах), в течение которого принтер ожидает вмешательства пользователя, после чего откладывает задания, требующие недоступных ресурсов, и продолжает печать других заданий из очереди на печать Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "30 сек." - Этот пункт меню отображается только при установленном жестком диске принтера.

Пункт меню	Описание
Перезапуск печати Автопродолжение Отключено 5–255	Если этот режим включен, при возникновении определенных ситуаций в автономном режиме и их сохранении в течение указанного периода времени печать на принтере автоматически возобновляется Примечание. Заводское значение по умолчанию — "Отключено".
Перезапуск печати Печ. замятых стр. Авто Вкл. Выкл.	Определяет, должен ли принтер повторять печать замятых страниц Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". Замятые страницы повторно распечатываются на принтере в том случае, если требуемый для хранения этой страницы объем памяти принтера не задействован для выполнения других задач. - При выборе значения "Вкл." замятые страницы всегда распечатываются на принтере повторно. - При выборе значения "Выкл." замятые страницы никогда не распечатываются на принтере повторно.
Перезапуск печати Защита страницы Выкл. Вкл.	Этот режим обеспечивает успешную печать страниц, которые могут не распечатываться в обычном режиме Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл.". Если выбрано значение "Выкл.", при недостаточном объеме памяти для печати всей страницы распечатывается часть страницы. - Если выбрано значение "Вкл.", на принтере выполняется обработка страницы, обеспечивающая печать всей страницы.
Нажмите кнопку перехода в спящий режим Спящий режим Гибернация Ничего не делать	Определение реакции принтера в состоянии ожидания на короткое нажатие кнопки "Сон" Примечания. "Сон" — заводская настройка по умолчанию. - Выбор настройки "Сон" или "Гибернация" переводит принтер в режим экономии энергии. - Если принтер находится в спящем режиме, сенсорный экран полностью выключается, а кнопка "Сон" начинает мерцать янтарным цветом. - Для выхода из спящего режима коснитесь сенсорного экрана или нажмите кнопку на панели управления принтера. - Если принтер находится в режиме гибернации, сенсорный экран выключается полностью, а кнопка "Сон" мерцает янтарным цветом.

Пункт меню	Описание
Нажмите и удерживайте кнопку "Сон" Ничего не делать Спящий режим Гиббернация	Определение реакции принтера в состоянии ожидания на длинное нажатие кнопки "Сон" Примечания. • "Ничего не делать" — заводская настройка по умолчанию. • Выбор настройки "Сон" или "Гиббернация" переводит принтер в режим экономии энергии. • Если принтер находится в спящем режиме, сенсорный экран полностью выключается, а кнопка "Сон" начинает мерцать янтарным цветом. • Нажмите и удерживайте кнопку "Сон" три секунды или дольше, чтобы войти в режим гибернации. • Для выхода из спящего режима коснитесь сенсорного экрана или нажмите кнопку на панели управления.
Заводские настройки по умолчанию Не восстанавливать Восстановить сейчас	Восстановление заводских настроек принтера, заданных по умолчанию Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Не восстанавливать". При выборе значения "Не восстанавливать" сохраняются пользовательские значения. • При выборе команды "Восстановить сейчас" значения, заданные на заводе-изготовителе, восстанавливаются для всех параметров принтера, кроме параметров меню "Сеть/порты". Все загруженные файлы, хранящиеся в оперативной памяти, удаляются. На загруженные файлы, хранящиеся во флэш-памяти или на жестком диске принтера, это не влияет.

Меню "Параметры копирования"

Элемент меню	Описание
Тип содержимого Текст/Фото Текст Графика Фото	Определение типа содержимого в задании копирования Примечания. • Заводская настройка по умолчанию — "Текст/Фото". Параметр "Текст/фото" следует использовать, если оригинал документа включает текст, графику и фотографии. • Параметр "Текст" следует использовать, если оригинал документа включает преимущественно текст или штриховую графику. • Параметр "Графика" следует использовать, если оригинал документа содержит преимущественно деловую графику, например секторные и столбиковые диаграммы, а также анимации. • Параметр "Фото" следует использовать, если большую часть сканируемого документа занимает фотография или изображение.

Элемент меню	Описание
Источник содержимого Цветной лазерный Струйный Журнал Печатная машина Монохромный лазерный принтер Фотография/пленка Газета Другое	Задание источника содержимого в задании копирования Примечания. • Цветной лазерный – заводская настройка по умолчанию. Параметр “Цветной лазерный” следует использовать, если оригинал документа был напечатан на цветном лазерном принтере. • Параметр “Монохромный лазерный принтер” следует использовать, если оригинал документа напечатан на монохромном лазерном принтере. • Параметр “Струйный” следует использовать, если оригинал документа напечатан на струйном принтере. • Параметр “Фотография/пленка” следует использовать, если оригинал документа является фотографией, напечатанной с пленки. • Параметр “Журнал” следует использовать, если оригинал документа взят из журнала. • Параметр “Газета” следует использовать, если оригинал документа взят из газеты. • Параметр “Печатная машина” следует использовать, если оригинал документа был напечатан на печатной машине. • Параметр “Другое” следует использовать, если оригинал документа был напечатан на ином или неизвестном принтере.
Цветная Вкл Выкл	Настройка, указывающая, выполняется ли цветная печать копий Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”.
Разрешить цветные копии Вкл Выкл	Позволяет включить или отключить цветное копирование Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”. • При выборе значения “Выкл” все меню, относящиеся к цвету, исчезают. • Этот параметр отменяет настройку параметра “Цвет”.

Элемент меню	Описание
Стороны (двусторонняя печать) 1-сторонний на 1-сторонней 1-сторонний на 2-сторонней 2-сторонний на 1-сторонней 2-сторонний на 2-сторонней	Указывает, является оригинал документа двусторонним или односторонним, и определяет режим копирования (двусторонний или односторонний). Примечания. • 1-сторонний на 1-сторонней – страница оригинала содержит печатное изображение на одной стороне, и на странице копии печать также будет только на одной стороне. • 1-сторонний на 2-сторонней – страница оригинала содержит печатное изображение на одной стороне, а в копии печать будет выполняться на обеих сторонах листа бумаги. Например, в случае оригинала из шести листов копия содержит три листа с печатью на обеих сторонах. • 2-сторонний на 1-сторонней – страница оригинала содержит печатное изображение на обеих сторонах, а в копии печать будет выполняться только на одной стороне листа бумаги. Например, в случае оригинала из трех листов с изображением на обеих сторонах каждого листа копия содержит шесть листов с изображением только на одной стороне каждого листа. • 2-сторонний на 2-сторонней – страница оригинала содержит печатное изображение на обеих сторонах, и копия полностью аналогична оригиналу.
Экономия бумаги Выкл 2 на 1 книжная 2 на 1 альбомная 4 на 1 книжная 4 на 1 альбомная	Позволяет выполнять копирование двух или четырех листов документа на одну страницу Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Печать границ страницы Выкл Вкл	Показывает, печатается ли граница по краям страниц Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Разбор по копиям Вкл [1,2,1,2,1,2] Выкл [1,1,1,2,2,2]	Сохранение последовательных страниц в стопках при печати нескольких копий. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”.
Перфорация Выкл 2 отверстия 3 отверстия 4 отверстия	Определяет тип перфорации, который должен использоваться в задании печати или копирования Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
С прошивкой скрепками Выкл Вкл	Позволяет включить или отключить прошивку скрепками Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. • Это меню отображается только в том случае, если установлен брошюровщик со швигателем.

Элемент меню	Описание
Размер оригинала Letter Legal Executive Folio Statement Universal 4 x 6 дюймов 3 x 5 дюймов Визитная карточка Личная карта Настраиваемый размер сканированного изображения [x] A4 A5 Oficio (Мексика) JIS B4 JIS B5 Оригинал книги Автораспознавание формата Разные размеры	Задание формата бумаги оригинала документа Примечания. • Letter – заводская настройка по умолчанию для США. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, – A4.
Копировать в источник Лоток [x] Автоподбор формата Устройство ручной подачи	Задание источника бумаги для заданий копирования Примечание. На заводе-изготовителе по умолчанию задан лоток 1.
Разделители прозрачных пленок Вкл Выкл	Размещение листа бумаги между прозрачными пленками Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”.
Страницы-разделители Нет Между копиями Между заданиями Между страницами	Размещение листа бумаги между страницами, копиями или заданиями Примечание. Заводская настройка по умолчанию – “Нет”.
Источник страниц-разделителей Лоток [x] Устройство ручной подачи	Задание источника бумаги для страниц-разделителей Примечание. На заводе-изготовителе по умолчанию задан лоток 1.
Плотность 1–9	Задание уровня плотности, используемого для задания копирования Примечание. 5 – заводская настройка по умолчанию.

Элемент меню	Описание
Выходной лоток Стандартный лоток Лоток [x]	Задание выходного лотка, который необходимо использовать для задания копирования Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Стандартный лоток”. • Лоток [x] отображается только в том случае, если установлен хотя бы один дополнительный выходной лоток.
Число копий 1–999	Задание числа копий для задания копирования Примечание. 1 – заводская настройка по умолчанию.
Верхний/нижний колонтитул Слева сверху Слева сверху Выкл Дата/время Номер страницы Пользовательский текст Печать на Все страницы Только первая страница Все, кроме первой страницы Пользовательский текст	Ввод данных верхнего и нижнего колонтитула для левой верхней части страницы Примечания. • Выкл – заводская настройка по умолчанию для параметра “Слева сверху”. • “Все страницы” – заводская настройка по умолчанию для параметра “Печать на”.
Верхний/нижний колонтитул Сверху посередине Сверху посередине Выкл Дата/время Номер страницы Число убавлений Пользовательский текст Печать на Все страницы Только первая страница Все, кроме первой страницы Пользовательский текст	Задаёт данные верхнего и нижнего колонтитула для середины страницы Примечания. • Выкл – заводская настройка по умолчанию для параметра “Сверху посередине”. • “Все страницы” – заводская настройка по умолчанию для параметра “Печать на”.

Элемент меню	Описание
Верхний/нижний колонтитул Справа сверху Справа сверху Выкл Дата/время Номер страницы Число убавлений Пользовательский текст Печать на Все страницы Только первая страница Все, кроме первой страницы Пользовательский текст	Задаёт данные верхнего и нижнего колонтитула для левой правой части страницы Примечания. • Выкл – заводская настройка по умолчанию для параметра “Справа сверху”. • “Все страницы” – заводская настройка по умолчанию для параметра “Печать на”.
Верхний/нижний колонтитул Слева снизу Слева снизу Выкл Дата/время Номер страницы Число убавлений Пользовательский текст Печать на Все страницы Только первая страница Все, кроме первой страницы Пользовательский текст	Ввод данных верхнего и нижнего колонтитула для левой нижней части страницы Примечания. • Выкл – заводская настройка по умолчанию для параметра “Слева снизу”. • “Все страницы” – заводская настройка по умолчанию для параметра “Печать на”.
Верхний/нижний колонтитул Снизу посередине Снизу посередине Выкл Дата/время Номер страницы Число убавлений Пользовательский текст Печать на Все страницы Только первая страница Все, кроме первой страницы Пользовательский текст	Ввод данных верхнего и нижнего колонтитула для нижней части страницы посередине Примечания. • Выкл – заводская настройка по умолчанию для параметра “Снизу посередине”. • “Все страницы” – заводская настройка по умолчанию для параметра “Печать на”.

Элемент меню	Описание
Верхний/нижний колонтитул Справа снизу Справа снизу Выкл Дата/время Номер страницы Число убавлений Пользовательский текст Печать на Все страницы Только первая страница Все, кроме первой страницы Пользовательский текст	Ввод данных верхнего и нижнего колонтитула для правой нижней части страницы Примечания. • Выкл – заводская настройка по умолчанию для параметра “Справа снизу”. • “Все страницы” – заводская настройка по умолчанию для параметра “Печать на”.
Наложение Выкл Конфиденциальные Копирование Черновик Срочный Настройка	Указание текста, распечатываемого на каждой странице задания копирования Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Настройка наложения	Указание пользовательского текста для наложения Примечание. Можно ввести не более 64 знаков.
Разрешить приоритетные копии Вкл Выкл	Разрешение прерывания задания печати для копирования страницы или документа Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”.
Пользовательское задание сканирования Выкл Вкл	Позволяет скопировать документ, содержащий бумагу различных форматов, в одно задание копирования Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. • Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен допустимый жесткий диск принтера.
Разрешить сохранение в виде кода быстрого доступа Вкл Выкл	Позволяет сохранить пользовательские настройки копирования в виде клавиш быстрого доступа Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”.
Удаление фона от -4 до 4	Служит для регулировки фона, видимого на копии. Примечание. 0 – заводская настройка по умолчанию.
Автоцентрирование Выкл Вкл	Позволяет автоматически расположить содержимое по центру страницы Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.

Элемент меню	Описание
Цветовой баланс Бирюзовый – красный Пурпурный – зеленый Желтый – синий	Позволяет настроить равномерный баланс цветов на выходном документе
Выпадение цвета Выпадение цвета Нет Красный Зеленый Синий Порог по умолчанию для красного цвета 0–255 Порог по умолчанию для зеленого цвета 0–255 Порог по умолчанию для синего цвета 0–255	Определяет, который цвет опускается при копировании, а также насколько происходит при этом увеличение или уменьшение Примечания. • Нет – заводская настройка по умолчанию для параметра “Выпадение цвета”. • 128 – заводская настройка по умолчанию для порогового значения каждого цвета.
Контрастность Оптимально для содержимого 0–5	Задание контрастности, используемой для задания копирования. Примечание. “Оптимально для содержимого” – заводская настройка по умолчанию.
Зеркальное отражение Выкл Вкл	Создание зеркального отображения оригинала документа Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Негатив изображения Выкл Вкл	Создание изображения негатива для оригинала документа Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Затенение деталей от -4 до 4	Настройка количества темных деталей, которые видны на копии Примечание. 0 – заводская настройка по умолчанию.
Устранение перекоса в УАП Выкл Вкл	Позволяет устранить небольшой перекося на сканированном изображении Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Сканирование от края до края Выкл Вкл	Определяет, выполняется ли сканирование оригинала документа от края до края Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Резкость 1–5	Настройка степени резкости копии Примечание. 3 – заводская настройка по умолчанию.
Температура от -4 до 4	Позволяет пользователю выбрать “теплые” или “холодные” цвета на выходных изображениях. При выборе значений, соответствующих “холодным” оттенкам, создается выходное изображение более синее, чем по умолчанию, а при выборе значений, соответствующих “теплым” оттенкам, создается выходное изображение более красное, чем по умолчанию.

Элемент меню	Описание
Образец копии Выкл Вкл	Создание образца копии оригинала документа Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.

Меню «Параметры факса»

Меню “Режим факса (Настройка аналогового факса)”

В режиме “Настройка аналогового факса” задание факса отправляется с использованием телефонной линии.

Общие настройки факса

Элемент меню	Описание
Имя факса или имя станции	Указание имени факса в принтере
Номер факса или номер станции	Указание номера, связанного с факсом
Код станции Имя факса или имя станции Номер факса или номер станции	Выбор способа идентификации факса
Разрешить ручной факс Выкл Вкл	Настройка принтера для отправки факса вручную. Для этого требуется линейный разветвитель и телефонная трубка Примечания. - Для ответа на входящий факсимильный вызов и набора номера факса используется обычный телефон. - Нажмите # 0 на цифровой клавиатуре, чтобы перейти напрямую к функции отправки факса вручную.
Использование памяти Поровну В основном отправленные Все отправленные Все полученные В основном полученные	Определяет распределение энергонезависимой памяти между заданиями отправки и приема факсов Примечания. - Поровну – заводская настройка по умолчанию. При выборе значения “Поровну” выделяется одинаковый объем памяти для заданий принимаемых и отправляемых факсов. - Параметр “В основном отправленные” указывает, что большая часть памяти выделяется для заданий отправляемых факсов. - При выборе параметра “Все отправленные” вся память выделяется для заданий отправки факсов. - При выборе параметра “Все полученные” вся память выделяется для заданий полученных факсов. - Параметр “В основном полученные” указывает, что большая часть памяти выделяется для заданий отправляемых факсов.
Отменить факсы Разрешить Не разрешать	Указывает, выполняет ли принтер отмену заданий факса

Элемент меню	Описание
Шаблон АОН Вкл Выкл Другой	Задание типа используемого шаблона АОН
Маска номера факса Выкл Слева Справа	Показывает направление, откуда производится создание маски знаков в номере исходящего факса Примечание. Количество символов в маске определяется значением параметра “Цифры в маске”.
Цифры в маске 0–58	Указание числа цифр в маске исходящего номера факса
Титульная страница факса Титульная страница факса По умолчанию выкл По умолчанию вкл Не использовать Всегда использовать Включить получателя Вкл Выкл Включить отправителя Выкл Вкл От Включить сообщение Выкл Вкл Сообщение Включить логотип Выкл Вкл Включить нижний колонтитул [x] Верхний колонтитул [x]	Настройка титульной страницы факса Примечание. “По умолчанию выкл” – заводская настройка по умолчанию для всех параметров титульной страницы факса.

Параметры отправки факса

Элемент меню	Описание
Разрешение Стандартное Высокое 200 т/д Сверхвысокое 300 т/д Максимальное 600 т/д	Задание качества в точках на дюйм (т/д). При выборе более высокого разрешения качество печати увеличивается, но также увеличивается и время передачи исходящих факсов. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Стандартное”.

Элемент меню	Описание
Размер оригинала Разные размеры Letter Legal Executive Folio Statement Universal 4 x 6 дюймов 3 x 5 дюймов Визитная карточка Настраиваемый размер сканированного изображения [x] A4 A5 Oficio (Мексика) A6 JIS B4 JIS B5 Оригинал книги Автораспознавание формата	Задание формата бумаги сканируемого документа Примечание. “Разные размеры” – заводская настройка по умолчанию для США. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, – A4.
Стороны (двусторонняя печать) Выкл Длинная сторона Короткая сторона	Указание ориентации текста и графики на странице Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. • При использовании переплета по длинной стороне страницы переплетаются по длинной кромке страницы (с левой стороны при использовании книжной ориентации и с верхней стороны при использовании альбомной ориентации). • При использовании переплета по короткой стороне страницы переплетаются по короткой кромке страницы (с верхней стороны при использовании книжной ориентации и с левой стороны при использовании альбомной ориентации).

Элемент меню	Описание
Тип содержимого Текст Текст/Фото Графика Фото	Указание типа содержимого, которое будет сканироваться для отправки по факсу Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Текст”. Параметр “Текст” следует использовать, если оригинал документа включает преимущественно текст или штриховую графику. • Параметр “Текст/фото” следует использовать, если оригинал документа включает текст, графику и фотографии. • Параметр “Графика” следует использовать, если оригинал документа содержит преимущественно деловую графику, например секторные и столбиковые диаграммы, а также анимации. • Параметр “Фото” следует использовать, если большую часть сканируемого документа занимает фотография или изображение.
Источник содержимого Цветной лазерный Струйный Журнал Печатная машина Монохромный лазерный принтер Фотография/пленка Газета Другое	Указывает способ печати выходного документа Примечания. • Цветной лазерный – заводская настройка по умолчанию. Параметр “Цветной лазерный” следует использовать, если оригинал документа был напечатан на цветном лазерном принтере. • Параметр “Монохромный” следует использовать, если оригинал документа напечатан на монохромном лазерном принтере. • Параметр “Струйный” следует использовать, если оригинал документа напечатан на струйном принтере. • Параметр “Фотография/пленка” следует использовать, если оригинал документа является фотографией, напечатанной с пленки. • Параметр “Журнал” следует использовать, если оригинал документа взят из журнала. • Параметр “Газета” следует использовать, если оригинал документа взят из газеты. • Параметр “Печатная машина” следует использовать, если оригинал документа был напечатан на печатной машине. • Параметр “Другое” следует использовать, если оригинал документа был напечатан на ином или неизвестном принтере.
Плотность 1–9	Делает выходной документ более светлым или темным Примечание. 5 – заводская настройка по умолчанию.
Префикс набора	Позволяет ввести префикс набора, например 99. Предоставляется поле для ввода цифр.
Правила набор префикса Правило префикса [x]	Определяет правило префикса набора
Автоповтор набора 0–9	Указание количества попыток отправки факса на указанный номер Примечание. 5 – заводская настройка по умолчанию.

Элемент меню	Описание
Частота повторного набора 1–200	Указание количества минут между попытками повторного набора
Через УАТС Нет Да	Обеспечивает возможность набора вслепую без тонального сигнала набора
Включить ЕСМ Да Нет	Включение режима коррекции ошибок для заданий факсов
Разрешить сканирование факса Вкл Выкл	Возможность отправки по факсу файлов, отсканированных на компьютере
Драйвер факса Да Нет	Разрешение использования драйвера для заданий факса, отправляемых принтером
Разрешить сохранение в виде кода быстрого доступа Вкл Выкл	Возможность сохранения номеров факса в виде кодов быстрого набора в принтере
Режим набора Тональный Импульсный	Определение звука набора – тональный или импульсный
Максимальная скорость 2400 4800 9600 14400 33600	Указание максимальной скорости в бодах, с которой передаются факсы
Пользовательское задание сканирования Выкл Вкл	Позволяет сканировать документ, содержащий бумагу различных форматов, в один файл
Предварительный просмотр сканирования Выкл Вкл	Определяет, должно ли отображаться ли на дисплее предварительное изображение заданий сканирования
Удаление фона от -4 до 4	Служит для регулировки фона, видимого на копии. Примечание. 0 – заводская настройка по умолчанию.
Цветовой баланс Бирюзовый – красный Пурпурный – зеленый Желтый – синий	Позволяет настроить равномерный баланс цветов на выходном документе

Элемент меню	Описание
Выпадение цвета Выпадение цвета Нет Красный Зеленый Синий Порог по умолчанию для красного цвета 0–255 Порог по умолчанию для зеленого цвета 0–255 Порог по умолчанию для синего цвета 0–255	Определяет, который цвет опускается при отправке факса, а также насколько происходит при этом увеличение или уменьшение Примечания. • Нет – заводская настройка по умолчанию для параметра “Выпадение цвета”. • 128 – заводская настройка по умолчанию для порогового значения каждого цвета.
Контрастность Оптимально для содержимого 0–5	Задание контрастности выходного изображения Примечание. “Оптимально для содержимого” – заводская настройка по умолчанию.
Зеркальное отражение Выкл Вкл	Создание зеркального отображения оригинала документа Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Негатив изображения Выкл Вкл	Создание изображения негатива для оригинала документа Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Затенение деталей от -4 до 4	Настройка количества темных деталей, которые видны на факсе Примечание. 0 – заводская настройка по умолчанию.
Устранение перекоса в УАП Выкл Вкл	Указание, выполняется ли исправление небольшого перекоса на сканированном изображении Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Сканирование от края до края Выкл Вкл	Определяет, выполняется ли сканирование оригинала документа от края до края перед отправкой факса Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Резкость 0–5	Настройка резкости факса Примечание. 3 – заводская настройка по умолчанию.
Температура от -4 до 4	Позволяет пользователю выбрать “теплые” или “холодные” цвета на выходных изображениях. При выборе значений, соответствующих “холодным” оттенкам, создается выходное изображение более синее, чем по умолчанию, а при выборе значений, соответствующих “теплым” оттенкам, создается выходное изображение более красное, чем по умолчанию.

Элемент меню	Описание
Разрешить сканирование цветного факса По умолчанию выкл По умолчанию вкл Не использовать Всегда использовать	Разрешает отправку цветных факсов Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “По умолчанию выкл”.
Автопреобразование цветных факсов в черно-белые Вкл Выкл	Преобразование всех исходящих факсов в черно-белые Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”.

Параметры приема факсов

Элемент меню	Описание
Разрешить прием факсов Вкл Выкл	Разрешение приема заданий факса принтером Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”.
Звонков до ответа 1–25	Указание числа звонков до ответа на входящий факс Примечание. 1 – заводская настройка по умолчанию.
Автоуменьшение Вкл Выкл	Масштабирование задания входящего факса по формату бумаги, загруженной в указанный источник факса Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”.
Источник бумаги Авто Лоток [x] Многоцелевое УП	Указание источника бумаги, из которого подается бумага в принтер для печати входящего факса
Выходной лоток Стандартный лоток Лоток 1[x]	Указание выходного лотка для принятых факсов Примечание. Лоток 1 доступен только в том случае, если установлен брошюровщик.
Стороны (двусторонняя печать) Выкл Вкл	Включение двусторонней печати для входящих факсов
Страницы-разделители Нет До задания После задания	Указание принтеру добавлять страницы-разделители при печати
Источник страниц-разделителей Лоток [x] Устройство ручной подачи	Указание источника бумаги, из которого осуществляется подача страниц-разделителей
Нижний колонтитул Выкл Вкл	Печать данных о передаче в нижней части каждой страницы принятого факса Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.

Элемент меню	Описание
Максимальная скорость 33600 2400 4800 9600 14400	Указание максимальной скорости в бодах, на которой принимаются факсы
Переадресация факсов Печать Печать и пересылка Переадресация	Разрешение пересылки принятых факсов другому получателю
Переслать на Факс Эл. почта FTP LDSS eSF	Указание типа получателя, которому будут пересылаться факсы Примечание. Этот элемент доступен только со страницы Embedded Web Server принтера.
Переслать на номер быстрого набора	Позволяет ввести номер быстрого выбора, соответствующий типу получателя (Факс, Эл.почта, FTP, LDSS или eSF)
Блокировка неопознанных факсов Выкл Вкл	Включение блокировки входящих факсов, отправляемых с устройств, на которых не указан идентификатор станции
Список запрещенных факсов	Позволяет сохранить в памяти принтера список запрещенных номеров факсов
Отложенные факсы Режим отложенной факсимильной связи Выкл Всегда вкл Ручная По расписанию Планирование отложенных факсов	Разрешает отложенные факсы постоянно или в соответствии с указанным расписанием Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Разрешить прием цветных факсов Вкл Выкл	Разрешение приема цветного факса

Параметры журналов факсов

Элемент меню	Описание
Журнал передачи Печать журнала Не печатать журнал Печатать только при ошибке	Разрешение печати отчета по передаче после каждого задания факса
Журнал ошибок приема Не печатать никогда Печатать при ошибке	Печать журнала ошибок приема после возникновения ошибки приема

Элемент меню	Описание
Автопечать отчетов Вкл Выкл	Включение автоматической печати журналов факса Примечание. Печать журналов после каждых 200 заданий.
Источник бумаги для отчета Лоток [x] Устройство ручной подачи	Выбор источника бумаги, используемого для печати отчетов
Отображение отчетов Имя удаленного факса или имя удаленной станции Набранный номер	Определение, отображается ли в печатных журналах набранный номер или возвращенное имя станции
Включить журнал заданий Вкл Выкл	Разрешает доступ к журналу заданий факса
Включить отчет по вызовам Вкл Выкл	Разрешает доступ к журналу вызовов факса
Выходной лоток для печати журнала Стандартный лоток Лоток [x]	Задание выходного лотка, в который распечатываются отчеты факса

Параметры динамика

Элемент меню	Описание
Режим динамика Включен до установления соединения Всегда вкл Всегда выкл	Задание режима динамика. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Включен до установления соединения”. Звук выдается до тех пор, пока не будет установлено соединение факса. - При выборе значения “Всегда вкл” динамик включается. - При выборе значения “Всегда выкл” динамик выключается.
Громкость динамика Высокая Низкая	Управление настройкой громкости Примечание. “Высокая” – заводская настройка по умолчанию.
Громкость звонка Вкл Выкл	Регулировка громкости звонка в динамике факса Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”.

Ответ после

Элемент меню	Описание
Все звонки Только один звонок Только двойной звонок Только тройной звонок Только один или двойной звонок Только один или тройной звонок Только двойной или тройной звонок	Указание шаблонов звонков, при которых устройство отвечает на вызовы Примечание. Все звонки – заводская настройка по умолчанию.

Меню “Режим факса” (Настройка сервера факсов)

В режиме “Сервер факсов” отправляет задание факса на сервер факсов для передачи.

Настройка сервера факсов

Элемент меню	Описание
На формат Адрес для ответа Тема Сообщение	Позволяет ввести информацию с использованием виртуальной клавиатуры на сенсорном экране принтера
Настройка SMTP	
Основной шлюз SMTP	
Вторичный шлюз SMTP	
Формат изображений PDF (.pdf) XPS (.xps) TIFF (.tif)	Указание типа изображения для сканирования в факс
Тип содержимого Текст Текст/Фото Графика Фото	Указание типа содержимого, которое будет сканироваться в факс Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Текст”. Параметр “Текст” следует использовать, если оригинал документа включает преимущественно текст или штриховую графику. - Параметр “Текст/фото” следует использовать, если оригинал документа включает текст, графику и фотографии. - Параметр “Графика” следует использовать, если оригинал документа содержит преимущественно деловую графику, например секторные и столбиковые диаграммы, а также анимации. - Параметр “Фото” следует использовать, если большую часть сканируемого документа занимает фотография или изображение.

Элемент меню	Описание
Источник содержимого Цветной лазерный Струйный Фотография/пленка Журнал Газета Печатная машина Другое	Указание, каким образом будет создаваться содержимое Примечания. • Цветной лазерный – заводская настройка по умолчанию. Параметр “Цветной лазерный” следует использовать, если оригинал документа был напечатан на цветном лазерном принтере. • Параметр “Монохромный” следует использовать, если оригинал документа напечатан на монохромном лазерном принтере. • Параметр “Струйный” следует использовать, если оригинал документа напечатан на струйном принтере. • Параметр “Фотография/пленка” следует использовать, если оригинал документа является фотографией, напечатанной с пленки. • Параметр “Журнал” следует использовать, если оригинал документа взят из журнала. • Параметр “Газета” следует использовать, если оригинал документа взят из газеты. • Параметр “Печатная машина” следует использовать, если оригинал документа был напечатан на печатной машине. • Параметр “Другое” следует использовать, если оригинал документа был напечатан на ином или неизвестном принтере.
Разрешение факса Стандартное Высокое 200 т/д Сверхвысокое 300 т/д Максимальное 600 т/д	Указание уровня разрешения для сканирования в факс
Плотность 1–9	Делает выходной документ более светлым или темным Примечание. 5 – заводская настройка по умолчанию.
Ориентация Книжная Альбомная	Задание ориентации сканируемого изображения

Элемент меню	Описание
Размер оригинала Letter Legal Executive Folio Statement Universal 4 x 6 дюймов 3 x 5 дюймов Визитная карточка Настраиваемый размер сканированного изображения [x] A4 A5 Oficio (Мексика) JIS B4 JIS B5 Оригинал книги Автораспознавание формата Разные размеры	Задание формата бумаги сканируемого документа Примечание. Letter – заводская настройка по умолчанию для США. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, – A4.
Использовать многостраничный TIFF Вкл Выкл	Позволяет выбрать одностраничные или многостраничные файлы TIFF. Для задания сканирования многостраничного документа в факс создается либо один файл TIFF, содержащий все страницы, либо несколько файлов TIFF – по одному на каждую страницу задания. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”. • Этот пункт меню применяется для всех функций сканирования.
Включить аналоговый прием Выкл Вкл	Разрешение приема аналоговых факсов Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.

Меню “Параметры электронной почты”

Элемент меню	Описание
Настройка почтового сервера Тема Сообщение Базовое имя файла	Указание данных почтового сервера Примечания. • Для поля темы установлено ограничение 255 знаков. • Для поля сообщения установлено ограничение 512 знаков.
Настройка почтового сервера Передать мне копию Никогда По умолчанию вкл По умолчанию выкл Всегда вкл	Отправка копии сообщения электронной почты отправителю Примечание. “Никогда” – заводская настройка по умолчанию.

Элемент меню	Описание
Настройка почтового сервера Максимальный размер электронной почты 0-65535 КБ	Указание максимального размера электронной почты в килобайтах Примечание. Сообщения электронной почты, размер которых превышает указанный, не отправляются.
Настройка почтового сервера Сообщение об ошибке размера	Отправка сообщение, если размер сообщения электронной почты превышает настроенное ограничение
Настройка почтового сервера Ограничить назначения	Определение имени домена и последующее разрешение отправки сообщений электронной почты только в этот домен Примечания. • Электронную почту можно отправить только на указанный домен. • Установлено ограничение – только на один домен.
Настройка почтового сервера Настройка веб-ссылки Сервер Вход Пароль Путь Базовое имя файла Веб-ссылка	Определение пути для почтового сервера, например: <code>/directory/path</code> Примечание. Символы * : ? < > являются недопустимыми в имени пути.
Формат PDF (.pdf) Защищенный PDF TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Задание формата сканируемого файла Примечание. PDF (.pdf) – заводская настройка по умолчанию.
Версия PDF 1.5 1.6 A-1a 1.2 1.3 1.4	Настройка версии файла PDF, который будет сканироваться для отправки по электронной почте Примечание. 1,5 – заводская настройка по умолчанию.

Элемент меню	Описание
Тип содержимого Текст/Фото Фото Текст Графика	Указание типа содержимого, которое будет сканироваться для отправки по электронной почте Примечания. • Заводская настройка умолчанию – “Текст/Фото”. Параметр “Текст/фото” следует использовать, если оригинал документа включает текст, графику и фотографии. • Параметр “Текст” следует использовать, если оригинал документа включает преимущественно текст или штриховую графику. • Параметр “Графика” следует использовать, если оригинал документа содержит преимущественно деловую графику, например секторные и столбиковые диаграммы, а также анимации. • Параметр “Фото” следует использовать, если большую часть сканируемого документа занимает фотография или изображение.
Источник содержимого Цветной лазерный Струйный Журнал Печатная машина Монохромный лазерный принтер Фотография/пленка Газета Другое	Задание источника сканируемого документа Примечания. • Цветной лазерный – заводская настройка по умолчанию. Параметр “Цветной лазерный” следует использовать, если оригинал документа был напечатан на цветном лазерном принтере. • Параметр “Монохромный” следует использовать, если оригинал документа напечатан на монохромном лазерном принтере. • Параметр “Струйный” следует использовать, если оригинал документа напечатан на струйном принтере. • Параметр “Фотография/пленка” следует использовать, если оригинал документа является фотографией, напечатанной с пленки. • Параметр “Журнал” следует использовать, если оригинал документа взят из журнала. • Параметр “Газета” следует использовать, если оригинал документа взят из газеты. • Параметр “Печатная машина” следует использовать, если оригинал документа был напечатан на печатной машине. • Параметр “Другое” следует использовать, если оригинал документа был напечатан на ином или неизвестном принтере.
Цвет Цветная Серая	Настройка, указывающая, выполняется ли печать с оттенками серого или цветная печать Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Цветная”.
Разрешение 150 200 300 400 600 75	Задание разрешения сканирования в точках на дюйм Примечание. 150 – заводская настройка по умолчанию.

Элемент меню	Описание
Плотность 1–9	Делает выходной документ более светлым или темным Примечание. 5 – заводская настройка по умолчанию.
Ориентация Книжная Альбомная	Задание ориентации сканируемого изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, – “Книжная”.
Размер оригинала Letter Legal Executive Folio Statement Universal 4 x 6 дюймов 3 x 5 дюймов Визитная карточка Настраиваемый размер сканируемого изображения [x] A4 A5 Oficio (Мексика) A6 JIS B4 JIS B5 Оригинал книги Автораспознавание формата Разные размеры	Задание формата бумаги сканируемого документа Примечания. • A4 – заводская настройка по умолчанию для всех стран, кроме США. • Letter – заводская настройка по умолчанию для США.
Стороны (двусторонняя печать) Выкл Длинная сторона Короткая сторона	Указание ориентации текста и графики на странице Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. • При использовании переплета по длинной стороне страницы переплетаются по длинной кромке страницы (с левой стороны при использовании книжной ориентации и с верхней стороны при использовании альбомной ориентации). • При использовании переплета по короткой стороне страницы переплетаются по короткой кромке страницы (с верхней стороны при использовании книжной ориентации и с левой стороны при использовании альбомной ориентации).

Элемент меню	Описание
Качество JPEG Оптимально для содержимого 5–90	Задание качества изображения фотографии JPEG в зависимости от размера файла и качества изображения Примечания. • “Оптимально для содержимого” – заводская настройка по умолчанию. • При выборе значения 5 размер файла уменьшается, однако качество изображения также становится ниже. • При выборе значения 90 обеспечивается наилучшее качество изображения, однако размер файла становится очень большим. • Этот пункт меню применяется для всех функций сканирования.
Текст по умолчанию 5–90	Задание качества изображения текста в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. 75 – заводская настройка по умолчанию.
Текст/Фото по умолчанию 5–90	Задание качества изображения текста или фотографии в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. 75 – заводская настройка по умолчанию.
Фото по умолчанию 5–90	Задание качества изображения фотографии в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. 50 – заводская настройка по умолчанию.
Изображения электронной почты отправлены как Вложение Веб-ссылка	Определение способа отправки изображений Примечание. Заводская настройка по умолчанию – “Вложение”.
Использовать многостраничный TIFF Вкл Выкл	Позволяет выбрать одностраничные или многостраничные файлы TIFF. Для задания сканирования многостраничного документа в электронную почту создается либо один файл TIFF, содержащий все страницы, либо несколько файлов TIFF – по одному на каждую страницу задания. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”. • Этот пункт меню применяется для всех функций сканирования.
Журнал передачи Печать журнала Не печатать журнал Печатать только при ошибке	Настройка, должна ли выполняться печать журнала передачи Примечание. “Печатать журнал” – заводская настройка по умолчанию.
Источник бумаги для отчета Лоток [x] Устройство ручной подачи	Задание источника бумаги для печати журналов электронной почты Примечание. На заводе-изготовителе по умолчанию задан лоток 1.
Выходной лоток для печати журнала Стандартный лоток Лоток [x]	Задание выходного лотка для печати журналов электронной почты Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Стандартный лоток”. • Лоток [x] отображается только в том случае, если установлен хотя бы один дополнительный выходной лоток.

Элемент меню	Описание
Битовая глубина эл.почты 8 бит 1 бит	Допускает уменьшение размера файлов в режиме “Текст/Фото” благодаря использованию 1-битных изображений, когда для параметра “Цветная” установлено значение “Выкл” Примечание. “8 бит” – заводская настройка по умолчанию.
Пользовательское задание сканирования Выкл Вкл	Позволяет скопировать документ, содержащий бумагу различных форматов, в одно задание копирования Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Предварительный просмотр сканирования Выкл Вкл	Определяет, должно ли отображаться ли на дисплее предварительное изображение заданий сканирования Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Разрешить сохранение в виде кода быстрого доступа Вкл Выкл	Позволяет сохранить адреса электронной почты в виде кодов быстрого доступа Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”. - Если выбрано значение “Выкл”, кнопка “Сохранение в виде кода быстрого доступа” не отображается на экране “Назначение электронной почты”.
Удаление фона от -4 до 4	Настройка степени видимости фона на сканированном изображении Примечание. 0 – заводская настройка по умолчанию.
Цветовой баланс Бирюзовый – красный Пурпурный – зеленый Желтый – синий	Позволяет настроить равномерный баланс цветов на выходном документе
Выпадение цвета Выпадение цвета Нет Красный Зеленый Синий Порог по умолчанию для красного цвета 0–255 Порог по умолчанию для зеленого цвета 0–255 Порог по умолчанию для синего цвета 0–255	Определяет, который цвет опускается при сканировании, а также насколько происходит при этом увеличение или уменьшение Примечания. - Нет – заводская настройка по умолчанию для параметра “Выпадение цвета”. 128 – заводская настройка по умолчанию для порогового значения каждого цвета.
Контрастность Оптимально для содержимого 0–5	Задание контрастности выходного изображения Примечание. “Оптимально для содержимого” – заводская настройка по умолчанию.

Элемент меню	Описание
Зеркальное отражение Выкл Вкл	Создание зеркального отображения оригинала документа Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Негатив изображения Выкл Вкл	Создание изображения негатива для оригинала документа Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Затенение деталей от -4 до 4	Настройка степени видимости темных деталей на сканированном изображении Примечание. 0 – заводская настройка по умолчанию.
Устранение перекоса в УАП Выкл Вкл	Коррекция небольшого перекоса на сканированном изображении Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Сканирование от края до края Выкл Вкл	Определяет, выполняется ли сканирование оригинала документа от края до края Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Резкость 1–5	Настройка степени резкости на сканированном изображении Примечание. 3 – заводская настройка по умолчанию.
Температура от -4 до 4	Позволяет пользователю выбрать “теплые” или “холодные” цвета на выходных изображениях. При выборе значений, соответствующих “холодным” оттенкам, создается выходное изображение более синее, чем по умолчанию, а при выборе значений, соответствующих “теплым” оттенкам, создается выходное изображение более красное, чем по умолчанию.
Использовать сс:/бсс: Выкл Вкл	Разрешение использования полей “Копия:” и “Скрытая копия:” Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.

Меню “Параметры FTP”

Элемент меню	Описание
Формат PDF (.pdf) Защищенный PDF (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Задание формата файла на FTP Примечание. PDF (.pdf) – заводская настройка по умолчанию.
Версия PDF 1.5 1.6 A-1a 1.2 1.3 1.4	Настройка уровня версии файла PDF для FTP Примечание. 1,5 – заводская настройка по умолчанию.

Элемент меню	Описание
Тип содержимого Текст Графика Текст/Фото Фото	Указание типа содержимого, которое будет сканироваться на FTP Примечания. • Заводская настройка умолчанию – “Текст/Фото”. Параметр “Текст/фото” следует использовать, если оригинал документа включает текст, графику и фотографии. • Параметр “Текст” следует использовать, если оригинал документа включает преимущественно текст или штриховую графику. • Параметр “Графика” следует использовать, если оригинал документа содержит преимущественно деловую графику, например секторные и столбиковые диаграммы, а также анимации. • Параметр “Фото” следует использовать, если большую часть сканируемого документа занимает фотография или изображение.
Источник содержимого Цветной лазерный Струйный Журнал Печатная машина Монохромный лазерный принтер Фотография/пленка Газета Другое	Указание, каким образом будет создаваться содержимое Примечания. • Цветной лазерный – заводская настройка по умолчанию. Параметр “Цветной лазерный” следует использовать, если оригинал документа был напечатан на цветном лазерном принтере. • Параметр “Монохромный” следует использовать, если оригинал документа напечатан на монохромном лазерном принтере. • Параметр “Струйный” следует использовать, если оригинал документа напечатан на струйном принтере. • Параметр “Фотография/пленка” следует использовать, если оригинал документа является фотографией, напечатанной с пленки. • Параметр “Журнал” следует использовать, если оригинал документа взят из журнала. • Параметр “Газета” следует использовать, если оригинал документа взят из газеты. • Параметр “Печатная машина” следует использовать, если оригинал документа был напечатан на печатной машине. • Параметр “Другое” следует использовать, если оригинал документа был напечатан на ином или неизвестном принтере.
Цветная Цветная Серая	Настройка, указывающая, выполняется ли печать с оттенками серого или цветная печать Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Цветная”.
Разрешение 150 200 300 400 600 75	Указание разрешения сканирования в точках на дюйм Примечание. 150 т/д – заводская настройка по умолчанию.

Элемент меню	Описание
Плотность 1–9	Делает выходной документ более светлым или темным Примечание. 5 – заводская настройка по умолчанию.
Ориентация Книжная Альбомная	Задание ориентации сканируемого изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, – “Книжная”.
Размер оригинала Letter Legal Executive Folio Statement Universal 4 x 6 дюймов 3 x 5 дюймов Визитная карточка Настраиваемый размер сканированного изображения [x] A4 A5 Oficio (Мексика) A6 JIS B4 JIS B5 Оригинал книги Автораспознавание формата Разные размеры	Задание формата бумаги сканируемого документа Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, – A4. • Letter – заводская настройка по умолчанию для США.
Стороны (двусторонняя печать) Выкл Длинная сторона Короткая сторона	Указание ориентации текста и графики на странице Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. • При использовании переплета по длинной стороне страницы переплетаются по длинной кромке страницы (с левой стороны при использовании книжной ориентации и с верхней стороны при использовании альбомной ориентации). • При использовании переплета по короткой стороне страницы переплетаются по короткой кромке страницы (с верхней стороны при использовании книжной ориентации и с левой стороны при использовании альбомной ориентации).

Элемент меню	Описание
Качество JPEG Оптимально для содержимого 5–90	Задание качества изображения фотографии JPEG в зависимости от размера файла и качества изображения Примечания. • “Оптимально для содержимого” – заводская настройка по умолчанию. • При выборе значения 5 размер файла уменьшается, однако качество изображения становится ниже. • При выборе значения 90 обеспечивается наилучшее качество изображения, однако размер файла становится очень большим. • Этот пункт меню применяется для всех функций сканирования.
Текст по умолчанию 5–90	Задание качества текста в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. 75 – заводская настройка по умолчанию.
Текст/Фото по умолчанию 5–90	Задание качества изображения текста или фотографии в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. 75 – заводская настройка по умолчанию.
Фото по умолчанию 5–90	Задание качества изображения фотографии в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. 50 – заводская настройка по умолчанию.
Использовать многостраничный TIFF Вкл Выкл	Позволяет выбрать одностраничные или многостраничные файлы TIFF. Для задания сканирования многостраничного документа на FTP создается либо один файл TIFF, содержащий все страницы, либо несколько файлов TIFF – по одному на каждую страницу задания. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”. • Этот пункт меню применяется для всех функций сканирования.
Журнал передачи Печать журнала Не печатать журнал Печатать только при ошибке	Настройка, должна ли выполняться печать журнала передачи Примечание. “Печатать журнал” – заводская настройка по умолчанию.
Источник бумаги для отчета Лоток [x] Устройство ручной подачи	Задание источника бумаги для журналов передачи на сервер FTP Примечание. На заводе-изготовителе по умолчанию задан лоток 1.
Выходной лоток для печати журнала Стандартный лоток Лоток [x]	Задание выходного лотка для печати журналов передачи на сервер FTP Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Стандартный лоток”. • Лоток [x] отображается только в том случае, если установлен хотя бы один дополнительный выходной лоток.
Битовая глубина сканирования на FTP 8 бит 1 бит	Допускает уменьшение размера файлов в режиме “Текст/Фото” благодаря использованию 1-битных изображений, когда для параметра “Цветная” установлено значение “Выкл” Примечание. “8 бит” – заводская настройка по умолчанию.

Элемент меню	Описание
Базовое имя файла	Позволяет ввести базовое имя файла Примечание. Для имени изображения установлено ограничение – 53 знака.
Пользовательское задание на сканирование Выкл Вкл	Позволяет скопировать документ, содержащий бумагу различных форматов, в одно задание копирования Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Предварительный просмотр сканирования Выкл Вкл	Определяет, должно ли отображаться ли на дисплее предварительное изображение заданий сканирования Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Разрешить сохранение в виде кода быстрого доступа Вкл Выкл	Разрешает создание кодов быстрого доступа для адресов FTP Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Вкл”.
Удаление фона от -4 до 4	Служит для регулировки фона, видимого на копии. Примечание. 0 – заводская настройка по умолчанию.
Цветовой баланс Бирюзовый – красный Пурпурный – зеленый Желтый – синий	Позволяет настроить равномерный баланс цветов на выходном документе
Выпадение цвета Выпадение цвета Нет Красный Зеленый Синий Порог по умолчанию для красного цвета 0–255 Порог по умолчанию для зеленого цвета 0–255 Порог по умолчанию для синего цвета 0–255	Определяет, который цвет опускается при сканировании, а также насколько происходит при этом увеличение или уменьшение Примечания. • Нет – заводская настройка по умолчанию для параметра “Выпадение цвета”. • 128 – заводская настройка по умолчанию для порогового значения каждого цвета.
Контрастность 0–5 Оптимально для содержимого	Задание контрастности выходного изображения Примечание. “Оптимально для содержимого” – заводская настройка по умолчанию.
Зеркальное отражение Выкл Вкл	Создание зеркального отображения оригинала документа Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Негатив изображения Выкл Вкл	Создание изображения негатива для оригинала документа Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.

Элемент меню	Описание
Затенение деталей от -4 до 4	Настройка степени видимости темных деталей на сканированном изображении Примечание. 0 – заводская настройка по умолчанию.
Устранение перекоса в УАП Выкл Вкл	Указание, выполняется ли исправление небольшого перекоса на сканированном изображении Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Сканирование от края до края Выкл Вкл	Определяет, выполняется ли сканирование оригинала документа от края до края Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Резкость 1–5	Настройка степени резкости на сканированном изображении Примечание. 3 – заводская настройка по умолчанию.
Температура от -4 до 4	Позволяет пользователю выбрать “теплые” или “холодные” цвета на выходных изображениях. При выборе значений, соответствующих “холодным” оттенкам, создается выходное изображение более синее, чем по умолчанию, а при выборе значений, соответствующих “теплым” оттенкам, создается выходное изображение более красное, чем по умолчанию.

Меню флэш-диска

Параметры сканирования

Пункт меню	Описание
Формат PDF (.pdf) Защищенный PDF TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Определяет формат файла для отправки через FTP Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "PDF (.pdf)".
Версия PDF 1.2–1.6 A-1a	Устанавливает версию файла PDF для отправки через FTP Примечание. "1.5" — заводская настройка по умолчанию.

Пункт меню	Описание
Тип содержимого Текст/фото Фото Текст Графика	Определяет тип содержимого, которое будет сканироваться через FTP Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Текст/фото". Параметр "Текст/фото" используется, когда оригинал содержит текст, графику или фотографии. - Параметр "Текст" применяется для оригиналов, основную часть содержимого которых составляет текст или штриховая графика. - Графика используется, когда основную часть оригинала составляет деловая графика, например секторные диаграммы, гистограммы и анимации. - Параметр "Фото" применяется, когда основную часть сканируемого документа составляет фотография или изображение.
Источник содержимого Цветной лазерный Струйный Фото/пленка Журнальный Газетный Типографский Другой Монохромный лазерный	Определяет источник содержимого для задания сканирования Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Цветной лазерный". Параметр "Цветной лазерный" используется, когда оригинал напечатан с помощью цветного лазерного принтера. - Параметр "Монохромный лазерный" используется, когда оригинал напечатан с помощью монохромного лазерного принтера. - Параметр "Струйный" используется, когда оригинал напечатан с помощью струйного принтера. - Параметр "Фото/пленка" используется, когда в качестве оригинала используется пленочная фотография - Параметр "Журнальный" используется, когда в качестве оригинала используется страница журнала. - Параметр "Газетный" используется, когда в качестве оригинала используется страница газеты. - Параметр "Типографский" используется, когда оригинал напечатан с помощью типографской печатающей машины. - Параметр "Другой" используется, когда оригинал напечатан с помощью другого или неизвестного вида принтера.
Цветное Вкл. Выкл.	Настройка, указывающая, выполняется ли цветная печать копий Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл.".
Разрешение 150 т/д 200 т/д 300 т/д 400 т/д 600 т/д 75 т/д	Определяет разрешение в точках на дюйм для сканирования (dpi) Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "150 точек/дюйм".
Плотность 1–9	Осветление или затемнение выходного документа Примечание. "5" — заводская настройка по умолчанию.
Ориентация Книжная Альбомная	Определяет ориентацию отсканированного изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная".

Пункт меню	Описание
Формат оригинала Letter Legal Executive Folio Statement Universal 4 x 6 дюймов 3 x 5 дюйма Визитная карточка Пользоват. формат скан. [x] A4 A5 Oficio (Мексика) A6 JIS B5 Книжный формат Автораспознавание формата Смешанный формат	Определяет формат бумаги для оригинала Примечание. "Letter" — заводская настройка по умолчанию для США. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, — "A4".
Стороны (двусторонняя печать) Выкл. Длинная сторона Короткая сторона	Определяет, в каком направлении текст и графика располагаются на странице Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл.". • При использовании переплета по длинной стороне страницы переплетаются по длинной кромке страницы (с левой стороны при использовании книжной ориентации и с верхней стороны при использовании альбомной ориентации). • При использовании переплета по короткой стороне страницы переплетаются по короткой кромке страницы (с верхней стороны при использовании книжной ориентации и с левой стороны при использовании альбомной ориентации).
Качество JPEG Оптимизац. в зависим. от содержимого 5–90	Задает качество фотоизображения JPEG в зависимости от размера файла и качества изображения Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содержимого". • При значении "5" уменьшается размер файла, однако качество изображения ухудшается. • Значение "90" обеспечивает наилучшее качество изображения, однако файл имеет очень большой размер. • Этот параметр меню предусмотрен для всех функций сканирования.
Текст по умолчанию 5–90	Задает качество изображения текста в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. "75" — заводская настройка по умолчанию.

Пункт меню	Описание
Текст/фото по умолчанию 5–90	Задаёт качество изображения текста или фотографии в зависимости от размера и качества файла Примечание. "75" — заводская настройка по умолчанию.
Фото по умолчанию 5–90	Задаёт качество фотоизображения в зависимости от размера и качества файла. Примечание. "50" — заводская настройка по умолчанию.
Использовать многостраничные файлы TIFF Вкл. Выкл.	Предлагает выбор между одностраничными и многостраничными файлами TIFF. При сканировании многостраничного документа в FTP создается либо один файл TIFF, содержащий все страницы, либо несколько файлов TIFF, каждый из которых содержит по одной странице документа. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл." • Этот параметр меню предусмотрен для всех функций сканирования.
Битовая глубина при сканировании 8 бит 1 бит	Включает режим "Текст/фото" для уменьшения размера файлов, применяя 1-битовые изображения в случае, если для параметра "Цвет" установлено значение "Выкл." Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "8".
Имя файла	Служит для ввода базового имени файла Примечание. Можно ввести не более 53 знаков.
Польз. задание на сканирование Выкл. Вкл.	Позволяет копировать в одном задании на копирование документ, содержащий бумагу разного формата Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл."
Предварительный просмотр сканирования Выкл. Вкл.	Определяет режим предварительного просмотра для заданий сканирования Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл."
Удаление фона с -4 до 4	Служит для регулировки фона, видимого на копии Примечание. "0" — заводская настройка по умолчанию.
Баланс цветов Голубой — красный Пурпурный — зеленый Желтый — синий	Включение равного баланса в цветах сканированного изображения

Пункт меню	Описание
Выпадение цвета Выпадение цвета Нет Красный Зеленый Синий Порог по умолчанию для красного цвета 0–255 Порог по умолчанию для зеленого цвета 0–255 Порог по умолчанию для синего цвета 0–255	Определяет, какой цвет опускается при сканировании, а также насколько происходит при этом увеличение или уменьшение Примечания. "Нет" — заводская настройка по умолчанию для параметра "Выпадение цвета". "128" — заводская настройка по умолчанию для порогового значения каждого цвета.
Контрастность Оптимизац. в зависим. от содержимого 0–5	Задание контрастности сканируемого изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содержимого".
Зеркальное отражение Выкл. Вкл.	Создание зеркального отображения оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл.".
Негатив изображения Выкл. Вкл.	Создание изображения негатива для оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл.".
Затенение деталей с -4 до 4	Регулирование степени видимости темных деталей на сканированном изображении Примечание. "0" — заводская настройка по умолчанию.
Исправление скоса в УАП Выкл. Вкл.	Определяет, выполняется ли исправление небольшого скоса в сканированном изображении Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл.".
Сканир. от края до края Выкл. Вкл.	Определяет, выполняется ли сканирование оригинала от края до края Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл.".
Резкость 1–5	Настройка степени резкости на сканированном изображении Примечание. "3" — заводская настройка по умолчанию.
Температура с -4 до 4	Позволяет пользователю указать значения для изображений "теплый" или "прохладный". Значение "Прохладный" создает изображение с оттенками голубого; значение "Теплый" создает изображение с оттенками красного.

Параметры печати

Копии 1–999	Служит для задания числа копий по умолчанию для каждого задания на печать Примечание. "1" — заводская настройка по умолчанию.
Источник бумаги Лоток [x] Ручная подача бумаги Многоцелевое устройство подачи Ручная подача конвертов	Определяет устройство подачи бумаги по умолчанию для всех заданий на печать Примечание. По умолчанию используется лоток 1.
Цветное Цветное Только черный	Создает задания для цветной печати Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Цветное".
Разбор по копиям Вкл. (1,2,1,2,1,2) Выкл. (1,1,1,2,2,2)	Формирование стопок последовательных страниц при печати нескольких копий Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл.".
Стороны (двусторонняя печать) 1-сторонняя 2-сторонняя	Указывает, выполняется ли печать на одной или на обеих сторонах страницы Примечание. "1-сторонняя" — заводская настройка по умолчанию.
С прошивкой скобами Выкл. Вкл.	Указывает задания с прошивкой Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл." - Это меню отображается только при установленном сшивателе.
Перфорация Выкл. Вкл.	Указывает печатные документы с отверстиями Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл." - Это меню отображается только при установленном сшивателе.
Режим перфорации 2 отверстия 3 отверстия 4 отверстия	Указывает тип пробивки отверстий на распечатанном документе Примечания. "3 отверстия" — заводская настройка по умолчанию для США. Настройка по умолчанию, заданная изготовителями для других стран, — "4 отверстия". - Это меню отображается только при установленном перфораторе.

Двусторонняя печать: сшивание Длинная сторона Короткая сторона	Определяет способ сшивания отпечатанных с двух сторон листов, а также ориентацию изображения на обратной стороне листа по отношению к изображению на лицевой стороне листа Примечания. • При использовании переплета по длинной стороне страницы переплетаются по длинной кромке страницы (с левой стороны при использовании книжной ориентации и с верхней стороны при использовании альбомной ориентации). • При использовании переплета по короткой стороне страницы переплетаются по короткой кромке страницы (с верхней стороны при использовании книжной ориентации и с левой стороны при использовании альбомной ориентации).
Ориентация экономии бумаги Авто Альбомная Книжная	Определяет ориентацию листа, на котором распечатывается несколько страниц документа Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". Выбор книжной или альбомной ориентации осуществляется автоматически
Экономия бумаги Выкл. 2 стр 3 стр 4 стр 6 стр 9 стр 12 стр 16 стр	Указывает на то, что на одной стороне листа бумаги требуется распечатывать изображения нескольких страниц Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл." • При выборе числового значения на одной стороне листа распечатывается соответствующее количество изображений страниц.
Граница экономии бумаги Нет Сплошная	Печать границы вокруг каждого изображения страницы Примечание. Заводская настройка по умолчанию — "Нет".
Порядок экономии бумаги Горизонтально Обратн. горизонт. Обратн. вертик. Вертикально	Задание положения изображений нескольких страниц Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Горизонтально". • Расположение изображений страниц на листе зависит от их количества и ориентации (книжная или альбомная).
Страницы-разделители Выкл. Между копиями Между заданиями Между страницами	Указывает на то, требуется ли вставлять страницы-разделители Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл." • При выборе значения "Между копиями" чистый лист вставляется после каждой копии задания на печать, если для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Вкл.". Если для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Выкл.", чистый лист вставляется после набора копий каждой страницы, например, после всех страниц 1, после всех страниц 2. • При выборе значения "Между заданиями" чистые листы вставляются между заданиями на печать. • При выборе значения "Между страницами" чистый лист вставляется после каждой страницы задания на печать. Этот параметр рекомендуется использовать при печати на прозрачных пленках, а также в тех случаях, когда требуется вставить в документ чистые листы для заметок.

Источник страницы-разделителя Лоток [x] Устройство ручной подачи	Служит для указания устройства подачи, из которого подаются страницы-разделители Примечания. - По умолчанию используется лоток 1. - Для отображения в меню настройки "Устройство ручной подачи" необходимо в меню "Бумага" задать значение "Кассета" для параметра "Конфигурация МУП".
Пустые страницы Не печатать Печать	Указывает на то, требуется ли вставлять при печати задания чистые страницы Примечание. "Не печатать" — заводская настройка по умолчанию.

Параметры печати

меню “Настройка”

Элемент меню	Описание
Язык принтера Эмуляция PS Эмуляция PCL	Задание языка принтера по умолчанию Примечания. - Эмуляция PS – заводская настройка по умолчанию. В режиме эмуляции PostScript используется интерпретатор PS для обработки заданий печати. - В режиме эмуляции PCL используется интерпретатор PCL для обработки заданий печати. - При настройке языка принтера по умолчанию программа может отправлять задания печати, в которых используется другой язык принтера.
Ожидание задания Выкл Вкл	Указание заданий на печать, которые необходимо удалить из очереди на печать, если для них требуются недоступные дополнительные устройства принтера или специальные настройки. Эти задания на печать сохраняются в отдельной очереди печати, поэтому остальные задания печатаются как обычно. При получении недостающих данных или установке дополнительных устройств сохраненные задания распечатываются. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. - Это меню отображается только в том случае, если жесткий диск принтера доступен не только для чтения. Это требование предотвращает удаление сохраненных заданий в случае отключения питания принтера.

Элемент меню	Описание
Область печати Обычное По странице Страница целиком	Задание логической и физической областей для печати Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Обычная”. При попытке печати данных в недоступной для печати области, заданной с помощью значения “Обычная”, принтер обрезает изображение по границе. - Параметр “По странице” позволяет разместить содержимое на странице в соответствии с выбранным размером. - Параметр “Страница целиком” позволяет переместить изображение в недоступную для печати область, заданную с помощью значения “Обычная”, но принтер обрезает изображение по границе, соответствующей этому параметру. Этот параметр влияет только на страницы, напечатанные с использованием интерпретатора PCL 5e, и не оказывает влияния на страницы, напечатанные с помощью интерпретатора PCL XL или PostScript.
Режим “Только черный” Выкл Вкл	Настройка принтера для печати текста и графики с использованием только черного картриджа Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Устройство назначения ОЗУ Флэш-память Диск	Настройка папки для сохранения загруженных файлов Примечания. - ОЗУ – заводская настройка по умолчанию. Загруженные файлы хранятся в ОЗУ временно. - Загруженные файлы хранятся на карте флэш-памяти или на жестком диске принтера постоянно. Загруженные файлы остаются во флэш-памяти или на жестком диске принтера, даже когда принтер отключен. - Это меню отображается только в том случае, если установлен флэш-диск и/или дополнительный диск.
Экономия ресурсов Выкл Вкл	Указывает способ обработки временных загруженных файлов, например шрифтов и макросов, сохраненных в ОЗУ, при получении принтером задания на печать, для выполнения которого требуется больше памяти, чем доступно Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. При настройке значения “Выкл” принтер сохраняет загруженные файлы только пока требуется память. Для обработки заданий на печать загруженные файлы удаляются. - При настройке значения “Вкл” принтер сохраняет загруженные файлы при изменении языка и сбросе настроек принтера. Если свободной памяти принтера становится недостаточно, отображается сообщение 38 Память полна, но загруженные файлы не удаляются.
Порядок печати всех По алфавиту Начиная с первых Начиная с последних	Определение порядка печати отложенных и конфиденциальных заданий при выборе параметра “Печать всех” Примечания. - По алфавиту – заводская настройка по умолчанию. - Задания на печать всегда отображаются на панели управления принтера в алфавитном порядке.

Меню «Учет заданий»

Примечание. Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера. Жесткий диск принтера не должен быть защищен от чтения/записи или от записи.

Элемент меню	Описание
Журнал учета заданий Выкл Вкл	Настройка создания принтером журнала получаемых заданий на печать или отмена создания Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл».
Программы учета заданий	Позволяет выполнять печать и удаление файлов журнала или экспортировать их на флеш-диск
Частота журнала учета Ежемесячно Еженедельно	Определяет частоту создания файла журнала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Ежемесячно».
Действие журнала под конец интервала Нет Текущий журнал электронной почты Отправить текущий журнал по эл. почте и удалить Отправить текущий журнал по почте Отправить текущий журнал по почте и удалить	Определение реакции принтера при превышении порога частоты Примечание. Заводская настройка по умолчанию – «Нет».
Уровень сообщения о заполнении диска 1–99 Выкл	Задание максимального размера файла журнала до выполнения принтером действия, когда диск почти заполнен Примечание. Заводская настройка по умолчанию – 5 МБ.
Действие, когда диск почти заполнен Нет Текущий журнал электронной почты Отправить текущий журнал по эл. почте и удалить Отправить старый журнал по эл. почте и удалить Отправить текущий журнал по почте Отправить текущий журнал по почте и удалить Отправить старый журнал по почте и удалить Удалить текущий журнал Удалить старый журнал Удалить все журналы Удалить все, кроме текущего	Определение реакции принтера при заполнении жесткого диска принтера Примечания. - Заводская настройка по умолчанию – «Нет». - Значение, определенное в параметре «Уровень сообщения о заполнении диска» для запуска действия.

Элемент меню	Описание
Действие при заполнении диска Нет Отправить текущий журнал по эл. почте и удалить Отправить старый журнал по эл. почте и удалить Отправить текущий журнал по почте и удалить Отправить старый журнал по почте и удалить Удалить текущий журнал Удалить старый журнал Удалить все журналы Удалить все, кроме текущего	Определение реакции принтера при максимальном использовании диска (100 МБ) Примечание. Заводская настройка по умолчанию – «Нет».
URL-адрес для публикации журналов	Определение назначения для отправки принтером журналов учета заданий
Адрес электронной почты для отправки журналов	Задание адреса электронной почты для отправки устройством журналов учета заданий
Префикс файла журнала	Примечание. Текущее имя хоста, определенное в меню TCP/IP, используется в качестве префикса файла журнала по умолчанию.

Меню "Оформление"

Пункт меню	Описание
Стороны (двусторонняя печать) 1-сторонняя 2-сторонняя	Указывает на то, применяется ли режим двусторонней печати ("2-сторонняя") по умолчанию ко всем заданиям на печать Примечания. • "1-сторонняя" — заводская настройка по умолчанию. • Можно установить двустороннюю печать из программы. Пользователям Windows следует выбрать Файл > Печать, а затем нажать кнопку Свойства, Параметры, Дополнительные параметры или Настройка. Для пользователей Macintosh: выберите Файл > Печать, а затем измените значения настроек в диалоговом окне печати и всплывающих меню.
Двусторонняя печать: сшивание Длинная сторона Короткая сторона	Определяет способ сшивания отпечатанных с двух сторон листов, а также ориентацию изображения на обратной стороне листа по отношению к изображению на лицевой стороне листа Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Длинная сторона". При использовании переплета по длинной стороне страницы переплетаются по длинной кромке страницы (с левой стороны при использовании книжной ориентации и с верхней стороны при использовании альбомной ориентации). • При использовании переплета по короткой стороне страницы переплетаются по короткой кромке страницы (с верхней стороны при использовании книжной ориентации и с левой стороны при использовании альбомной ориентации).
Копии 1–999	Служит для задания значения по умолчанию числа копий каждого задания на печать Примечание. "1" — заводская настройка по умолчанию.

Пункт меню	Описание
Пустые страницы Не печатать Печать	Указывает на то, требуется ли вставлять при печати задания чистые страницы Примечание. "Не печатать" — заводская настройка по умолчанию.
Разбор по копиям Вкл. (1,2,1,2,1,2) Выкл. (1,1,1,2,2,2)	Формирование стопок последовательных страниц при печати нескольких копий Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл." - При выборе "Вкл." формируются стопки последовательных страниц для данного задания на печать.
Страницы-разделители Выкл. Между копиями Между заданиями Между страницами	Указывает на то, требуется ли вставлять страницы-разделители Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл." - При выборе значения "Между копиями" чистый лист вставляется после каждой копии задания на печать, если для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Вкл.". Если для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Выкл.", чистый лист вставляется после набора копий каждой страницы, например, после всех страниц 1, после всех страниц 2. - При выборе значения "Между заданиями" чистые листы вставляются между заданиями на печать. - При выборе значения "Между страницами" чистый лист вставляется после каждой страницы задания на печать. Эту настройку рекомендуется использовать при печати на прозрачных пленках, а также в тех случаях, когда требуется вставить в документ чистые страницы.
УП стр.-разд. Лоток [x] Устройство ручной подачи	Служит для указания устройства подачи бумаги, из которого подаются страницы-разделители Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Лоток 1 (стандартный лоток)". - Для отображения в меню настройки "Устройство ручной подачи" необходимо в меню "Бумага" задать значение "Кассета" для параметра "Конфигурация МУП".
Экономия бумаги Выкл. 2 стр 3 стр 4 стр 6 стр 9 стр 12 стр 16 стр	Указывает на то, что на одной стороне листа бумаги требуется распечатывать изображения нескольких страниц Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл." - При выборе числового значения на одной стороне листа распечатывается соответствующее количество изображений страниц.
Порядок экономии бумаги Горизонтально Обратн. горизонт. Обратн. вертик. Вертикально	Задание положения изображений нескольких страниц Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Горизонтально". - Расположение изображений страниц на листе зависит от их количества и ориентации (книжная или альбомная).

Пункт меню	Описание
Ориентация экономии бумаги Авто Альбомная Книжная	Определяет ориентацию листа, на котором распечатывается несколько страниц документа Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". Выбор книжной или альбомной ориентации осуществляется автоматически.
Граница экономии бумаги Нет Сплошная	Печать границы на каждом изображении страницы. Примечание. Заводская настройка по умолчанию — "Нет".
Задание с прошивкой Выкл. Вкл.	Указывает задания с прошивкой Примечание. Это меню отображается только при установленном сшивателе.
Перфорация Выкл. Вкл.	Указывает печатные документы с отверстиями Примечание. Это меню отображается только при установленном перфораторе.
Режим перфорации 2 отверстия 3 отверстия 4 отверстия	Указывает тип пробивки отверстий на распечатанном документе Примечания. • "3 отверстия" — заводская настройка по умолчанию для США. Настройка по умолчанию, заданная изготовителями для других стран, — "4 отверстия". • Это меню отображается только при установленном перфораторе.
Сдвиг страниц Нет Между копиями Между заданиями	Сдвиг страниц в некоторых случаях Примечания. • Заводская настройка по умолчанию — "Нет". • При выборе значения "Между копиями" каждая копия задания на печать сдвигается, если для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Вкл.". Если для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Выкл.", каждый набор печатных страниц сдвигается, например все страницы 1 и все страницы 2. • При выборе значения "Между заданиями" для всего задания печати устанавливается одинаковое положение сдвига независимо от количества печатных копий. • Это меню отображается только при установленном сшивателе.

Меню “Качество”

Элемент меню	Описание
Режим печати Цветная Только черный	Указывают, каким образом распечатываются изображения – в цветном или монохромном режиме Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Цветная”.

Элемент меню	Описание
Коррекция цвета Авто Выкл Ручная	Настраивает цветопередачу распечатываемой страницы Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Авто”. При выборе значения “Авто” к каждому объекту на распечатываемой странице применяется отдельная таблица преобразования цветов. - При выборе значения “Выкл” функция цветокоррекции отключается. - Параметр “Ручная” позволяет выполнять настройку таблиц цветов с использованием параметров, доступных в меню “Ручные установки цвета”. - Ввиду различий между аддитивными и субтрактивными цветами некоторые цвета, которые отображаются на мониторах компьютеров, невозможно перенести на печатную страницу.
Разрешение печати 4800 CQ 1200 т/д	Указывает разрешение при печати Примечание. 4800 CQ – заводская настройка по умолчанию.
Плотность тонера 1–5	Делает распечатанный документ более светлым или темным Примечания. 4 – заводская настройка по умолчанию. - Выбор меньшего значения может обеспечить экономию тонера. - Если для параметра “Режим печати” задано значение “Только черный”, при выборе значения 5 плотность тонера для всех заданий на печать увеличивается и распечатки становятся более темными. - Если для параметра “Режим печати” задано значение “Цветной”, то значение 5 аналогично значению 4.
Улучшение тонких линий Выкл Вкл	Включает режим печати, который желательно использовать для таких файлов, как архитектурные чертежи, карты, электрические схемы и графики Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. - Данный параметр можно настроить из программы. Пользователям Windows следует выбрать Файл > Печать > Свойства > Параметры > или Настройка. Пользователям Macintosh необходимо выбрать File > Print, а затем настроить параметры в диалоговом окне печати и всплывающих меню. - Чтобы настроить функцию улучшения тонких линий с помощью Embedded Web Server, введите IP-адрес сетевого принтера в окне браузера.
Экономия цветного тонера Выкл Вкл	Уменьшает количество тонера, используемого для графики и изображений. Количество тонера, используемого для текста, не уменьшается. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. - При выборе значения “Вкл” настройки в разделе “Плотность тонера” игнорируются.

Элемент меню	Описание
Яркость RGB от -6 до 6	Настраивает яркость распечатываемых цветных изображений Примечания. • 0 – заводская настройка по умолчанию. • -6 – максимальное уменьшение. 6 – максимальное увеличение. • Данная настройка не влияет на файлы, в которых используются спецификации цветов CMYK.
Контрастность RGB 0–5	Настраивает контрастность распечатываемых цветных изображений Примечания. • 0 – заводская настройка по умолчанию. • Данная настройка не влияет на файлы, в которых используются спецификации цветов CMYK.
Насыщенность RGB 0–5	Настраивает насыщенность распечатываемых цветных изображений Примечания. • 0 – заводская настройка по умолчанию. • Данная настройка не влияет на файлы, в которых используются спецификации цветов CMYK.
Цветовой баланс Голубой от -5 до 5 Пурпурный от -5 до 5 Желтый от -5 до 5 Черный от -5 до 5 По умолчанию 0	Настраивает цвет в распечатываемых изображениях путем увеличения или уменьшения количества тонера, используемого для каждого цвета Примечание. 0 – заводская настройка по умолчанию.
Примеры цветов sRGB – дисплей Яркие sRGB Дисплей-абсолютно черный Яркие Выкл-RGB US CMYK Euro CMYK Яркие CMYK Выкл-CMYK	Печать примеров страниц для каждой таблицы преобразования цветов RGB и CMYK, используемой в принтере Примечания. • Пример распечатывается при выборе любого параметра. • Примеры цветов состоят из серии цветных прямоугольников с комбинацией RGB или CMYK, создающий рассматриваемый цвет. С помощью этих страниц можно определить сочетания, которые необходимо использовать для получения желаемого результата при печати. • В окне обозревателя введите IP-адрес принтера для доступа к полному списку страниц с образцами цветов из Embedded Web Server.

Элемент меню	Описание
Ручные установки цвета Изображение RGB Яркие sRGB – дисплей Дисплей-абсолютно черный Яркие sRGB Выкл Текст RGB Яркие sRGB – дисплей Дисплей-абсолютно черный Яркие sRGB Выкл Графика RGB Яркие sRGB – дисплей Дисплей-абсолютно черный Яркие sRGB Выкл	Настраивает преобразования цветов RGB Примечания. • sRGB – дисплей – заводская настройка по умолчанию для параметра “Изображение RGB”. При этом применяется таблица преобразования цветов, которая обеспечивает наилучшее возможное соответствие цветов на распечатке цветам на мониторе компьютера. • Яркие sRGB – это заводская настройка по умолчанию для параметров “Текст RGB” и “Графика RGB”. При выборе параметра “Яркие sRGB” применяется таблица цветов, которая повышает насыщенность. Этот режим рекомендуется для деловой графики и текста. • Параметр “Яркие” предназначен для применения таблицы преобразования цветов, обеспечивающей более яркие и насыщенные цвета. • Дисплей-абсолютно черный предназначен для применения таблицы преобразования цветов, использующей только черный цвет для получения естественных серых цветов. • При выборе значения “Выкл” функция преобразования цветов отключается.
Ручные установки цвета Изображение CMYK US CMYK Euro CMYK Яркие CMYK Выкл Текст CMYK US CMYK Euro CMYK Яркие CMYK Выкл Графика CMYK US CMYK Euro CMYK Яркие CMYK Выкл	Настраивает преобразования цветов CMYK Примечания. • US CMYK- заводская настройка по умолчанию для США. US CMYK: применение таблицы преобразования цветов, которая обеспечивает соответствие цветов на выходном изображении стандарту SWOP. • Euro CMYK: заводская настройка по умолчанию для других стран. Euro CMYK: применение таблицы преобразования цветов, которая обеспечивает соответствие цветов на выходном изображении стандарту EuroScale. • Яркие цвета CMYK: увеличение насыщенности цветов, получаемых в соответствии с таблицей преобразования US CMYK. • При выборе значения “Выкл” функция преобразования цветов отключается.
Замена плашечного цвета	Позволяет пользователям создавать и сохранять настраиваемые плашечные цвета с использованием соответствующих значений CMYK

Элемент меню	Описание
Настройка цветов	Запускает повторную калибровку таблиц преобразования цветов и разрешает принтеру выполнять настройку отклонений цветов в распечатываемом изображении Примечания. - Настройка цветов запускается при выборе пункта меню. На дисплее отображается надпись Настройка вплоть до завершения процесса. - Различия цветов при печати возникают вследствие изменяющихся условий, таких как влажность и температура в помещении. Настройка цвета выполняется по алгоритмам принтера. В ходе данного процесса также выполняется повторная калибровка совмещения цветов.

Меню «Служебные функции»

Элемент меню	Описание
Удалить отложенные задания Конфиденциальные Отложенные Невосстановленные Все	Удаление конфиденциальных и отложенных заданий с жесткого диска принтера Примечания. - Выбор настройки влияет только на задания печати, которые хранятся в памяти принтера. На закладки, задания на печать на флеш-дисках и другие типы отложенных заданий это не влияет. - При выборе значения «Невосстановленные» удаляются все отложенные задания, которые <i>не</i> были восстановлены с жесткого диска или из памяти принтера.
Форматировать флеш-память Да Нет	Форматирование флеш-памяти ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не выключайте принтер во время форматирования флеш-памяти. Примечания. - При выборе значения «Да» удаляются все данные, хранящиеся во флеш-памяти. - При выборе значения «Нет» запрос на форматирование отменяется. - Флеш-память – это добавленная память путем установки в принтер дополнительной карты флеш-памяти. - Этот элемент доступен только в том случае, если в принтер установлена дополнительная карта флеш-памяти и она правильно работает. - Карта флеш-памяти не должна быть защищена от чтения/записи или записи.
Удалить загруженные файлы на диске Удалить сейчас Не удалять	Удаление загруженных файлов с жесткого диска принтера, включая все отложенные задания, задания в буфере и сохраненные задания Примечания. - При выборе значение «Удалить сейчас» после завершения процесса удаления на панели управления принтера отображается исходный экран. - Если выбрано значение «Не удалять» на панели управления принтера восстанавливается главное меню «Служебные программы».

Элемент меню	Описание
Включить шестнадцатеричный дамп	Помощь в определении источника ошибки в задании на печать Примечания. • Когда включен этот режим, все данные, передаваемые на принтер, распечатываются в шестнадцатеричном и символьном представлении, а управляющие коды не выполняются. • Для выхода или отключения режима «Шестнадцатеричный дамп», выключите принтер или выполните сброс его настроек.
Оценка заполнения Выкл Вкл	Показывает приблизительное заполнение страницы тонером в процентах. Это приблизительное значение распечатывается на отдельной странице в конце каждого задания на печать. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл».

Меню XPS

Пункт меню	Описание
Печать страниц с ошибками Выкл Вкл.	Печать страницы, содержащей сведения об ошибках, включая ошибки разметки XML Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Меню «PDF»

Элемент меню	Описание
По размеру Нет Да	Масштабирование содержимого на странице в соответствии с выбранным форматом Примечание. Нет – заводская настройка по умолчанию.
Примечания Не печатать Печать	Печать примечаний в файле PDF Примечание. Не печатать – заводская настройка по умолчанию.

Меню “PostScript”

Элемент меню	Описание
Печать ошибок PS Выкл Вкл	Печать страницы с ошибкой PostScript Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Заблокировать режим запуска PS Выкл Вкл	Разрешение пользователям отключать файл SysStart Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.

Элемент меню	Описание
Приоритет шрифта Резидентный Флэш-диск/диск	Установка порядка поиска шрифта Примечания. • Заводская настройка по умолчанию – «Встроенный». • Этот элемент меню доступен только в том случае, если в принтер установлена отформатированная дополнительная карта флэш-памяти или жесткий диск в рабочем состоянии. • Убедитесь, что дополнительная карта флэш-памяти или жесткий диск принтера не защищен от чтения/записи-, записи- или с помощью пароля. • Для размера буфера заданий не должно быть задано значение 100%.
Сглаживание изображений Выкл Вкл	Увеличение контрастности и резкости изображений с низким разрешением и сглаживание цветовых переходов Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл». • Сглаживание изображения не влияет на изображения с разрешением 300 т/д или более высоким.

Меню «Эмуляция PCL»

Элемент меню	Описание
Источник шрифта Резидентный Диск Загрузить Флеш-память Все	Задание набора шрифтов, используемых в элементе меню «Имя шрифта» Примечания. • Заводская настройка по умолчанию – «Встроенный». Отображает заводской набор шрифтов по умолчанию, загруженный в оперативную память принтера. • При выборе параметров «Флеш» и «Диск» отображаются все шрифты, встроенный в данное дополнительное устройство. Убедитесь, что дополнительная карта флэш-памяти соответствующим образом отформатирована, не защищена от чтения/записи или с помощью пароля. • При выборе параметра «Загрузить» отображаются все шрифты, загруженные в оперативную память. • При выборе значения «Все» отображаются все шрифты, доступные на всех дополнительных устройствах.
Имя шрифта RO Courier	Указание определенного шрифта и устройства, на котором он хранится Примечание. RO Courier – заводская настройка по умолчанию. Формат RO Courier отображает название шрифта, идентификатор шрифта и местоположение хранения в принтере. Сокращения источника шрифтов: R соответствует Resident, F соответствует Flash, K соответствует Disk, а D – Download.

Элемент меню	Описание
Набор символов 10U PC-8 12U PC-850	Задание набора символов для каждого названия шрифта Примечания. 10U PC-8 – заводская настройка по умолчанию для США. 12U PC-850 – заводская настройка по умолчанию для других стран. - Набор символов – это набор буквенных и цифровых символов, знаков пунктуации и специальных символов. Набор символов поддерживает различные языки или специальные программы, например математические символы для научного текста. Отображаются только поддерживаемые наборы символов.
Параметры эмуляции PCL Размер шрифта 1.00–1008.00	Изменение размера для масштабируемых пропорциональных шрифтов Примечания. 12 – заводская настройка по умолчанию. - Размером шрифта называется высота символов шрифта. Один пункт шрифта соответствует примерно 1/72 дюйма. - Размеры в пунктах можно увеличивать или уменьшать с шагом 0,25 пункта.
Параметры эмуляции PCL Шаг 0.08–100	Задание плотности печати (количество символов на дюйм) для масштабируемых моноширинных шрифтов. Примечания. 10 – заводская настройка по умолчанию. - Шаг соответствует количеству знаков с фиксированным расстоянием на дюйм (срi). - Шаг можно увеличивать или уменьшать по 0,01 срi. - Для немасштабируемых моноширинных шрифтов шаг отображается на дисплее, но его нельзя изменить.
Параметры эмуляции PCL Ориентация Книжная Альбомная	Указание ориентации текста и графики на странице Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — «Книжная». - При выборе книжной ориентации текст и графика распечатываются параллельно короткой стороне страницы. - При выборе альбомной ориентации текст и графика распечатываются параллельно длинной стороне страницы.
Параметры эмуляции PCL Строк на страницу 1–255	Указание количества строк, распечатываемых на каждой странице Примечания. 60 – заводская настройка по умолчанию для США. 64 – настройка по умолчанию для других стран. - Расстояние между строками при печати на принтере определяется значениями параметров «Строк на страницу», «Формат бумаги» и «Ориентация». Выберите необходимый формат бумаги и ориентацию, прежде чем задавать значение параметра «Строк на страницу».

Элемент меню	Описание
Параметры эмуляции PCL Ширина A4 198 мм 203 мм	Настройка принтера для печати на бумаге формата A4 Примечания. 198 мм – заводская настройка по умолчанию. - При выборе значения 203 мм устанавливается ширина страницы, при которой можно печатать восемьдесят символов размером 10 пунктов.
Параметры эмуляции PCL Авто CR после LF Выкл Вкл	Указание, выполняет ли принтер автоматически возврат каретки (CR) после команды перевода строки (LF) Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл».
Параметры эмуляции PCL Авто LF после CR Выкл Вкл	Указание, выполняет ли принтер автоматически перевод строки (LF) после команды возврата каретки (CR) Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл».
Перенумерация лотков Назначить многоцелевое УП Выкл Нет 0–199 Назначить лоток [x] Выкл Нет 0–199 Назначить ручное УП Выкл Нет 0–199 Назначить ручное УП конвертов Выкл Нет 0–199	Настройка принтера для работы с программным обеспечением принтера или программами, использующими другие назначения источника для лотков и устройств подачи Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл». - При выборе значения «Нет» игнорируется команда «Выбрать УП бумаги». Этот параметр отображается только в том случае, если он выбран интерпретатором PCL 5e. 0-199 позволяет назначить пользовательское значение.
Перенумерация лотков Просмотр заводских настроек по умолчанию МУП по умолчанию = 8 T1 по умолчанию = 1 T2 по умолчанию = 4 T3 по умолчанию = 5 По умолчанию T4 = 20 T5 по умолчанию = 21 Конверт по умолчанию = 6 УРП по умолчанию = 2 Конверт для ручной подачи по умолчанию = 3	Отображение заводской настройки по умолчанию, назначенной для каждого лотка, стандартного или дополнительного устройства подачи

Элемент меню	Описание
Перенумерация лотков Восстановить параметры по умолчанию Да Нет	Восстановление заводских настроек по умолчанию для всех лотков, стандартных и дополнительных устройств подачи

Меню «HTML»

Элемент меню	Описание
Имя шрифта Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino StempelGaramond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery NewSansMTCS NewSansMTCT New SansMTJA NewSansMTKO	Настройка шрифта по умолчанию для документов в формате HTML Примечание. Шрифт Times используется в документах HTML, которых шрифт не определен.

Элемент меню	Описание
Размер шрифта 1-255 пт.	Настройка размера шрифта по умолчанию для документов в формате HTML Примечания. • 12 пт. – заводская настройка по умолчанию. • Размер шрифта можно увеличивать с приращением 1 пункт.
Масштаб 1–400%	Масштабирование шрифта по умолчанию для документов в формате HTML Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение 100 %. • Значение масштаба можно увеличивать с шагом 1%.

Элемент меню	Описание
Ориентация Книжная Альбомная	Настройка ориентации страницы для документов в формате HTML Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, – «Книжная».
Размер полей 8-255 мм	Настройка полей страницы для документов в формате HTML Примечания. • 19 мм – заводская настройка по умолчанию. • Размер полей в миллиметрах можно увеличивать с шагом 1 мм.
Фоновые изображения Печатать Не печатать	Указание, требуется ли печатать фоновые изображения в документах HTML Примечание. Печатать – заводская настройка по умолчанию.

Меню «Изображение»

Элемент меню	Описание
Автоподгонка Вкл Выкл	Выбор оптимального формата бумаги, масштаба и ориентации Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл». Он отменяет настройку масштабирования и ориентации для некоторых изображений.
Обратить Выкл Вкл	Обращение двухцветных монохромных изображений Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл». • Данная настройка не распространяется на изображения GIF или JPEG.
Масштабирование Наилучшее соответствие Закрепить в центре Подогнать по высоте/ширине Подогнать по высоте Подогнать по ширине Закрепить слева сверху	Масштабирование изображения по выбранному формату бумаги Примечания. • Наилучшее соответствие – заводская настройка по умолчанию. • Если для параметра «Автоподгонка» установлено значение «Вкл», то для параметра «Масштабирование» автоматически устанавливается значение «Наилучшее соответствие».
Ориентация Книжная Альбомная Книжная повернутая Альбомная повернутая	Настройка ориентации изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, – «Книжная».

меню "Справка"

Меню «Справка» обеспечивает доступ к нескольким страницам справки, которые представляют собой набор файлов PDF, хранящихся в памяти многофункционального принтера (МФП). Они содержат сведения об использовании принтера и выполнении различных задач, включая копирование, сканирование и работу с факсом.

В памяти принтера хранятся переводы на английский, французский, немецкий и испанский языки. Переводы на прочие языки доступны на веб-сайте <http://support.lexmark.com>.

Пункт меню	Описание
Печать всех руководств	Печать всех руководств.
Руководство по копированию	Содержит информацию о создании копий и изменении параметров.
Руководство по использованию факса	Содержит сведения об отправке факсов с использованием адресов, кодов быстрого доступа или адресной книги, а также об изменении параметров
Руководство по использованию электронной почты	Содержит сведения об отправке электронных сообщений с использованием адресов, кодов быстрого доступа или адресной книги, а также об изменении параметров
Руководство по использованию FTP	Содержит сведения о сканировании документов непосредственно на сервер FTP с использованием адреса FTP, кодов быстрого доступа или адресной книги, а также об изменении параметров
Руководство по устранению дефектов печати	Содержит рекомендации по устранению повторяющихся дефектов при копировании или печати.
Информационное руководство	Содержит справку по поиску дополнительной информации
Руководство по расходным материалам	Содержит номера деталей для заказа принадлежностей

Закрепление карты памяти перед перемещением принтера

Заявление об энергозависимости

В принтере есть разные типы памяти, в которых хранятся параметры устройства и сети, информация встроенных решений и пользовательские данные. Ниже описаны типы памяти и хранящихся в каждой из них типы данных.

- **Энергозависимая память** — В устройстве используется стандартная *оперативная память* (RAM) для временной буферизации пользовательских данных во время простых заданий печати и копирования.
- **Энергонезависимая память** — В устройстве может быть два типа энергонезависимой памяти: EEPROM и NAND (флэш-память). Оба типа памяти используются для оперативной системы, параметров устройства, информации сети, параметров закладок и сканера, а также встроенных решений.
- **Память на жестком диске** — На некоторых устройствах установлен жесткий диск. Жесткий диск принтера рассчитан для функций сканера и не может использоваться для долгосрочного хранения данных, не относящихся к печати. У пользователя нет возможности извлечения информации с жесткого диска, создания папок, совместного использования файлов на диске и в сети или передачи по FTP информации непосредственно с клиентского устройства. На жестком диске могут храниться буферизированные пользовательские данные сложных заданий сканирования, печати, копирования и факса, а также данные форм и шрифтов.

В некоторых случаях может потребоваться удаление содержимого устройства памяти, установленного в вашем принтере. Возможные причины:

- Вывод принтера из эксплуатации.
- Замена жесткого диска принтера.
- Перемещение принтера в другой отдел или местоположение.
- Обслуживание принтера сторонними организациями.
- Отправка принтера на сервисное обслуживание.
- Продажа принтера другой организации

Утилизация жесткого диска

Примечание. Не во всех принтерах установлен жесткий диск.

Если требуется высокая безопасность, могут быть необходимы дополнительные действия, чтобы ограничить доступ к конфиденциальным данным с жесткого диска принтера, при вывозе принтера (или его жесткого диска) с территории предприятия. Несмотря на то что большинство данных можно удалить электронным образом, перед утилизацией принтера или жесткого диска можно предпринять следующие действия.

- **Размагничивание** — Стирание данных магнитным полем
- **Раздавливание** — Механическое сжатие жесткого диска, чтобы сломать его компоненты и сделать физически невозможным считывание данных

- **Измельчение** — Физическое измельчение жесткого диска на мелкие куски

Примечание. Несмотря на то, что большинство данных можно удалить электронным образом, гарантировать полное удаление данных может только физическое уничтожение всех устройств памяти, на которых могли храниться данные.

Очистка энергозависимой памяти

Для сохранения данных в энергозависимой памяти (ОЗУ), установленной в принтере, требуется источник питания. Чтобы стереть данные в буфере, просто выключите устройство.

Очистка энергонезависимой памяти

- **Отдельные параметры, параметры устройств и сети, параметры безопасности и встроенные решения** — очистка информации и параметров путем выбора команды «Удалить все параметры» в меню конфигурации.
- **Данные факса**– Удалите параметры и данные факса, выбрав команду «Удалить все параметры» в меню конфигурации.

1 Выключите принтер.

2 При включении принтера нажмите и удерживайте кнопки  и . Отпустите кнопки только при появлении на экране строки выполнения.

Будут выполнены операции по включению питания, а меню затем появится меню «Конфигурация». После подачи питания на принтер на сенсорном экране отображается список функций, а не стандартные значки начального экрана.

3 Нажмите **Удалить все параметры**.

Во время данного процесса принтер перезагрузится несколько раз.

Примечание. При выполнении команды «Удаление всех параметров» будут безопасно удалены параметры устройства, задания, факсы и пароли принтера.

4 Нажмите **Назад > Выход из меню**.

Принтер выполнит сброс настроек, а затем вернется в обычный рабочий режим.

Очистка памяти жесткого диска принтера

Примечание. Возможно, в принтере не установлен жесткий диск.

Настроив параметр «Очистка диска» в меню принтера, можно удалить конфиденциальные данные, сохранившиеся при выполнении заданий сканирования, печати, копирования и факса. Для этого нужно выполнить безопасную замену файлов, отмеченных для удаления

Использование панели управления принтера

- 1 Выключите принтер.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопки **2abc** и **6mno** при включении принтера. Отпустите кнопки только при появлении на экране строки выполнения.
Будут выполнены операции по включению питания, а меню затем появится меню «Конфигурация». После подачи питания на принтер на сенсорном экране отображается список функций, а не стандартные значки начального экрана.
- 3 Нажмите **Очистка диска**, а затем один из следующих параметров:
 - **Очистка диска (быстрая)** – этот параметр позволяет выполнять замену данных диска нулями за один проход.
 - **Очистка диска (безопасная)** – этот параметр позволяет заменять данные на диске произвольными битовыми комбинациями несколько раз. Затем выполняется проверочный проход. Безопасная замена производится в соответствии со стандартом DoD 5220.22-M по безопасному удалению данных с жесткого диска. Для удаления секретной информации следует использовать этот метод.
- 4 Нажмите **Да**, чтобы начать очистку диска. В строке состояния будет отображаться ход выполнения задания очистки диска.

Примечание. Очистка диска может занимать от нескольких минут до часа. В течение этого времени принтер будет не доступен для выполнения других задач пользователя.

- 5 Нажмите **Назад > Выход из меню конфигурации**.

Принтер выполнит сброс настроек, а затем вернется в обычный рабочий режим.

Настройка шифрования жесткого диска принтера

Примечание. Возможно, в принтере не установлен жесткий диск.

Шифрование жесткого диска помогает избежать потери важных данных в случае хищения принтера или жесткого диска.

Использование встроенного веб-сервера

- 1 На странице "Встроенный веб-сервер" щелкните **Настройка > Безопасность > Шифрование диска**.

Примечание. Параметр "Шифрование диска" отображается в меню "Безопасность" только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера.

- 2 В меню "Шифрование диска" выберите параметр **Включить**.

Примечания.

- Если включить шифрование диска, содержимое жесткого диска принтера будет удалено.
- Шифрование диска может занимать от нескольких минут до более часа. В течение этого времени принтер будет не доступен для выполнения других задач пользователя.

3 Нажмите кнопку Отправить.**Использование панели управления принтера****1 Выключите принтер.****2 При включении принтера нажмите и удерживайте кнопки и . Отпустите кнопки только при появлении на экране строки выполнения.**

Принтер выполнит последовательность тестов при включении питания, а затем появится меню "Конфигурация". После подачи питания на принтер на сенсорном экране отображается список функций, а не стандартные значки начального экрана, например "Копирование" или "Факс".

3 Нажмите Шифрование диска > Включить.

Примечание. При шифровании диска содержимое жесткого диска принтера будет удалено.

4 Нажмите Да, чтобы продолжить очистку диска.

В строке состояния будет отображаться ход выполнения задания очистки диска. После шифрования диска снова отобразится экран принтера "Включить/отключить".

Примечания.

- Не отключайте принтер во время шифрования. В противном случае это может привести к потере данных.
- Шифрование диска может занимать от нескольких минут до более часа. В течение этого времени принтер будет не доступен для выполнения других задач пользователя.

5 Нажмите Назад, а затем Выход из меню.

Принтер выполнит сброс настроек, а затем вернется в обычный рабочий режим.

Обслуживание принтера

Чистка корпуса принтера

- 1 Убедитесь, что принтер выключен и отключен от электророзетки.



ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Во избежание поражения электрическим током при чистке корпуса принтера, прежде чем продолжить, отсоедините кабель питания от электророзетки и отсоедините все кабели принтера.

- 2 Извлеките бумагу из стандартного выходного лотка.

- 3 Смочите в воде чистую ткань без ворса.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не пользуйтесь бытовыми чистящими средствами или растворами, поскольку они могут повредить покрытие принтера.

- 4 Протрите только наружную поверхность принтера, включая стандартный выходной лоток.

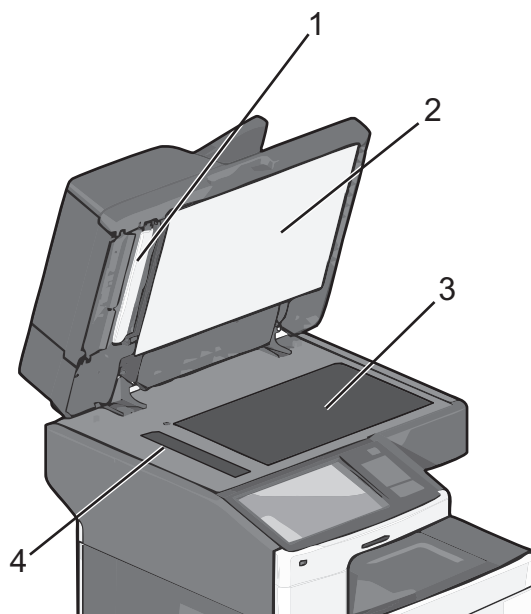
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Протирание корпуса влажной тряпкой может привести к повреждению принтера.

- 5 Перед печатью убедитесь, что опора для бумаги стандартный выходной лоток сухие.

Чистка стекла сканера

Если возникнут проблемы, связанные с качеством печати, такие как полосы на копиях или сканированных изображениях, очистите стекло сканера.

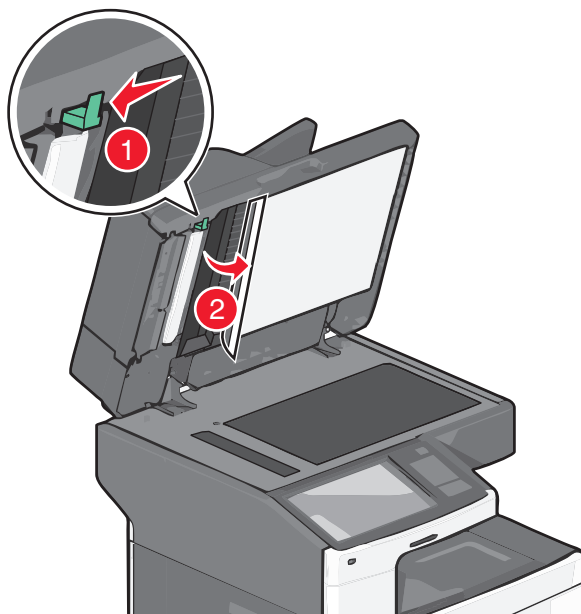
- 1 Слегка смочите в воде чистую мягкую ткань без ворса или бумажное полотенце.
- 2 Откройте крышку сканера.



1	Крышка устройства автоматической подачи с белой нижней стороной
2	Крышка сканера с белой нижней стороной
3	Стекло сканера
4	Стекло устройства автоматической подачи

- 3 Очистите показанные области и дайте им высохнуть.

4 Откройте нижнюю дверцу устройства автоматической подачи.



5 Протрите стекло сканера устройства автоматической подачи под дверцей УАП.

6 Закройте нижнюю дверцу устройства автоматической подачи.

7 Закройте крышку сканера.

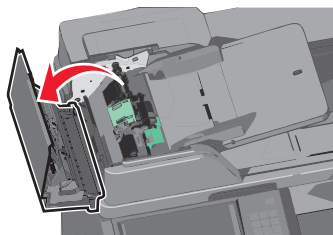
Чистка деталей устройства автоматической подачи

Для обеспечения оптимальной печати следует периодически производить очистку деталей устройства автоматической подачи. Осадок на деталях устройства автоматической подачи может привести к проблемам с качеством печати, а также появлению ложных сообщений о замятии бумаги 280-299.

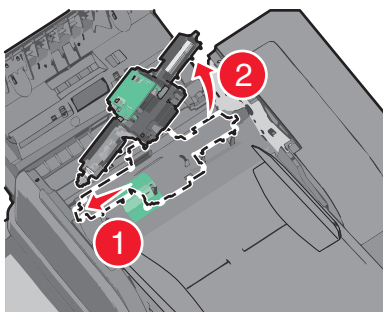
1 Выключите принтер.

2 Слегка смочите в воде чистую мягкую ткань без ворса.

3 Откройте крышку устройства автоматической подачи.

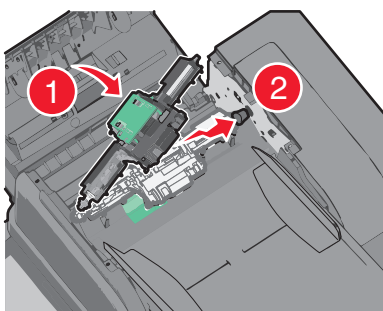


4 Извлеките узел валика подачи.



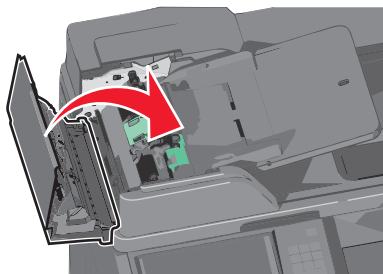
5 Протрите поверхность обоих валиков подачи.

6 Замените узел валика подачи.



7 Протрите всю поверхность под крышкой устройства автоматической подачи.

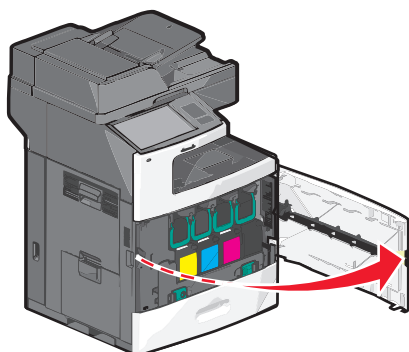
8 Закройте крышку устройства автоматической подачи.



Чистка линз печатающей головки

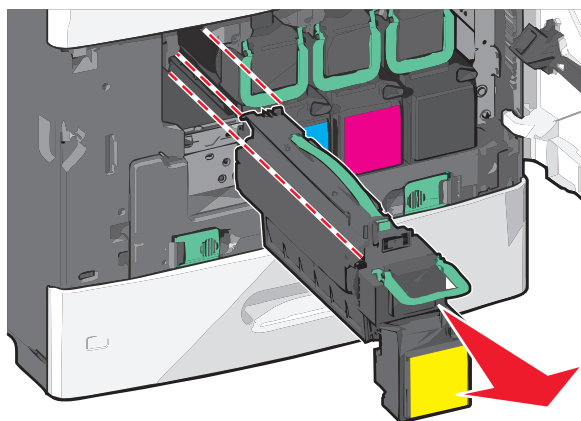
Когда возникнут проблемы, связанные с качеством печати, очистите линзы печатающей головки.

- 1 Откройте переднюю дверцу.

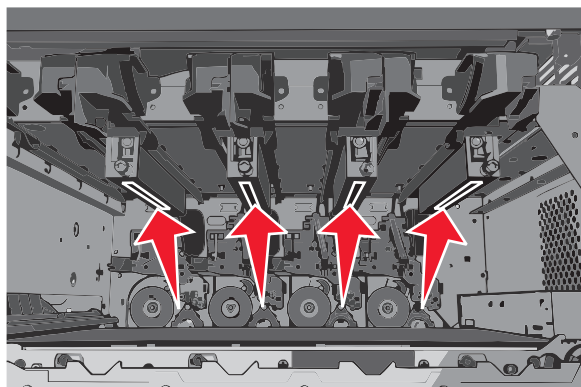


- 2 Извлеките все картриджи.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не прикасайтесь к блестящей поверхности на фотобарабане. Это может привести к повреждению фотобарабана.



- 3 Найдите четыре линзы печатающей головки.

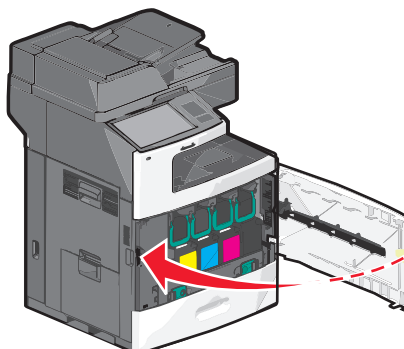


- 4 Очистите линзы сжатым воздухом.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не прикасайтесь к линзам печатающих головок.

5 Повторно установите картриджи.

6 Закройте переднюю дверцу.



Хранение расходных материалов

Расходные материалы для принтера следует хранить в чистом прохладном помещении. Неиспользованные расходные материалы храните в фирменной упаковке указанной стороной вверх.

Не допускайте воздействия на расходные материалы следующих факторов:

- прямой солнечный свет;
- температура выше 35°C;
- высокая влажность (более 80%);
- атмосфера с повышенным содержанием солей;
- агрессивные газы;
- пыль.

Проверка состояния расходных материалов

При необходимости замены расходного материала или проведения обслуживания на дисплее отображается сообщение.

Проверка состояния расходных материалов принтера с помощью панели управления

На начальном экране нажмите **Состояние/Расходные материалы > Просмотр расходных материалов**.

Проверка состояния расходных материалов с сетевого компьютера

Примечание. Компьютер должен быть подключен к той же сети, что и принтер.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Откройте вкладку **Состояние устройства**.

Появится страница “Состояние устройства”, на которой отображается сводная информация по уровням расходных материалов.

Заказ расходных материалов

Чтобы заказать расходные материалы в США, обратитесь в компанию Lexmark по телефону 1-800-539-6275 для получения сведений о ближайшем авторизованном дилере. В других странах и регионах соответствующую информацию можно найти на веб-узле компании Lexmark по адресу www.lexmark.com или получить по месту приобретения принтера.

Примечания.

- Индикатор показывает приблизительное количество тонера, которое осталось в картридже.
- Все сроки использования расходных материалов принтера указаны для печати на обычной бумаге формата Letter или A4.

Заказ картриджа

Когда появится сообщение **88 Заканчивается тонер в [цвет] картридже** или **88 Тонер в [цвет] картридже почти закончился**, закажите новый картридж.

Расчетный ресурс картриджа указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798. Печать с очень малой областью покрытия (менее 1,25%) в течение продолжительного времени может отрицательно отразиться на ресурсе, а также выходу из строя деталей картриджа раньше, чем закончится тонер.

Рекомендуемый картридж и номер по каталогу

Наименование детали	Картридж Lexmark, возвращаемый в рамках программы возврата	Обычный картридж
Голубой картридж	C792A1CG	C792A2CG
Голубой картридж сверхвысокой емкости	C792X1CG	C792X2CG
Пурпурный картридж	C792A1MG	C792A2MG
Пурпурный картридж сверхвысокой емкости	C792X1MG	C792X2MG
Желтый картридж	C792A1YG	C792A2YG
Желтый картридж сверхвысокой емкости	C792X1YG	C792X2YG
Черный картридж	C792A1KG	C792A2KG
Черный картридж сверхвысокой емкости	C792X1KG	C792X2KG

Заказ термоблока или модуля переноса

Когда появится сообщение **80 Истек срок службы термоблока** или **83 Истек срок службы модуля переноса**, закажите термоблок или модуль переноса для замены.

Когда появится сообщение **80 Замените термоблок** или **83 Замените модуль переноса**, установите новый модуль переноса. Для получения сведений об установке см. документацию, прилагаемую к детали.

Наименование детали	Номер по каталогу
Термоблок	40X7102 (100 вольт) 40X7100 (115 вольт) 40X7101 (230 вольт)
Модуль переноса	40X7103

Заказ контейнера для отработанного тонера

Когда появится сообщение **82 Емкость для отработанного тонера почти заполнена**, закажите запасной контейнер для использованного тонера.

Когда появится сообщение **82 Замените емкость для отработанного тонера**, замените емкость для отработанного тонера.

Примечание. Емкость для отработанного тонера не рекомендуется использовать повторно.

Наименование детали	Номер по каталогу
Контейнер для отработанного тонера	C792X77G

Заказ картриджей со скрепками

Если отображается сообщение **Мало прошивочных скоб** или **Нет прошивочных скоб**, закажите соответствующую кассету со скобами.

Для получения дополнительных сведений см. рисунки на дверце блока прошивки.

Наименование детали	Номер по каталогу
Кассеты со скобами - 3 (Поскольку в одной упаковке содержится 5000 скрепок, в тройной упаковке содержится 15 000 скрепок.)	25A0013

Заказ комплекта устройства автоматической подачи

Если возникают проблемы при подаче бумаги, например, подается сразу два листа или бумага совсем не подается из устройства автоматической подачи, закажите комплект устройства автоматической подачи.

Наименование детали	Номер по каталогу
Комплект устройства автоматической подачи	40X7220

Заказ комплекта для очистки

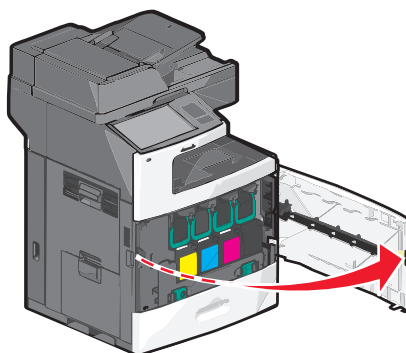
С помощью влажных и сухих салфеток из комплекта для очистки очистите сенсорный экран.

Наименование детали	Номер по каталогу
Комплект для очистки (влажные и сухие салфетки)	40X0392

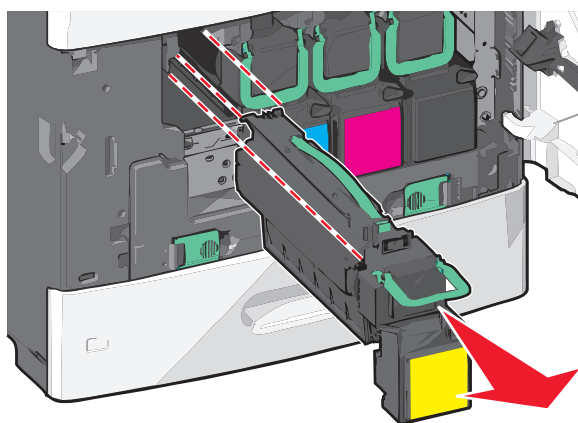
Замена расходных материалов

Замена картриджа

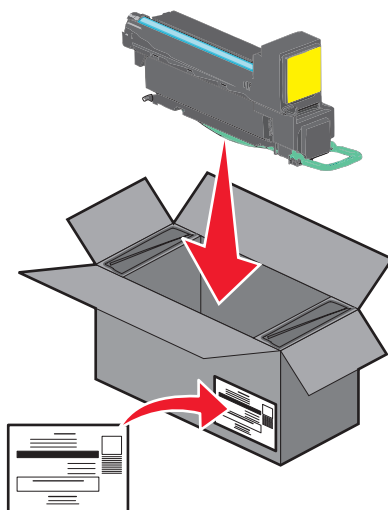
- 1 Откройте переднюю дверцу.



- 2 Поднимите зеленую ручку и выдвиньте картридж. Возьмитесь за верхнюю ручку и выньте картридж из машины.

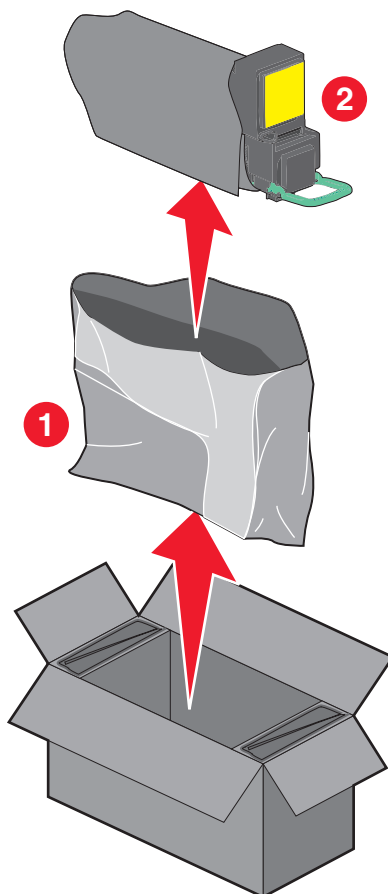


- 3 Поместите старый картридж в коробку от запасного картриджа, а затем нанесите на коробку наклейку для возврата.

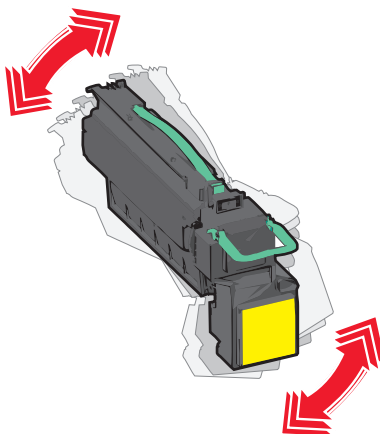


- 4 Снимите упаковку с нового картриджа.

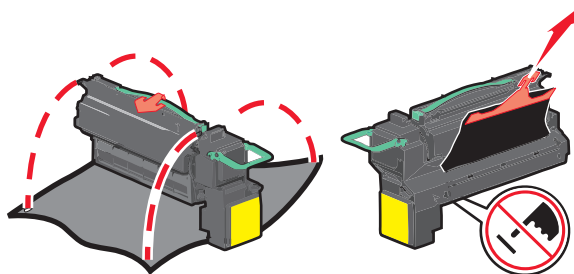
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до самого фотобарабана. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.



- 5 Встряхните новый картридж для равномерного распределения тонера.

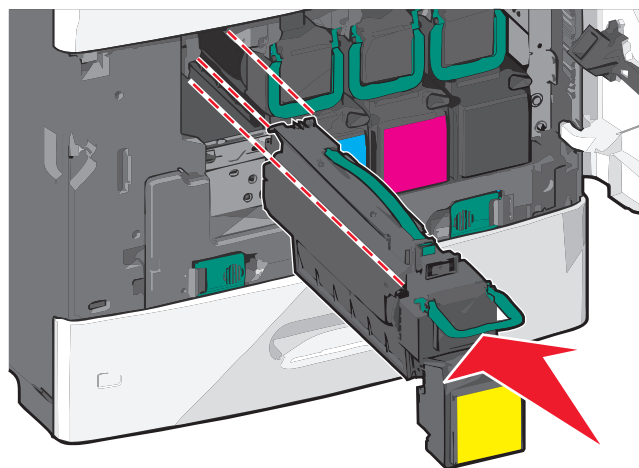


- 6 Удалите красные упаковочные полоски с нового картриджа.

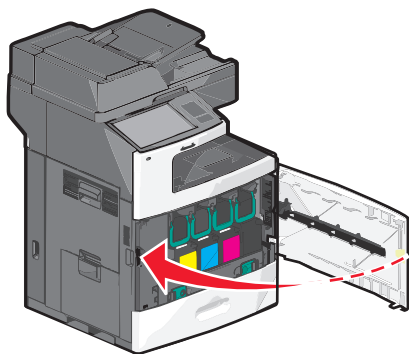


- 7 Вставьте новый картридж в принтер, а затем установите зеленую ручку назад.

Примечание. Убедитесь, что картридж полностью вставлен на место.



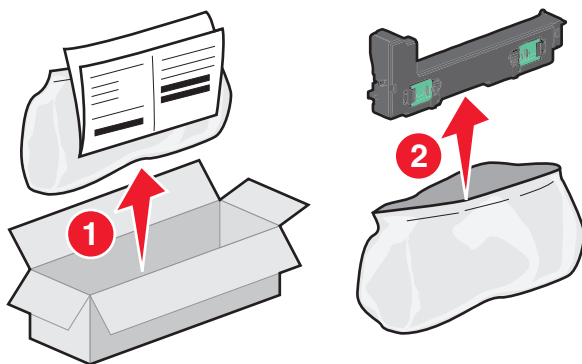
8 Закройте переднюю дверцу.



Замена емкости для отработанного тонера

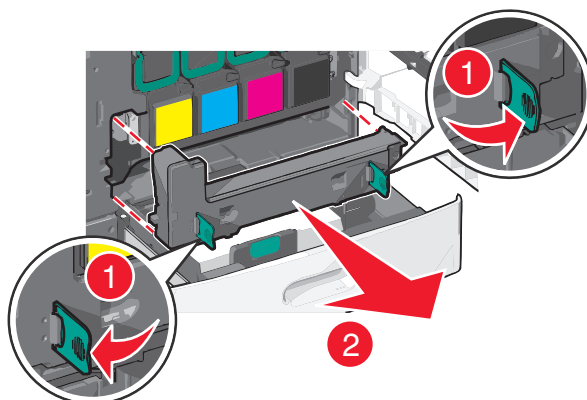
Когда появится сообщение 82.xx **Замените емкость для отработанного тонера**, следуйте этому указанию. Принтер не продолжит печать, пока емкость для отработанного тонера не будет заменена.

1 Извлеките контейнер для отработанного тонера из коробки для транспортировки и снимите упаковку.



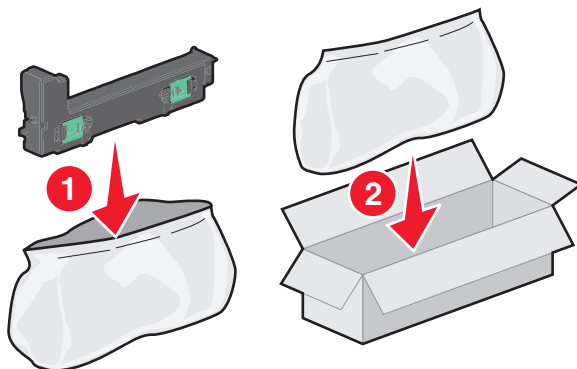
2 Откройте переднюю дверцу принтера, а затем откройте лоток 1.

3 Отведите зеленые держатели в сторону, затем возьмитесь за них обеими руками и потяните, чтобы снять контейнер для отработанного тонера.

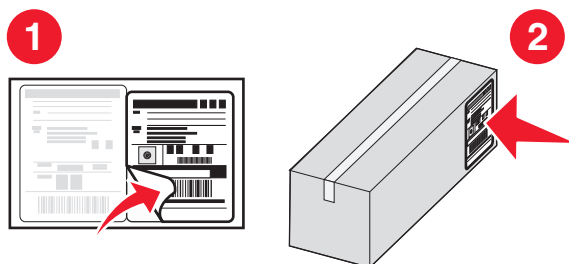


4 Поместите контейнер с отработанным тонером в пакет для утилизации.

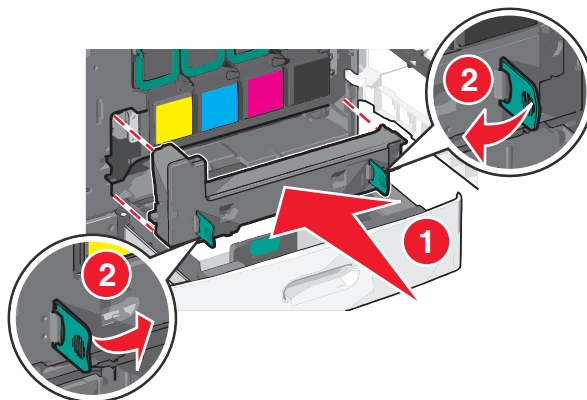
5 Положите пакет в коробку для транспортировки, из который был извлечен запасной контейнер.



6 Отклейте наклейку для утилизации и нанесите ее на коробку.



7 Вставьте новый контейнер для отработанного тонера в принтер.



8 Закройте лоток 1, а затем закройте переднюю дверцу.

Перемещение принтера

Подготовка к перемещению принтера

⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Принтер весит более 18 кг (40 фунтов), для его безопасного перемещения требуется не менее двух тренированных человек.

⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Прежде чем перемещать принтер, во избежание травм и повреждений принтера выполняйте следующие указания.

- Выключите принтер с помощью выключателя и отключите кабель питания от стенной розетки.
- Перед перемещением принтера отсоедините от него все кабели.
- Снимите принтер с дополнительного устройства подачи и отложите в сторону. Не пытайтесь поднимать принтер вместе с устройством подачи.

Примечание. Для снятия принтера с дополнительного устройства подачи поднимайте его за выемки для рук с обеих сторон принтера.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Повреждения принтера, возникшие вследствие несоблюдения правил при перемещении, не подпадают под действие гарантии на принтер.

Перемещение принтера

При перемещении принтера и дополнительных принадлежностей необходимо предпринимать следующие меры предосторожности:

- Габариты тележки, используемой для перемещения принтера, должны соответствовать габаритам основания принтера. Габариты тележки, используемой для перемещения дополнительных устройств, должны соответствовать габаритам этих устройств.
- Принтер следует удерживать в вертикальном положении.
- Необходимо избегать резких движений.

Транспортировка принтера

При транспортировке принтера используйте первоначальную упаковку или обратитесь по месту приобретения за комплектом упаковки для транспортировки.

Администрирование

Поиск расширенной информации о сети и данных для администратора

В этой главе описаны основные задачи администратора по поддержке с использованием Embedded Web Server. Для получения сведений о дополнительных задачах по поддержке системы см.

Руководство по работе в сети на компакт-диске с программным обеспечением и документацией или в *Руководстве администратора встроенного веб-сервера* на веб-узле Lexmark по адресу:

<http://support.lexmark.com>.

Использование встроенного веб-сервера

Если принтер установлен в сетевом окружении, встроенный веб-сервер Embedded Web Server можно использовать для выполнения следующих функций:

- просмотр виртуального изображения панели управления принтера;
- проверка состояния расходных материалов принтера;
- Настройка параметров принтера
- настройка сетевых параметров;
- просмотр отчетов.

Для доступа принтера к веб-серверу Embedded Web Server:

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- Если IP-адрес принтера неизвестен, распечатайте страницу настроек сети и в разделе TCP/IP найдите IP-адрес принтера.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку Embedded Web Server.

- 2 Нажмите клавишу **ВВОД**.

Проверка виртуального дисплея

- 1 Откройте веб-сервер Embedded Web Server, связанный с принтером.

В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

- 2 Проверьте виртуальный дисплей, который отображается в левом верхнем углу экрана.

Виртуальный дисплей работает как обычный дисплей на панели управления принтера и отображает сообщения принтера.

Проверка состояния принтера

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Откройте вкладку **Состояние устройства**.

Состояние устройства показывает следующее:

- настройки лотка для бумаги;
- уровень тонера в картридже;
- остаток срока службы комплекта для техобслуживания в процентах;
- данные о ресурсе некоторых деталей принтера.

Настройка электронных уведомлений

Настройте отправку уведомлений по электронной почте с принтера, когда заканчиваются расходные материалы или если необходимо заменить или добавить бумагу, а также при замятии бумаги.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Настройка**.

3 В разделе “Другие параметры” выберите **Настройка сигнала эл. почты**.

4 Выберите элементы для уведомления, а также введите адреса электронной почты.

5 Нажмите кнопку **Отправить**.

Примечание. Для получения сведений о настройке почтового сервера обращайтесь к специалисту по поддержке системы.

Просмотр отчетов

Можно просмотреть некоторые отчеты с встроенного веб-сервера. Эти отчеты удобны при оценке состояния принтера, сети и расходных материалов.

Чтобы просмотреть отчеты с сетевого принтера:

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Щелкните **Отчеты**, а затем выберите тип отчета, который необходимо просмотреть.

Восстановление заводских настроек по умолчанию

Если требуется сохранить список текущих настроек меню для справки, прежде чем восстанавливать заводские настройки по умолчанию, распечатайте страницу настроек меню.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: При восстановлении заводских настроек по умолчанию восстанавливаются исходные заводские настройки для большинства параметров принтера. Исключения: язык дисплея, пользовательские форматы и сообщения, а также параметры меню “Сеть/порт”. Все загруженные файлы, хранящиеся в оперативной памяти, удаляются. На загруженные файлы, хранящиеся во флеш-памяти или на жестком диске принтера, это не влияет.

На начальном экране выберите:

 > **Настройка** > **Общие настройки** > **Заводские настройки по умолчанию** > **Восстановить** > **Отправить**

Устранение замятий

Большинство случаев замятия бумаги можно избежать внимательно выбирая тип бумаги и загружая ее надлежащим образом. В случае замятия выполните действия, описанные в этом разделе.

Для сброса сообщения о замятии и возобновления печати полностью освободите тракт подачи бумаги, затем нажмите **Продолжить, замятие устранено**. Если для параметра «Восст. после замятия» установлено значение «Вкл.», выполняется повторная печать замятой страницы. Если для параметра "Восстановление после замятия" установлено значение "Авто", то при наличии достаточного объема памяти принтера выполняется повторная печать замятой страницы.

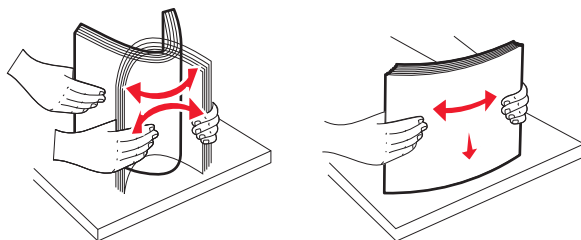
Предотвращение замятия материалов для печати

Рекомендации по эксплуатации лотков для бумаги

- Убедитесь в том, что бумага лежит ровно в лотке.
- Не извлекайте лоток, когда принтер выполняет печать.
- Не выполняйте загрузку бумаги в лоток, когда принтер выполняет печать. Это необходимо сделать до начала печати или после запроса на загрузку.
- Не загружайте слишком много бумаги. Убедитесь в том, что толщина стопки не превышает указанного максимального уровня.
- Убедитесь, что направляющие в лотке или многофункциональном устройстве подачи установлены правильно и не слишком прижаты к стопке бумаги или конвертов.
- После загрузки бумаги задвиньте лотки в принтер до упора.

Рекомендации по использованию бумаги

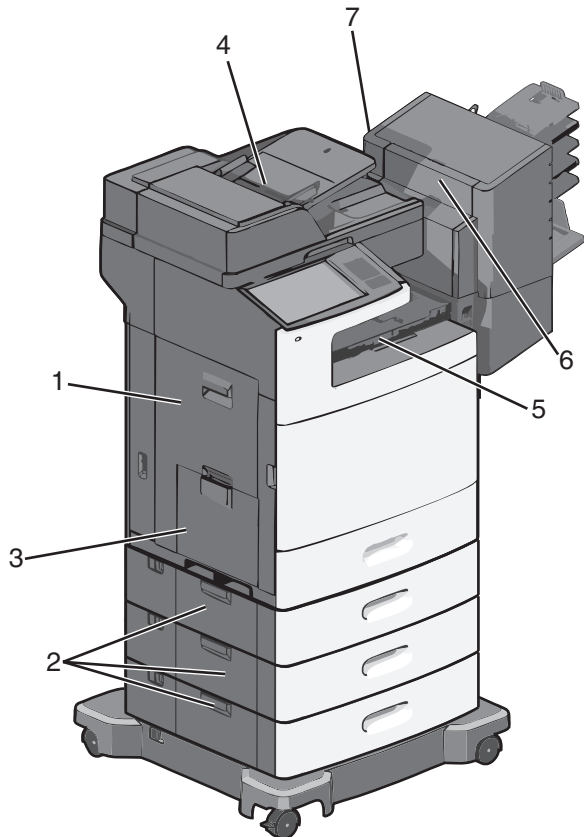
- Используйте только рекомендованную бумагу или специальные материалы для печати.
- Не загружайте в принтер измятую, покоробленную, влажную и скрученную бумагу.
- Перед загрузкой изогните стопку бумаги в разные стороны.



- Не используйте материалы, разрезанные или обрезанные вручную.
- Не помещайте в одну стопку бумагу, различающуюся по формату, плотности или типу.
- Убедитесь в том, что все форматы и типы бумаги указаны правильно в меню на панели управления принтера.
- Следуйте рекомендациям изготовителя при хранении бумаги.

Количество замятий и их местоположение

При возникновении замятия на дисплее отображается сообщение, в котором показано место замятия. Откройте дверцы и крышки и извлеките лотки для обеспечения доступа к замятиям. Чтобы закрыть сообщение о замятие бумаги, необходимо удалить всю застрявшую бумагу из тракта прохождения бумаги.



Область	Количество замятий	Инструкции по устранению
1	200–239	Откройте боковую дверцу, а затем извлеките замятую бумагу.
2	24x	Откройте боковую дверцу указанного тракта прохождения бумаги, а затем извлеките замятую бумагу.
3	250	Удалите всю бумагу из многоцелевого устройства подачи и извлеките замятую бумагу.
4	280–289	Извлеките всю бумагу из устройства автоматической подачи, а затем извлеките замятую бумагу.
	290–292	Закройте крышку устройства автоматической подачи.
5	400–403 460–461	Откройте дверцу блока прохождения бумаги, а затем извлеките замятую бумагу.
6	431–438	Нажмите кнопку, чтобы сдвинуть брошюровщик вправо, откройте дверцу брошюровщика и устраниите замятую бумагу.
7	455	Откройте дверцу шивателя, извлеките кассету со скобами, а затем устраниите застрявшие скобы.

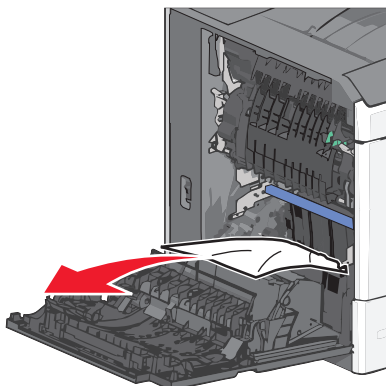
200 Замятие бумаги

- 1 Откройте боковую дверцу принтера.



ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ: Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите, пока поверхность остынет.

- 2 Возьмите замятую бумагу и аккуратно выньте ее из принтера.



Примечание. Убедитесь в том, что извлечены все обрывки бумаги.

- 3 Закройте боковую дверцу принтера.
- 4 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

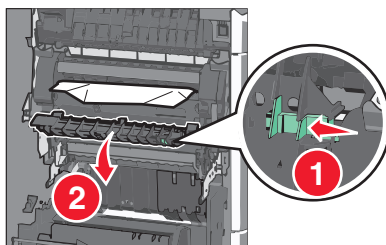
201 Замятие бумаги

- 1 Откройте боковую дверцу принтера.



ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ: Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите, пока поверхность остынет.

- 2 Определите местоположение замятия, а затем извлеките застрявшую бумагу:
 - а Если бумага находится внутри узла термоблока, откройте дверцу доступа к термоблоку.



- б Возьмите замятую бумагу с каждой стороны и аккуратно выньте ее из принтера.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до центральной части узла термоблока. Это может привести к повреждению термоблока.

Примечание. Убедитесь в том, что извлечены все обрывки бумаги.

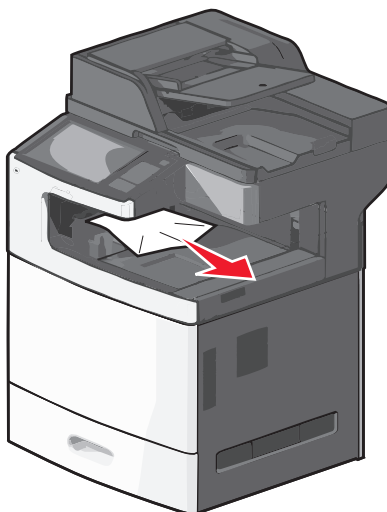
3 Закройте боковую дверцу принтера.

4 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

202-203 Замятия бумаги

Если бумага видна в стандартном выходном лотке, возьмитесь за бумагу и выньте ее из лотка.

Примечание. Убедитесь в том, что извлечены все обрывки бумаги.



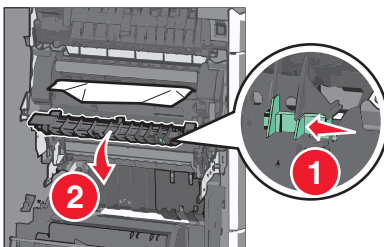
Замятие в термоблоке

1 Откройте боковую дверцу принтера.



ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ: Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите, пока поверхность остынет.

2 Если бумага видна внутри узла термоблока, откройте дверцу доступа к термоблоку.



3 Возьмите замятую бумагу с каждой стороны и аккуратно выньте ее из принтера.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до центральной части узла термоблока. Это может привести к повреждению термоблока.

Примечание. Убедитесь в том, что извлечены все обрывки бумаги.

4 Закройте боковую дверцу.

Замятие под термоблоком

- 1 Откройте боковую дверцу принтера.



ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ: Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите, пока поверхность остынет.

- 2 Если бумага видна под термоблоком, возьмитесь за замятую бумагу и выньте ее из лотка.

Примечание. Убедитесь в том, что извлечены все обрывки бумаги.

- 3 Закройте боковую дверцу принтера.

- 4 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

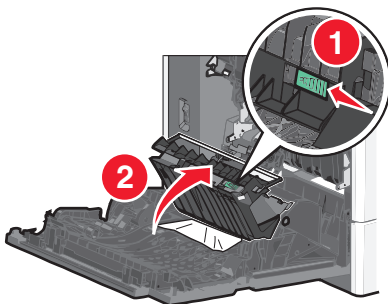
230 Замятие бумаги

- 1 Откройте боковую дверцу принтера.



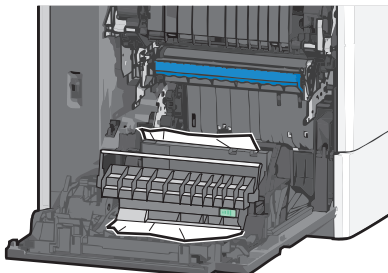
ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ: Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите, пока поверхность остынет.

- 2 Сдвиньте фиксатор, чтобы открыть крышку модуля дуплекса.



- 3 Возьмите замятую бумагу и аккуратно выньте ее из принтера.

Примечание. Убедитесь в том, что извлечены все обрывки бумаги.



- 4 Закройте крышку модуля дуплекса.

- 5 Закройте боковую дверцу принтера.

- 6 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

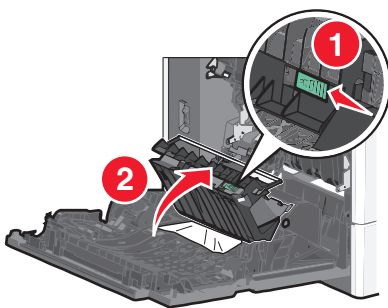
231-239 Замятия бумаги

- 1 Откройте боковую дверцу принтера.



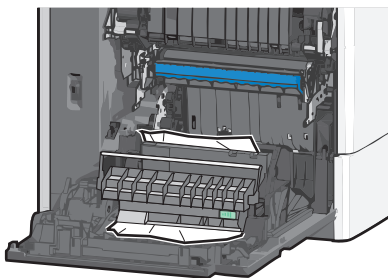
ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ: Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите, пока поверхность остынет.

- 2 Сдвиньте фиксатор, чтобы открыть крышку модуля дуплекса.



- 3 Возьмите замятую бумагу и аккуратно выньте ее из принтера.

Примечание. Убедитесь в том, что извлечены все обрывки бумаги.



- 4 Закройте крышку модуля дуплекса.
- 5 Закройте боковую дверцу принтера.
- 6 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

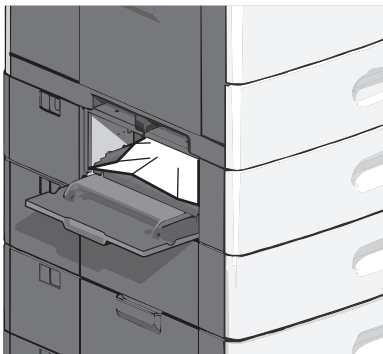
24x Замятие бумаги

Замятие бумаги в лотке 1

- 1 Откройте боковую дверцу.
- 2 Возьмите замятую бумагу с каждой стороны и аккуратно выньте ее из принтера.
- 3 Закройте боковую дверцу.
- 4 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

Замятие бумаги в дополнительных лотках

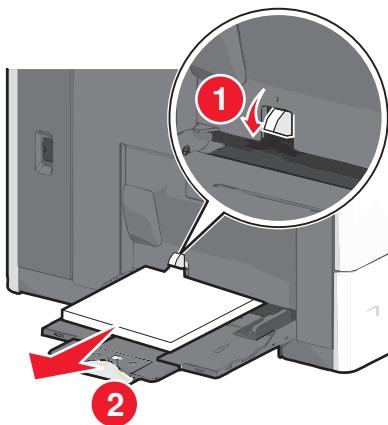
- 1 Откройте боковую дверцу указанного дополнительного лотка.
- 2 Возьмите замятую бумагу с каждой стороны и аккуратно выньте ее из принтера.



- 3 Закройте боковую дверцу.
- 4 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

250 Замятие бумаги

- 1 Нажмите на фиксатор держателя бумаги, а затем извлеките всю бумагу из многоцелевого устройства подачи.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: При попытке вытянуть бумагу, предварительно не нажав фиксатор держателя бумаги, возможна поломка фиксатора.

- 2 Возьмите замятую бумагу с каждой стороны и аккуратно выньте ее из принтера.

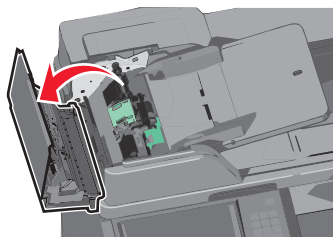


Примечание. Убедитесь в том, что извлечены все обрывки бумаги.

- 3 Повторно загрузите бумагу в многофункциональное устройство подачи, а затем отрегулируйте направляющие.
- 4 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

280-289 Замятия бумаги

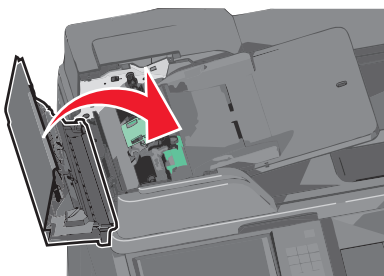
- 1 Извлеките все оригиналы из УАПД.
- 2 Откройте крышку устройства автоматической подачи.



- 3 Возьмите замятую бумагу с каждой стороны и аккуратно выньте ее из принтера.

Примечание. Убедитесь в том, что извлечены все обрывки бумаги.

- 4 Закройте крышку устройства автоматической подачи.



5 Повторно загрузите оригиналы документов в устройство автоматической подачи, выровняйте стопку, а затем отрегулируйте направляющие.

6 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

290-292 Замятия бумаги

290 Замятие бумаги

Закройте крышку устройства автоматической подачи.

291 Замятие бумаги

Закройте крышку стекла сканера.

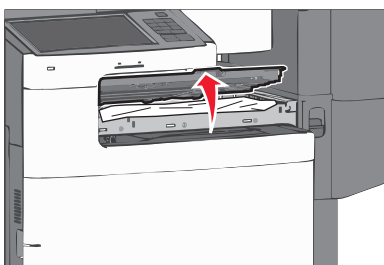
292 Замятие бумаги

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий:

- Закройте крышку устройства автоматической подачи.
- Закройте крышку сканера.
- Обратитесь к специалисту по поддержке.

Замятия бумаги 400-403 и 460-461

1 Откройте дверцу блока транспортировки бумаги.



2 Возьмите замятую бумагу и аккуратно выньте ее из принтера.

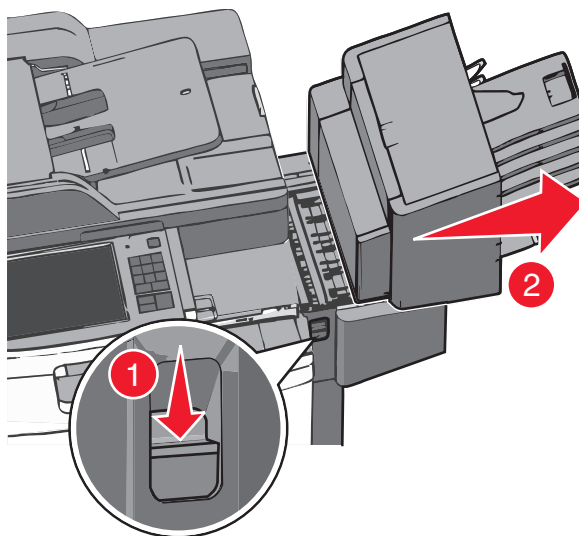
Примечание. Убедитесь в том, что извлечены все обрывки бумаги.

3 Закройте дверцу блока транспортировки бумаги.

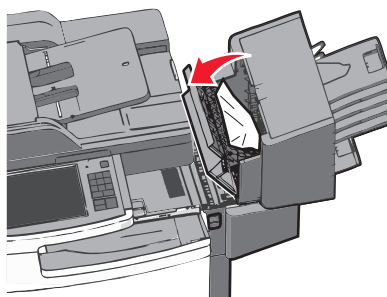
4 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

431-438 Замятия бумаги

- 1 Нажмите кнопку, чтобы сдвинуть выходной брошюровщик вправо.



- 2 Откройте дверцу брошюровщика и извлеките замятую бумагу.



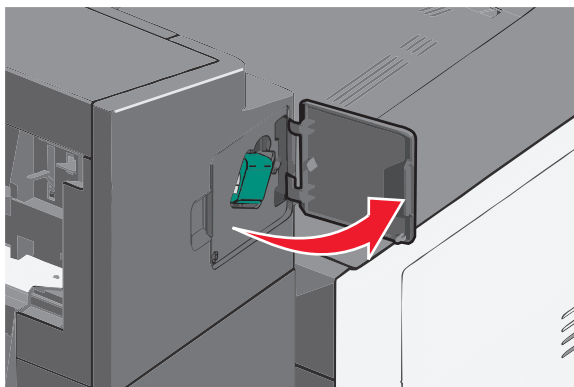
Примечание. Убедитесь в том, что извлечены все обрывки бумаги.

- 3 Закройте дверцу брошюровщика.
- 4 Сдвиньте брошюровщик назад до щелчка .
- 5 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

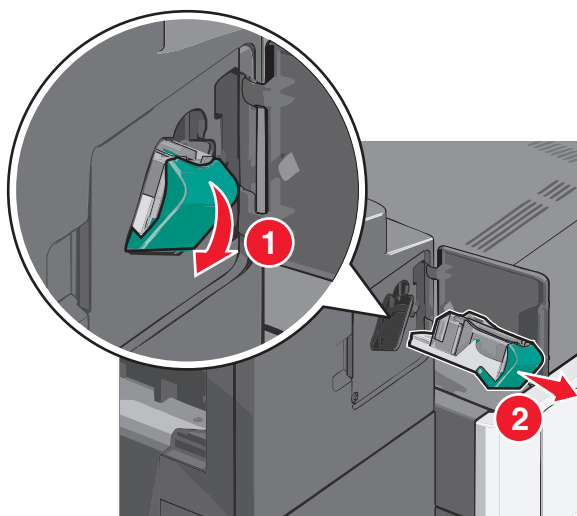
455 Ошибка сшивателя

- 1 Нажмите на фиксатор, чтобы открыть дверцу сшивателя.

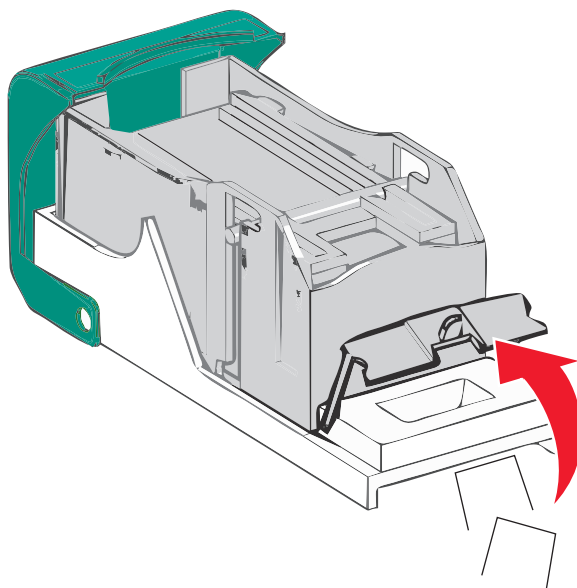
Примечание. Дверца сшивателя находится за брошюровщиком.



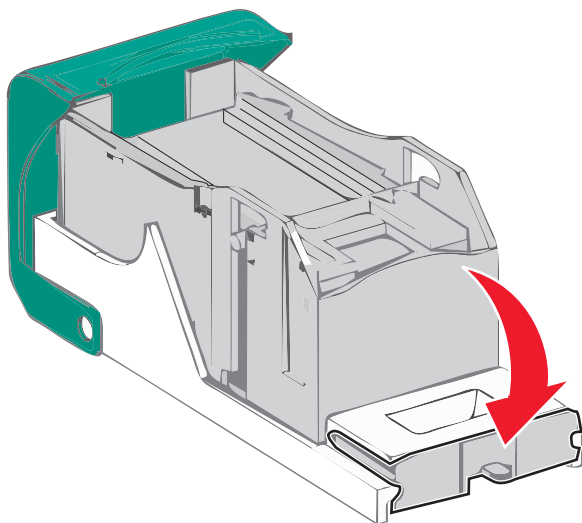
- 2** Опустите фиксатор держателя кассеты со скобами и выньте держатель картриджа шивателя из принтера.



- 3** Поднимите ограничитель прошивочных скоб за металлическую петлю и удалите все застрявшие или выпавшие скобы.

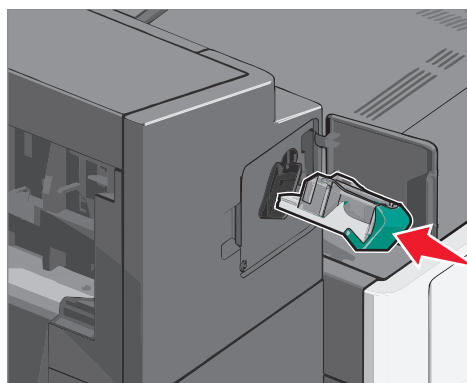


4 Закройте ограничитель прошивочных скоб.



5 Вставьте ограничитель прошивочных скоб на место, нажав на него до щелчка .

6 Нажмите на держатель картриджа со скрепками до щелчка, чтобы он прочно встал на месте.



7 Закройте дверцу сшивателя.

8 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

Поиск и устранение неисправностей

Устранение основных неисправностей принтера

Если имеются стандартные неполадки принтера или принтер не отвечает на запросы, проверьте следующее.

- Кабель питания подсоединен к принтеру и к правильно заземленной розетке электросети.
- Розетка электросети не выключена с помощью выключателя или прерывателя.
- Принтер не подключен к сетевому фильтру, источнику бесперебойного питания или удлинителю.
- Включено другое электронное оборудование, подключенное к той же электророзетке.
- Принтер включен. Проверьте выключатель питания принтера.
- Кабель принтера правильно подсоединен к принтеру и к управляющему компьютеру, серверу печати, дополнительному устройству или другому сетевому устройству.
- Все дополнительные устройства установлены правильно.
- Параметры драйвера принтера установлены верно.

После выполнения вышеуказанных проверок выключите принтер, подождите около 10 секунд, а затем снова включите его. Во многих случаях этого достаточно для устранения неполадки.

Значение сообщений принтера

Настройка цвета

Дождитесь завершения процесса.

Произошла ошибка при использовании диска USB. Извлеките и повторно установите диск.

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Извлеките и повторно установите флеш-диск.
- Если сообщение сохранится, возможно, неисправна флэш-память и ее необходимо заменить.

Измените [источник бумаги] на [имя пользовательского типа]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Использовать текущий [источник бумаги]**, чтобы игнорировать сообщение и выполнить печать из выбранного лотка.
- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню "Бумага" панели управления принтером и затем нажмите **Замена бумаги**, **Продолжить**.
- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Измените [источник бумаги] на [имя пользовательского типа] с загрузкой [ориентация]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий

- Нажмите **Использовать текущий [источник бумаги]**, чтобы игнорировать сообщение и выполнить печать из выбранного лотка.
- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню "Бумага" панели управления принтером и затем нажмите **Замена бумаги, Продолжить**.
- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Измените [источник бумаги] на [пользовательская строка]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Использовать текущий [источник бумаги]**, чтобы игнорировать сообщение и выполнить печать из выбранного лотка.
- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню "Бумага" панели управления принтером и затем нажмите **Замена бумаги, Продолжить**.
- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Измените [источник бумаги] на [пользовательская строка] с загрузкой [ориентация]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Использовать текущий [источник бумаги]**, чтобы игнорировать сообщение и выполнить печать из выбранного лотка.
- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню "Бумага" панели управления принтером и затем нажмите **Замена бумаги, Продолжить**.
- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Измените [источник бумаги] на [формат бумаги] [тип бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Использовать текущий [источник бумаги]**, чтобы игнорировать сообщение и выполнить печать из выбранного лотка.
- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню "Бумага" панели управления принтером и затем нажмите **Замена бумаги, Продолжить**.
- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Измените [источник бумаги] на [формат бумаги] [тип бумаги] с загрузкой [ориентация]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Использовать текущий [источник бумаги]**, чтобы игнорировать сообщение и выполнить печать из выбранного лотка.
- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню "Бумага" панели управления принтером и затем нажмите **Замена бумаги, Продолжить**.
- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Закройте крышку модуля транспортировки бумаги

Закройте крышку или дверцу блока транспортировки бумаги.

Закройте левую боковую дверцу

Закройте левую боковую дверцу принтера.

Закройте дверцу [лоток]

Закройте указанную дверцу лотка.

Закройте боковую дверцу брошюровщика

Закройте боковую дверцу брошюровщика.

Закройте верхнюю крышку брошюровщика

Закройте верхнюю крышку брошюровщика.

Закройте пер дверцу

Закройте переднюю дверцу принтера.

Закройте верхнюю крышку доступа

Закройте указанную дверцу или крышку.

Диск поврежден

Принтер предпринял попытку восстановления поврежденного жесткого диска, жесткий диск не удалось восстановить. Жесткий диск необходимо отформатировать заново.

Нажмите **Форматировать диск**, чтобы переформатировать жесткий диск принтера и закрыть сообщение.

Примечание. При форматировании удаляются все файлы, хранящиеся на жестком диске принтера.

Диск почти заполнен. Безопасная очистка диска.

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Удалите шрифты, макросы и другие данные, хранящиеся на жестком диске принтера.
- Установите жесткий диск большей емкости.

Проблема с диском

Жесткий диск принтера необходимо отформатировать заново.

Нажмите **Форматировать диск**, чтобы переформатировать жесткий диск принтера и закрыть сообщение.

Примечание. При форматировании удаляются все файлы, хранящиеся на жестком диске принтера.

Опустошите контейнер перфоратора

- 1 Опустошите контейнер перфоратора.

Для получения инструкций по опустошению контейнера перфоратора на панели управления принтера нажмите **Дополнительные сведения**.

- 2 Вставьте контейнер перфоратора в брошюровщик, а затем нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.

Ошибка чтения диска USB. Извлеките USB.

Вставлено неподдерживаемое устройство USB. Отключите устройство USB, а затем установите поддерживаемое.

Нерабочий раздел факса. Обратитесь к системному администратору.

Поврежден раздел факса. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.
- Выключите, а затем снова включите принтер, чтобы сбросить настройки. В случае повторного появления сообщения обратитесь к системному администратору.

Не установлен сервер факсов "В формат". Обратитесь к системному администратору.

Принтер находится в режиме сервера факсов, однако настройка сервера факсов не завершена.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.
- Выполните настройку сервера факсов. В случае повторного появления сообщения обратитесь к системному администратору.

Не назначено имя станции факса

Имя станции факса не было введено. Прием и отправка факсов отключены до тех пор, пока факс не будет настроен соответствующим образом.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.
- Выполните настройку аналогового факса. В случае повторного появления сообщения обратитесь к системному администратору.

Не назначен номер станции факса

Номер станции факса не был введен. Прием и отправка факсов отключены до тех пор, пока факс не будет настроен соответствующим образом.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.
- Выполните настройку аналогового факса. В случае повторного появления сообщения обратитесь к системному администратору.

Установите выходной лоток [x]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Установите указанный лоток.
 - 1 Выключите принтер.
 - 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3 Установите указанный лоток.
 - 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
 - 5 Снова включите принтер.
- Отмените задание на печать.

Установите лоток [x]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Установите указанный лоток:
 - 1 Выключите принтер.
 - 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3 Установите указанный лоток.
 - 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
 - 5 Снова включите принтер.
- Отмените задание на печать.

Вставьте контейнер перфоратора

Вставьте контейнер перфоратора в брошюровщик, а затем нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.

Установите лоток [x]

Установите в принтер указанный лоток.

Установите кассету со скобами

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Вставьте картридж со скрепками.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать, не используя сшиватель.

Установите УП конвертов

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Установите устройство подачи конвертов:
 - 1 Выключите принтер.
 - 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3 Установите устройство подачи конвертов.
 - 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
 - 5 Снова включите принтер.
- Отмените задание на печать.

Загрузите в [источник] [название пользовательского типа]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Загрузите указанную бумагу в лоток или устройство подачи.
- Нажмите **Бумага загружена, продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

Если принтер обнаружит лоток, содержащий бумагу соответствующего типа и формата, он будет использовать бумагу из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить источник с бумагой соответствующего типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените задание на печать.

Загрузите в [источник] [пользовательская строка]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Загрузите указанную бумагу в лоток или устройство подачи.
- Нажмите **Бумага загружена, продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

Если принтер обнаружит лоток, содержащий бумагу соответствующего типа и формата, он будет использовать бумагу из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить источник с бумагой соответствующего типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените задание на печать.

Загрузите в [источник] бумагу формата [формат]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Загрузите указанную бумагу в лоток или устройство подачи.
- Нажмите **Бумага загружена, продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

Если принтер обнаружит лоток, содержащий бумагу соответствующего типа и формата, он будет использовать бумагу из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить источник с бумагой соответствующего типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените задание на печать.

Загрузите в [источник] [тип] [формат]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Загрузите указанную бумагу в лоток или устройство подачи.
- Нажмите **Бумага загружена, продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

Если принтер обнаружит лоток, содержащий бумагу соответствующего типа и формата, он будет использовать бумагу из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить источник с бумагой соответствующего типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените задание на печать.

Загрузите в устройство ручной подачи [название пользовательского типа]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите указанную бумагу в устройство ручной подачи.
- Нажмите **Запрашивать каждую страницу, бумага загружена** или **Не запрашивать, бумага загружена** для удаления сообщения и продолжения печати.
- Чтобы использовать бумагу, загруженную в лоток, нажмите **Автоматический выбор бумаги**.
- Отмените задание на печать.

Загрузите в устройство ручной подачи [пользовательская строка]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите указанную бумагу в устройство ручной подачи.
- Нажмите **Запрашивать каждую страницу, бумага загружена** или **Не запрашивать, бумага загружена** для удаления сообщения и продолжения печати.
- Чтобы использовать бумагу, загруженную в лоток, нажмите **Автоматический выбор бумаги**.
- Отмените задание на печать.

Загрузите в устройство ручной подачи [формат бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите указанную бумагу в устройство ручной подачи.
- Нажмите **Запрашивать каждую страницу, бумага загружена** или **Не запрашивать, бумага загружена** для удаления сообщения и продолжения печати.
- Чтобы использовать бумагу, загруженную в лоток, нажмите **Автоматический выбор бумаги**.
- Отмените задание на печать.

Загрузите в устройство ручной подачи [тип бумаги] [формат бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите указанную бумагу в устройство ручной подачи.
- Нажмите **Запрашивать каждую страницу, бумага загружена** или **Не запрашивать, бумага загружена** для удаления сообщения и продолжения печати.
- Чтобы использовать бумагу, загруженную в лоток, нажмите **Автоматический выбор бумаги**.
- Отмените задание на печать.

Загрузите скрепки

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Установите в брошюровщик указанный картридж со скобами.
- Нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати.

Примечание. Задание на печать будет сшито, если заменен или установлен картридж сшивателя.

- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Память заполнена, печать факсов невозможна

Недостаточно памяти для печати задания факса.

Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщения без печати. После перезапуска принтера будет предпринята попытка печати отложенных факсов.

Снова подсоедините выходной лоток [x]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Выключите принтер, а затем снова его включите.
- Повторно подсоедините указанный лоток:
 - 1 Выключите принтер.
 - 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3 Удалите указанный лоток.
 - 4 Повторно установите лоток.
 - 5 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
 - 6 Снова включите принтер.
- Удалите указанный лоток.
 - 1 Выключите принтер.
 - 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3 Удалите указанный лоток.
 - 4 Обратитесь в службу поддержки.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать, не используя указанный лоток.

Снова подсоедините выходной лоток [x] – [y]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Выключите принтер, а затем снова его включите.
- Повторно подсоедините указанные выходные лотки.
 - 1 Выключите принтер.
 - 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3 Удалите указанные лотки.

- 4 Повторно установите лотки.
 - 5 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
 - 6 Снова включите принтер.
- Удалите указанные лотки.
 - 1 Выключите принтер.
 - 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3 Удалите указанные лотки.
 - 4 Обратитесь в службу поддержки.
 - Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать, не используя указанные лотки.

Удалите упаковочный материал, [наименование области]

Удалите оставшийся упаковочный материал из указанного места.

Извлеките бумагу из станд. вых лотка

Извлеките стопку бумаги из стандартного выходного лотка.

Удалите бумагу из выходного лотка [x]

Извлеките бумагу из указанного лотка. Принтер автоматически распознает извлечение бумаги и продолжит печать.

Если после извлечения бумаги сообщение не исчезло, нажмите кнопку **Продолжить**.

Удалите бумагу из всех выходных лотков

Превышение емкости выходных лотков. Для удаления сообщения и продолжения печати удалите бумагу из всех выходных лотков.

Извлеките бумагу из [имя связанного набора лотка]

Извлеките бумагу из указанного лотка. Принтер автоматически распознает извлечение бумаги и продолжит печать.

Если после извлечения бумаги сообщение не исчезло, нажмите кнопку **Продолжить**.

Восстановить отложенные задания?

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Восстановить** для восстановления всех отложенных заданий, хранящихся на жестком диске принтера.
- Нажмите **Не восстанавливать**, если восстановление заданий на печать не требуется.

Открыта крышка УАП сканера

Закройте крышку устройства автоматической подачи.

Сдвиньте брошюровщик влево

Сдвиньте брошюровщик или почтовый ящик влево до щелчка .

Некоторые отложенные задания не восстановлены

Нажмите **Продолжить**, чтобы удалить указанное задание.

Примечание. Отложенные задания остаются на жестком диске и являются недоступными.

Для выполнения задания требуются расходные материалы

Расходные материалы, требуемые для выполнения задания, отсутствуют. Нажмите **Отмена**, чтобы закрыть сообщение.

Неподдерживаемый формат бумаги в лотке [x]

Формат бумаги в указанном лотке не поддерживается. Замените его на поддерживаемый формат бумаги.

Неподдерживаемый диск

Вставлен неподдерживаемый диск. Отключите неподдерживаемый диск, а затем установите поддерживаемый.

31.xx Отсутствует или неисправен [цвет] картридж

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- 1 Извлеките и снова установите указанный картридж.

Для получения инструкций по извлечению картриджа нажмите **Дополнительные сведения**.

- 2 Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.

Примечание. Если сообщение не исчезло, замените неисправный картридж.

32.xx Номер по каталогу [цвет] картриджа не поддерживается устройством

- 1 Удалите неподдерживаемый картридж, а затем установите поддерживаемый.

Для получения инструкций по извлечению картриджа нажмите **Дополнительные сведения**.

- 2 Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.

34 Неверный формат бумаги, откройте [src]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Загрузите в нужный лоток соответствующую бумагу или специальный материал для печати.
- Убедитесь в том, что колесико в лотке 1 установлено в соответствии с форматом бумаги, загруженной в лоток. Убедитесь, что эта настройка формата соответствует формату, на котором выполняется печать.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и выполнить печать, используя другой лоток.
- Проверьте направляющие длины и ширины бумаги лотка и убедитесь в том, чтоб бумага правильно загружена в лоток.
- Убедитесь, что для параметров в диалоговых окна «Настройка печати» или «Печать» указаны правильные значения типа и формата бумаги.
- Убедитесь в том, что формат бумаги задан правильно. Например, если для параметра «Формат в МУП» установлено значение Universal, убедитесь в том, что на бумаге указанного формата помещаются все данные.
- Отмените задание на печать.

35 Недостаточно памяти для поддержки функции сохранения ресурсов

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы отключить функцию "Экономия ресурсов" и продолжить печать.
- Для включения функции "Сохранение ресурсов" после отображения этого сообщения установите для буферов связи режим "Авто", затем выйдите из меню для активизации изменения режима буферов. Когда появится сообщение **Готово**, включите функцию "Сохранение ресурсов".
- Установите дополнительный модуль памяти.

37 Недостаточно памяти для разбора по копиям

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы напечатать уже сохраненную часть задания и начать разбор по копиям оставшейся части задания на печать.
- Отмените текущее задание на печать.

37 Недостаточно памяти для дефрагментации флэш-памяти

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы остановить операцию дефрагментации и продолжить печать.
- Удалите из памяти принтера шрифты, макросы и другие данные.
- Установите в принтер дополнительную память.

37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания удалены

Некоторые отложенные задания удалены для печати текущих заданий.

Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.

37 Недостат памяти, некот отлож задания не будут восстановлены

Принтер не может восстановить некоторые (или все) конфиденциальные или отложенные задания со своего жесткого диска.

Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.

38 Переполнение памяти

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.
- Отмените текущее задание на печать.
- Установите в принтер дополнительную память.

39 Сложная страница, некоторые данные могут быть не напечатаны.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Отмените текущее задание на печать.
- Установите в принтер дополнительную память.

40 [цвет] Недопустимая заправка, замените картридж

Замените указанный картридж, чтобы продолжить печать.

51 Обнаружена неисправная флэш-память

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Отмените текущее задание на печать.

52 Во флэш-памяти недостаточно места для ресурсов

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
Загруженные шрифты и макросы, не сохраненные ранее во флэш-памяти, будут удалены.
- Удалите шрифты, макросы и другие данные, хранящиеся во флэш-памяти.
- Установите модуль флэш-памяти большей емкости.

53 Обнаружена неотформатированная флэш-память

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы остановить операцию дефрагментации и продолжить печать.
- Выполните форматирование флэш-памяти. Если сообщение об ошибке не сбрасывается, возможно, флэш-память неисправна и требует замены.

54 Программная ошибка сети [x]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы продолжить печать.
- Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.
- Обновите микропрограмму сети во флэш-памяти принтера.

54 Ошибка дополнительного последовательного порта [x]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Убедитесь в том, что кабель последовательного интерфейса надежно подключен и подходит для последовательного порта.
- Убедитесь в том, что параметры последовательного интерфейса (протокол, скорость передачи бод, проверка четности и биты данных) правильно настроены на принтере и на хост-компьютере.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы продолжить печать.
- Выключите питание, а затем снова его включите, чтобы сбросить настройки.

54 Ошибка ПО стандартной сетевой платы

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы продолжить печать.
- Выключите, а затем снова включите принтер, чтобы сбросить настройки.
- Обновите микропрограммное обеспечение сетевого принтера или сервера печати.

55 Неподдерживаемое дополнительное устройство: гнездо [x]

- 1 Отключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Извлеките неподдерживаемую дополнительную плату из системной платы принтера, а затем замените ее на поддерживаемую плату.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
- 5 Снова включите принтер.

56 Параллельный порт [x] отключен

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.
Принтер отбрасывает все данные, полученные через параллельный порт.
- Убедитесь в том, что в меню «Буфер параллельного порта» не выбрано значение «Отключен».

56 Последовательный порт [x] отключен

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.
Принтер отбрасывает все данные, полученные через последовательный порт.
- Убедитесь в том, что в меню «Буфер последовательного порта» не выбрано значение «Отключен».

56 стандартный USB порт отключен

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.
Все данные, поступающие на принтер через порт USB, игнорируются.
- Убедитесь в том, что для параметра меню "Буфер USB" не задано значение "Отключено".

56 Стандартный параллельный порт отключен

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.
Принтер игнорирует все данные, полученные через параллельный порт.
- Убедитесь в том, что для параметра "Буфер пар. порта" не задано значение "Отключен".

56 Порт USB [x] отключен

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.
Принтер отбрасывает все данные, полученные через порт USB.
- Убедитесь в том, что в меню «Буфер USB» не выбрано значение «Отключен».

57 Изменение конфигурации, некоторые отложенные задания не восстановлены

Что-то изменилось в принтере, в результате чего отложенные задания стали недействительными. Возможные изменения:

- Обновлена микропрограмма принтера.
- Удалены дополнительные устройства подачи, которые необходимы для задания на печать.

- Задание на печать было создано с использованием данных от устройства, подключенного к порту USB, а в данный момент устройство отключено.
- Жесткий диск принтера, содержит задания на печать, которые были сохранены во время установки в принтер другой модели.

Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.

58 Слишком много выходных лотков

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Удалите дополнительные выходные лотки.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
- 5 Снова включите принтер.

58 Слишком много дисков

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Извлеките лишние диски.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
- 5 Снова включите принтер.

58 Установлено слишком много флэш-модулей

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Извлеките лишние модули флэш-памяти.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной розетке электросети.
- 5 Снова включите принтер.

58 Слишком много лотков присоединено

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Удалите излишние лотки.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной розетке электросети.
- 5 Снова включите принтер.

58 Ошибка конфигурации входных лотков

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Проверьте правильность настроек всех лотков. Если необходимо, удалите ненужные лотки.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
- 5 Снова включите принтер.

59 Несовместимый выходной лоток [x]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Удалите указанный выходной лоток.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать, не используя указанный выходной лоток.

61 Извлеките неисправный диск

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Извлеките неисправный жесткий диск принтера.
- Установите другой жесткий диск принтера, прежде чем выполнять какие-либо операции, для которых требуется жесткий диск.

62 Переполнение диска

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить обработку.
- Удалите шрифты, макросы и другие данные, хранящиеся на жестком диске принтера.
- Установите жесткий диск принтера большей емкости.

80.xx Истекает срок службы термоблока

- 1 Немедленно закажите термоблок для замены.
- 2 Когда качество печати ухудшится, установите новый термоблок, следуя инструкциям на листе, прилагаемом к запасной детали.
- 3 Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

80.xx Истек срок службы термоблока

- Немедленно закажите термоблок для замены. Когда качество печати ухудшится, установите новый термоблок, следуя инструкциям на листе, прилагаемом к запасной детали.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

80.xx Замените термоблок

Замените термоблок, используя лист с инструкциями, прилагаемый к запасной детали.

80.xx Нет термоблока

- 1 Замените термоблок, следуя инструкциям на листе, прилагаемом к запасной детали.
- 2 Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

82.xx Замените емкость для отработанного тонера

- 1 Замените емкость для отработанного тонера.
Для получения инструкций по замене емкости для отработанного тонера на панели управления принтера нажмите **Дополнительные сведения**.
- 2 Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

82.xx Отсутствует емкость для отработанного тонера

Повторно вставьте емкость для отработанного тонера в принтер.

82.xx Емкость для отработанного тонера почти заполнена

Немедленно закажите запасную емкость для отработанного тонера.

- 1 Замените емкость для отработанного тонера.
Для получения инструкций по установке емкости для отработанного тонера на панели управления принтера нажмите **Дополнительные сведения**.
- 2 Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

83.xx Замените модуль переноса

Замените модуль переноса, следуя инструкциям на листе, прилагаемом к запасной детали.

83.xx Истек срок службы блока переноса

- 1 Замените модуль переноса, следуя инструкциям на листе, прилагаемом к запасной детали.
- 2 Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

83.xx Отсутствует модуль переноса

Вставьте модуль переноса в принтер.

88.xx Тонер в [цвет] картридже почти закончился

Закажите указанный картридж для замены.

88.xx Заканчивается тонер в [цвет] картридже

- 1 Извлеките указанный картридж.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до самого фотобарабана. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.

- 2 Энергично встряхните картридж несколько раз в разные стороны для перераспределения тонера.
- 3 Вставьте картридж, а затем нажмите кнопку **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

Примечания.

- Повторяйте эту процедуру несколько раз, пока цвет при печати не останется тусклым. Если печать по-прежнему останется тусклой, замените указанный картридж с тонером.
- Когда качество печати с использованием текущего картриджа станет неудовлетворительным, приготовьте новый картридж.

88.xx Очень низкий уровень тонера в [цвет] картридже

Очень низкий уровень тонера в указанном картридже.

- 1 Для получения инструкций по замене картриджа на панели управления принтера нажмите **Дополнительные сведения**.
- 2 Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

88.xx Критически низкий уровень тонера в [цвет] картридже

Критически низкий уровень тонера в указанном картридже.

- 1 Для получения инструкций по замене картриджа на панели управления принтера нажмите **Дополнительные сведения**.
- 2 Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

840.01 Сканер отключен администратором

Выполните печать без сканера или обратитесь к системному администратору.

840.02 Сканер отключен. Если проблема сохранится, обратитесь к системному администратору.

Принтер обнаружил проблему сканера и автоматически отключил его. Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- 1 Извлеките все страницы из устройства автоматической подачи.
- 2 Выключите принтер.

3 Подождите 15 секунд и снова включите принтер.

Примечание. Если после отключения и повторного включения принтера сообщение не исчезло, нажмите **Продолжить при отключенном сканере** для возврата на начальный экран и обратитесь к системному администратору.

4 Поместите документ в устройство автоматической подачи, а затем отрегулируйте направляющие.

5 На начальном экране нажмите кнопку **Копировать** или введите количество копий с помощью клавиатуры.

6 Установите нужные параметры копирования.

7 Нажмите кнопку **Копировать**.

1565 Ошибка эмуляции, загрузите доп эмулятор

Сообщение автоматически исчезает через 30 секунд, после чего принтер отключает загружаемый эмулятор на плате микропрограммного обеспечения.

Чтобы это исправить, загрузите правильную версию эмулятора загрузки с веб-узла Lexmark www.lexmark.com.

Устранение неполадок печати

Многоязычные файлы PDF не распечатываются

Файлы PDF могут содержать недоступные шрифты.

1 Откройте документ, который требуется напечатать, в программе Adobe Acrobat.

2 Щелкните значок принтера > **Дополнительно** > **Печатать как изображение** > **ОК** > **ОК**.

На дисплее панели управления принтера отсутствует изображение, изображение мигает, или отображаются только ромбы

Произошла ошибка самодиагностики принтера. Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.

Если сообщение **Готов** не отобразится, выключите принтер и обратитесь в службу технической поддержки.

Отображается сообщение об ошибке при чтении с накопителя USB

Убедитесь в том, что флэш-накопитель поддерживается.

Задания печати не распечатываются

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Убедитесь в отсутствии неполадок принтера.

На панели управления принтера проверьте состояние. При необходимости следуйте инструкциям по восстановлению.

Проверьте, что принтер готов к печати

Перед отправкой задания на печать убедитесь, что на дисплее отображается сообщение **Готов**.

Проверьте расходные материалы. Возможно, они отсутствуют или требуется их замена.

Извлеките и повторно установите или замените расходные материалы.

Проверка заполненности стандартного выходного лотка

Извлеките стопку бумаги из стандартного выходного лотка.

Проверка наличия бумаги в лотке

Загрузите бумагу в лоток.

Проверьте установку надлежащего программного обеспечения принтера

- Проверьте, что используется надлежащее программное обеспечение принтера.
- Если принтер подключен к компьютеру через порт USB, что установлена поддерживаемая операционная система и совместимое программное обеспечение принтера.

Убедитесь в правильности установки и работы встроенного сервера печати

- Убедитесь в том, что встроенный сервер печати установлен правильно и принтер подсоединен к компьютерной сети.
- Распечатайте страницу настроек сети и убедитесь, что отображается состояние **Подсоединен**. Если отображается состояние **Не подключен**, проверьте сетевые кабели, а затем повторите попытку печати страницы настройки сети. Обратитесь к специалисту по обслуживанию системы и убедитесь, что сеть работает правильно.

Программное обеспечение принтера доступно на веб-сайте Lexmark по адресу:
<http://support.lexmark.com>.

Убедитесь, что используется рекомендованный кабель USB, КАБЕЛЬ ETHERNET или кабель последовательного интерфейса

Дополнительная информация представлена на веб-сайте Lexmark <http://support.lexmark.com>.

Проверьте надежность подсоединения кабелей принтера

Проверьте надежность подсоединения кабелей к принтеру и серверу печати.

Подробнее см. документацию по установке, входящую в комплект поставки принтера.

Конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Задание распечатывается частично, задание отсутствует или распечатывается пустая страница

Возможно, задание на печать содержит ошибку форматирования или недопустимые данные.

- Удалите задание на печать, а затем распечатайте его повторно.
- Для документов PDF повторно создайте файл PDF и распечатайте его еще раз.

Задания с одинаковыми названиями, распечатываемые из Интернета, могут быть распознаны как повторяющиеся, и тогда принтер удалит все задания кроме первого.

- В операционной системе Windows откройте окно "Параметры печати". Прежде чем ввести PIN-код, установите флажок "Сохранить повторяющиеся документы" под текстовым полем "Имя пользователя" в диалоговом окне "Отложенная печать".
- В системе Macintosh следует сохранить каждое печатное задание отдельно под уникальным именем, а затем по очереди отправлять задания на печать.

Убедитесь в том, что в принтере установлен достаточный объем памяти

Для увеличения объема свободной памяти принтера просмотрите список отложенных заданий и удалите некоторые из них.

Печать задания выполняется медленнее, чем ожидалось

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Упрощение задания на печать

Уменьшите количество и размер шрифтов, количество и сложность изображений, а также количество страниц в задании на печать.

Отключение настройки "Защита страницы"

На начальном экране выберите:

 > Настройка > Общие настройки > Восстановление печати > Защита страницы >

Выкл > 

Изменение настроек для защиты экологии

При использовании настроек экономичного или тихого режима может быть заметно некоторое снижение производительности.

Для задания на печать применяется бумага неподходящего типа либо бумага загружена в неподходящий лоток

Проверьте значение параметра "Тип бумаги"

Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток:

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Тип бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows: тип бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: тип бумаги можно указать в диалоговом окне "Print".

Печатаются неверные символы

- Убедитесь в том, что принтер не находится в "Шестнадцатеричный дамп". Если на дисплее отображается сообщение **Готов шестнадцатеричный дамп**, то перед печатью задания необходимо выйти из режима шестнадцатеричного дампа. Для выхода из режима шестнадцатеричного дампа выключите и снова включите принтер.
- Убедитесь, что включены настройки SmartSwitch в меню "Сеть" и "USB".

Не работает функция связывания лотков

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Загрузите бумагу одинакового формата и типа

- Загрузите в каждый из связываемых лотков бумагу одинакового формата и типа.
- Переместите направляющие бумаги в положения, соответствующие формату бумаги, загруженному в каждый из лотков.

Используйте одинаковые параметры формата и типа бумаги

- Распечатайте страницу параметров меню и сравните значения этих параметров для каждого лотка.
- Если требуется, измените значения параметров в меню "Формат и тип бумаги".

Примечание. Стандартный лоток на 550 листов и многоцелевое устройство подачи не выполняют автоматическое распознавание формата бумаги. Формат требуется установить в меню "Формат и тип бумаги".

При печати больших заданий не выполняется разбор по копиям

Ниже приводятся возможные варианты устранения неполадки. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов:

Убедитесь, что для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Вкл."

В меню "Оформление" или в свойствах печати задайте для параметра "Разбор по копиям" значение "Вкл."

Примечание. Если в программном обеспечении для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Выкл.", значение этого параметра, заданное в меню "Оформление", игнорируется.

Упростите задание на печать

Упростите задание (уменьшите количество и размер шрифтов, количество и сложность изображений, количество страниц в задании).

Убедитесь в том, что в принтер установлен достаточный объем памяти

Установите в принтер дополнительный модуль памяти или дополнительный жесткий диск.

Возникают незапланированные разрывы страниц

Увеличение значения времени ожидания печати

- 1 На начальном экране выберите:
 > **Настройка** > **Общие параметры** > **Время ожидания**
- 2 С помощью кнопки со стрелкой влево или вправо рядом с полем **Время ожидания печати** выберите необходимое значение.
- 3 Нажмите кнопку **Submit** (Отправить).

Устранение неполадок копирования

Copier does not respond (Копировальный аппарат не отвечает)

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте наличие сообщений об ошибках на дисплее

Закройте все сообщения об ошибках.

Проверьте подачу питания

Убедитесь в том, что принтер подключен, питание включено и отображается сообщение **Готов**.

Не закрывается блок сканера

Убедитесь в том, что отсутствуют препятствия.

- 1 Поднимите блок сканера.
- 2 Устраните препятствие, не позволяющее закрыть блок сканера.
- 3 Опустите блок сканера на место.

Низкое качество копирования

Далее приведено несколько примеров низкого качества печати.

- Чистые страницы
- Клетчатый узор
- Искажения на графических изображениях
- Пропущенные символы
- Тусклое изображение при печати
- Темное изображение при печати
- Кривые линии
- Смазанные изображения
- Полосы
- Непонятные символы
- Белые линии на изображении

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Закройте все сообщения об ошибках

Проверьте наличие сообщений об ошибках на дисплее и закройте их.

Замените тонер или картридж

Если печать по-прежнему останется тусклой, замените указанный тонер или картридж.

Протрите стекло сканера

Возможно, загрязнено стекло сканера. Почистите стекло сканера, используя чистую ткань, не оставляющую ворса, смоченную в воде.

Для получения дополнительной информации см. раздел «Чистка стекла сканера» на стр. 257.

Настройте параметр плотности тонера для копии

Настройте параметр плотности тонера в меню «Копия».

Убедитесь в том, что качество оригинала документа удовлетворительное

Проверьте качество оригинала документа.

Правильно разместите оригинал документа

Убедитесь, что документ или фотография правильно размещены на стекле сканера лицевой стороной вниз в дальнем левом углу.

Убедитесь в том, что используются подходящие параметры копирования

При появлении узоров (муара) на выходном изображении:

- На экране “Копирование” проверьте, что параметры “Тип содержимого” и “Источник” подходят для сканируемого документа.
- На экране “Копирование” выберите:
Дополнительные параметры > Дополнительные параметры обработки изображений > Резкость > уменьшите значение резкости
- Убедитесь, что на экране “Копирование” не выбрана функция масштабирования.

Если текст светлый или невидимый:

- На экране “Копирование” выберите:
Содержимое > Текст >  > выберите соответствующий источник для копируемого оригинала документа > 
- На экране “Копирование” выберите:
Дополнительные параметры > Дополнительные параметры обработки изображений > Резкость > увеличьте значение резкости
- На экране “Копирование” выберите:
Дополнительные параметры > Дополнительные параметры обработки изображений > Удаление фона, а затем уменьшите текущее значение
- На экране “Копирование” выберите:
Дополнительные параметры > Дополнительные параметры обработки изображений > Контрастность > увеличьте текущее значение
- На экране “Копирование” выберите:
Дополнительные параметры > Дополнительные параметры обработки изображений > Затенение деталей > уменьшите текущее значение

Если выходное изображение размыто или переэкспонировано:

- На экране “Копирование” проверьте, что параметры “Тип содержимого” и “Источник” подходят для сканируемого документа.
- На экране “Копирование” настройте значение параметра “Плотность”.

- На экране “Копирование” выберите:
Дополнительные параметры > Дополнительные параметры обработки изображений > Затенение деталей > уменьшите текущее значение
- На экране “Копирование” выберите:
Дополнительные параметры > Дополнительные параметры обработки изображений > Удаление фона > уменьшите текущее значение

Неполные копии документа или фотографии

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте размещение документа

Убедитесь в том, что документ или фотография помещены лицевой стороной на стекло экспонирования в левом верхнем углу.

Проверьте значение параметра "Формат бумаги"

Убедитесь в том, что значение параметра "Формат бумаги" соответствует формату загруженной в лоток бумаги.

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Формат бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный формат бумаги:
 - Для пользователей Windows: формат бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: формат бумаги можно указать в диалоговом окне "Page Setup".

Устранение неполадок сканера

Проверка сканера, не отвечающего на запросы

Если сканер не отвечает, проверьте следующее.

- Принтер включен.
- Кабель принтера правильно подсоединен к принтеру и к управляющему компьютеру, серверу печати, дополнительному устройству или другому сетевому устройству.
- Кабель питания подсоединен к принтеру и к правильно заземленной розетке электросети.
- Розетка электросети не выключена с помощью выключателя или прерывателя.
- Принтер не подключен к сетевому фильтру, источнику бесперебойного питания или удлинителю.
- При подключении к этой же розетке других электроприборов они работают нормально.

Убедившись в том, что все указанные условия выполнены, выключите и снова включите принтер. Как правило, эта процедура позволяет устранить неполадку сканера.

Сканирование не выполнено надлежащим образом

Ниже приводятся возможные варианты устранения неполадки. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте кабельные соединения

Убедитесь, что сетевой кабель или кабель USB надежно подключен к компьютеру и принтеру.

Возможно, возникла ошибка в программе

Выключите и затем перезапустите компьютер.

Сканирование выполняется слишком долго или приводит к паузе в работе компьютера

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Другие программы могут мешать сканированию

Закройте все неиспользуемые программы.

Возможно, задано слишком высокое разрешение сканирования

Выберите более низкое разрешение сканирования.

Низкое качество отсканированного изображения

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте наличие сообщений об ошибках на дисплее

Закройте все сообщения об ошибках.

Возможно, загрязнено стекло сканера

Очистите стекло экспонирования влажной чистой тканью без ворса. Для получения дополнительной информации см. раздел «Чистка стекла сканера» на стр. 257.

Настройте разрешение сканирования

Для повышения качества результирующего изображения увеличьте разрешение сканирования.

Проверьте качество оригинала документа

Убедитесь в том, что качество оригинала документа удовлетворительное.

Проверьте размещение документа

Убедитесь в том, что документ или фотография помещены лицевой стороной на стекло экспонирования в левом верхнем углу.

Неполное сканирование документа или фотографии

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте размещение документа

Убедитесь в том, что документ или фотография помещены лицевой стороной на стекло экспонирования в левом верхнем углу.

Проверьте значение параметра "Формат бумаги"

Убедитесь в том, что значение параметра "Формат бумаги" соответствует формату загруженной в лоток бумаги.

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Формат бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный формат бумаги:
 - Для пользователей Windows: формат бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: формат бумаги можно указать в диалоговом окне "Page Setup".

Не удается выполнить сканирование с компьютера

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте наличие сообщений об ошибках на дисплее

Закройте все сообщения об ошибках.

Проверьте подачу питания

Убедитесь в том, что принтер подключен, питание включено и отображается сообщение **Готов**.

Проверьте кабельные соединения

Убедитесь, что сетевой кабель или кабель USB надежно подключен к компьютеру и принтеру.

Устранение неполадок передачи факса

Функции факса и электронной почты не настроены

Индикатор мигает красным до тех пор, пока не будут настроены функции факса и электронной почты. Для настройки функций факса и электронной почты выполните следующие действия.

Примечание. Перед выполнением этих инструкций для принтера в сети убедитесь в том, что подключены кабели факса.

1 На начальном экране выберите:

 > **Общие параметры** > **Запустить начальную установку** > **Да** > **Отправить**

2 Выключите принтер, а затем снова включите его.

3 На панели управления принтера выберите необходимый язык.

4 Выберите страну или регион, а затем нажмите **Продолжить**.

5 Выберите свой часовой пояс, затем нажмите **Продолжить**.

6 Нажмите **Факс** и **Электронная почта**, чтобы отменить выбор значков, а затем нажмите **Продолжить**.

Примечание. С помощью тех же действий можно выключить функции факса и электронной почты.

Не отображается идентификатор вызывающего абонента

Обратитесь в свою телекоммуникационную компанию, чтобы убедиться в том, что для данной телефонной линии имеется подписка на службу определения идентификатора вызывающего абонента.

Если в данном регионе поддерживается несколько шаблонов идентификаторов вызывающего абонента, возможно, потребуется изменить заданное по умолчанию значение. Имеется два шаблона: FSK (тип 1) и DTMF (тип 2). Наличие доступа к этим значениям из меню "Факс" зависит от того, поддерживается ли в конкретной стране или регионе несколько типов шаблонов идентификатора вызывающего абонента. Обратитесь в телекоммуникационную компанию и уточните, какой шаблон или переключатель следует использовать.

Не удается передать или принять факс

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте наличие сообщений об ошибках на дисплее

Закройте все сообщения об ошибках.

Проверьте подачу питания

Убедитесь в том, что принтер подключен, питание включено и отображается сообщение **Готов**.

Проверьте подключения принтера

Убедитесь в надежности кабельных соединений для следующего оборудования (если имеется):

- телефон
- телефонная трубка
- автоответчик

Проверьте настенную телефонную розетку

- 1 Подключите телефон к настенной розетке.
- 2 Дождитесь сигнала в линии.
- 3 Если тональный сигнал не слышен, подключите другой телефон к стенной розетке.
- 4 Если тональный сигнал по-прежнему не слышен, подключите телефон к другой настенной розетке.
- 5 Если сигнал слышен, подсоедините принтер к этой стенной розетке.

Ознакомьтесь со следующим контрольным списком сервисного обслуживания

Факс-модем является аналоговым устройством. Некоторые устройства можно подключать к принтеру для обращения к службам цифровой телефонии.

- Если используется линия ISDN, то принтер можно подключить к порту аналогового телефона (порт R-интерфейса) на терминальном адаптере ISDN. За подробными сведениями и для заказа порта R-интерфейса обратитесь к поставщику ISDN.
- Если используется линия DSL, подсоедините фильтр DSL или маршрутизатор, который поддерживает аналоговую линию. За подробными сведениями обратитесь к поставщику DSL.
- Если используется АТС, принтер следует подключить к разъему аналоговой линии на АТС. Если такого соединения нет, рассмотрите возможность установки аналоговой телефонной линии для факсимильного аппарата.

Проверьте наличие тонального сигнала

- Сделайте проверочный вызов по номеру телефона, на который требуется передать факс, чтобы убедиться, что этот телефон работает надлежащим образом.
- Если телефонная линия занята другим устройством, прежде чем отправить факс, дождитесь завершения работы другого устройства.
- Если используется функция "Набор при неснятой трубке", увеличьте громкость, чтобы проверить наличие сигнала в линии.

Временно отсоедините другое оборудование

Чтобы убедиться, что принтер работает правильно, подсоедините его напрямую к телефонной линии. Отсоедините все автоответчики, компьютеры с модемами или разделители телефонной линии.

Проверьте на наличие замятий

Устраните замятия и убедитесь, что отображается сообщение **Готов**.

Временно отключите режим "Ожидание вызова"

Функция ожидания вызова может препятствовать передаче факсов. Отключите эту функцию перед отправкой или приемом факса. Для получения комбинации клавишного набора, позволяющей временно отключить режим "Ожидание вызова", обратитесь в телефонную компанию.

Служба голосовой почты может мешать передаче факсов

Если местная телефонная компания предоставляет функцию голосовой почты, эта функция может препятствовать передаче факсов. Чтобы обеспечить одновременно работу голосовой почты и ответ принтера на вызовы, можно рассмотреть вариант добавления второй телефонной линии для принтера.

Возможно, память принтера заполнена

- 1 Наберите номер факса.
- 2 Отсканируйте оригинал документа по одной странице.

Факсы передаются, но не принимаются

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Загрузите бумагу

Если лоток подачи пуст, загрузите бумагу в лоток или устройство подачи.

Проверьте настройку количества звонков задержки ответа

Задержка по количеству звонков задает количество звонков до ответа принтера. Если к той же линии, что и принтер, подключены другие телефоны, подпишитесь на услугу специального звонка в телефонной компании, а затем сохраните значение 4 для параметра "Задержка – звонков".

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

- 2 Щелкните **Параметры > Параметры факса > Настройка аналогового факса**.
- 3 В поле "Звонков до ответа" введите число звонков телефона до ответа принтера.
- 4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Замените тонер или картридж

Замените тонер или картридж.

Факсы принимаются, но не передаются

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Принтер не переведен в режим факса

На начальном экране нажмите кнопку **Факс**, чтобы перевести принтер в режим факса.

Документ загружен неправильно

В устройство автоматической подачи оригинал документа следует загружать лицевой стороной вверх, коротким краем листа вперед, а на стекло экспонирования сканера - лицевой стороной вниз в левый дальний угол.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

Убедитесь в том, что код быстрого доступа установлен правильно

- Проверьте соответствие кода быстрого доступа требуемому номеру получателя.
- Можно также набрать номер телефона вручную.

Принят факс плохого качества

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Повторно отправьте документ

Попросите отправителя факса выполнить следующие действия.

- Проверьте качество оригинала.
- Повторно отправьте факс. Возможно, неполадка связана с качеством подключения к телефонной линии.
- По возможности увеличьте разрешение сканирования факса.

Замените картридж

Когда отображается сообщение 88 **Заканчивается тонер** или цвет при печати становится тусклым, замените картридж с тонером.

Убедитесь, что не установлена слишком высокая скорость передачи факса

Уменьшите скорость передачи входящего факса:

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, распечатайте страницу настроек сети и в разделе TCP/IP найдите IP-адрес принтера.

- 2 Щелкните **Параметры > Параметры факса > Настройка аналогового факса**.

- 3 В окне "Максимальная скорость" выберите один из следующих параметров:

2400

4800

9600

14400

33600

- 4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Устранение неполадок приложений начального экрана

Произошла ошибка приложения

Поищите соответствующие записи в системном журнале

- 1 В адресной строке браузера введите IP-адрес или имя хоста принтера.

Если IP-адрес и имя хоста принтера неизвестны, можно:

- Узнать эту информацию на начальном экране панели управления принтера или в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Напечатать страницу сетевых параметров или страницу настроек меню и найти эту информацию в разделе TCP/IP.

- 2 Нажмите кнопку **Параметры** или **Конфигурация**.

- 3 Нажмите **Решения устройства > Решения (eSF) > вкладка Система > Журнал**.

- 4 В меню "Фильтр" выберите состояние приложения.

- 5 В меню "Приложение" выберите приложение и нажмите кнопку **Отправить**.

Убедитесь, что файл, который необходимо отсканировать, не используется

Проверьте, что файл, в который будет выполняться сканирование, не используется другим приложением или пользователем.

Во избежание ошибок необходимо выбрать значение "Добавить отметку времени" или "Заменить существующий файл" в параметрах настройки назначения.

Настройка параметров сканирования

Выберите пониженные значения для параметров настройки назначения. Например, уменьшите разрешение сканирования, отключите Цветное сканирование или измените тип содержимого на Текст.

Обратитесь в службу поддержки пользователей

Если не удастся устранить неполадку, обратитесь в службу поддержки пользователей.

Устранение неполадок дополнительных устройств

Дополнительное устройство неправильно работает или перестает работать после установки

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Выполните сброс параметров принтера.

Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.

Убедитесь, что дополнительное устройство подсоединено к принтеру

- 1 Выключите принтер с помощью переключателя питания.
- 2 Вытащите кабель питания из розетки, а затем отсоедините его от принтера.
- 3 Проверьте соединение между дополнительным устройством и принтером.

Убедитесь в том, что это дополнительное устройство установлено правильно.

Распечатайте страницу параметров меню и проверьте наличие данного дополнительного устройства в списке установленных дополнительных устройств. Если дополнительное устройство не отображается, переустановите его. Подробнее см. документацию по установке, прилагаемую к дополнительному устройству, или перейдите на веб-узел www.lexmark.com, чтобы просмотреть инструкции по дополнительному устройству.

Убедитесь в том, что это дополнительное устройство выбрано.

Выберите дополнительное устройство на компьютере, с которого выполняется печать.

Подробнее см. «Обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера» на стр. 49.

Неполадки лотка для бумаги

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Убедитесь в том, что бумага загружена правильно

- 1 Откройте лоток для бумаги.
- 2 Проверьте, не застряла ли бумага.
- 3 Убедитесь в том, что направляющие придвинуты к краям бумаги.
- 4 Убедитесь в том, что лотки бумаги правильно закрыты.

Выполните сброс параметров принтера.

Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.

Убедитесь в том, что лоток подачи бумаги установлен правильно

Если лоток для бумаги отображается на странице «Параметры меню», однако происходит замятие бумаги на входе или выходе из лотка, то, вероятно, он неправильно установлен. Повторно установите лоток для бумаги. Подробнее см. документацию по установке, прилагаемую к лотку для бумаги, или перейдите на веб-сайт <http://support.lexmark.com>, чтобы просмотреть инструкции по лотку для бумаги.

Неполадки устройства подачи на 2000 листов

Проверьте соединение устройства подачи

Убедитесь, что принтер правильно подключен к устройству подачи на 2000 листов.

Загрузите бумагу

Если лоток подачи пуст, загрузите бумагу в лоток или устройство подачи

Устраните все замятия

Откройте боковую дверцу лотка или устройства подачи, а затем извлеките замятую бумагу.

Предотвращение замятий бумаги

- Изогните бумагу.
- Убедитесь в том, что устройство правильно установлено.
- Убедитесь в том, что бумага загружена правильно.
- Убедитесь в том, что количество загруженной бумаги не превышает указанного в лотке максимального уровня.
- Убедитесь, что бумага или специальные материалы для печати отвечают требованиям и не повреждены.
- Убедитесь в том, что направляющие установлены в соответствии с форматом загруженной бумаги.

Не удается распознать карту памяти

Убедитесь, что карта флеш-памяти надежно подсоединена к системной плате принтера.

Не удается распознать жесткий диск принтера

Убедитесь, что жесткий диск принтера надежно подсоединен к системной плате принтера.

Порт внутренних решений работает неправильно

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Проверьте соединения порта внутренних решений (ISP)

Убедитесь, что порт ISP надежно подключен к системной плате принтера.

Проверьте кабель

Убедитесь в том, что используется соответствующий кабель и он надежно подсоединен к порту внутренних решений (ISP).

Убедитесь, что сетевое программное обеспечение настроено правильно

Для получения сведений об установке программного обеспечения для печати по сети см.

Руководство по работе в сети на компакт-диске с программным обеспечением и документацией.

Встроенный сервер печати работает неправильно

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Проверьте соединения сервера печати

- Убедитесь в том, что порт внутренних решений надежно прикреплен к системной плате принтера.
- Убедитесь в том, что используется соответствующий кабель и он надежно подсоединен.

Убедитесь, что сетевое программное обеспечение настроено правильно

Для получения сведений об установке программного обеспечения для печати по сети выполните следующие действия.

- 1 Откройте компакт-диск с программным обеспечением и документацией.
- 2 Нажмите кнопку **Дополнительно**.
- 3 В разделе «Документация», содержащемся на данном компакт-диске, выберите **Руководство по работе в сети**.

Модуль памяти

Проверьте соединение модуля памяти с системной платой принтера.

Плата интерфейса USB/параллельного интерфейса работает неправильно

Проверьте соединение платы интерфейса USB/ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ИНТЕРФЕЙСА

Убедитесь, что плата интерфейса USB/параллельного интерфейса надежно подсоединена к системной плате принтера.

Проверьте кабель

Убедитесь в том, что используется соответствующий кабель и он надежно подсоединен.

Устранение неполадок подачи бумаги

Частые замятия бумаги

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте бумагу

Используйте рекомендованную бумагу и специальные материалы для печати. Подробнее см. в главе, содержащей рекомендации относительно бумаги и специальных материалов для печати.

Убедитесь в том, что лоток для бумаги не перегружен

Убедитесь в том, что высота загруженной стопки бумаги не превышает максимальной высоты стопки, указанной на лотке или на многоцелевом устройстве подачи.

Проверьте положение направляющих для бумаги

Отрегулируйте положение направляющих в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.

Возможно, бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха

- Загрузите бумагу из новой упаковки.
- До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

После извлечения замятой бумаги продолжает отображаться сообщение о замятии бумаги

Проверьте путь прохождения бумаги

В тракте продвижения бумаги находится замятая бумага. Удалите всю застрявшую бумагу, а затем нажмите **Продолжить**.

Замятые страницы повторно не распечатываются

Включите функцию восстановления после замятия

1 На начальном экране выберите:

 > **Настройка** > **Общие настройки** > **Восстановление печати**

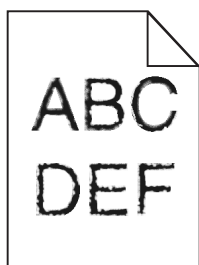
2 С помощью стрелок рядом с полем **Восстановление после замятия**, пока не отобразится пункт **Вкл** или **Авто**.

3 Нажмите **Отправить**.

Устранение неполадок, связанных с качеством печати

Если после выполнения этих рекомендаций неполадка сохраняется, обратитесь в службу поддержки пользователей. Возможно, требуется регулировка или замена одного из компонентов принтера.

Символы распечатываются с зубчатыми или неровными краями



Если используются загружаемые шрифты, убедитесь, что они поддерживаются принтером, управляющим компьютером и программным приложением.

Обрезанные изображения

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте положение направляющих

Отрегулируйте положение направляющих длины и ширины в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.

Проверьте значение параметра "Формат бумаги"

Убедитесь в том, что значение параметра "Формат бумаги" соответствует формату загруженной в лоток бумаги.

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Формат бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный формат бумаги:
 - Для пользователей Windows: формат бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: формат бумаги можно указать в диалоговом окне "Page Setup".

На цветных страницах видны тонкие горизонтальные линии

На фотографиях или страницах с высокой концентрацией цвета могут появляться тонкие горизонтальные линии. Такое возможно, если принтер работает в тихом режиме. Чтобы устранить неисправность, установите для тихого режима значение **Выкл (изображение/фото)**.

При печати на изображении появляется некоторый оттенок



Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий:

Проверьте настройки типа и плотности бумаги

Убедитесь, что настройки типа и плотности бумаги соответствуют бумаге, загруженной в лоток или устройство подачи.

- 1 На панели управления принтером в меню «Бумага» выберите значения параметров «Тип бумаги» и «Плотность бумаги».
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows: тип бумаги можно указать в окне «Параметры печати».
 - Для пользователей Macintosh тип бумаги можно указать в диалоговом окне Print.

Убедитесь в том, что в картридже не заканчивается тонер

Если отображается сообщение 88.xx **Заканчивается тонер в [цвет] картридже**, убедитесь в том, что тонер равномерно распределен во всех картриджах или в картридже того цвета, оттенок которого наблюдается на изображении.

1 Извлеките картридж.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до самого барабана. Это может привести к снижению качества печати.

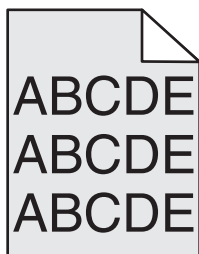
2 Энергично встряхните картридж несколько раз в разные стороны для перераспределения тонера.

3 Установите картридж на место.

Примечание. Если качество печати не улучшится, замените картридж того цвета, который дает оттенок.

Если проблема не будет устранена, возможно, требуется обслуживание принтера. Для получения сведений обратитесь в службу поддержки клиентов.

Серый фон на распечатываемых изображениях



Проверьте настройку плотности тонера или удаления фона

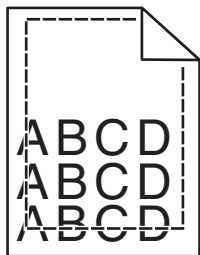
Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Настройте плотность, выбрав пониженное значение.
- Увеличьте значение параметра удаления фона.

Убедитесь в том, что картридж не является изношенным и исправен

Замените изношенный или неисправный картридж.

Неправильно распечатываются поля



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте положение направляющих для бумаги

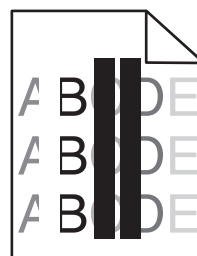
Отрегулируйте положение направляющих в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.

Проверьте значение параметра "Формат бумаги"

Убедитесь в том, что значение параметра "Формат бумаги" соответствует формату загруженной в лоток бумаги.

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Формат бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный формат бумаги:
 - Для пользователей Windows: формат бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: формат бумаги можно указать в диалоговом окне "Page Setup".

На распечатываемых страницах имеется линия светлого цвета, белая линия или линия неправильного цвета



Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий:

Убедитесь в том, что картриджи исправны

Замените неисправный картридж.

Убедитесь в том, что лента переноса исправна

Замените неисправную ленту переноса. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к новой детали.

Скручивание бумаги

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Проверьте настройки типа и плотности бумаги

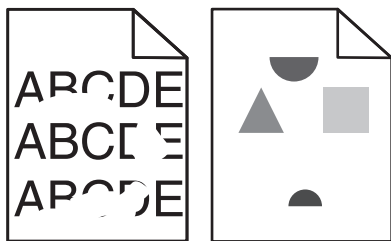
Убедитесь, что настройки типа и плотности бумаги соответствуют бумаге, загруженной в лоток или устройство подачи.

- 1 На панели управления принтером в меню «Бумага» выберите значения параметров «Тип бумаги» и «Плотность бумаги».
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows: тип бумаги можно указать в окне «Параметры печати».
 - Для пользователей Macintosh: тип бумаги можно указать в диалоговом окне Print.

Загрузите бумагу из новой упаковки

При высокой влажности воздуха бумага впитывает влагу. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

Неоднородное качество печати



Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий:

Загрузите бумагу из новой упаковки

Возможно, бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

Проверьте настройки типа и плотности бумаги

Убедитесь, что настройки типа и плотности бумаги соответствуют бумаге, загруженной в лоток или устройство подачи.

- 1 На панели управления принтером в меню «Бумага» выберите значения параметров «Тип бумаги» и «Плотность бумаги».
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows: тип бумаги можно указать в окне «Параметры печати».
 - Для пользователей Macintosh тип бумаги можно указать в диалоговом окне Print.

Не печатайте на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью

Убедитесь в том, что картриджи исправны

Замените изношенный или неисправный картридж.

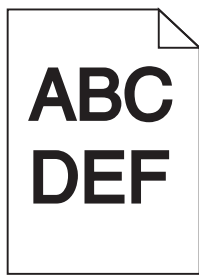
Убедитесь в том, что лента переноса исправна

Замените неисправную ленту переноса. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к новой детали.

Убедитесь в том, что термоблок исправен

Замените неисправный термоблок. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к новой детали.

Слишком темная печать



Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий:

Загрузите бумагу из новой упаковки

Возможно, бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

Не печатайте на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью

Проверьте значение параметра «Тип бумаги»

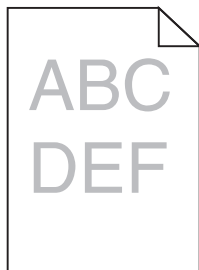
Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток или устройство подачи:

- На панели управления принтером в меню «Бумага» выберите параметр «Тип бумаги».
- Для пользователей Windows: проверьте данную настройку в окне «Параметры печати».
- Для пользователей Macintosh: проверьте эту настройку в диалоговом окне Print.

Убедитесь в том, что картриджи исправны

Замените неисправный картридж.

Слишком светлая печать



Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий:

Загрузите бумагу из новой упаковки

Возможно, бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

Не печатайте на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью

Проверьте значение параметра «Тип бумаги»

Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток или устройство подачи:

- На панели управления принтером в меню «Бумага» выберите параметр «Тип бумаги».
- Для пользователей Windows: проверьте данную настройку в окне «Параметры печати».
- Для пользователей Macintosh: проверьте эту настройку в диалоговом окне Print.

Убедитесь в том, что в картридже не заканчивается тонер

Если отображается сообщение **88.xx Заканчивается тонер в [цвет] картридже**, убедитесь в том, что тонер равномерно распределен во всех картриджах или в картридже.

1 Извлеките картридж.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до самого фотобарабана. Это может привести к снижению качества печати.

2 Энергично встряхните картридж несколько раз в разные стороны для перераспределения тонера.

3 Установите картридж на место.

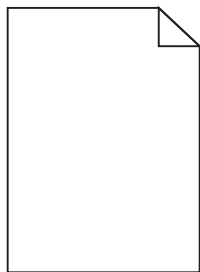
Примечание. Если качество печати не улучшится, замените картридж.

Если проблема не будет устранена, возможно, требуется обслуживание принтера. Для получения сведений обратитесь в службу поддержки клиентов.

Убедитесь в том, что картриджи исправны

Замените неисправный картридж.

Принтер при печати выдает пустые страницы



Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Убедитесь в том, что в картридже не осталось упаковочных материалов

Извлеките картридж и убедитесь, что упаковочный материал полностью удален. Установите картридж на место.

Убедитесь в том, что в картридже не заканчивается тонер

Если отображается сообщение **88.xx Заканчивается тонер в [цвет] картридже**, убедитесь в том, что тонер равномерно распределен во всех четырех картриджах:

1 Извлеките картридж.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до самого фотобарабана. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.

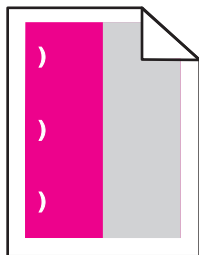
2 Энергично встряхните картридж несколько раз в разные стороны для перераспределения тонера.

3 Установите картридж на место.

Примечание. Если качество печати не улучшится, замените картридж того цвета, который отсутствует при печати.

Если проблема не будет устранена, возможно, требуется обслуживание принтера. Для получения сведений обратитесь в службу поддержки клиентов.

При печати на изображении появляются повторяющиеся дефекты



Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий:

Замените картридж

Замените картридж того цвета, который наблюдается в повторяющемся дефекте, если дефекты печати проявляются следующим образом:

- через каждые 37,7 мм (1,48 дюйма) на странице
- через каждые 41,6 мм (1,64 дюйма) на странице
- через каждые 42,7 мм (1,68 дюйма) на странице
- через каждые 94,3 мм (3,71 дюйма) на странице

Замените термоблок

Замените термоблок, если дефекты печати проявляются следующим образом:

- через каждые 95,0 мм (3,74 дюйма) на странице
- через каждые 146,7 мм (5,78 дюйма) на странице

Печать выполняется с перекосом

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте положение направляющих для бумаги

Отрегулируйте положение направляющих длины и ширины в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.

- Убедитесь, что направляющие расположены не слишком далеко от стопки бумаги.
- Убедитесь, что прилегание направляющих к стопке бумаги не ослаблено.

Проверьте бумагу

Печатайте только на бумаге, соответствующей техническим характеристикам принтера.

При печати выдаются сплошные черные или цветные страницы



Убедитесь, что картриджи исправны и установлены правильно и в них не заканчивается тонер

- Извлеките картриджи.

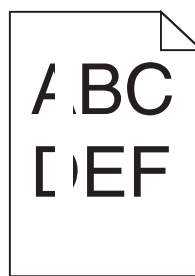
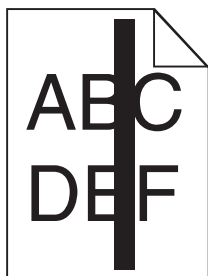
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до самого фотобарабана. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.

- Установите картриджи на место.

Примечание. Если качество не улучшится, замените картриджи.

- Если проблема не будет устранена, возможно, требуется обслуживание принтера. Для получения сведений обратитесь в службу поддержки клиентов.

На бумаге или прозрачных пленках появляются черные или белые полосы



Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Проверьте, что выбран правильный рисунок заливки

Если рисунок заливки неверный, выберите другой рисунок заливки в программе.

Проверьте тип бумаги

- Используйте только рекомендуемые прозрачные пленки.
- Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток или устройство подачи.
- Убедитесь в том, что значение параметра “Фактура бумаги” соответствует типу бумаги или специального материала, загруженного в лоток или устройство подачи.

Убедитесь в том, что в картридже не заканчивается тонер

Если отображается сообщение 88.xx **Заканчивается тонер в [цвет]** картридже, убедитесь в том, что тонер равномерно распределен внутри картриджа:

1 Извлеките картридж.

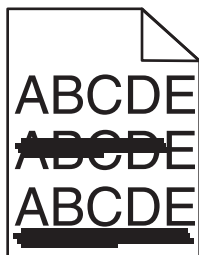
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до самого фотобарабана. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.

2 Энергично встряхните картридж несколько раз в разные стороны для перераспределения тонера.

3 Установите картридж на место.

Если проблема не будет устранена, возможно, требуется обслуживание принтера. Для получения сведений обратитесь в службу поддержки клиентов.

На страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии



Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий:

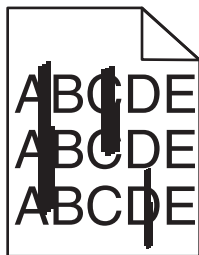
Выберите другой лоток или устройство подачи

- На панели управления принтером в меню «Бумага» выберите «Источник по умолчанию».
- Для пользователей Windows: источник бумаги можно выбрать в окне «Параметры печати».
- Для пользователей Macintosh: источник бумаги можно выбрать в диалоговом окне «Print» и всплывающих меню.

Убедитесь в том, что картридж не является изношенным, неисправным или пустым

Замените изношенный, неисправный или пустой картридж.

Повторяющиеся вертикальные линии



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Смазывается тонер

Выберите другой лоток или устройство подачи для подачи бумаги для задания:

- На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Источник по умолчанию".
- Для пользователей Windows: источник бумаги можно выбрать в окне "Параметры печати".
- Для пользователей Macintosh: источник бумаги можно выбрать в диалоговом окне "Print" и всплывающих меню.

Неисправен картридж с тонером

Замените неисправный картридж с тонером.

Модуль переноса изношен или неисправен

Замените модуль переноса.

На странице появляются расплывчатые следы тонера или посторонний фон

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий:

Убедитесь, что картриджи исправны и установлены правильно

Повторно установите или замените картридж.

Убедитесь в том, что лента переноса не изношена и исправна

Замените ленту переноса. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к новой детали.

Убедитесь в том, что термоблок не изношен и исправен

Замените термоблок. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к новой детали.

Убедитесь в отсутствии тонера в тракте продвижения бумаги

Удалите видимые загрязнения тонером из тракта прохождения бумаги. Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

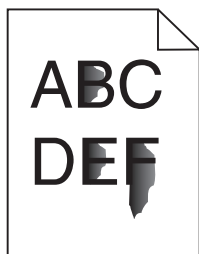
Выполните повторную калибровку принтера

В меню «Качество» на панели управления принтера выберите пункт «Настройка цвета».

Проверьте программу или приложение

Возможно, в программе или приложении настроен цвет фона, отличный от белого.

Стирается тонер



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте значение параметра "Тип бумаги"

Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток.

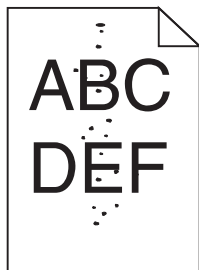
Проверьте параметры плотности и текстуры бумаги

Измените значение параметра "Плотность бумаги", выбрав вместо "Нормальная" значение "Плотная". При необходимости замените для параметра "Фактура бумаги" значение "Стандартная" на значение "Шероховатая" в меню "Бумага" на панели управления принтера.

Термоблок неисправен или изношен

Замените термоблок.

На распечатках появляются пятна тонера



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Картриджи с тонером неисправны или изношены

Замените неисправные или изношенные картриджи.

Тракт продвижения бумаги загрязнен тонером

Обратитесь в службу технической поддержки.

Низкое качество печати на прозрачных пленках

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте прозрачные пленки

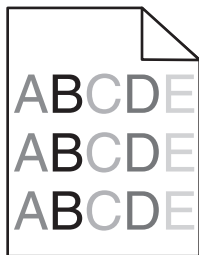
Используйте только прозрачные пленки, соответствующие техническим характеристикам принтера.

Проверьте значение параметра "Тип бумаги"

Убедитесь в том, что для параметра "Тип бумаги" задано значение "Прозрачные пленки":

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Тип бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows: тип бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: тип бумаги можно указать в диалоговом окне "Print".

Неравномерная плотность печати



Убедитесь в том, что картридж не является изношенным и исправен

Замените изношенный или неисправный картридж.

Устранение неполадок с качеством цветной печати

Часто задаваемые вопросы о цветной печати

Что такое цвет RGB?

Смешивание красного, зеленого и синего цветов в различных соотношениях позволяет получить широкий диапазон естественных цветов. Например, в результате смешивания красного и зеленого цветов можно получить желтый цвет. Этот способ формирования цветов применяется в телевизорах и мониторах компьютеров. RGB – это способ описания цветов, при котором для задания конкретного цвета указывается интенсивность красной, зеленой и синей составляющих этого цвета.

Что такое цвет CMYK?

При печати с применением чернил или тонера бирюзового, пурпурного, желтого и черного цветов в различных соотношениях можно получить широкий диапазон естественных цветов. Например, с помощью бирюзовых и желтых чернил можно получить зеленый цвет. Этот способ формирования цветов применяется при типографской печати, а также при печати на струйных и лазерных принтерах. CMYK – это способ описания цветов, при котором для задания конкретного цвета указывается интенсивность бирюзовой, пурпурной, желтой и черной составляющих этого цвета.

Как задается цвет в распечатываемом документе?

В прикладных программах для задания цвета, как правило, применяется схема RGB или CMYK. Кроме этого, программы позволяют изменять цвет любого объекта в документе. Подробнее см. в разделе "Справка" прикладной программы.

Каким образом в принтер поступает информация о распечатываемом цвете?

В процессе печати документа на принтер передается информация о типе и цвете каждого объекта. Информация о цветах обрабатывается с применением таблиц преобразования цветов, в результате чего по каждому цвету рассчитывается количество бирюзового, пурпурного, желтого и черного тонера, требуемое для печати этого цвета. Применение таблиц преобразования цветов определяется информацией об объекте. Например, можно применять одну таблицу преобразования цветов к тексту, а другую – к фотографическим изображениям.

Почему распечатанные цвета не соответствуют цветам на экране компьютера?

В режиме автоматической цветокоррекции таблицы преобразования цветов, как правило, обеспечивают наилучшее соответствие цветам на стандартном мониторе компьютера. Однако вследствие технологических различий между принтерами и мониторами воспроизведение многих цветов зависит от модели монитора и условий освещения. В некоторых случаях для настройки соответствия цветов можно воспользоваться страницами с образцами цветов; соответствующие рекомендации приведены в ответе на вопрос "Можно ли обеспечить точное воспроизведение отдельного цвета (например, в логотипе компании)?".

Распечатанная страница имеет посторонний оттенок. Возможна ли точная настройка цвета?

В некоторых случаях на распечатанных страницах присутствует посторонний оттенок (например, изображение кажется красноватым). Наличие посторонних оттенков зависит от условий эксплуатации, типа бумаги и характеристик освещения, а также от субъективного восприятия пользователем. В таких случаях для получения цвета, близкого к требуемому, служит регулировка значения параметров в меню "Цветовой баланс". Функция цветового баланса позволяет выполнять тонкую настройку расхода тонера для каждой цветовой плоскости. При выборе положительного или отрицательного значения для бирюзового, пурпурного, желтого и черного цветов (в меню "Цветовой баланс"), расход тонера данного цвета соответственно несколько увеличивается или уменьшается. Например, если распечатанная страница имеет красноватый оттенок, одновременное уменьшение пурпурной и желтой составляющей может улучшить цветовой баланс.

При проецировании цветные изображения на прозрачной пленке выглядят темными. Можно ли улучшить цвет изображений?

Эта неполадка обычно возникает при просмотре прозрачных пленок с помощью отражающих диапроекторов. Наилучшее качества цветопередачи обеспечивается диапроекторами, пропускающими свет через пленку. Если требуется применять отражающий диапроектор, для осветления прозрачных пленок следует задать для параметра "Плотность тонера" значение 1, 2 или 3. Печатайте только на цветных прозрачных пленках рекомендованных типов.

Что такое ручная цветокоррекция?

Когда включена ручная цветокоррекция, для обработки объектов принтер применяет заданные пользователем таблицы преобразования цветов. Однако для параметра "Цветокоррекция" требуется установить значение "Вручную"; в противном случае заданное пользователем преобразование цветов выполняться не будет. Параметры ручной цветокоррекции относятся к конкретному типу распечатываемого объекта (текст, графика или изображения) и способа задания цветов объекта в прикладной программе (цветовая схема RGB или CMYK).

Примечания.

- Если формирование цветов в прикладной программе выполняется без применения схем RGB или CMYK, задание режима ручной цветокоррекции не влияет на цветопередачу. Если управление цветопередачей осуществляется прикладной программой или операционной системой компьютера, режим ручной цветокоррекции также не действует.
- Таблицы преобразования цветов, которые применяются к каждому объекту, если для параметра "Цветокоррекция" задано значение по умолчанию "Авто", обеспечивают достоверную цветопередачу для большинства документов.

Для применения другой таблицы преобразования цветов:

- 1 В меню "Качество" выберите **Цветокоррекция**, затем выберите **Вручную**.
- 2 В меню "Качество" выберите **Ручные уст-ки цвета**, затем выберите соответствующую таблицу преобразования цветов для типа обрабатываемого объекта.

меню "Ручные уст-ки цвета"

Тип объекта	Таблицы преобразования цветов
Изображение RGB Текст RGB Графика RGB	• Яркие — обеспечивает более яркие и насыщенные цвета, может применяться ко всем цветовым форматам на входе. • Дисплей sRGB — обеспечивает цвета, примерно соответствующие цветам, отображаемым на экране монитора компьютера. Использование черного тонера оптимизировано для печати фотографий. • Отобр — наст черный — обеспечивает цвета, примерно соответствующие цветам, отображаемым на экране монитора компьютера. Для передачи всех оттенков нейтрального серого цвета используется только черный тонер. • Яркие sRGB — обеспечивается повышенная насыщенность цвета по сравнению с таблицей преобразования цветов "Дисплей sRGB". Использование черного тонера оптимизировано для печати деловой графики. • Выкл. — цветокоррекция не применяется.
Изображение CMYK Текст CMYK Графика CMYK	• US CMYK — применяется цветокоррекция, обеспечивающая наилучшее соответствие результирующих цветов спецификации SWOP (спецификация для сетевой офсетной печати). • Euro CMYK — применяется цветокоррекция, обеспечивающая наилучшее соответствие результирующих цветов стандарту EuroScale. • Яркие CMYK — обеспечивается повышенная насыщенность цвета по сравнению с таблицей преобразования цветов US CMYK. • Выкл. — цветокоррекция не применяется.

Можно ли обеспечить точное воспроизведение отдельного цвета (например, цвета логотипа компании)?

В меню "Качество" присутствует девять наборов образцов цветов. Их выбор предусмотрен также на странице "Образцы цветов" Embedded Web Server. При выборе какого-либо из вариантов распечатывается несколько страниц, содержащих несколько сотен цветных квадратов. В зависимости от выбранной таблицы на каждом квадрате указана комбинация цветов CMYK или RGB. Цвет каждого квадрата формируется посредством применения выбранной таблицы преобразования цветов к указанной на квадрате комбинации цветов CMYK или RGB.

Просматривая страницы с образцами цветов, можно выбрать квадрат, цвет которого наиболее близок к требуемому. Указанную на выбранном квадрате комбинацию цветов можно затем применить для изменения цвета объекта в прикладной программе. Подробнее см. в разделе "Справка" прикладной программы. Для применения выбранной таблицы преобразования цветов к конкретному объекту может потребоваться задать для параметра "Цветокоррекция" значение "Ручная".

При выборе набора образцов цветов для конкретной задачи настройки соответствия цветов следует учитывать заданное значение параметра "Цветокоррекция" ("Авто", "Выкл." или "Ручная"), типа распечатываемого объекта (текст, графика или изображения) и способа задания цветов объекта в прикладной программе (цветовая схема RGB или CMYK). Если для параметра принтера "Цветокоррекция" задано значение "Выкл.", цвет формируется на основе информации, содержащейся в задании на печать; преобразование цветов не применяется.

Примечание. Если формирование цветов в прикладной программе выполняется без применения схем RGB или CMYK, настройка цветопередачи с помощью страниц с образцами цветов не оказывает влияния на цвета. Кроме того, в прикладной программе или в операционной системе компьютера может быть предусмотрена коррекция цветов, заданных в прикладной программе посредством цветовых схем RGB или CMYK, с помощью системы управления цветом. В этом случае распечатываемый цвет может не соответствовать цветам на страницах с образцами цветов.

Что такое детализированные образцы цветов и как просмотреть их?

Детализированные образцы цветов можно просматривать только с помощью Embedded Web Server сетевого принтера. Наборы детализированных образцов цветов содержат ряд оттенков (отображаемых в виде цветных квадратов), которые аналогичны определяемому пользователем значению RGB или CMYK. Подобие цветов в наборе зависит от значения, введенного в поле "Приращение RGB" или "Приращение CMYK".

Доступ к набору детализированных образцов цветов с помощью встроенного веб-сервера:

- 1 В адресной строке браузера введите IP-адрес или имя хоста принтера.

Примечание. Если IP-адрес и имя хоста принтера неизвестны, можно:

- Узнать эту информацию на начальном экране панели управления принтера или в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Напечатать страницу сетевых параметров или страницу настроек меню и найти эту информацию в разделе TCP/IP.

- 2 Щелкните **Конфигурация > Образцы цветов > Подробности опций**.

- 3 Выберите таблицу преобразования цветов.

- 4 Введите номер цвета RGB или CMYK.

- 5 Введите значение приращения в диапазоне от 1 до 255.

Примечание. Чем ближе значение приращения к 1, тем уже отображаемый диапазон образцов цветов.

- 6 Нажмите кнопку **Print**.

Встроенный веб-сервер не открывается

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Проверьте сетевые подключения

Убедитесь, что компьютер и принтер включены и подключены к одной и той же сети.

Проверьте адрес, введенный в обозреватель Интернета

- В зависимости от настроек сети, для доступа к встроенному веб-серверу перед IP-адресом принтера может потребоваться ввести `https://` вместо `http://`. За дополнительной информацией обратитесь к представителю службы поддержки.
- Убедитесь, что IP-адрес принтера правильный.

Временно отключите прокси-серверы для просмотра веб-страниц

Прокси-серверы могут заблокировать или запретить доступ к определенным веб-сайтам, в том числе ко встроенному веб-серверу. За дополнительной информацией обратитесь к представителю службы поддержки.

Обращение в службу технической поддержки

Обращаясь за технической поддержкой, опишите характер неполадки, укажите последовательность индикаторов на панели управления принтера и перечислите действия, уже предпринятые для устранения неполадки.

Необходимо знать модель и серийный номер принтера. Эту информацию можно найти на этикетке с внутренней стороны передней верхней крышки принтера. Серийный номер также указан на странице параметров меню.

Компания Lexmark может предложить ряд способов для устранения проблемы печати. Зайдите на веб-узел компании Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com> и выполните одно из следующих действий.

Техническая библиотека	Решение наиболее распространенных проблем можно найти в руководствах, вспомогательной документации, драйверах и других ресурсах, которые можно загрузить из нашей библиотеки.
Электронная почта	Можно отправить компании Lexmark сообщение электронной почты с описанием проблемы. Специалист по поддержке ответит на ваше письмо и предоставит информацию, которая поможет устранить неполадку.
Поддержка путем общения через Интернет	Можно связаться непосредственно с ответственным специалистом по поддержке. Он может самостоятельно устранить неполадку в принтере или перенаправить ваш запрос в Службу помощи, ответственный специалист которой может подключиться к вашему компьютеру через Интернет и устранить неполадку, установить обновления или выполнить другие задачи, которые помогут вам успешно пользоваться продуктом Lexmark.

Также оказывается поддержка по телефону В США или Канаде позвоните по телефону 1-800-539-6275. Для получения технической поддержки в других странах или регионах посетите веб-узел Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com>.

Декларации

Сведения о продукте

Наименование устройства:

Lexmark X792de, X792dte, X792dtfe, X792dtpe, X792dtme, X792dtse

Тип устройства:

7562, 4917

Модели:

432, 436, dn1, dn2, gd1, gd2, dt1, dt2, gt1, gt2, df1, df2, gf1, gf2, d01, d02, g01, g02, t01, t02, g91, g92, f01, f02, g81, g82

Примечание к изданию

Ноябрь 2012 г.

Следующий пункт не относится к тем странам, где подобное условие противоречит местному законодательству: КОМПАНИЯ LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ЭТУ ПУБЛИКАЦИЮ «КАК ЕСТЬ» БЕЗ КАКИХ-ЛИБО ГАРАНТИЙ, КАК ЯВНЫХ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОГО УСПЕХА ИЛИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЗАДАЧИ. В некоторых областях не разрешен отказ от оговоренных явно или подразумеваемых гарантий при определенных сделках, поэтому данное положение, возможно, к Вам не относится.

В настоящем издании могут содержаться технические неточности или типографские ошибки. Содержащаяся здесь информация периодически корректируется; данные изменения будут включены в последующие издания. В любое время в описываемые продукты или программы могут быть внесены изменения или усовершенствования.

Упоминание в этом документе изделий, программ или услуг не означает, что изготовитель намерен поставлять их во все страны, в которых он осуществляет свою деятельность. Любые упоминания изделий, программ или услуг не означают и не предполагают, что может быть использовано только это изделие, программа или услуга. Вместо них может быть использовано любое эквивалентное изделие, программа или услуга, если при этом не нарушаются существующие права интеллектуальной собственности. Пользователь сам несет ответственность за оценку и проверку работы настоящего изделия в связи с использованием других изделий, программ или услуг, кроме явно указанных изготовителем.

Техническую поддержку Lexmark можно получить по адресу <http://support.lexmark.com>.

Подробнее о расходных материалах и загружаемых файлах см. на странице www.lexmark.com.

© Lexmark International, Inc., 2012

Все права защищены.

Товарные знаки

Lexmark, Lexmark с ромбом, MarkNet и MarkVision являются торговыми марками корпорации Lexmark International, зарегистрированными в США и/или других странах.

PrintCryption и ScanBack являются товарными знаками компании Lexmark International, Inc.

Mac и логотип Mac являются товарными знаками корпорации Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах.

PCL® является зарегистрированным товарным знаком компании Hewlett-Packard. PCL является наименованием, используемым компанией Hewlett-Packard для обозначения набора команд принтера (языка) и функций, реализованных в принтерах этой компании. Данный принтер разрабатывался как совместимый с языком PCL. Это означает, что принтер распознает команды PCL, используемые различными прикладными программами, и эмулирует функции, соответствующие данным командам.

Следующие названия являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний:

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	Созданный на основе Times New Roman по лицензии корпорации Monotype, является разработкой корпорации Agfa
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG и/или ее дочерние компании
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG и/или ее дочерние компании
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG и/или ее дочерние компании
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG и/или ее дочерние компании
Taffy	Agfa Corporation

Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG и/или ее дочерние компании

Остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

AirPrint и логотип AirPrint являются товарными знаками корпорации Apple, Inc.

Уведомление о модульном компоненте

Данное устройство может содержать следующие модульные компоненты:

Тип нормативных документов/модель Lexmark LEX-M01-003; FCC ID (Идентификационный номер Федеральной комиссии США по связи): IYLM01003; IC: 2376A-M01003

Уведомления о лицензировании

Следующие документы находятся на установочном компакт-диске с программным обеспечением.

Каталог	Файл
Компакт-диск:\LEGAL	FW_License.pdf
	mDNS.tar.gz
	Expat.txt
	Inst_lib.txt
	Instgui.txt
	Instgui.zip

Уровни шума

Следующие измерения были сделаны в соответствии с ISO 7779, а результаты представлены в соответствии с требованиями ISO 9296.

Примечание. Некоторые режимы могут отсутствовать на устройстве.

Среднее звуковое давление на расстоянии 1 м, дБА	
Печать	53 дБА
Готово	35 дБА

Значения могут изменяться. Чтобы узнать текущие значения, посетите узел: www.lexmark.com.

Инструкция по обращению с отходами электрического и электронного оборудования (WEEE)



Логотип WEEE обозначает специальные программы и процедуры утилизации электронных изделий в странах Европейского союза. Мы призываем пользователей возвращать изделия для утилизации.

Для получения дополнительной информации о способах утилизации перейдите на web-узел корпорации Lexmark по адресу www.lexmark.com и уточните номер телефона ближайшего коммерческого представительства.

Уведомление о батарее

Данный продукт содержит перхлоратный материал. Он может требовать особого обращения.

Дополнительные сведения см. на веб-странице

<http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/>.

Предупреждение о чувствительности к разрядам статического электричества



Этим знаком обозначаются компоненты, чувствительные к статическому электричеству. Перед тем, как прикасаться к поверхностям, отмеченным такими знаками, необходимо дотронуться до металлического корпуса принтера.

ENERGY STAR

Любой продукт Lexmark с эмблемой ENERGY STAR на корпусе или на начальном экране сертифицирован на соответствие требованиям (EPA) ENERGY STAR, если его конфигурация и поставка выполнены корпорацией Lexmark.



Информация о температуре

Температура окружающего воздуха	от 15,6 до 32,2° C (60 - 90° F)
Температура при транспортировке и хранении	от -40 до 40° C (104° F)

Уведомление о лазерном излучении

Принтер сертифицирован в США , как соответствующий требованиям DHHS 21 CFR, раздел I, подраздел J, для лазерных устройств класса I (1), а также сертифицирован в других странах как лазерное устройство класса I, соответствующее требованиям стандарта IEC 60825-1.

Лазерные устройства класса I считаются безопасными. Внутри принтера находится лазер класса IIIB (3b), в качестве которого обычно используется арсенид-галлиевый лазер мощностью 10 мВт, излучающий в диапазоне длин волн 787-800 нанометров. Лазерная система и принтер сконструированы таким образом, что при нормальных условиях эксплуатации, техническом обслуживании и при соблюдении предписанных условий ремонта персонал не подвергается воздействию лазерного излучения, превышающего уровень класса I.

Информационная этикетка о лазерном излучении

На данном принтере, как показано ниже, может присутствовать этикетка с уведомлением о лазерном излучении:

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.
 PERIGO - Radiação a laser invisível ser liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.
 Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.
 NEBEZPEČN Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení bylo vystaveno neviditelnému laserovému záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.
 FARE - Usynlig laserstråling, nepatroner fjernes, og sperranordningen er slett fra. Undgået blive udsat for laserstrålen.
 GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.
 DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Eviter toute exposition au rayon laser.
 VAARA - Näkymättömät lasersträily on varottava, kun vakaasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersträälle altistumista.
 GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.
 KΙΝΔΥΝΟΣ - Εκκίνηση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
 VESZÉLY - Nem látható lézersugárzást fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárszerkezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.
 PERICOLO - Emissioni di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.
 FARE - Usynlig laserstråling når kassetten tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
 NIEBEZPIECZEŃSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.
 ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.
 Pozor - Bezpečnostvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratí kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa laseru.
 PELIGRO: Se producen radiaciones laser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de laser.
 FARA - Osynlig laserstråling när patroner tas ur och spärrmekanismen öppnats. Undvik exponering för laserstrålen.
 危険 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射, 请避免暴露在激光光束下。
 危険 - 移除碳粉匣与安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免暴露在雷射光束下。
 危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。

Потребляемая мощность

Потребление энергии устройством

В следующей таблице приведены характеристики потребляемой мощности устройства.

Примечание. Некоторые режимы могут отсутствовать на устройстве.

Режим	Описание	Потребляемая мощность (Вт)
Печать	Устройство создает печатный документ из электронных документов.	1000 Вт
Копирование	Устройство создает печатные документы на основе печатных оригиналов.	1050 Вт
Сканировать	Устройство выполняет сканирование печатных документов.	115 Вт
Готово	Устройство ожидает задание на печать.	70 Вт
Спящий режим	Устройство находится в режиме энергосбережения высокого уровня.	17 Вт
Гибернация	Устройство находится в режиме энергосбережения низкого уровня.	0,75 Вт
Выкл	Устройство подключено к электророзетке, но выключатель питания выключен.	0 Вт

Уровни энергопотребления, указанные в предыдущей таблице, представляют собой усредненные по времени измерения. Мгновенные значения потребляемой мощности могут быть существенно выше этого среднего значения.

Значения могут изменяться. Подробные сведения о значениях см. в разделе www.lexmark.com.

Спящий режим

Это устройство имеет режим пониженного энергопотребления, который называется *спящим режимом*. Спящий режим позволяет экономить энергию, снижая уровень потребляемой энергии во время длительного простоя. Спящий режим включается автоматически, если устройство не используется в течение указанного периода времени, называемого *временем перехода в спящий режим*.

Заводская настройка по умолчанию времени до перехода в спящий режим (в минутах) для данного устройства:

30

С помощью меню настройки время до перехода в спящий режим можно изменять в диапазоне от 1 до 240 минут. При установке меньшего значения времени до перехода в спящий режим снижается энергопотребление, но увеличивается время реакции устройства. При выборе большего значения времени до перехода в спящий режим обеспечивается быстрая реакция устройства, но оно потребляет больше энергии.

Устройство выключено, но подключено к розетке

Если данное устройство, когда выключено, но подключено к розетке, потребляет некоторую небольшую энергию, то чтобы полностью прекратить потребление энергии устройством, отключите его от электрической розетки.

Суммарное энергопотребление

Иногда требуется определить суммарное энергопотребление устройства. Поскольку потребляемая мощность измеряется в ваттах, то для определения энергопотребления это значение необходимо умножить на время, в течение которого устройство находится в каждом режиме. Суммарное энергопотребление устройства равно сумме энергий, потребленных им в каждом режиме.

Соответствие директивам Европейского сообщества (ЕС)

Данное устройство соответствует требованиям по безопасности директив Комитета ЕС 2004/108/ЕС и 2006/95/ЕС на основе сближения и согласования законов стран-участников относительно электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для использования в указанном диапазоне напряжений.

Изготовитель данного устройства: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550, США. Уполномоченный представитель: Lexmark International Technology Hungaria Kft., 8 Lechner Odon fasor, Millennium Tower III, 1095, Будапешт, ВЕНГРИЯ. Декларацию соответствия требованиям директив можно получить по запросу у уполномоченного представителя.

Данное изделие удовлетворяет ограничениям на оборудование класса А директивы EN 55022 и требованиям безопасности директивы EN 60950.

Уведомление об электромагнитных помехах

Предупреждение

Данное устройство соответствует требованиям по излучению EN55022 для устройств класса А, а также требованиям по защищенности EN55024. Данное устройство не предназначено для использования в домашних условиях или жилой зоне.

Это устройство класса А. При использовании в домашних условиях данное устройство может создавать электромагнитные помехи. В этом случае пользователю может потребоваться предпринять соответствующие меры.

Примечание для пользователей в Европейском союзе

Продукты с меткой CE соответствуют требованиям по безопасности директив Комитета ЕС 2004/108/ЕС, 2006/95/ЕС и 1999/5/ЕС на основе сближения и согласования законов стран-участников относительно электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для использования в указанном диапазоне напряжений.

Соответствие требованиям обозначается маркировкой CE.



Изготовитель данного устройства: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Уполномоченный представитель: Lexmark International Technology Hungbria Kft., 8 Lechner Údvar fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Декларацию соответствия требованиям директив можно получить по запросу у уполномоченного представителя.

Подробные сведения о соответствии стандартам см. в таблице в конце раздела уведомлений.

Уведомления о соответствии стандартам для беспроводных устройств

Данный раздел содержит следующую информацию о соответствии стандартам, относящимся к устройствам беспроводной связи, содержащим передатчики, включая помимо всего прочего беспроводные сетевые карты или бесконтактные считыватели идентификационных карточек.

Воздействие радиочастотного излучения

Мощность излучения данного устройства существенно ниже ограничений FCC и других нормативных агентств по радиочастотному излучению. В соответствии с требованиями FCC и других нормативных агентств по дозе радиочастотного облучения расстояние между антенной данного устройства и человеком должно быть не менее 20 см (8 дюймов).

Примечания для пользователей в странах Европейского союза

Данное изделие соответствует требованиям по безопасности, изложенным в директивах Совета 2004/108/ЕС, 2006/95/ЕС и 2005/32/ЕС по сближению и согласованию законодательств государств-участников об электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования,

предназначенного для эксплуатации в пределах определенных диапазонов напряжения, а также по экологическим требованиям к энергопотребляющим устройствам.

На соответствие стандартам указывает маркировка CE.



Производитель данного изделия: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Авторизованный представитель: Lexmark International Technology Hungbа Kft., 8 Lechner fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Заявление о соответствии требованиям указанных директив может быть предоставлено авторизованным представителем по запросу.

Данное изделие удовлетворяет ограничениям на оборудование класса А директивы EN 55022 и требованиям безопасности директивы EN 60950.

Изделия с возможностью работы в беспроводных ЛВС 2,4 ГГц соответствуют требованиям по безопасности, изложенным в директивах Совета ЕС 2004/108/ЕС, 2006/95/ЕС и 1999/5/ЕС по сближению и согласованию законодательств государств-участников об электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для эксплуатации в пределах определенных диапазонов напряжения, а также по оборудованию радиосвязи и окончному оборудованию дальней связи.

На соответствие стандартам указывает маркировка CE.



Разрешено применение во всех странах Европейского Союза и Европейской ассоциации свободной торговли. Использовать только в помещениях.

Производитель данного изделия: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Авторизованный представитель: Lexmark International Technology Hungbа Kft., 8 Lechner fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Заявление о соответствии требованиям указанных директив может быть предоставлено авторизованным представителем по запросу.

Данный продукт может использоваться в странах, перечисленных в следующей таблице.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE
EL	ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT
RO	SE	SI	SK	TR	UK			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Elliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPsec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

Указатель

Числа

- 1565 Ошибка эмуляции, загрузите другой эмулятор 304
- 200 Замятие бумаги 275
- 201 замятие бумаги 275
- 202–203 замятия бумаги 276
- 230 замятие бумаги 277
- 231–239 замятия бумаги 278
- 24x Замятие бумаги 278
- 250 замятие бумаги 279
- 280–289 Замятие бумаги 280
- 290–292 замятия бумаги 281
- 31.xx Отсутствует или неисправен [цвет] картридж 295
- 32.xx Номер по каталогу картриджа ([цвет]) не поддерживается устройством 295
- 34 Неверный формат бумаги, откройте [источник] 296
- 35 Недостаточно памяти для поддержки функции сохранения ресурсов 296
- 37 Недостаточно памяти для дефрагментации флэш-памяти 296
- 37 Недостаточно памяти для разбора задания по копиям 296
- 37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания не будут восстановлены 297
- 37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания удалены 296
- 38 Память заполнена 297
- 39 Сложная страница, некоторые данные могут быть не напечатаны 297
- 40 Недопустимая заправка тонера ([цвет]), замените картридж 297
- 400–403 замятия бумаги 281
- 431–438 замятия бумаги 282
- 455 Ошибка сшивателя 282
- 460–461 замятия бумаги 281
- 51 Обнаружена неисправная флэш-память 297
- 52 Во флэш-памяти недостаточно места для ресурсов 297
- 53 Обнаружена неотформатированная флэш-память 298
- 54 Ошибка дополнительного последовательного порта [x] 298
- 54 Программная ошибка сети [x] 298
- 54 Программная ошибка стандартной сети 298
- 55 Неподдерживаемое дополнительное устройство: гнездо [x] 298
- 56 Параллельный порт [x] отключен 299
- 56 Порт USB [x] отключен 299
- 56 Последовательный порт [x] отключен 299
- 56 Стандартный параллельный порт отключен 299
- 56 Стандартный порт USB отключен 299
- 57 Изменение конфигурации, некоторые отложенные задания не восстановлены 299
- 58 Ошибка конфигурации входных лотков 301
- 58 Присоединено слишком много выходных лотков 300
- 58 Присоединено слишком много лотков 300
- 58 Установлено слишком много дисков 300
- 58 Установлено слишком много дополнительных модулей флэш-памяти 300
- 59 Несовместимый выходной лоток [x] 301
- 61 Извлеките неисправный диск 301
- 62 Переполнение диска 301
- 80.xx Замените термоблок 302
- 80.xx Истек срок службы термоблока 301
- 80.xx Истекает срок службы термоблока 301
- 80.xx Отсутствует термоблок 302
- 82.xx Емкость для отработанного тонера почти заполнена 302
- 82.xx Замените емкость для отработанного тонера 302
- 82.xx Отсутствует емкость для отработанного тонера 302
- 83.xx Замените модуль переноса 302
- 83.xx Истек срок службы модуля переноса 302
- 83.xx Отсутствует модуль переноса 302
- 840.01 Сканер отключен администратором 303
- 840.02 Сканер отключен. Если не удалось устранить неисправность, обратитесь к системному администратору. 303
- 88.xx Заканчивается тонер в картридже ([цвет]) 303
- 88.xx Критически низкий уровень тонера в картридже ([цвет]) 303
- 88.xx Тонер в картридже ([цвет]) почти закончился 302

Е

- Embedded Web Server
доступ 20, 270
использование 270
настройка уведомлений по электронной почте 271
настройки администратора 270
настройки сети 270
первоначальная настройка факса 125

проблема с доступом 340
проверка расходных
материалов 261
проверка состояния
принтера 271
создание кода быстрого
доступа для FTP 142
создание кода быстрого
доступа для получателей
факсов 131
создание кодов быстрого
доступа для электронной
почты 118
функции 270

F

FTP

сканирование с помощью
адресной книги 142

I

IP-адрес принтера
поиск 20
IP-адрес, принтер
поиск 20

A

адрес FTP
создание кодов быстрого
доступа с использованием
сенсорного экрана 143

Б

беспроводная сеть
данные конфигурации 50
установка, при
использовании Macintosh 53
установка, при
использовании Windows 51
блокировка нежелательных
факсов 136
брошюровщик
поддерживаемые форматы
бумаги 89
характеристики
брошюровки 89
бумага
выбор 83
из вторсырья 84

использование
изготовленной из
вторсырья 63
настройка формата
Universal 70
недопустимый 84
печатные бланки 83
разные форматы,
копирование 106
сохранение 110
фирменный бланк 83
формат бумаги Universal 166
характеристики 82
хранение 86
бумага из вторсырья
использование 63, 84

B

верхние
исключение из цепочки
связи 79
связывание 79
виртуальный дисплей
проверка с помощью
Embedded Web Server 270
внутренний сервер печати
устранение неполадок 321
Восстановить отложенные
задания? 294
восстановление заводских
настроек по умолчанию 272
Вставьте контейнер
перфоратора 290
выбор типа подключения
факса 126
выходные лотки
связывание 79

Д

данные конфигурации
беспроводная сеть 50
дата и время, факс
установить 130
двусторонняя печать 107
детали устройства
автоматической подачи
очистка 258
дисплей, панель управления
принтера 14
регулирование яркости 67

Для выполнения задания
требуются расходные
материалы 295
добавление метки даты и
времени 112
документы, печать
из ОС Windows 92
с компьютера Macintosh 92
доступ к Embedded Web
Server 20
доступ к системной плате 27
доступные внутренние
дополнительные
устройства 25

Ж

жесткий диск принтера
очистка 254
удаление 43
установка 38
устранение неполадок 321
утилизация 252
шифрование 254
журнал факсов
просмотр 136

З

заводские настройки по
умолчанию
восстановление 272
Загрузите в устройство ручной
подачи [имя
пользовательского типа] 292
Загрузите в устройство ручной
подачи [пользовательская
строка] 292
Загрузите в устройство ручной
подачи [тип бумаги] [формат
бумаги] 292
Загрузите в устройство ручной
подачи [формат бумаги] 292
Загрузите скобы 293
загрузка
бланк в устройстве подачи
большой емкости на 2000
листов 74
Лоток на 550 листов
(стандартный или
дополнительный) 71
многоцелевое устройство
подачи 76

устройство подачи большой емкости на 2 000 листов 74
фирменный бланк в многоцелевом устройстве подачи 96
загрузка карточек во многоцелевое устройство подачи 76
загрузка конвертов во многоцелевое устройство подачи 76
загрузка многоцелевого устройства подачи 76
загрузка прозрачных пленок во многоцелевое устройство подачи 76
загрузка стандартного лотка 71
задание на печать отмена, с компьютера 101
задания на печать с повтором 99
 печать из ОС Windows 99
 печать с компьютера Macintosh 99
задания на печать с резервированием 99
 печать из ОС Windows 99
 печать с компьютера Macintosh 99
задания печати с проверкой 99
 печать из ОС Windows 99
 печать с компьютера Macintosh 99
заказ
 картриджи 262
 кассеты со скобами 263
 комплект для очистки 263
 контейнер для отработанного тонера 263
 термоблок или модуль переноса 262
заказ картриджа 262
Закройте боковую дверцу брошюровщика 287
Закройте верхнюю крышку брошюровщика 287
Закройте верхнюю крышку доступа 287
Закройте дверцу ([лоток]) 287

Закройте крышку модуля транспортировки бумаги 287
Закройте левую боковую дверцу 287
Закройте переднюю дверцу 287
замена емкости для отработанного тонера 267
замена картриджа 264
Замените [Источник бумаги] на [Имя пользовательского типа] 285
Замените [источник бумаги] на [имя пользовательского типа] для загрузки [ориентация] 286
Замените [Источник бумаги] на [Пользовательская строка] 286
Замените [источник бумаги] на [пользовательская строка] для загрузки [ориентация] 286
Замените [источник бумаги] на [формат бумаги] [тип бумаги] для загрузки [ориентация] 287
Замените [источник бумаги] на [формат бумаги] [тип бумаги]. 286
замок, безопасность 26
замятия
 номера 274
 обнаружение зон замятия 274
 предотвращение 273
 расположения 274
замятия бумаги
 предотвращение 273
замятия бумаги, устранение
 200 замятие бумаги 275
 201 замятие бумаги 275
 202–203 замятия бумаги 276
 230 замятие бумаги 277
 231–239 замятия бумаги 278
 24x Замятие бумаги 278
 250 замятие бумаги 279
 280–289 Замятие бумаги 280
 280–299 258
 290–292 замятия бумаги 281
 400–403 замятия бумаги 281
 431–438 замятия бумаги 282
 460–461 замятия бумаги 281
замятия, устранение
 200 замятие бумаги 275

201 замятие бумаги 275
202–203 замятия бумаги 276
230 замятие бумаги 277
231–239 замятия бумаги 278
24x Замятие бумаги 278
250 замятие бумаги 279
280–289 Замятие бумаги 280
280–299 258
290–292 замятия бумаги 281
400–403 замятия бумаги 281
431–438 замятия бумаги 282
455 Ошибка сшивателя 282
460–461 замятия бумаги 281
заявление об энергозависимости 252
заявления о телекоммуникациях 349
заявления об излучении 344, 348, 349

И

Извлеките бумагу из [имя связанного набора лотка] 294
Извлеките бумагу из всех выходных лотков 294
Извлеките бумагу из выходного лотка [x] 294
Извлеките бумагу из стандартного выходного лотка 294
извлечение жесткого диска принтера 43
импорт конфигурации
 использование встроенного веб-сервера 21
импорт конфигурации с помощью встроенного веб-сервера 21
имя пользовательского типа бумаги
 создание 80
индикатор, световой 14
исключение лотка из цепочки связи
 назначение имени для пользовательского типа бумаги 80
исключение лотков из цепочки связи 79
использование Embedded Web Server 270

использование адресной книги 120
отправка факса 134
использование бумаги, изготовленной из вторсырья 63
использование кнопок сенсорного экрана 17
использование кодов быстрого доступа
отправка факса 134
использование режима гибернации 66
использование служебной программы ScanBack 149
использование тихого режима 65
использование экономичного режима 64

К

кабели
Ethernet 46
порт USB 46
карта памяти
установка 30
устранение неполадок 322
карта флэш-памяти
установка 32
устранение неполадок 321
карточки
загрузка во многоцелевое устройство подачи 76
советы 98
картридж
замена 264
картриджи
заказ 262
картриджи с тонером
утилизация 69
кассеты со скобами
заказ 263
качество копии
регулирование 108
качество печати
чистка деталей устройства автоматической подачи 258
чистка линз печатающей головки 260
чистка стекла сканера 257

кнопки и значки начального экрана
описание 15
кнопки, панель управления принтера 14
кнопки, сенсорный экран
использование 17
коды быстрого доступа для электронной почты, создание
использование Embedded Web Server 118
коды быстрого доступа, создание
адрес FTP 143, 142
получатель факса 131, 132
электронная почта 118
комплект для очистки
заказ 263
Комплект устройства автоматической подачи
заказ 263
конверты
загрузка во многоцелевое устройство подачи 76
советы по использованию 97
контейнер для отработанного тонера
заказ 263
замена 267
конфигурации
принтер 11
конфигурации принтера 11
конфиденциальные задания на печать 99
печать из ОС Windows 99
печать с компьютера Macintosh 99
копирование
выбор лотка 105
добавление метки даты и времени 112
добавление накладываемого сообщения 112
использование стекла сканера (планшета) 103
монохромное 104
на другом формате 105
на обеих сторонах бумаги (двусторонняя печать) 107
на прозрачных пленках 103
на фирменном бланке 104
настройка качества 108

несколько страниц на одном листе 110
отмена задания
копирования 112, 113
пользовательское задание (скомпанованное задание) 111
разбор по копиям 109
размещение страниц-разделителей между копиями 109
разные форматы бумаги 106
с использованием УАП 103
увеличение 107
уменьшение 107
ускоренное копирование 102
фотографии 103
копирование на бумагу разных форматов 106
копирование на обеих сторонах бумаги (двусторонняя печать) 107
копирование на прозрачную пленку 103
копирование на фирменный бланк 104
копирование нескольких страниц на один лист 110
копирование фотографий 103
корпус принтера
очистка 256
крышка системной платы
вложение 27
установка на место 27

Л

линзы печатающей головки
очистка 260
Лоток на 550 листов
установка 45
Лоток на 550 листов (стандартный или дополнительный)
загрузка 71

М

меню
AppleTalk 175
HTML 249
IPv6 173
PDF 245

- PostScript 245
 - TCP/IP 172
 - XPS 245
 - Активная сетевая плата 169
 - Беспроводная связь 174
 - Журнал проверки
 - безопасности 187
 - Загрузка бумаги 163
 - Замена форматов 159
 - Изменение настроек
 - безопасности 184
 - Изображение 250
 - Качество 240
 - Конфигурация МУП 159
 - Конфиденциальная
 - печать 185
 - меню "Настройка SMTP" 182
 - Настройка 235
 - Настройка выходного лотка 167
 - Общие настройки 189
 - Отчеты 168
 - Оформление 238
 - Очистка диска 186
 - Параллельный [x] 177
 - Параметры FTP 223
 - Параметры копирования 198
 - Параметры электронной почты 217
 - Плотность бумаги 161
 - Пользовательские
 - имена 165
 - Пользовательские имена
 - лотков 166
 - Пользовательские типы 165
 - Пользовательские форматы сканирования 166
 - Последовательный [x] 180
 - Разное 184
 - Расходные материалы 153
 - Режим факса (Настройка аналогового факса) 206
 - Режим факса (Настройка сервера факсов) 215
 - Сетевая плата 172
 - Сетевые отчеты 171
 - Сеть [x] 170
 - Служебные программы 244
 - Справка 250
 - Стандартная сеть 170
 - Стандартный USB 176
 - схема 152
 - Установка
 - даты/времени 188
 - Устройство подачи по
 - умолчанию 155
 - Учет заданий 237
 - Фактура бумаги 159
 - Флэш-диск 228
 - Формат и тип бумаги 156
 - Эмуляция PCL 246
 - меню "PostScript" 245
 - меню "TCP/IP" 172
 - меню "Активная сетевая плата" 169
 - меню "Беспроводная связь" 174
 - меню "Журнал проверки безопасности" 187
 - меню "Качество" 240
 - меню "Настройка SMTP" 182
 - меню "Отчеты" 168
 - меню "Оформление" 238
 - меню "Параметры FTP" 223
 - меню "Пользовательские имена лотков" 166
 - меню "Пользовательские имена" 165
 - меню "Расходные материалы" 153
 - меню "Режим факса (Настройка аналогового факса)" 206
 - меню "Режим факса (Настройка сервера факсов)" 215
 - меню "Стандартная сеть" 170
 - меню "Стандартный USB" 176
 - меню "Фактура бумаги" 159
 - меню «AppleTalk» 175
 - Меню «IPv6» 173
 - меню «XPS» 245
 - меню «Загрузка бумаги» 163
 - меню «Замена форматов» 159
 - Меню «Изменение настроек безопасности» 184
 - меню «Изображение» 250
 - меню «Конфигурация МУП» 159
 - меню «Конфиденциальная печать» 185
 - меню «Настройка выходного лотка» 167
 - Меню «Настройка формата Universal» 166
 - меню «Настройка» 235
 - меню «Общие параметры» 189
 - меню «Очистка диска» 186
 - меню «Параллельный [x]» 177
 - Меню «Параметры копирования» 198
 - Меню «Параметры электронной почты» 217
 - Меню «Плотность бумаги» 161
 - меню «Пользовательские типы» 165
 - Меню «Пользовательские форматы сканирования» 166
 - Меню «Последовательный [x]» 180
 - меню «Разное» 184
 - Меню «Сетевая плата» 172
 - меню «Сетевые отчеты» 171
 - Меню «Сеть [x]» 170
 - Меню «Служебные программы» 244
 - меню «Справка» 250
 - Меню «Установка даты и времени» 188
 - меню «Устройство подачи по умолчанию» 155
 - меню «Учет заданий» 237
 - меню «Флэш-диск» 228
 - меню «Формат и тип бумаги» 156
 - Меню «Эмуляция PCL» 246
 - Меню HTML 249
 - Меню PDF 245
 - многоцелевое устройство подачи
 - загрузка 76
 - мобильное устройство
 - печать из 93
 - Мой МФП
 - настройка 23
 - монохромная печать 92
 - монохромное
 - копирование 104
- Н**
- на распечатанных страницах появляются тени 324

на распечатываемых
страницах видна светлая,
белая линия или линия
неправильного цвета 326
на страницах видны
повторяющиеся
горизонтальные линии 333
назначение имени для
пользовательского типа
бумаги 80
настройка беспроводного
принтера
 в системе Macintosh 53
настройка беспроводной сети
 в системе Windows 51
настройка номера факса или
станции 130
настройка параметров
порта 59
настройка параметров
электронной почты 117
настройка плотности
тонера 93
настройка последовательной
печати 60
настройка принтера
 в сети Ethernet (только для
 Macintosh) 56
 в сети Ethernet (только для
 Windows) 56
настройка размера бумаги
формата Universal 70
настройка сети ethernet
 использование Macintosh 56
 использование Windows 56
настройка типа бумаги 70
настройка уведомлений по
электронной почте с помощью
встроенного веб-сервера 271
настройка формата бумаги 70
настройка функций факса и
электронной почты 314
Настройка цвета 285
настройки администратора
Embedded Web Server 270
настройки для защиты
окружающей среды
 освещение стандартного
 выходного лотка 67
 режим гибернации 66
 спящий режим 65
 тихий режим 65

экономия расходных
материалов 63
яркость, настройка 67
настройки экономичных
режимов
 режим гибернации 66
Настройки экономичных
режимов
 тихий режим 65
 Экономичный режим 64
начальный экран
 отображение значков 21
 скрытие значков 21
Не назначен номер станции
факса 289
Не назначено имя станции
факса 289
Не установлен сервер факсов
"В формат". Обратитесь к
системному
администратору. 289
невозможно открыть
встроенный веб-сервер 340
Некоторые отложенные
задания не
восстановлены 295
неоднородная плотность
печати 337
неоднородное качество
печати 327
Неподдерживаемый тип
устройства USB,
отсоедините 288
Неподдерживаемый формат
бумаги в лотке [x] 295
неполадки принтера,
устранение основных 285

О
обновление списка
дополнительных устройств в
драйвере принтера 49
обращение в службу
технической поддержки 341
Опустошите контейнер
перфоратора 288
откладывание факсов 139
Открыта крышка сканера
устройства автоматической
подачи 295
отложенные задания 99
 печать из ОС Windows 99

 печать с компьютера
 Macintosh 99
отмена
 задание на печать, с
 компьютера 101
отмена задания на печать
с компьютера 101
с помощью панели
управления принтера 101
отображение значков на
начальном экране 21
отправка факса 133
 использование адресной
 книги 134
 использование кодов
 быстрого доступа 134
отправка факса в
назначенное время 135
отправка факса с помощью
кодов быстрого доступа 134
отправка факса с помощью
сенсорного экрана 132
отчеты
 просмотр 271
очистка
 детали устройства
 автоматической подачи 258
 корпус принтера 256
 стекло сканера 257
очистка диска 254
очистка жесткого диска
принтера 254
очистка памяти жесткого
диска 254
очистка энергозависимой
памяти 253
очистка энергонезависимой
памяти 253
ошибка шивателя,
устранение
 455 Ошибка шивателя 282

П
память
 типы, установленные на
 принтере 252
память жесткого диска
принтера
 очистка 254
Память заполнена, печать
факсов невозможна 293

- панель управления
 - принтера 14
 - заводские настройки, восстановление 272
 - настройка яркости 67
- панель управления, принтер 14
- параметр «Экономичный режим» 64
- параметры
 - жесткий диск принтера, извлечение 43
 - жесткий диск принтера, установка 38
 - карта памяти, установка 30
 - карта флэш-памяти 32
 - карты памяти 25
 - лоток на 550 листов, установка 45
 - обновление драйвера принтера 49
 - плата с микропрограммным обеспечением 32
 - плата факсимильной связи 25
 - платы с микропрограммным обеспечением 25
 - порт внутренних решений, установка 34
 - порты 25
 - порядок установки 44
 - сеть 25
 - устройство подачи большой емкости на 2000 листов, установка 45
- параметры порта
 - настройка 59
- параметры сети
 - Embedded Web Server 270
- параметры экономии
 - освещение стандартного выходного лотка 67
 - спящий режим 65, 66
 - тихий режим 65
 - яркость, настройка 67
- параметры, сенсорный экран
 - FTP 143, 144, 145
 - копирование 113, 114, 115, 116, 144
 - сканирование 150
 - сканирование на компьютер 149, 150
 - факс 137, 138, 139
 - электронная почта 122, 123, 124
- первоначальная настройка факса 125
 - использование встроенного веб-сервера 125
- передача по электронной почте
 - добавление строки текста сообщения 120
 - добавление строки темы сообщения 120
 - изменение типа выходного файла 121
 - использование адресной книги 120
 - использование кода быстрого доступа 119
 - настройка параметров электронной почты 117
 - настройка функции передачи по электронной почте 117
 - с помощью сенсорного экрана 119
 - создание кодов быстрого доступа с использованием встроенного веб-сервера 118
 - создание кодов быстрого доступа с использованием сенсорного экрана 118
- передача факса с использованием адресной книги 134
- перемещение принтера 268, 269, 10
- пересылка факсов 140
- печать
 - из ОС Windows 92
 - монохромная 92
 - на фирменном бланке 96
 - отмена, с панели управления принтера 101
 - печать с мобильного устройства 93
 - с компьютера Macintosh 92
 - с флэш-диска 93
 - список каталогов 100
 - список образцов шрифтов 100
 - страница настроек меню 47
 - страница настройки сети 48
 - печать документа 92
 - печать конфиденциальных и других отложенных заданий из ОС Windows 99
 - с компьютера Macintosh 99
 - печать на фирменном бланке 96
 - печать с мобильного устройства 93
 - печать с флэш-диска 93
 - печать списка каталогов 100
 - печать списка образцов шрифтов 100
 - печать страницы настройки сети 48
 - печать страницы параметров меню 47
 - плата интерфейса USB/параллельного интерфейса
 - устранение неполадок 322
 - плата с микропрограммным обеспечением
 - установка 32
 - плотность тонера
 - настройка 93
 - поврежденный жесткий диск принтера 287
 - повторяющиеся дефекты печати 331
 - поддерживаемые типы и плотность бумаги 88
 - поддерживаемые флэш-диски 96
 - поддерживаемые форматы бумаги 86
 - подключение кабелей 46
 - подключение принтера к региональным адаптерам 129
 - подключение принтера к службе специальных звонков 129
 - подключение факса
 - подключение к PBX или ISDN 128
 - подключение к линии DSL 127
 - подключение принтера к розетке 127
 - подключения факса
 - региональные адаптеры 129

- поиск IP-адреса принтера 20
поиск дополнительных сведений о принтере 9
поиск и устранение неисправностей при копировании
 блок сканера не закрывается 309
 документ или фотография копируется не полностью 311
 копировальное устройство не отвечает 308
 низкое качество копирования 309
 плохое качество сканированных изображений 312
поиск и устранение неисправностей при печати
 возникают незапланированные разрывы страниц 308
 задания не распечатываются 305
 замятые страницы повторно не распечатываются 323
 многоязычные файлы PDF не распечатываются 304
 не работает функция связывания лотков 307
 неверные поля 326
 отложенные задания не распечатываются 306
 ошибка при чтении флэш-диска 304
 печать задания выполняется медленнее, чем ожидалось 306
 печать на бумаге неподходящего типа 307
 печать с подачей из неподходящего лотка 307
При печати больших заданий не выполняется разбор по копиям 308
распечатываются ошибочные символы 307
скручивание бумаги 327
частые замятия бумаги 322
- поиск и устранение неисправностей при сканировании
 блок сканера не закрывается 309
 документ или фотография сканируются не полностью 313
 не удается выполнить сканирование с компьютера 313
 неудачная попытка сканирования 312
 сканирование выполняется очень медленно или приводит к "зависанию" компьютера 312
поиск и устранение неисправностей факса
 не отображается идентификатор вызывающего 314
 не удается отправить или принять факс 314
 принят факс плохого качества 317
 факсы передаются, но не принимаются 316
 факсы принимаются, но не передаются 317
поиск и устранение неисправностей, качество печати
 белые полосы на странице 332
 на распечатанных страницах появляются тени 324
 на распечатываемых страницах видна светлая, белая линия или линия неправильного цвета 326
 на страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии 333
 неоднородная плотность печати 337
 неоднородное качество печати 327
 низкое качество печати на прозрачных пленках 336
 обрезанные изображения 324
- перекос при печати 331
повторяющиеся вертикальные линии 334
повторяющиеся дефекты печати 331
при печати выдаются сплошные черные или цветные страницы 332
пустые страницы 330
пятна тонера 336
пятна тонера или серый фон 334
серый фон на распечатываемых страницах 325
символы распечатываются с зубчатыми краями 323
слишком светлая печать 329
слишком темная печать 328
стирается тонер 335
тонкие горизонтальные линии 324
черные полосы на странице 332
поиск и устранение неисправностей, копирование
 блок сканера не закрывается 309
 документ или фотография копируется не полностью 311
 копировальное устройство не отвечает 308
 низкое качество копирования 309
 плохое качество сканированных изображений 312
поиск и устранение неисправностей, печать
 возникают незапланированные разрывы страниц 308
 задания не распечатываются 305
 замятые страницы повторно не распечатываются 323
 многоязычные файлы PDF не распечатываются 304
 не работает функция связывания лотков 307
 неверные поля 326

отложенные задания не
распечатываются 306
ошибка при чтении флэш-
диска 304
печать задания выполняется
медленнее, чем
ожидалось 306
печать на бумаге
неподходящего типа 307
печать с подачей из
неподходящего лотка 307
При печати больших заданий
не выполняется разбор по
копиям 308
распечатываются ошибочные
символы 307
скручивание бумаги 327
частые замятия бумаги 322
поиск и устранение
неисправностей,
сканирование
блок сканера не
закрывается 309
документ или фотография
сканируются не
полностью 313
не удается выполнить
сканирование с
компьютера 313
неудачная попытка
сканирования 312
сканирование выполняется
очень медленно или
приводит к «зависанию»
компьютера 312
поиск и устранение
неисправностей, факс
не отображается
идентификатор
вызывающего 314
не удается отправить или
принять факс 314
принят факс плохого
качества 317
факсы передаются, но не
принимаются 316
факсы принимаются, но не
передаются 317
полосы на странице 332
Пользов. тип [x]
изменение имени 80
изменение типа бумаги 80

пользовательское имя
настройка 80
Порт Ethernet 46
Порт USB 46
Порт внутренних решений
изменение параметров
порта 59
установка 34
устранение неполадок 321
последовательная печать
настройка 60
предотвращение замятий
бумаги 273
при печати выдаются
сплошные черные или
цветные страницы 332
примечания 343, 344, 345,
346, 347, 348, 349, 350
принтер
выбор места для
установки 10
конфигурации 11
минимальные зазоры 10
перемещение 10, 268, 269
транспортировка 269
характеристики
брошюровки 89
проверка виртуального
дисплея
использование Embedded
Web Server 270
проверка принтера, не
отвечающего на запросы 285
проверка сканера, не
отвечающего на запросы 311
проверка состояния принтера
на Embedded Web Server 271
проверка состояния принтера
с помощью Embedded Web
Server 271
проверка состояния
расходных материалов 261
программное обеспечение
принтера, установка
(Windows) 48
прозрачные пленки
загрузка 97
загрузка во многоцелевое
устройство подачи 76
использование 97
копирование на 103
советы по использованию 97

просмотр
отчеты 271
просмотр журнала факса 136
публикации
источник 9
пустые страницы 330

Р

работа в сети Ethernet
Macintosh 56
Windows 56
работа с факсом
блокировка нежелательных
факсов 136
выбор типа подключения
факса 126
изменение разрешения 135
настройка номера факса или
станции 130
настройка принтера с учетом
перехода на летнее
время 131
настройка факса 125
откладывание факсов 139
отмена задания
факсимильной связи 137
отправка факса 133
передача с помощью
сенсорного экрана 132
передача факса в
назначенное время 135
пересылка факсов 140
просмотр журнала
факса 136
регулировка яркости
факса 135
служба специальных
звонков 129
создание кодов быстрого
доступа с использованием
встроенного веб-
сервера 131
создание кодов быстрого
доступа с использованием
сенсорного экрана 132
установка даты и
времени 130
установка имени исходящего
факса или станции 130
разбор по копиям 109
Раздел факса вышел из
строя. Обратитесь к

системному
администратору. 288
размещение страниц-
разделителей между
копиями 109
разные форматы бумаги,
копирование 106
разрешение, факс
изменение 135
расходные материалы
использование бумаги,
изготовленной из
вторсырья 63
проверка с помощью
Embedded Web Server 261
проверка состояния 261
проверка, с панели
управления принтера 261
хранение 261
экономия 63
расходные материалы, заказ
картриджи 262
кассеты со скобами 263
комплект для очистки 263
комплект устройства
автоматической подачи 263
контейнер для
отработанного тонера 263
термоблок или модуль
переноса 262
расширенные функции,
сенсорный экран
FTP 146
копирование 115
факс 139
регулирование качества
копии 108
регулирование спящего
режима 65
Режим гибернации
использование 66
режим перехода на летнее
время, работа с факсом 131
Руководство администратора
по использованию Embedded
Web Server
источник 270
Руководство по работе в сети
источник 270

С

сведения о принтере
источник 9
сведения по
безопасности 7, 8
связывание
выходные лотки 79
связывание выходных
лотков 79
связывание лотков 79
назначение имени для
пользовательского типа
бумаги 80
Сдвиньте брошюровщик
влево 295
секретный замок 26
сенсорный экран
кнопки 17
сетевые параметры 25
системная плата
доступ 27
сканер
стекло сканера 13
Устройство автоматической
подачи (УАП) 13
функции 12
сканирование
на адрес FTP 141
на адрес FTP, с помощью
адресной книги 142
на компьютер 147
с флэш-диска 148
ускоренное копирование 102
Сканирование WS
сведения 24
сканирование на
компьютер 147
дополнительные параметры,
настройка 151
ориентация бумаги,
настройка 150
параметры 149, 150
размер оригинала 149
сканирование на флэш-
диск 148
сканирование с передачей по
адресу FTP
использование адресной
книги 142
использование кодов
быстрого доступа 142

с помощью сенсорного
экрана 141
создание кодов быстрого
доступа с использованием
компьютера 142
Сканировать в сеть
настройка 23
скрытие значков на
начальном экране 21
служба специальных звонков,
факс
подключение к 129
Служебная программа
ScanBack
использование 149
Снова подсоедините
выходной лоток [x] 293
Снова подсоедините
выходной лоток [x] – [y] 293
советы
карточки 98
по использованию
конвертов 97
по использованию
прозрачных пленок 97
по использованию
фирменных бланков 96
этикетки, бумага 97
советы по использованию
конвертов 97
советы по использованию
фирменных бланков 96
создание кода быстрого
доступа для FTP
использование встроенного
веб-сервера 142
создание кода быстрого
доступа для получателей
факсов
использование Embedded
Web Server 131
создание копий с
использованием бумаги из
выбранного лотка 105
создание профилей
использование служебной
программы ScanBack 149
сообщения принтера
1565 Ошибка эмуляции,
загрузите другой
эмулятор 304

- 31.xx Отсутствует или неисправен [цвет] картридж 295
- 32.xx Номер по каталогу картриджа ([цвет]) не поддерживается устройством 295
- 34 Неверный формат бумаги, откройте [источник] 296
- 35 Недостаточно памяти для поддержки функции сохранения ресурсов 296
- 37 Недостаточно памяти для дефрагментации флэш-памяти 296
- 37 Недостаточно памяти для разбора задания по копиям 296
- 37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания не будут восстановлены 297
- 37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания удалены 296
- 38 Память заполнена 297
- 39 Сложная страница, некоторые данные могут быть не напечатаны 297
- 40 Недопустимая заправка тонера ([цвет]), замените картридж 297
- 51 Обнаружена неисправная флэш-память 297
- 52 Во флэш-памяти недостаточно места для ресурсов 297
- 53 Обнаружена неотформатированная флэш-память 298
- 54 Ошибка дополнительного последовательного порта [x] 298
- 54 Ошибка стандартного сетевого ПО 298
- 54 Программная ошибка сети [x] 298
- 55 Неподдерживаемое дополнительное устройство: гнездо [x] 298
- 56 Параллельный порт [x] отключен 299
- 56 Порт USB [x] отключен 299
- 56 Последовательный порт [x] отключен 299
- 56 Стандартный параллельный порт отключен 299
- 56 Стандартный порт USB отключен 299
- 57 Изменение конфигурации, некоторые отложенные задания не восстановлены 299
- 58 Ошибка конфигурации входных лотков 301
- 58 Присоединено слишком много выходных лотков 300
- 58 Присоединено слишком много лотков 300
- 58 Установлено слишком много дисков 300
- 58 Установлено слишком много дополнительных модулей флэш-памяти 300
- 59 Несовместимый выходной лоток [x] 301
- 61 Извлеките неисправный диск 301
- 62 Переполнение диска 301
- 80.xx Замените термоблок 302
- 80.xx Истек срок службы термоблока 301
- 80.xx Истекает срок службы термоблока 301
- 80.xx Отсутствует термоблок 302
- 82.xx Емкость для отработанного тонера почти заполнена 302
- 82.xx Замените емкость для отработанного тонера 302
- 82.xx Отсутствует емкость для отработанного тонера 302
- 83.xx Замените модуль переноса 302
- 83.xx Истек срок службы модуля переноса 302
- 83.xx Отсутствует модуль переноса 302
- 840.01 Сканер отключен администратором 303
- 840.02 Сканер отключен. Если не удалось устранить неисправность, обратитесь к системному администратору. 303
- 88.xx Заканчивается тонер в картридже ([цвет]) 303
- 88.xx Критически низкий уровень тонера в картридже ([цвет]) 303
- 88.xx Тонер в картридже ([цвет]) почти закончился 302
- Восстановить отложенные задания? 294
- Вставьте контейнер перфоратора 290
- Диск поврежден 287
- Диск почти заполнен. Безопасная очистка диска. 288
- Для выполнения задания требуются расходные материалы 295
- Загрузите в [источник] [имя пользовательского типа] 291
- Загрузите в [источник] [пользовательская строка] 291
- Загрузите в [источник] [тип] [формат] 291
- Загрузите в [источник] бумагу формата [формат] 291
- Загрузите в устройство ручной подачи [имя пользовательского типа] 292
- Загрузите в устройство ручной подачи [пользовательская строка] 292
- Загрузите в устройство ручной подачи [тип бумаги] [формат бумаги] 292
- Загрузите в устройство ручной подачи [формат бумаги] 292
- Загрузите скобы 293

Закройте боковую дверцу
брошюровщика 287
Закройте верхнюю крышку
брошюровщика 287
Закройте верхнюю крышку
доступа 287
Закройте дверцу
([лоток]) 287
Закройте крышку модуля
транспортировки
бумаги 287
Закройте левую боковую
дверцу 287
Закройте переднюю
дверцу 287
Замените [Источник бумаги]
на [Имя пользовательского
типа] 285
Замените [источник бумаги]
на [имя пользовательского
типа] для загрузки
[ориентация] 286
Замените [Источник бумаги]
на [Пользовательская
строка] 286
Замените [источник бумаги]
на [пользовательская
строка] для загрузки
[ориентация] 286
Замените [источник бумаги]
на [формат бумаги] [тип
бумаги] для загрузки
[ориентация] 287
Замените [источник бумаги]
на [формат бумаги] [тип
бумаги]. 286
Извлеките бумагу из [имя
связанного набора
лотка] 294
Извлеките бумагу из всех
выходных лотков 294
Извлеките бумагу из
выходного лотка [x] 294
Извлеките бумагу из
стандартного выходного
лотка 294
Настройка цвета 285
Не назначен номер станции
факса 289
Не назначено имя станции
факса 289

Не установлен сервер
факсов "В формат".
Обратитесь к системному
администратору. 289
Некоторые отложенные
задания не
восстановлены 295
Неподдерживаемый
диск 295
Неподдерживаемый тип
устройства USB,
отсоедините 288
Неподдерживаемый формат
бумаги в лотке [x] 295
Опустошите контейнер
перфоратора 288
Открыта крышка сканера
устройства автоматической
подачи 295
Память заполнена, печать
факсов невозможна 293
Проблема с диском 288
произошла ошибка при
использовании накопителя
USB 285
Раздел факса вышел из
строка. Обратитесь к
системному
администратору. 288
Сдвиньте брошюровщик
влево 295
Снова подсоедините
выходной лоток [x] 293
Снова подсоедините
выходной лоток [x] – [y] 293
Удалите упаковочный
материал, [наименование
области] 294
Установите выходной лоток
[x] 289
Установите кассету со
скобами 290
Установите лоток [x] 290
Установите УП
конвертов 290
состояние расходных
материалов
проверка 261
список каталогов
печать 100
список образцов шрифтов
печать 100

спящий режим
регулирование 65
стандартный выходной лоток
освещение, настройка 67
стандартный лоток
загрузка 71
стекло сканера
очистка 257
стекло сканера (планшет)
копирование с
использованием 103
страница настроек меню
печать 47
страница настройки сети
печать 48
схема меню 152

Т

тема и информация
сообщения
добавление к электронной
почте 120
термоблок или модуль
переноса
заказ 262
техническая поддержка
обращение 341
тип бумаги
настройка 70
тип выходного файла
изменение 121
типы бумаги
зона загрузки 88
поддерживаемые
принтером 88
поддержка двусторонней
печати 88
тихий режим
устранение неполадок,
связанных с качеством
печати 324
транспортировка
принтера 269

У

Уведомления о соответствии
требованиям Федеральной
комиссии по связям США 349
уведомления по электронной
почте
замятие бумаги 271

- настройка 271
- низкий уровень расходных материалов 271
- увеличение копии 107
- Удаленная панель управления
 - настройка 24
- Удалите упаковочный материал, [наименование области] 294
- уменьшение копии 107
- уменьшение уровня шума, создаваемого принтером 65
- уровни шума 344
- Установите выходной лоток [x] 289
- Установите кассету со скобами 290
- Установите лоток [x] 290
- Установите УП конвертов 290
- установить
 - адрес TCP/IP 172
- установка в беспроводной сети
 - использование Windows 51
- установка дополнительных устройств
 - порядок установки 44
- установка жесткого диска принтера 38
- установка имени исходящего факса или станции 130
- установка карты памяти 30
- установка крышки системной платы 27
- установка лотка на 550 листов 45
- установка на место крышки системной платы 27
- установка порта внутренних решений 34
- установка принтера
 - в беспроводной сети 51
- установка принтера в беспроводной сети
 - использование Macintosh 53
- установка принтера в сети
 - работа в сети Ethernet 56
- установка программного обеспечения принтера
 - установка дополнительных устройств 49
- установка программного обеспечения принтера (Windows) 48
- установка устройства подачи большой емкости на 2000 листов 45
- устранение неполадок
 - невозможно открыть Embedded Web Server 340
 - проверка принтера, не отвечающего на запросы 285
 - проверка сканера, не отвечающего на запросы 311
 - произошла ошибка приложения 318
 - Сканировать в сеть 318
 - устранение основных неполадок принтера 285
 - функции факса и электронной почты не настроены 314
 - часто задаваемые вопросы о цветной печати 337
- устранение неполадок дисплея
 - на дисплее отображаются только ромбы 304
 - на дисплее отсутствует изображение 304
- устранение неполадок дополнительных устройств принтера
 - внутренний сервер печати 321
 - дополнительное устройство не работает 319
 - карта памяти 322
 - не удается распознать жесткий диск принтера 321
 - не удается распознать карту флеш-памяти 321
 - неполадки лотка для бумаги 320
 - неполадки устройства подачи на 2000 листов 320
 - плата интерфейса USB/параллельного интерфейса 322
 - Порт внутренних решений 321
- устранение неполадок подачи бумаги
 - сообщение продолжает отображаться после устранения замятия 323
- устранение неполадок, дисплей
 - на дисплее отображаются только ромбы 304
 - на дисплее отсутствует изображение 304
- устранение неполадок, дополнительные устройства принтера
 - внутренний сервер печати 321
 - дополнительное устройство не работает 319
 - карта памяти 322
 - не удается распознать жесткий диск принтера 321
 - не удается распознать карту флеш-памяти 321
 - неполадки лотка для бумаги 320
 - неполадки устройства подачи на 2000 листов 320
 - плата интерфейса USB/параллельного интерфейса 322
 - Порт внутренних решений 321
- устранение неполадок, подача бумаги
 - сообщение продолжает отображаться после устранения замятия 323
- устранение неполадок, связанных с качеством печати
 - белые полосы на странице 332
 - на распечатанных страницах появляются тени 324
 - на распечатываемых страницах видна светлая, белая линия или линия неправильного цвета 326
 - на страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии 333

неоднородная плотность печати 337
неоднородное качество печати 327
низкое качество печати на прозрачных пленках 336
обрезанные изображения 324
перекос при печати 331
повторяющиеся вертикальные линии 334
повторяющиеся дефекты печати 331
при печати выдаются сплошные черные или цветные страницы 332
пустые страницы 330
пятна тонера 336
пятна тонера или серый фон 334
серый фон на распечатываемых страницах 325
символы распечатываются с зубчатыми краями 323
слишком светлая печать 329
слишком темная печать 328
стирается тонер 335
тонкие горизонтальные линии 324
черные полосы на странице 332
Устройство автоматической подачи
копирование с использованием 103
устройство подачи большой емкости на 2 000 листов
загрузка 74
установка 45
утилизация
картриджи с тонером 69
Продукты Lexmark 68
упаковка Lexmark 68
утилизация жесткого диска принтера 252

Ф

фирменный бланк
загрузка, лотки 96
загрузка, многоцелевое устройство подачи 96

загрузка, устройство подачи большой емкости на 2000 листов 74
копирование на 104
флэш-диск
печать из 93
флэш-диски
поддерживаемые типы файлов 96
формат бумаги
настройка 70
Формат бумаги Universal 166
установить 70
форматы бумаги
поддерживаемые принтером 86
Формы и избранное
настройка 22
фотографии
копирование 103
функции брошюровщика 89
функции кнопок и значков на начальном экране 15
функции факса и электронной почты
настройка 314
функции факса и электронной почты не настроены 314
функция электронной почты
настройка 117

Х

хранение
бумага 86
расходные материалы 261
хранение заданий на печать 99

Ч

часто задаваемые вопросы о цветной печати 337
чистка линз печатающей головки 260

Ш

шифрование жесткого диска принтера 254

Э

экономия бумаги 110

экономия расходных материалов 63
экран FTP
дополнительные параметры 146
параметры 143, 144, 145
экран копирования
дополнительные параметры 115
параметры 113, 114, 115, 116, 144
экран сканирования
параметры 150
экран факса
дополнительные параметры 138, 139
параметры 137, 138, 139
экран электронной почты
дополнительные параметры 124
параметры 122, 123, 124
экспорт конфигурации
использование встроенного веб-сервера 21
экспорт конфигурации с помощью Embedded Web Server 21
электронная почта
отмена 121
электронная почта, отправка
использование адресной книги 120
использование кода быстрого доступа 119
с помощью сенсорного экрана 119
энергозависимая память 252
очистка 253
энергозависимость
заявление 252
энергонезависимая память 252
очистка 253
этикетки, бумага
советы 97