



Серия X46x

User's Guide

Март 2012 г.

www.lexmark.com

Тип(ы) машины:

7014, 4569, 4570

Модель(и):

431, 636, 63 Вт, n01, n02, g01, g02, n11, n12, g11, g12, hn1, hn2, wh1, wh2

Содержание

Информация по технике безопасности.....	15
Знакомство с принтером.....	17
Благодарим за выбор данного принтера!.....	17
Поиск сведений о принтере.....	17
Конфигурации принтера.....	18
Выбор местоположения принтера.....	20
Основные функции сканера.....	21
Общие сведения о УАПД и стекле экспонирования сканера.....	22
Панель управления принтера.....	23
Общие сведения о начальном экране.....	24
Назначение кнопок сенсорного экрана.....	26
Установка дополнительного принтера.....	30
Установка внутренних дополнительных устройств.....	30
Имеющиеся внутренние дополнительные устройства.....	30
Доступ к системной плате для установки внутренних дополнительных устройств	31
Установка модуля памяти.....	33
Установка модуля флэш-памяти или платы с микропрограммным обеспечением.....	35
Установка порта внутренних решений	38
Установка жесткого диска принтера.....	46
Установка платы факса	51
Установка дополнительных устройств.....	54
Установка устройства подачи на 250 или 550 листов	54
Подключение кабелей.....	55
Проверка настройки принтера.....	56
Печать страницы параметров меню.....	56
Печать страницы сетевых параметров.....	57
Установка программного обеспечения принтера.....	57
Установка программного обеспечения принтера	57
Обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера.....	58
Настройка беспроводной печати.....	59
Выполните следующие действия для настройки принтера	59
Сведения для настройки принтера для работы в беспроводной сети.....	59
Установка принтера в беспроводной сети (Windows)	60
Установка принтера в беспроводной сети (Macintosh)	64
Установка принтера в проводной сети.....	68

Изменение параметров порта после установки нового сетевого порта внутренних решений.....	70
Настройка последовательной печати.....	72

Уменьшение воздействия принтера на окружающую среду.....74

Экономия бумаги и тонера.....	74
Использование бумаги из вторсырья.....	74
Экономия расходных материалов.....	74
Экономия энергии.....	75
Использование экономичного режима	75
Настройка режима "Энергосбережение"	76
Настройка яркости дисплея	77
Настройка индикатора стандартного выходного лотка	78
Утилизация.....	79
Утилизация изделий Lexmark	79
Утилизация упаковки Lexmark.....	79
Возврат картриджей Lexmark для повторного использования или утилизации	79
Уменьшение уровня шума, создаваемого принтером.....	80

Загрузка бумаги и специальных материалов для печати.....81

Задание формата и типа бумаги.....	81
Настройка параметров для бумаги универсального формата.....	81
Предотвращение замятия материалов для печати.....	82
Загрузка бумаги в лотки.....	83
Работа с многоцелевым устройством подачи.....	87
Связывании лотков и исключении лотков из цепочки связи.....	92
Связывание лотков	92
Исключение лотков из цепочки связи.....	93
Назначение имени пользовательскому типу бумаги	93
Изменение имени Custom Type <x> (Польз. тип <x>)	93

Инструкции по работе с бумагой и специальными материалами для печати.....95

Инструкции по использованию бумаги.....	95
Характеристики бумаги	95
Недопустимые типы бумаги	96
Выбор бумаги.....	97
Использование бумаги, изготовленной из вторсырья, и другой офисной бумаги	97
Выбор готовых формуляров и бланков	98
Хранение бумаги	98

Поддерживаемые форматы, типы и плотность бумаги.....	99
Форматы бумаги, поддерживаемые принтером.....	99
Типы и плотность бумаги, поддерживаемые принтером	100
Емкость лотков для бумаги	101

Printing (Выполняется печать).....103

Печать документа.....	103
Печать на обеих сторонах бумаги (двусторонняя печать).....	103
Печать на специальных материалах.....	104
Советы по использованию фирменных бланков	104
Советы по использованию прозрачных пленок	104
Советы по использованию конвертов	104
Советы по использованию этикеток.....	105
Советы по печати на карточках	106
Печать конфиденциальных и других отложенных заданий.....	107
Отложенные задания в памяти принтера	107
Печать конфиденциальных и других отложенных заданий на платформе Windows.....	107
Печать конфиденциальных и других отложенных заданий с компьютера Macintosh	108
Печать с флэш-диска.....	109
Печать информационных страниц.....	111
Печать списка образцов шрифтов	111
Печать списка каталогов	111
Печать страниц тестирования качества печати.....	111
Отмена задания на печать.....	112
Отмена задания печати с помощью панели управления принтером.....	112
Отмена задания печати с компьютера	112

Копирование.....114

Создание копий.....	114
Выполнение ускоренного копирования	114
Копирование с использованием УАПД	114
Копирование с помощью стекла сканера.....	115
Копирование фотографий.....	115
Копирование на специальные материалы для печати.....	115
Копирование на прозрачные пленки	115
Копирование на фирменный бланк.....	116
Настройка параметров копирования.....	116
Копирование с одного формата на другой.....	116
Создание копий с использованием бумаги из выбранного лотка.....	117
Копирование на обеих сторонах бумаги (двусторонняя печать).....	117
Уменьшение и увеличение копий	118
Настройка качества копии.....	118

Использование разбора по копиям	119
Добавление страниц-разделителей между копиями	120
Копирование нескольких страниц на один лист	120
Создание пользовательского задания (скомпанованного задания)	121
Приостановка текущего задания на печать для создания копий.....	122
Размещение информации на копиях.....	122
Размещение даты и времени в верхней части каждой страницы	122
Размещение накладываемого сообщения на каждой странице	123
Отмена задания на копирование.....	123
Отмена задания на копирование, когда документ находится в УАПД	123
Отмена задания на копирование, когда исходный документ находится на стекле экспонирования сканера	124
Отмена задания копирования во время печати страниц.....	124
Знакомство с экранами и параметрами режима копирования.....	124
Копировать с	124
Копировать на	124
Масштаб	125
Плотность	125
Содержимое	125
Стороны (двусторонняя печать).....	125
Разбор по копиям.....	126
Параметры.....	126
Улучшение качества копии.....	127

Передача по электронной почте.....129

Подготовка к отправке электронной почты.....	129
Включение функции электронной почты	129
Настройка функции электронной почты	130
Настройка параметров электронной почты	130
Создание кода быстрого доступа для электронной почты.....	131
Создание группы кода быстрого доступа к электронной почте с использованием встроенного веб-сервера	131
Создание кода быстрого доступа для электронной почты с помощью сенсорного экрана..	131
Отправка документа по электронной почте.....	132
Отправка электронного сообщения с помощью сенсорного экрана.....	132
Передача сообщения электронной почты с использованием кода быстрого доступа	132
Передача сообщения электронной почты с использованием адресной книги.....	132
Настройка параметров электронной почты.....	133
Добавление темы и информации сообщения электронной почты	133
Изменение типа выходного файла.....	133
Отмена передачи сообщения электронной почты.....	134
Знакомство с параметрами электронной почты.....	134

Original Size	134
Стороны (Двусторонняя печать)	135
Ориентация	135
Прошивка	135
Тема сообщения электронной почты	135
Имя файла электронной почты	135
Сообщение электронной почты	135
Разрешение	135
Передать как	135
Содержимое	136
Дополнительные параметры	136

Работа с факсом.....137

Подготовка принтера к работе в режиме факса	137
Настройка принтера для отправки факса	137
Выбор типа подключения факса	137
Подключение к аналоговой телефонной линии	138
Подключение к услуге DSL	139
Подключение к VATC или системе ISDN	139
Подключение к услуге специального звонка	140
Подключение принтера и телефона или автоответчика к одной телефонной линии	141
Подключение к адаптеру для вашей страны или региона	143
Подключение к компьютеру с помощью модема	147
Включение функции факса	148
Использование встроенного веб-сервера для настройки факса	149
Установка даты и времени	149
Включение и отключение режима перехода на летнее время	150
Передача факса	150
Отправка факса с помощью панели управления принтера	150
Подготовка отправки факса с помощью компьютера	151
Установка драйвера PostScript	151
Передача факса с компьютера	152
Создание кодов быстрого доступа	153
Создание кода быстрого доступа для назначения факса с использованием встроенного веб-сервера	153
Создание кода быстрого доступа для получателей факсов с использованием сенсорного экрана	154
Использование кодов быстрого доступа и адресной книги	155
Использование кодов быстрого доступа для факса	155
Работа с адресной книгой	155
Настройка параметров факса	156
Изменение разрешения факса	156
Осветление или затемнение факса	156
Передача факса в назначенное время	157

Печать входящего факса на обеих сторонах бумаги (двусторонняя печать).....	157
Просмотр журнала факсов	158
Блокировка ненужных факсов	158
Отмена исходящего факса.....	158
Отмена факса во время сканирования исходного документа	158
Отмена факса после того, как исходный документ отсканирован в память	158
Знакомство с параметрами факсимильной связи.....	159
Размер оригинала	159
Содержимое	159
Стороны (Двусторонняя печать).....	159
Разрешение	159
Плотность	160
Дополнительные параметры.....	160
Улучшение качества факса.....	161
Отложенная отправка и пересылка факсов.....	161
Откладывание факсов	161
Пересылка факса	162

Сканирование с передачей по адресу FTP.....163

Сканирование с передачей по адресу FTP.....	163
Сканирование с передачей по адресу FTP с использованием клавиатуры	163
Сканирование на адрес FTP с использованием кода быстрого доступа.....	164
Сканирование с передачей по FTP с использованием адресной книги	164
Создание кодов быстрого доступа.....	165
Создание кода быстрого выбора FTP с использованием встроенного веб-сервера	165
Создание кода быстрого доступа для FTP с помощью сенсорного экрана.....	165
Знакомство с параметрами FTP.....	166
Размер оригинала	166
Двусторонняя печать	166
Ориентация.....	166
Прошивка	166
Разрешение	166
Передать как.....	166
Содержимое	167
Дополнительные параметры.....	167
Улучшение качества документов для передачи по FTP.....	168

Сканирование на компьютер или флэш-диск.....169

Сканирование на компьютер.....	169
Параметры профиля сканирования.....	170
Быстрая настройка	170
Тип формата	170

Сжатие	171
Содержимое по умолчанию	171
Цветные	171
Размер оригинала	171
Ориентация.....	171
Устройство двусторонней печати	172
Качество JPEG	172
Плотность	172
Разрешение	172
Дополнительные параметры обработки изображений	172
Сканирование на флэш-диск.....	173
Улучшение качества сканирования.....	173

Общие сведения о меню принтера.....174

Список меню.....	174
Меню "Бумага"	175
меню "Устройство подачи по умолчанию"	175
меню "Формат и тип бумаги"	175
меню "Конфигурация МУП"	178
меню "Замена форматов"	178
Меню "Фактура бумаги"	179
меню "Плотность бумаги"	179
меню "Загрузка бумаги"	180
меню "Пользовательские типы"	182
Меню "Пользовательские имена"	183
меню "Настраиваемые размеры сканирования"	183
меню "Универсальная настройка"	183
Меню "Отчеты"	184
Меню "Сеть/Порты"	186
меню "Активная сет. плата"	186
Меню стандартной сети или сети <x>.....	186
Меню "Настройка SMTP"	188
Меню "Сетевые отчеты"	189
Меню "Сетевая плата"	189
меню "TCP/IP"	190
меню "IPv6"	191
меню "Беспроводная"	192
меню AppleTalk	193
Меню "NetWare"	193
меню "LexLink"	194
меню "Стандартный USB"	194
Меню "Параллельный <x>"	195
Меню "Последовательный <x>"	198

Меню "Безопасность"	202
Меню "Прочее"	202
Меню "Конфиденциальная печать"	203
Меню "Очистка диска"	203
Меню "Журнал проверки безопасности"	205
Меню "Установка даты/времени"	205
Меню "Параметры"	206
Меню "Общие параметры"	206
Меню "Параметры копирования"	213
Меню Fax Settings (Параметры факса)	219
Меню "Параметры электронной почты"	230
Меню "Параметры FTP"	235
Меню флэш-диска	239
Параметры печати	244
меню "Справка"	255

Техническое обслуживание принтера.....257

Чистка корпуса принтера.....	257
Чистка стекла сканера.....	257
Чистка разделительных роликов устройства автоматической подачи.....	258
Настройка регистрации сканера.....	259
Хранение расходных материалов.....	261
Проверка состояния расходных материалов.....	261
Проверка состояния расходных материалов принтера с помощью панели управления.....	261
Проверка состояния расходных материалов на сетевом компьютере	262
Заказ расходных материалов.....	262
Заказ картриджей с тонером	262
Заказ комплекта фотобарабана	263
Заказ запасных деталей для устройства автоматической подачи	263
Перемещение принтера.....	263
Транспортировка принтера.....	264

Администрирование.....265

Поиск расширенной информации о сети и данных для администратора.....	265
Использование встроенного веб-сервера.....	265
Проверка состояния устройства.....	265
Настройка уведомлений по электронной почте.....	266
Просмотр отчетов.....	266
Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем.....	266

Устранение замятий.....268

Устранение замятий.....	268
Значение сообщений о заматиях бумаги и их местоположение	268
Заматия бумаги 200 и 201	270
202 Застряла бумага.....	272
231 Застряла бумага.....	273
233 Застряла бумага.....	274
234 Застряла бумага.....	275
235 Застряла бумага.....	275
240-249 Заматия бумаги	276
Заматие бумаги 250	276
251 Застряла бумага.....	277
290-294 Заматия бумаги	279

Troubleshooting.....284

Устранение основных неисправностей принтера.....	284
На дисплее панели управления принтера отсутствует изображение, изображение мигает, или отображаются только ромбы.....	284
Индикатор мигает красным.....	284
Проверьте наличие сообщений об ошибках на дисплее	284
Убедитесь в том, что функция факса настроена правильно	284
Значение сообщений принтера.....	285
Выполняется ответ... ..	285
Изменить <устройство подачи> на <x>	285
Проверьте соединение лотка <x>	285
Закройте пер дверцу	286
Закройте дверцу или установите картридж	286
Подключение, <x> бит/с	286
Диск поврежден	286
Диск заполнен - задание сканирования отменено	286
Не удалось передать факс	286
Память факса заполнена	286
Нерабочий раздел факса. Обратитесь к системному администратору.	286
Не установлен сервер факсов "В формат". Обратитесь к системному администратору.	287
Не назначено имя станции факса	287
Не назначен номер станции факса	287
Установите лоток <x>.....	287
Установите лоток <x>.....	287
Недопустимый PIN-код.....	288
Загрузите в <устройство подачи> <x>	288
Загрузите в устр.руч.под. <x>	288
Память заполнена, печать факсов невозможна	288

Сеть/Сетевая плата <x>	288
К модему не подключена аналоговая телефонная линия, факс отключен.	289
Нет ответа	289
Нет сигнала в линии.....	289
Paper Change: Load Tray<x> <paper type> (Замена бумаги: загрузите в лоток <x> <тип бумаги>)	289
Поставлено в очередь на передачу	289
Извлеките оригиналы из устройства автоматической подачи сканера.....	289
Удалите упаковочный материал, проверьте <x>.....	289
Извлеките бумагу из стандартного выходного лотка	289
При повторном запуске задания замените <x>	289
Восстановить отложенные задания?.....	290
Сканируемый документ слишком длинный.....	290
Открыта крышка УАПД сканера	290
Безопасная очистка дискового пространства	290
Последовательный <x>	290
Установить часы	290
Сервер SMTP не настроен. Обратитесь к системному администратору.	291
Некот отлож задания не восстановлены	291
Система занята, выполняется подготовка ресурсов для задания.....	291
Система занята, выполняется подготовка ресурсов для задания. Удаление отложенных заданий.	291
Неподдерживаемый диск	291
Неподдерживаемый тип устройства USB, отсоедините	291
Неподдерживаемый тип концентратора USB, отсоедините	291
USB/USB <x>	291
30 Недопустимая заправка, замените картридж с тонером	291
31 Замените неисправный картридж.....	292
32 Номер картриджа по каталогу не поддерживается устройством	292
34 Короткая бумага	292
35 Недостаточно памяти для поддержки функции сохранения ресурсов.....	292
37 Недостаточно памяти для разбора по копиям	292
37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания удалены.....	292
37 Недостат памяти, некот отлож задания не будут восстановлены.....	293
38 Переполнение памяти	293
39 Сложная страница, некоторые данные могут быть не напечатаны.	293
50 Ошибка шрифта PPDS	293
51 Обнаружена неисправная флэш-память	293
52 Во флэш-памяти недостаточно места для ресурсов.....	293
53 Обнаружена неотформатированная флэш-память	294
54 Сеть <x>: программная ошибка	294
54 Доп послед порт <x>: ошибка	294
54 Ошибка ПО стандартной сетевой платы.....	294
55 Неподдерживаемое дополнительное устройство: гнездо <x>	294
56 Параллельный порт <x> отключен.....	295

56 Последовательный порт <x> отключен	295
56 Стандартный параллельный порт отключен	295
56 стандартный USB порт отключен	295
56 Порт USB <x> отключен	295
57 Изменение конфигур, некот.отлож.задания не восстановлены	296
58 Слишком много лотков присоединено	296
58 Установлено слишком много флэш-модулей	296
59 Несовместимый лоток <x>	296
61 Отключите неисправный диск	296
62 Переполнение диска	297
63 Неотформатированный диск	297
80 Требуется плановое обслуживание	297
84 Замените комплект фотобарабана	297
84 Заканчивается ресурс фотобарабана	297
88 Заканчивается тонер	297
88.уу Тонер почти закончился	297
88.уу Замените картридж	298
200-282.уу Застряла бумага	298
290-295.уу замятие в сканере	298
293 При повторе задания загрузите все оригиналы заново	298
293.02 Открыта крышка планшета	298
294 Замятие в УАП	299
840.01 Сканер отключен	299
841-846 Ошибка. Требуется техническое обслуживание сканера	299
900-999 Требуется обслуживание <сообщение>	299
1565 Ошибка эмуляции, загрузите доп эмулятор	300
Устранение неполадок при печати	300
Многоязычные документы PDF не распечатываются	300
Отображается сообщение об ошибке при чтении с накопителя USB	300
Задания не распечатываются	300
Конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются	301
Печать задания выполняется медленнее, чем ожидалось	302
Для задания на печать применяется бумага неподходящего типа либо бумага загружена в неподходящий лоток	302
Печатаются неверные символы	303
Не работает функция связывания лотков	303
При печати больших заданий не выполняется разбор по копиям	303
Возникают незапланированные разрывы страниц	304
Устранение неполадок при копировании	304
Copier does not respond (Копировальный аппарат не отвечает)	304
Не закрывается блок сканера	304
Низкое качество печати	305
Неполные копии документа или фотографии	306
Устранение неполадок сканера	307

Проверка сканера, не отвечающего на запросы	307
Сканирование не выполнено надлежащим образом.....	307
Сканирование выполняется слишком долго или приводит к паузе в работе компьютера ..	308
Низкое качество отсканированного изображения.....	308
Неполное сканирование документа или фотографии	308
Не удастся выполнить сканирование с компьютера	309
Устранение неполадок передачи факса.....	309
Не отображается идентификатор вызывающего абонента	309
Не удастся передать или принять факс.....	310
Факсы передаются, но не принимаются.....	311
Факсы принимаются, но не передаются.....	312
Низкое качество печати принимаемого факса.....	313
Устранение неполадок дополнительных устройств.....	314
Дополнительное устройство неправильно работает или перестает работать после установки.....	314
Выдвижные лотки.....	314
Модуль флэш-памяти	315
Жесткий диск с адаптером.....	315
Порт внутренних решений.....	315
Модуль памяти	315
Устранение неполадок при подаче бумаги.....	315
Частые замятия бумаги	315
Лотки подачи бумаги	316
После извлечения замятой бумаги продолжает отображаться сообщение о замятии бумаги.....	316
После устранения замятия бумаги повторная печать замятой страницы не выполняется ..	317
Устранение неполадок, связанных с качеством печати.....	317
Выяснение причин ухудшения качества печати.....	317
Из принтера выдаются пустые страницы.....	318
Символы имеют зазубренные или неровные края.....	318
Обрезанные изображения	319
Нечеткий контур изображений.....	319
Серый фон	320
Неправильно распечатываются поля	320
Скручивание бумаги	321
Неровное качество печати	321
Печать выполняется с перекосом	322
Сплошные черные или белые полосы.....	322
Слишком светлая печать.	323
Слишком темная печать.....	324
Повторяющиеся вертикальные линии	325
На странице появляются расплывчатые следы тонера или посторонний фон.....	325
Стирается тонер	326
На распечатках появляются пятна тонера	326

Низкое качество печати на прозрачных пленках.....	327
Встроенный веб-сервер не открывается.....	327
Проверьте сетевые подключения	327
Проверьте настройки сети.....	327
Обращение в службу поддержки пользователей.....	327
Уведомления.....	328
Информация по продукту.....	328
Примечание к выпуску.....	328
Потребляемая мощность.....	333
Указатель.....	344

Информация по технике безопасности

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Прежде чем выполнять подключения кабелей или электрические соединения, ознакомьтесь с *информацией 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-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.

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

 **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.

При замене литиевого аккумулятора следует соблюдать осторожность.

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** При неправильной замене существует опасность взрыва. В качестве замены можно использовать только такую же или эквивалентную литиевую батарею. Не следует перезаряжать, разбирать и сжигать литиевый аккумулятор. Использованные аккумуляторы следует утилизировать в соответствии с указаниями производителя и местным законодательством.

 **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 тренированных 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.

При подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель (RJ-11), прилагаемый к данному устройству или кабель 26 AWG 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.

 **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.

 **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 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.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ.

Знакомство с принтером

Благодарим за выбор данного принтера!

Мы много работали, чтобы он отвечал вашим потребностям.

Чтобы немедленно начать использование нового принтера, используйте указания по установке, прилагаемые к принтеру, а затем пролистайте *руководство пользователя*, чтобы узнать, как выполнять основные операции. Чтобы максимально использовать возможности принтера, внимательно прочтите *руководство пользователя* и проверьте наличие последних обновлений на нашем веб-узле.

Мы стремимся сделать наши принтеры максимально производительными и полезными и удобными для пользователей. Если все же возникнут проблемы, то один из наших квалифицированных специалистов по поддержке будет раз быстро помочь их разрешить. Если вы считаете, что мы могли что-то сделать лучше, то дайте нам знать. В конечном итоге то, что мы делаем, мы делаем для вас, и ваши предложения помогут нам работать лучше.

Поиск сведений о принтере

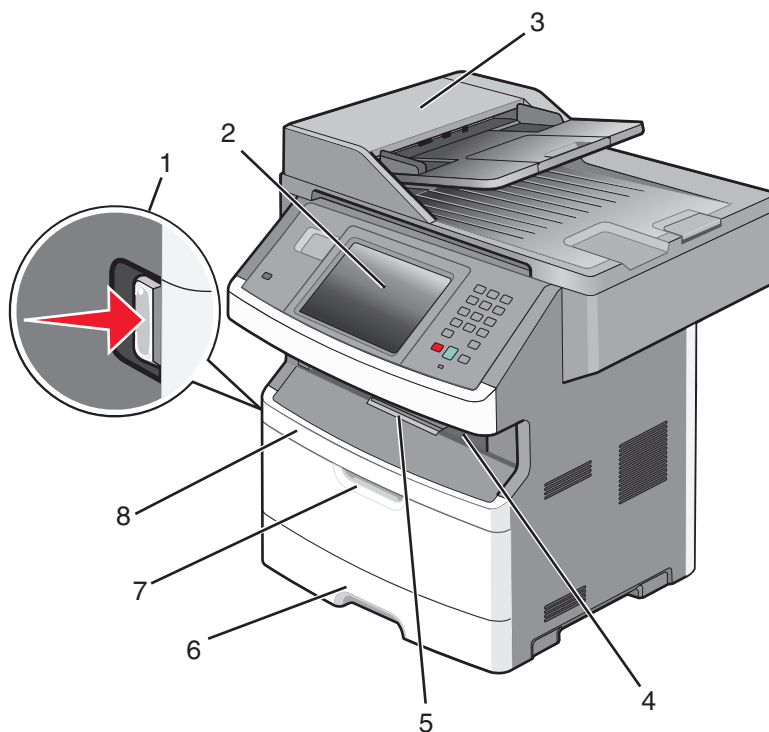
Какую информацию требуется найти?	Рекомендации по поиску
Указания по первоначальной установке. - Подключение принтера - Установка программного обеспечения принтера	Документация по установке - документацию по установке, которая прилагается к принтеру, также можно загрузить с веб-узла Lexmark www.lexmark.com/publications/.
Дополнительные инструкции по установке и указания по использованию принтера: - Выбор и хранение бумаги и специальных материалов - Загрузка бумаги - Печать, копирование, сканирование и отправка факса в зависимости от модели принтера - Настройка параметров принтера - Просмотр и печать документов и фотографий - Установка и использование программного обеспечения принтера - Установка и настройка принтера в сети в зависимости от модели принтера - Уход и обслуживание принтера - Поиск и устранение неполадок	<i>Руководство пользователя-Руководство пользователя</i> доступно на компакт-диске с программным обеспечением и документацией. Для поиска обновлений посетите веб-узел www.lexmark.com/publications/.

Какую информацию требуется найти?	Рекомендации по поиску
Справка по использованию программного обеспечения принтера	Справка Windows или Mac - откройте программу принтера, а затем выберите Справка. Щелкните  для просмотра контекстной справки. Примечания. • Справка устанавливается автоматически вместе с программным обеспечением принтера. • Программное обеспечение принтера находится в программной папке принтера или на рабочем столе, в зависимости от операционной системы.
Самая последняя вспомогательная информация, обновления и техническая поддержка: • Документация • Файлы драйверов для загрузки • Поддержка путем общения через Интернет • Поддержка по электронной почте • Поддержка по телефону	Веб-узел поддержки Lexmark - support.lexmark.com Примечание. Выберите 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-узле 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-узле support.lexmark.com. • Другие страны - см. печатную гарантию, прилагаемую к принтеру.

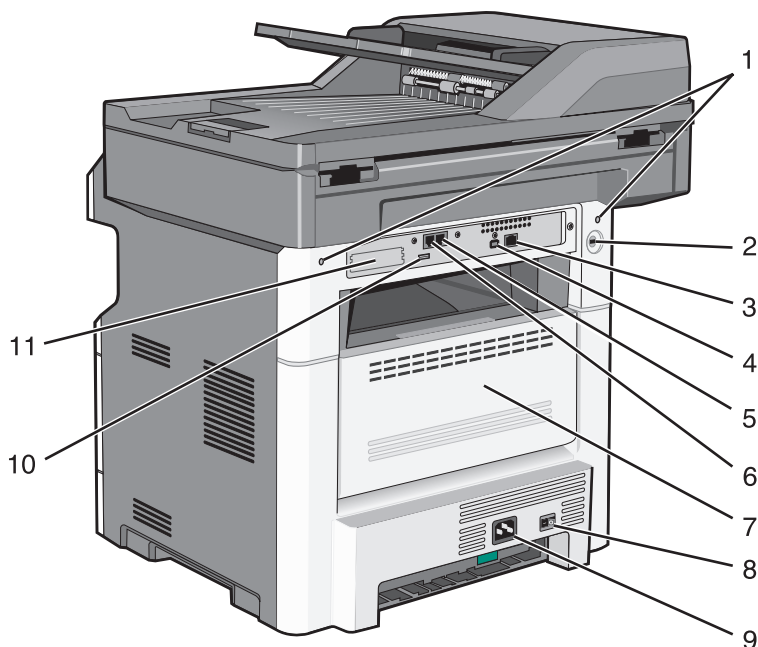
Конфигурации принтера

Примечание. Конфигурация принтера может отличаться в зависимости от модели принтера.

Основная модель



1	Кнопка освобождения передней дверцы
2	Панель управления принтера
3	устройство автоматической подачи документов (УАПД)
4	Стандартный выходной лоток с верхней подсветкой
5	Упор для бумаги
6	Стандартный лоток на 250 листов
7	Дверца многоцелевого устройства подачи
8	Передняя дверца



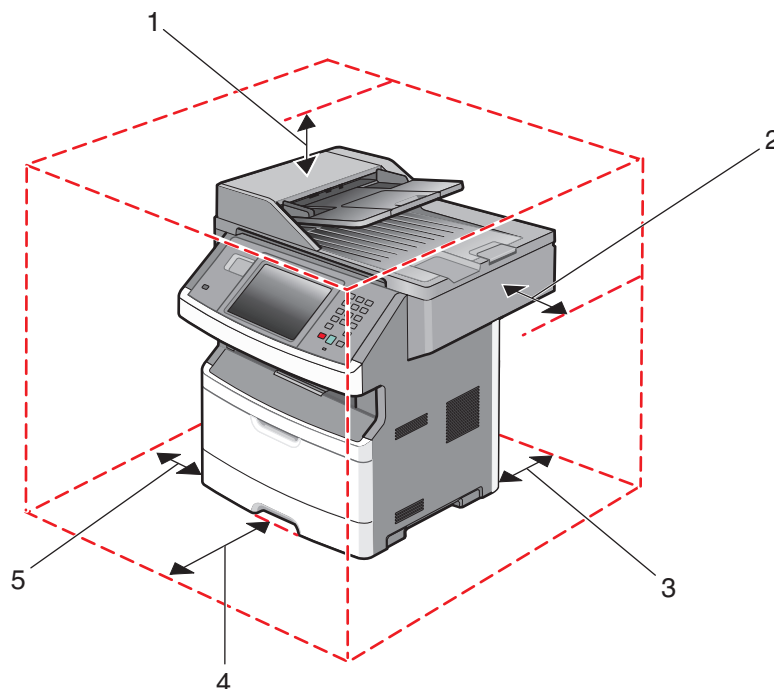
1	Фиксаторы системной платы
2	Блокирующее устройство
3	Порт Ethernet
4	порт USB Примечание. Используйте этот порт для подключения принтера к компьютеру.
5	Порт для подключения факса к стенной розетке Примечание. Порты факса имеются на устройстве, только если установлена плата факса.
6	Порт для подключения телефона факса Примечание. Порты факса имеются на устройстве, только если установлена плата факса.
7	Задняя дверца
8	Переключатель питания
9	Разъем кабеля питания принтера
10	Порт USB для периферийных устройств
11	Съемная защитная пластина Примечание. Защитная пластина снимается при установке внутренних дополнительных компонентов.

Выбор местоположения принтера

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

- Убедитесь в том, что циркуляция воздуха в помещении соответствует последней редакции стандарта ASHRAE 62.
- 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.
- Вокруг принтера необходимо обеспечить пространство со следующими рекомендуемыми параметрами для обеспечения надлежащей вентиляции:



1	Верхний	254 мм (10 дюймов)
2	Справа	203 мм (8 дюймов)
3	Сзади	305 мм (12 дюймов)
4	Front (Спереди)	203 мм (8 дюймов)
5	Слева	76 мм (3 дюйма.)

Основные функции сканера

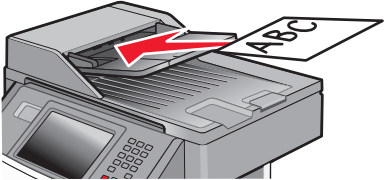
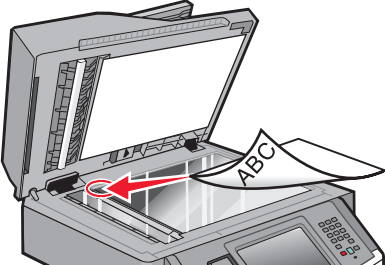
Сканер поддерживает функции копирования, отправки факса и сканирования по сети для больших рабочих групп. Возможности.

- 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 (PDF при помощи FTP).

Примечание. Функция факса имеется только на некоторых моделях принтера.

Общие сведения о УАПД и стекле экспонирования сканера

устройство автоматической подачи документов (УАПД)	Стекло экспонирования сканера
 При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать устройство автоматической подачи.	 Для отдельных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезок из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.

Для сканирования документов можно использовать и УАПД, и стекло экспонирования сканера.

Использование УАПД

С помощью автоматического устройства подачи можно сканировать несколько страниц, включая двусторонние страницы. Если выбраны параметры дуплекса, выполняется автоматическое сканирование обеих сторон страницы в устройстве автоматической подачи. Использование УАПД.

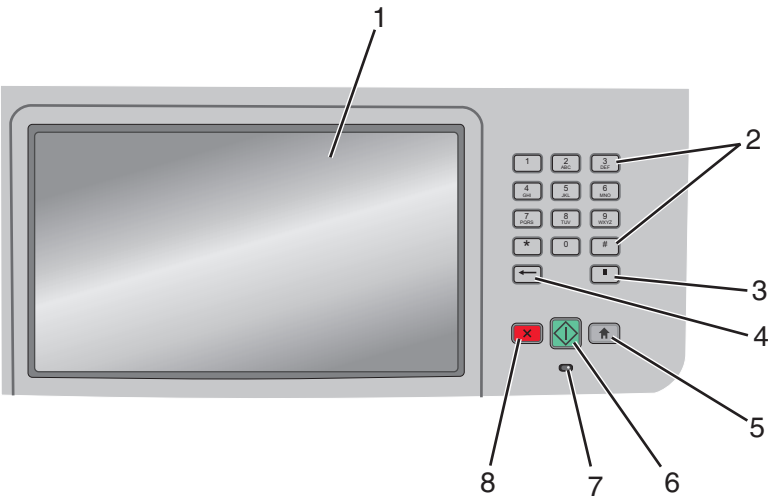
- Загрузите исходный документ в УАПД лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед.
- Загрузите во входной лоток устройства автоматической подачи не более 50 листов обычной бумаги.
- Размеры сканирования от 125 x 127 мм (4,92 x 5,0 дюйма) до 215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 дюймов).
- Возможно сканирование исходных документов смешанных форматов (Letter/Legal).
- Плотность сканируемых материалов от 52 до 120 г/м² (от 14 до 32 фунтов).
- Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Помещайте такие документы на стекло экспонирования сканера.

Использование стекла экспонирования сканера

Стекло сканера можно использовать для сканирования или копирования отдельных страниц или страниц из книги. Использование стекла экспонирования сканера.

- Поместите исходный документ лицевой стороной вниз в левый верхний угол стекла экспонирования сканера.
- Можно сканировать или копировать документы размерами до 215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 дюймов).
- Возможно сканирование исходных документов смешанных форматов (Letter/Legal).
- Можно копировать книги толщиной до 25,3 мм (1 дюйм).

Панель управления принтера



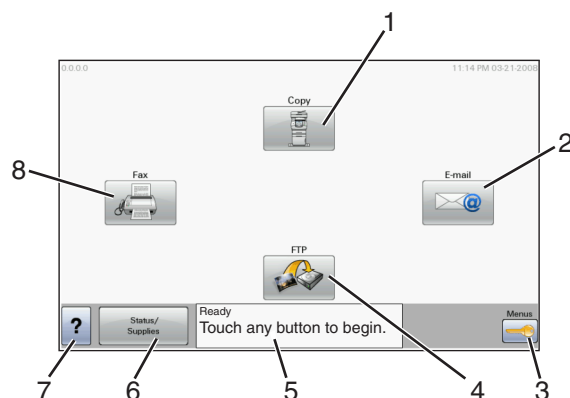
Элемент		Описание
1	Дисплей	Служит для просмотра параметров сканирования, копирования, передачи факсов и печати, а также сообщений о состоянии и ошибках.
2	1 2 ABC 3 DEF 4 GHI 5 JKL 6 MNO 7 PQRS 8 TUV 9 WXYZ * 0 # ← Клавиатура	Служит для ввода чисел и символов, отображаемых на дисплее.
3	Пауза при наборе	• Нажмит " "е кнопку , чтобы добавить двух- или трехсекундную паузу при наборе факса. В поле "Отправить факс" пауза при наборе обозначается с помощью запятой (,). • На первом экране нажмите кнопку " " , чтобы повторно набрать номер факса. • Кнопка доступна только в меню "Факс" или в других функциях факса. Вне меню "Факс", функции факса или первого экрана при нажатии " " раздается звуковой сигнал ошибки.

Элемент		Описание
4	Назад 	В меню копирования при нажатии кнопки  удаляется самый правый знак значения в поле "Число копий". Если удалить все число путем многократного нажатия кнопки , отобразится значение по умолчанию 1. В списке "Список назначений факса" нажмите кнопку , чтобы удалить самый правый знак в номере, введенном вручную. Можно также нажать кнопку , чтобы удалить запись быстрого выбора. После удаления всей строки при последующем нажатии кнопки  курсор перемещается на одну строку вверх. В списке назначений электронной почты нажмите кнопку , чтобы удалить символ, расположенный слева от курсора. Если этот символ находится в записи быстрого выбора, эта запись быстрого выбора удаляется.
5	Начальный экран 	Нажмите кнопку  для возврата на начальный экран.
6	Старт 	- Нажмите кнопку , чтобы запустить текущее задание, показанное на дисплее. - На начальном экране нажмите кнопку , чтобы запустить задание копирования, используя настройки по умолчанию. - Нажатие на эту кнопку во время сканирования игнорируется.
7	Световой индикатор	Указывает состояние принтера. Не горит — питание отключено. Мигает зеленым - принтер прогревается, обрабатывает данные или печатает. Постоянно горит зеленым - принтер включен, но не активен. Мигает красным - требуется вмешательство оператора.
8	"Стоп" 	Служит для остановки всех операций, выполняемых на принтере. Список вариантов предлагается после появления на дисплее надписи Остановлен.

Общие сведения о начальном экране

После включения принтера и короткого периода прогрева на дисплее отобразится основной экран, который также называется начальным экраном. При нажатии кнопок начального экрана запускаются следующие действия: копирование, передача по факсу, сканирование, а также производится отображение экрана меню или передается ответ на сообщения.

Примечание. Кнопки, которые отображаются на начальном экране, могут отличаться в зависимости от параметров настройки начального экрана.



Отображаемый элемент	Описание
1 Копирование	Открытие меню копирования Примечание. На начальном экране для доступа в меню копирования можно также нажать цифру на клавиатуре.
2 Эл. почта	Открытие меню электронной почты
3 Меню	Служит для открытия меню. Эти меню доступны, только когда принтер находится в состоянии Готов .
4 FTP	Открытие меню FTP
5 Панель сообщений о состоянии	• Отображение текущего состояния принтера, например Готов или Занят. • Отображение состояний принтера, например Мало тонера. • Отображение сообщений с указаниями о том, что необходимо сделать, чтобы продолжить обработку, например Закройте дверцу.
6 Состояние/Расх. мат.	Отображается на дисплее, когда строка сообщений о состоянии принтера содержит сообщение о необходимости вмешательства оператора. При нажатии этой кнопки открывается экран сообщений, на котором представлена дополнительная информация об исходном сообщении, в частности, о способе его устранения.
7 Советы	Во всех меню предусмотрена кнопка "Советы". Функция "Советы" предоставляет контекстно-зависимую справку на дисплее сенсорного экрана.
8 Факс	Открытие меню факса

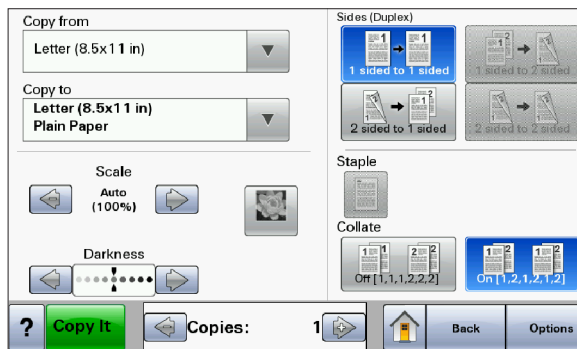
На начальном экране могут отображаться другие кнопки, например:

Отображаемый элемент	Описание
Не задерживать отложенные факсы	Если отображается эта кнопка, значит имеются отложенные факсы с ранее настроенным временем хранения. Для доступа к списку отложенных факсимильных сообщений нажмите эту кнопку.
Поиск отложенных заданий	Осуществляет поиск одного из следующих элементов и отображает результаты поиска. • имена пользователей отложенных или конфиденциальных заданий на печать; • имена отложенных заданий, кроме конфиденциальных заданий на печать; • имена профилей; • имена контейнеров закладок или имена заданий; • имена контейнеров USB или имена заданий только для поддерживаемых расширений.
"Отложенные задания"	Открывает экран, содержащий все отложенные задания
Блокировка устройства	Эта кнопка отображается на экране, когда принтер разблокирован и PIN-код блокировки устройства не задан. Нажатие этой кнопки открывает экран для ввода PIN. При вводе правильного PIN-кода панель управления принтера блокируется (сенсорный экран и кнопки).
Разблокировка устройства	Эта кнопка отображается на экране, когда принтер заблокирован. Кнопки на панели управления принтера и клавиши быстрого доступа можно использовать, когда отображается эта кнопка. Нажатие этой кнопки открывает экран для ввода PIN. При вводе правильного PIN-кода панель управления принтера разблокируется (сенсорный экран и кнопки).

Назначение кнопок сенсорного экрана

Примечание. В зависимости от набора функций и выполненной администратором настройки экраны и кнопки могут отличаться от приведенных в этом руководстве.

Пример сенсорного экрана



Кнопка	Назначение
начальном 	Возврат в начальный экран
Стрелка вниз 	Открытие экрана параметров
Прокрутка влево для уменьшения значения 	Осуществляет прокрутку к следующему значению в сторону уменьшения.
Прокрутка вправо для увеличения значения 	Осуществляет прокрутку к следующему значению в сторону увеличения.
Стрелка влево 	Осуществляет прокрутку влево.
Стрелка вправо 	Осуществляет прокрутку вправо.
Back (Назад) 	Переход назад в предыдущий экран

Остальные кнопки сенсорного экрана

Кнопка	Назначение
Отправ. 	Сохранение значения в качестве новой настройки по умолчанию
Стрелка вниз 	Осуществляет перемещение вниз к следующему экрану.
Стрелка вверх 	Осуществляет перемещение вверх к следующему экрану.
Невыбранный переключатель 	Это невыбранный переключатель. Невыбранный переключатель отображается серым цветом.
Выбранный переключатель 	Это выбранный переключатель. Выбранный переключатель отображается синим цветом.
Отмена заданий 	Открытие экрана отмены 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 • "Факс" • "FTP" • Передача сообщения эл. почты Каждый заголовок содержит список заданий, отображаемых в столбце под ним, причем на каждом экране могут быть только три задания. Каждое задание отображается в виде кнопки, которую можно нажать для отображения сведений о задании. Если в столбце содержится более трех заданий, отображается стрелка, которая позволяет выполнить прокрутку списка заданий.
Продолжить 	Нажмите эту кнопку, чтобы принять выбранные параметры или удалить сообщения и продолжить выполнение заданий.

Кнопка	Назначение
Отмена 	• Служит для отмены действия или выбора. • Служит для прекращения отображения текущего экрана и возврата к предыдущему экрану.
Select (Выбрать) 	Открытие следующего связанного меню или пункта меню

Функции

Функция	Описание
Линия окончания меню: <u>Меню</u> > <u>Параметры</u> > <u>Параметры копирования</u> > Число копий	Строка последовательности меню находится в верхней части каждого экрана меню. Эта функция показывает шаги для доступа к текущему меню. Она указывает точное местоположение в системе меню. Для возврата к меню или пункту меню следует нажать соответствующее подчеркнутое слово. Число копий не подчеркнуто, поскольку это текущий экран. Если нажать подчеркнутое слово на экране "Число копий" до настройки и сохранения значения числа копий, то выбранное значение не сохраняется и не становится пользовательской настройкой по умолчанию.
Сообщение о необходимости вмешательства пользователя 	Если отображается сообщение для оператора, влияющее на функцию, например копирование или факс, то поверх кнопки функции на начальном экране отображается жирная красная восклицательный знак и мигает красный индикатор.

Установка дополнительного принтера

Установка внутренних дополнительных устройств

 **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.

Объем памяти и варианты подключения принтера можно изменить путем установки дополнительных плат. В этом разделе приведены инструкции по установке доступных плат, а также по определению местоположения плат для их извлечения.

Имеющиеся внутренние дополнительные устройства

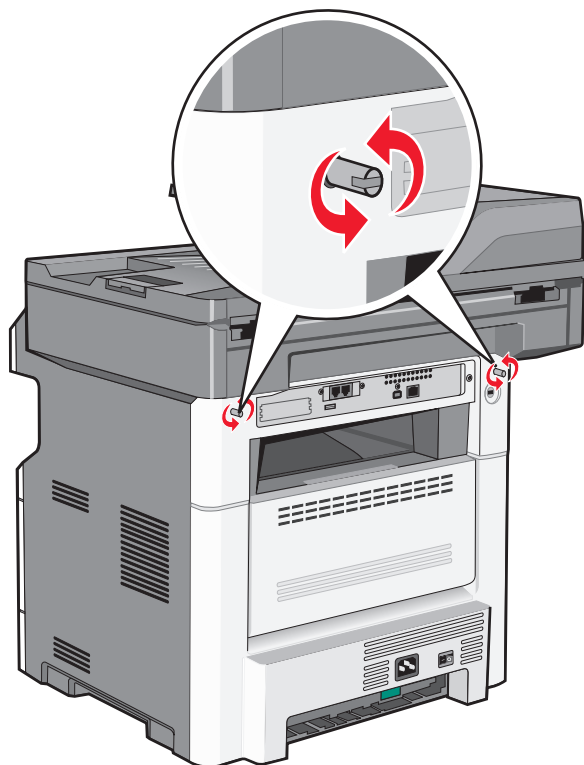
- Модули памяти
 - Память принтера
 - Флэш-память
 - Шрифты
- Платы с микропрограммным обеспечением
 - Штрих-коды и формы
 - IPDS и SCS/TNe
 - PrintCryption™
- Жесткий диск принтера
- Порты внутренних решений Lexmark™ (ISP)
 - Последовательный порт ISP RS-232-C
 - Параллельный порт ISP 1284-B
 - Беспроводной порт ISP MarkNet™ N8150 802.11 b/g/n
 - Волоконно-оптический порт ISP MarkNet™ N8130 10/100
 - Порт Ethernet MarkNet™ N8120 10/100/1000
- Плата факса MarkNet N8110 V-34

Доступ к системной плате для установки внутренних дополнительных устройств

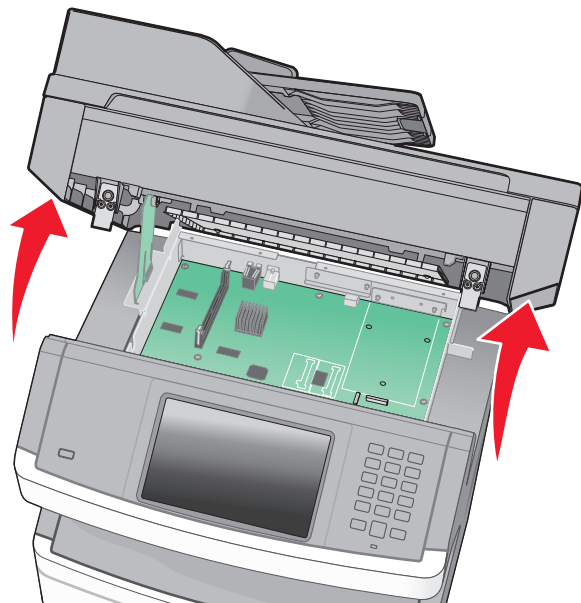
Примечание. Для этой операции требуется шлицевая отвертка.

⚠ 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.

- 1 Ослабьте винты сзади системной платы на четверть оборота.

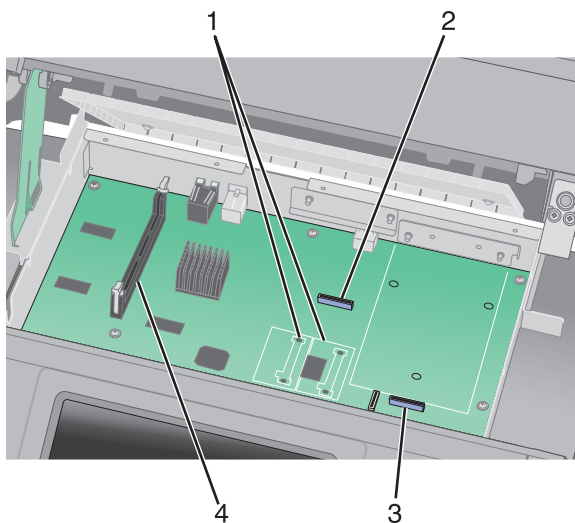


- 2 Поднимите переднюю часть устройства сканирования, чтобы получить доступ к системной плате.



- 3 На следующем рисунке показан соответствующий разъем.

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	Разъемы модуля флэш-памяти или платы с микропрограммным обеспечением
2	Разъемы платы факса
3	Порт внутренних решений Lexmark Internal или разъем жесткого диска принтера
4	Разъем модулей памяти

Установка модуля памяти

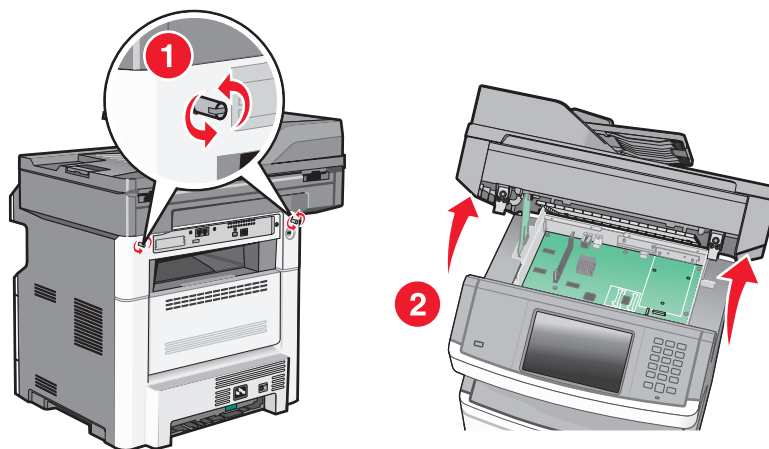
⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите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

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

Примечание. Для этой операции требуется шлицевая отвертка.

Можно отдельно приобрести дополнительную карту памяти и установить ее на системной плате. Для установки модуля памяти выполните следующие действия.

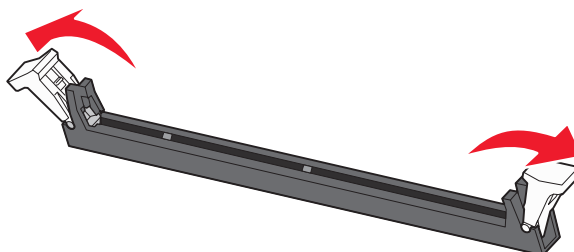
- 1 Обеспечьте доступ к системной плате.



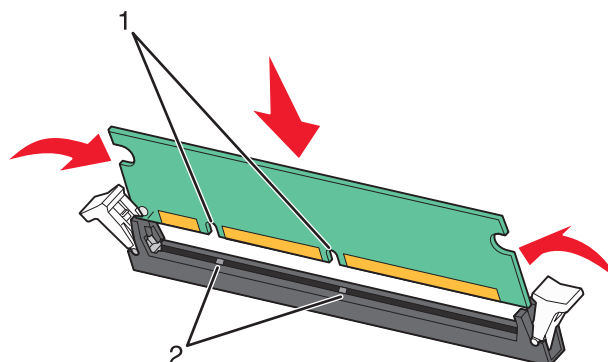
- 2 Распакуйте модуль памяти.

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

- 3 Откройте фиксаторы на разъеме модуля памяти.



- 4 Совместите пазы на карты памяти с выступами на разъеме.

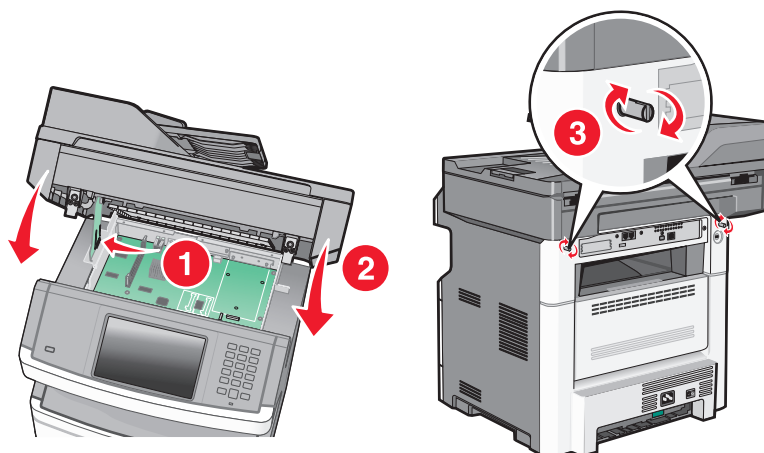


1	Пазы
2	Перемычки

- 5 Вставьте плату памяти прямо в разъем до щелчка.

Примечание. После установки карты памяти убедитесь, что фиксаторы разъема карты памяти вернулись в вертикальное зафиксированное положение и прижаты к карте.

- 6 Освободите фиксатор доступа к системной плате и закройте дверцу системной платы, опустив сканер.
- 7 Нажмите на винты, одновременно повернув их по часовой стрелке на четверть оборота, чтобы зафиксировать системную плату.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Убедитесь, что системная плата зафиксирована, чтобы предотвратить возможное повреждение принтера в случае его перемещения.

Установка модуля флэш-памяти или платы с микропрограммным обеспечением

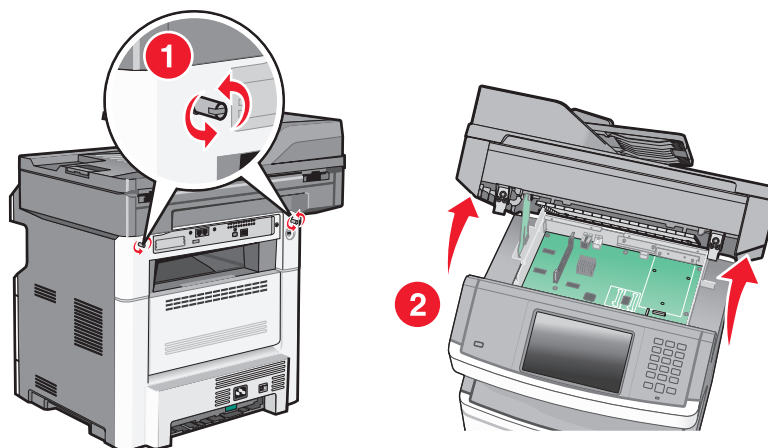
На системной плате предусмотрено два разъема для дополнительного модуля флэш-памяти или дополнительной платы с микропрограммным обеспечением. Возможна установка лишь одной платы каждого типа, однако разъемы подходят для обоих типов.

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. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.

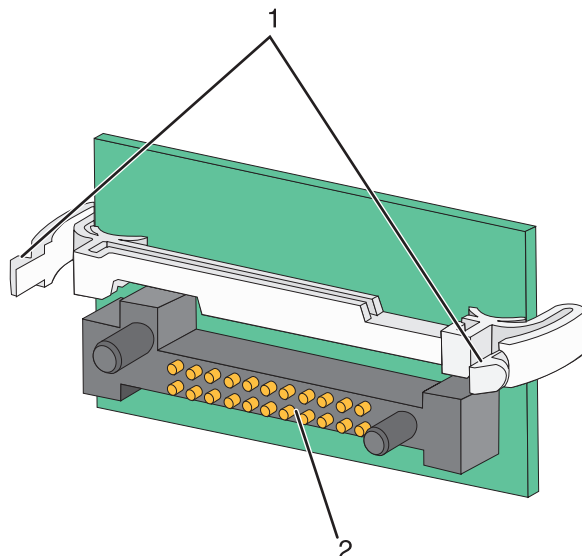
- 1 Обеспечьте доступ к системной плате.



- 2 Распакуйте плату.

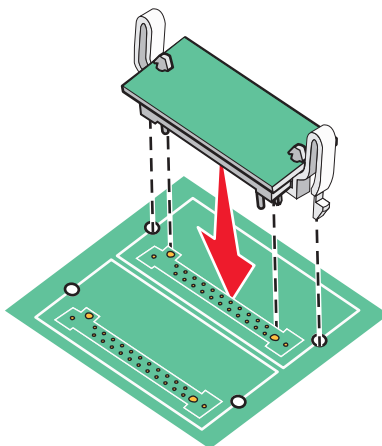
Примечание. Не прикасайтесь к электрическим компонентам на плате.

- 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.

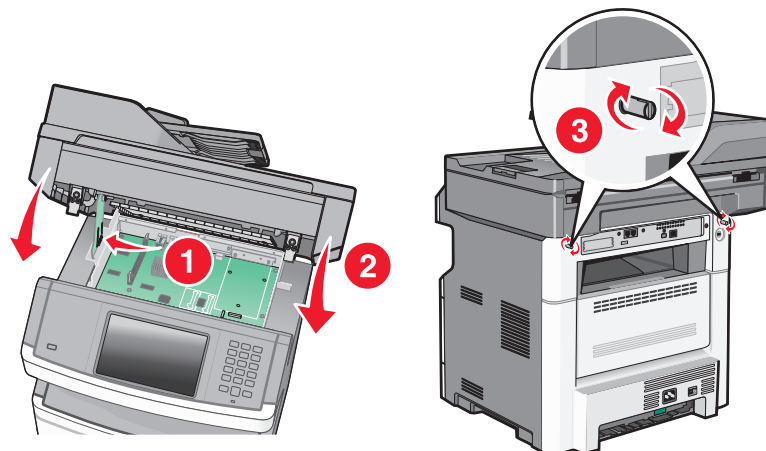


Примечания.

- 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** Освободите фиксатор и закройте дверцу системной платы, опустив сканер.

- 6** Нажмите на винты, одновременно повернув их по часовой стрелке на четверть оборота, чтобы зафиксировать системную плату.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Убедитесь, что системная плата зафиксирована, чтобы предотвратить возможное повреждение принтера в случае его перемещения.

Установка порта внутренних решений

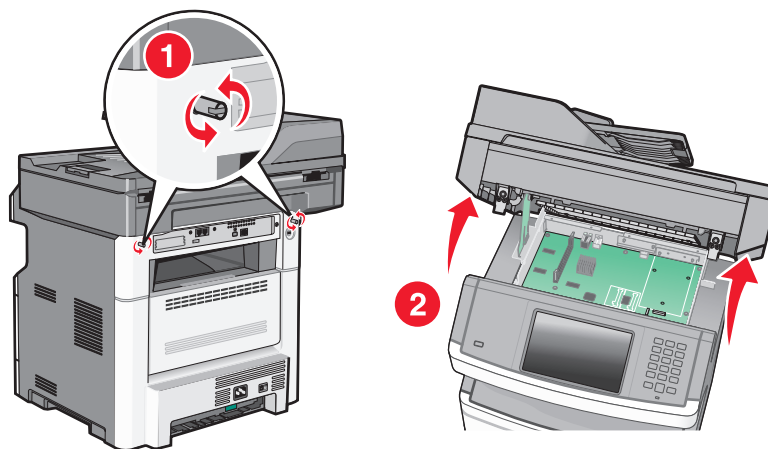
Системная плата поддерживает дополнительный порт внутренних решений Lexmark (ISP). Установите порт ISP для использования дополнительных вариантов подключения.

Примечание. Для этой операции требуется крестообразная отвертка №2 и 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.

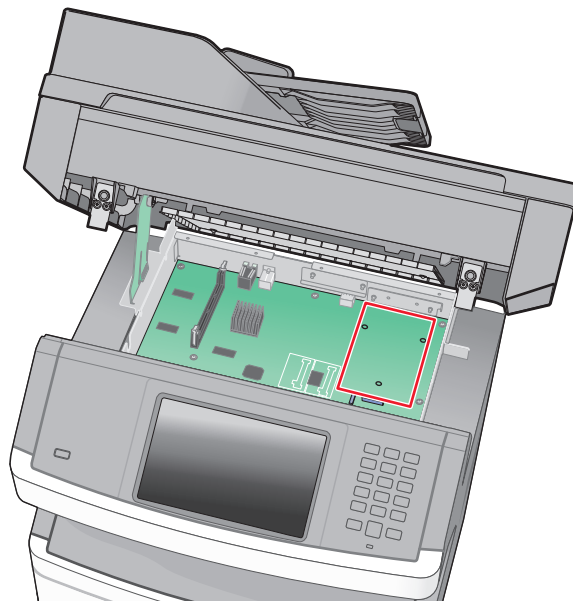
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты системной платы быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.

1 Обеспечьте доступ к системной плате.



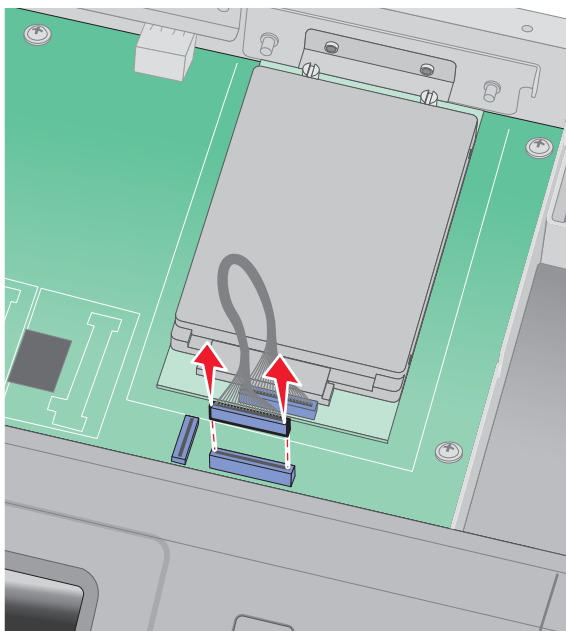
2 Извлеките порт ISP и пластмассовую вставку из упаковки.

Примечание. Не прикасайтесь к контактам на плате.

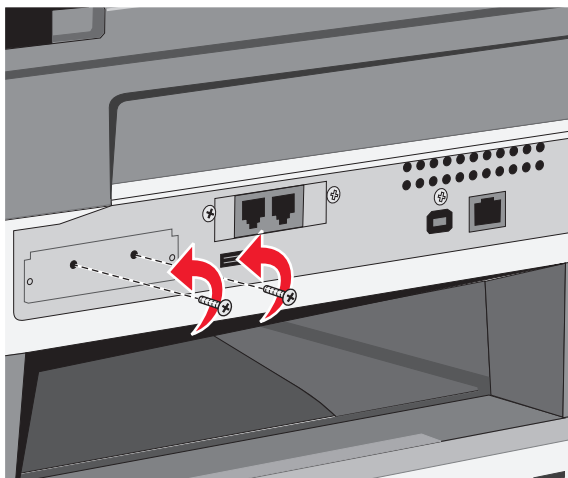
3 Найдите соответствующий разъем системной платы.

Примечание. Если установлен дополнительный жесткий диск принтера, то сначала необходимо удалить жесткий диск принтера. Чтобы удалить жесткий диск:

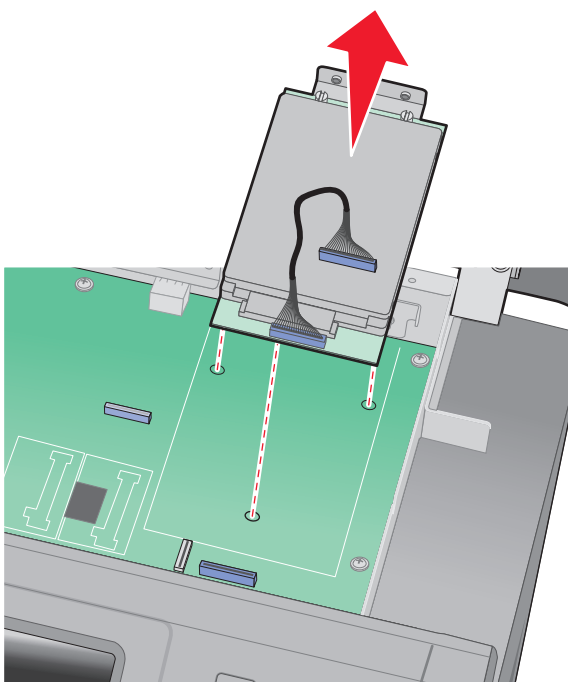
- а** Отсоедините интерфейсный кабель жесткого диска принтера от системной платы, оставив кабель подключенным к жесткому диску принтера. Чтобы отсоединить кабель, сожмите лепестки на разъеме интерфейсного кабеля, чтобы разблокировать фиксаторы, прежде чем отсоединить кабель.



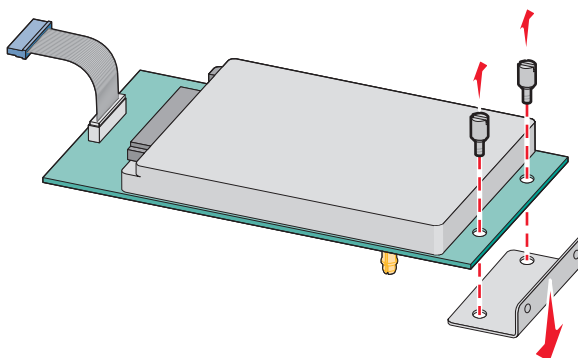
- б** Удалите винты, с помощью которых крепится жесткий диск принтера.



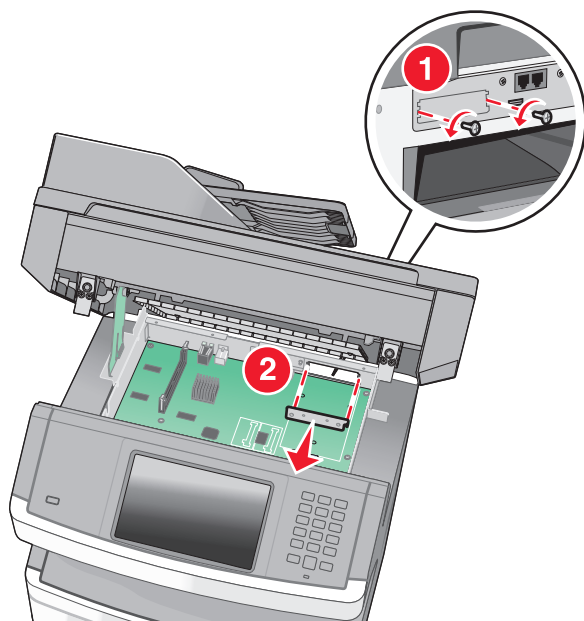
- в** Извлеките жесткий диск принтера, потянув его вверх, чтобы отсоединить выступы.



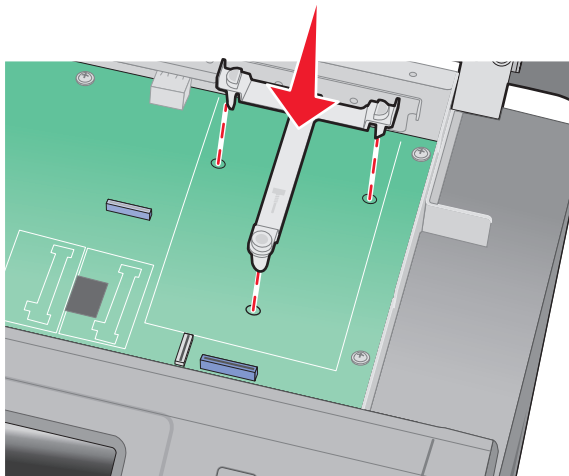
- Г Удалите винты с накатной головкой, с помощью которых крепится кронштейн жесткого диска принтера к самому жесткому диску, а затем снимите кронштейн. Отложите жесткий диск принтера в сторону.



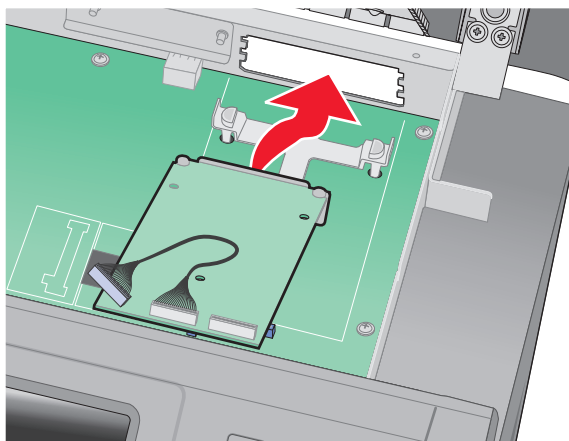
- 4 Снимите металлическую крышку с отверстия порта ISP.



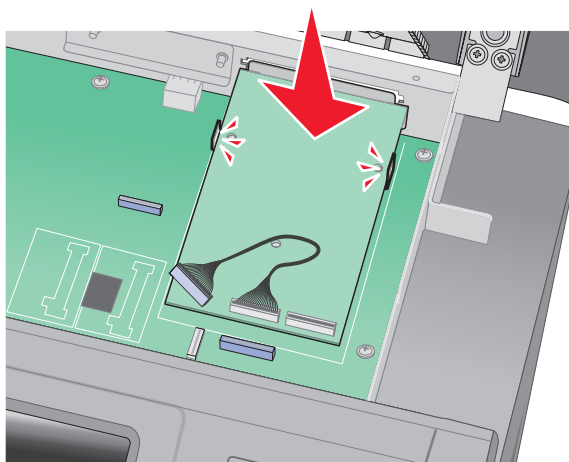
- 5** Совместите стойки пластмассовой вставки с отверстиями в системной плате, а затем нажмите вниз, чтобы вставить вставку до щелчка. Убедитесь, что все стойки вставки полностью защелкнулись, а вставка надежно вставлена в системную плату.



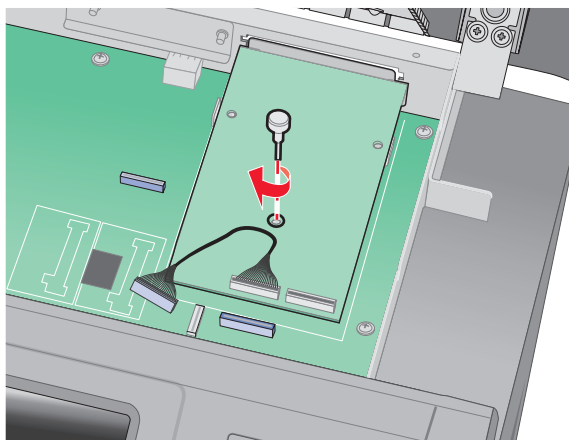
- 6** Установите порт ISP в пластмассовую вставку. Расположите порт ISP под углом к пластмассовой вставке, а затем подведите к пластмассовой вставке, чтобы все свешивающиеся разъемы прошли через отверстие порта ISP в каркасе системной платы.



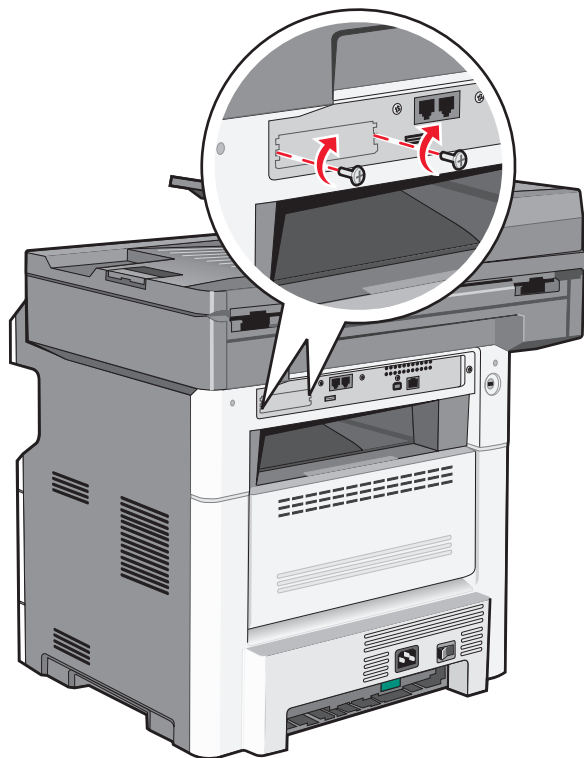
- 7** Опустите порт ISP на пластмассовую вставку, чтобы порт ISP был закреплен между двумя направляющими пластмассовой вставки.



- 8** Вставьте длинный винт с накатной головкой в ближайшее к разъему отверстие и поверните по часовой стрелке, чтобы зафиксировать порт ISP. Пока не затягивайте этот винт.



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

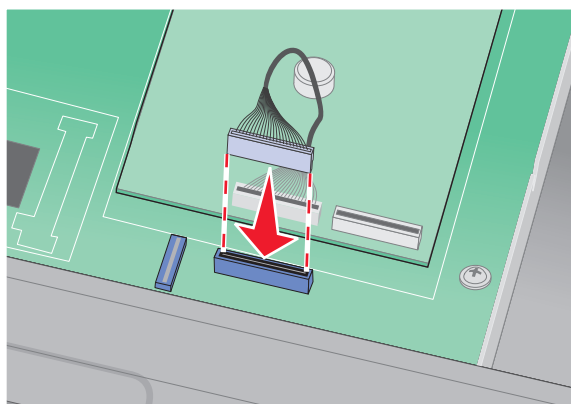


- 10 Затяните длинный винт с накатной головкой.

Примечание. Не затягивайте этот винт слишком сильно.

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

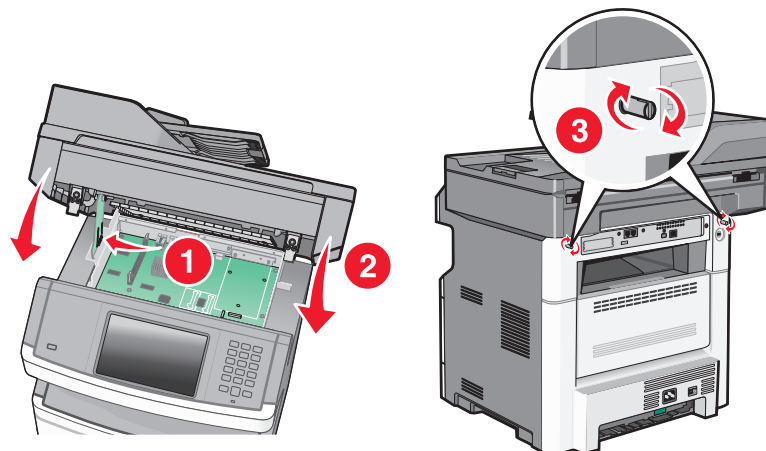
Примечание. Разъемы и гнезда имеют цветовую кодировку.



- 12 Если ранее был установлен жесткий диск принтера, прикрепите жесткий диск принтера к ISP. Для получения дополнительной информации см. раздел «Установка жесткого диска принтера» на стр. 46.

- 13 Освободите фиксатор и закройте дверцу системной платы, опустив сканер.

- 14** Нажмите на винты, одновременно повернув их по часовой стрелке на четверть оборота, чтобы зафиксировать системную плату.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Убедитесь, что системная плата зафиксирована, чтобы предотвратить возможное повреждение принтера в случае его перемещения.

Установка жесткого диска принтера

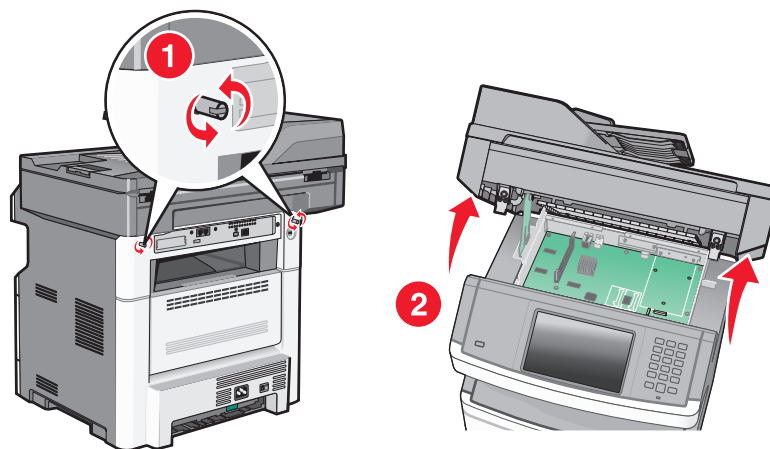
Дополнительный диск принтера можно установить с использованием или без использования порта внутренних решений Lexmark (ISP).

Примечание. Для этой операции требуется крестообразная отвертка №2 и 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. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.

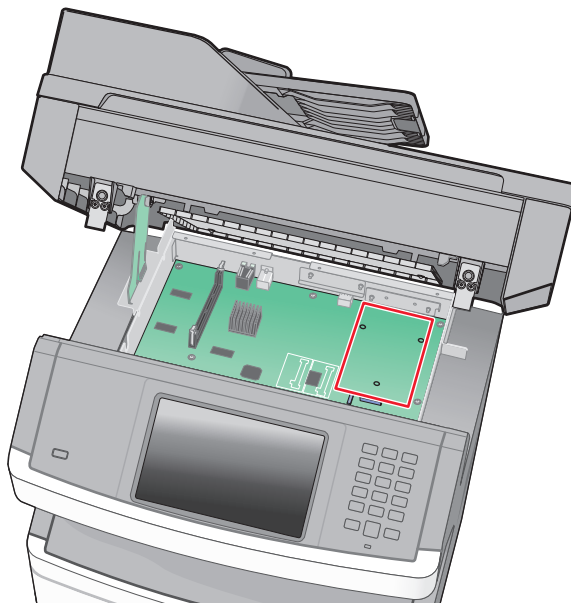
- 1 Обеспечьте доступ к системной плате.



- 2 Извлеките жесткий диск принтера из упаковки.

Примечание. Не прикасайтесь к контактам на плате.

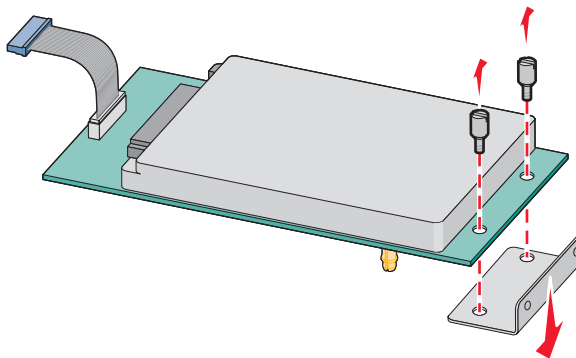
3 Найдите соответствующий разъем системной плате.



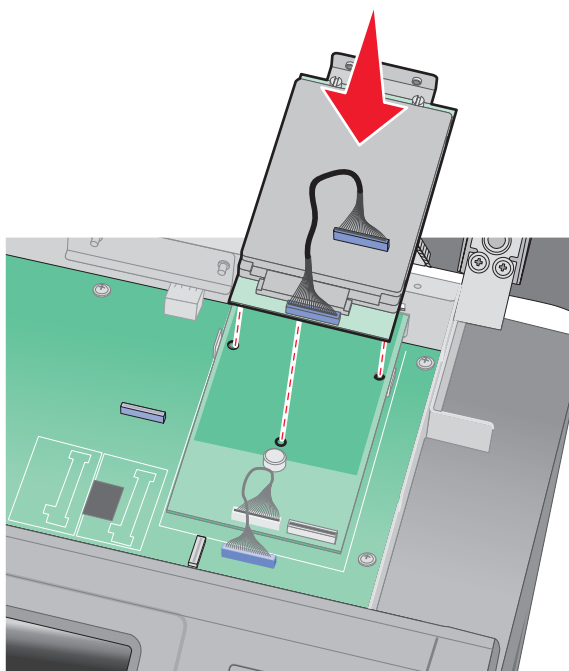
Примечание. Если установлен дополнительный порт ISP, то жесткий диск принтера необходимо установить в порт ISP.

Чтобы установить жесткий диск принтера в порт ISP:

- а** С помощью отвертки с плоским шлицем ослабьте винты, удалите винты с накатной головкой, с помощью которых крепится кронштейн жесткого диска принтера к самому жесткому диску, а затем снимите кронштейн.

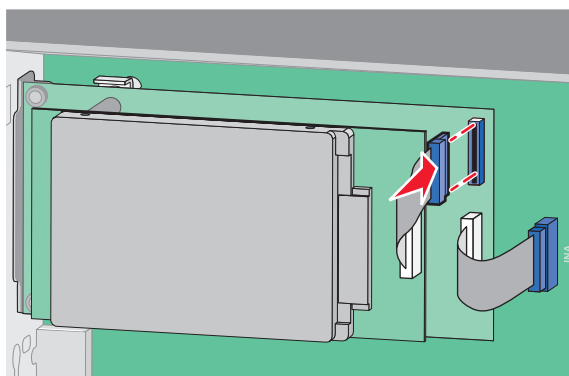


- б** Совместите выступы на жестком диске принтера с отверстиями в порте ISP, а затем нажмите на жесткий диск принтера, чтобы выступы на жестком диске встали на место.



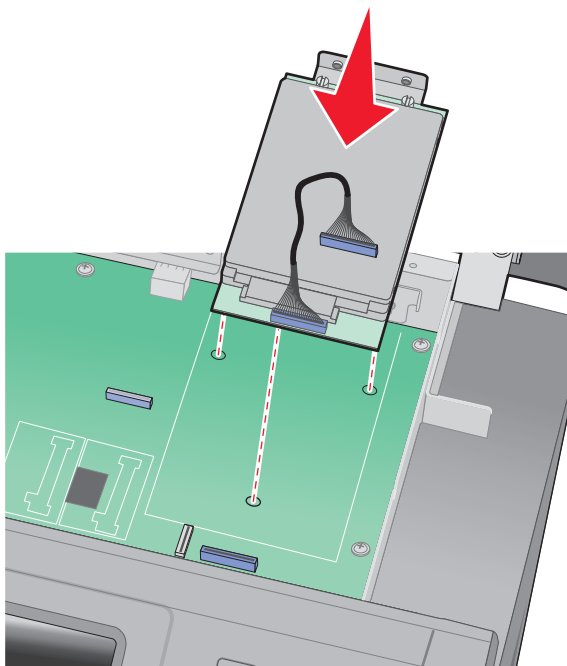
- в** Вставьте разъем интерфейсного кабеля принтера в гнездо порта ISP.

Примечание. Разъемы и гнезда имеют цветовую кодировку.

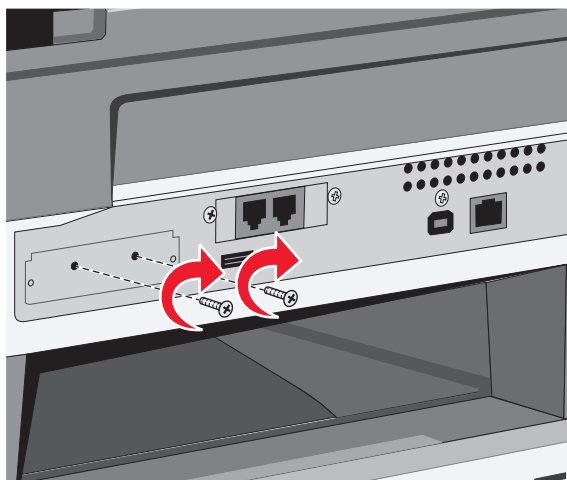


Чтобы установить жесткий диск принтера непосредственно в системную плату:

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

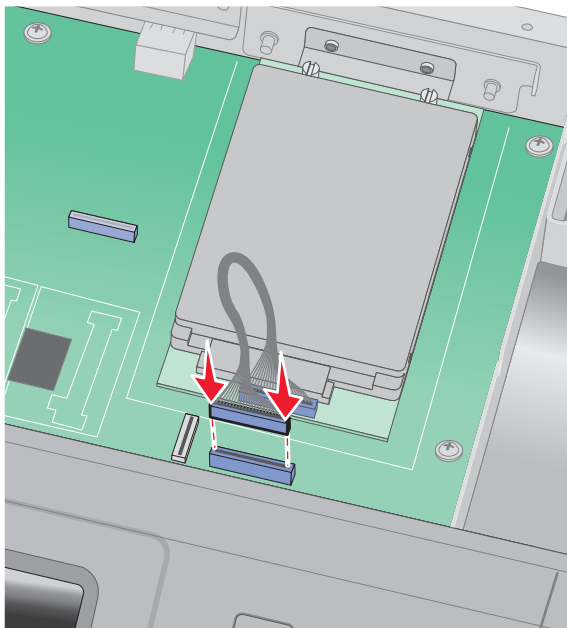


- б** Вверните два прилагаемых винта, чтобы закрепить установочный кронштейн жесткого диска принтера.

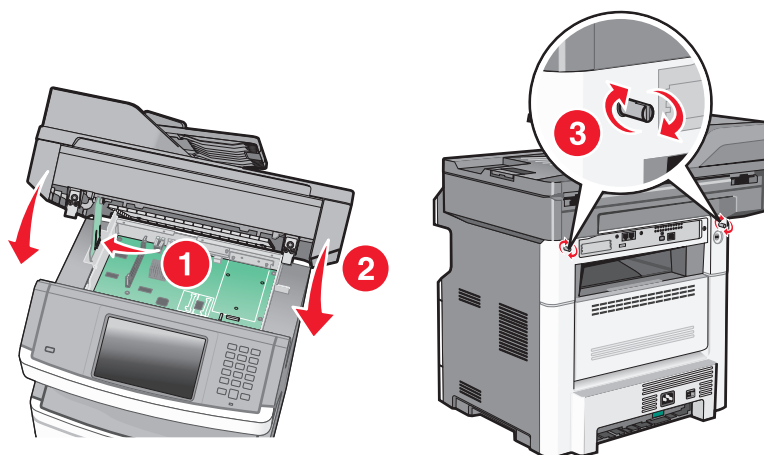


- в** Вставьте разъем интерфейсного кабеля принтера в гнездо на системной плате.

Примечание. Разъемы и гнезда имеют цветовую кодировку.



- 4 Освободите фиксатор и закройте дверцу системной платы, опустив сканер.
- 5 Нажмите на винты, одновременно повернув их по часовой стрелке на четверть оборота, чтобы зафиксировать системную плату.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Убедитесь, что системная плата зафиксирована, чтобы предотвратить возможное повреждение принтера в случае его перемещения.

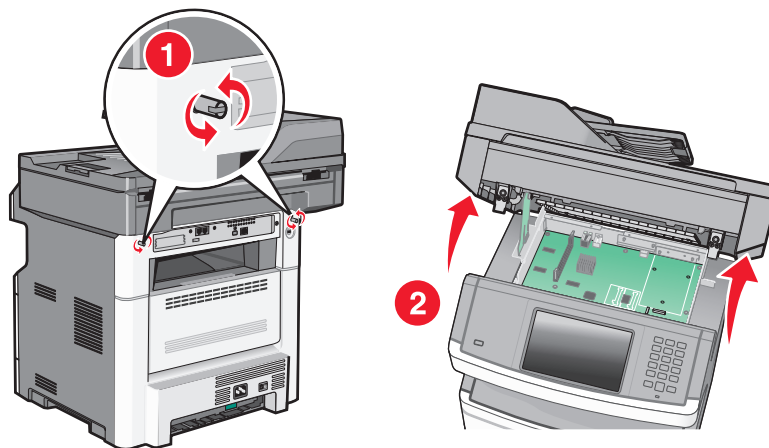
Установка платы факса

Примечание. Для этой операции требуется крестообразная отвертка №2 и шлицевая отвертка.

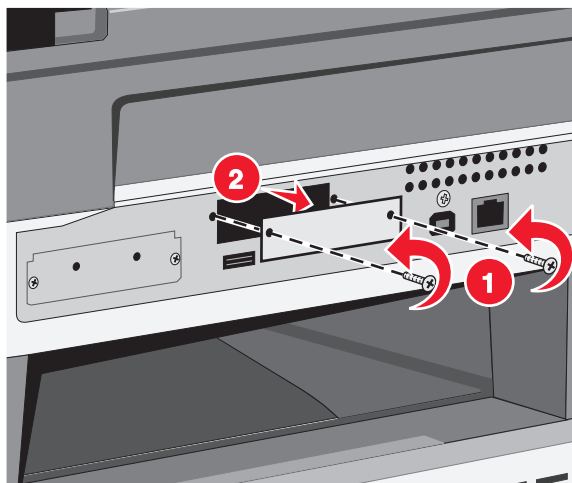
⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите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

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

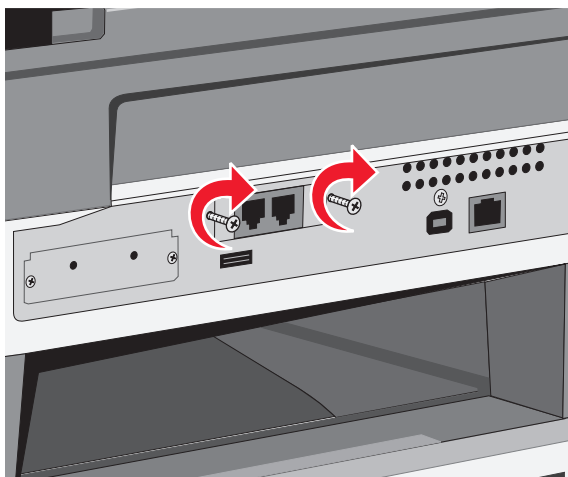
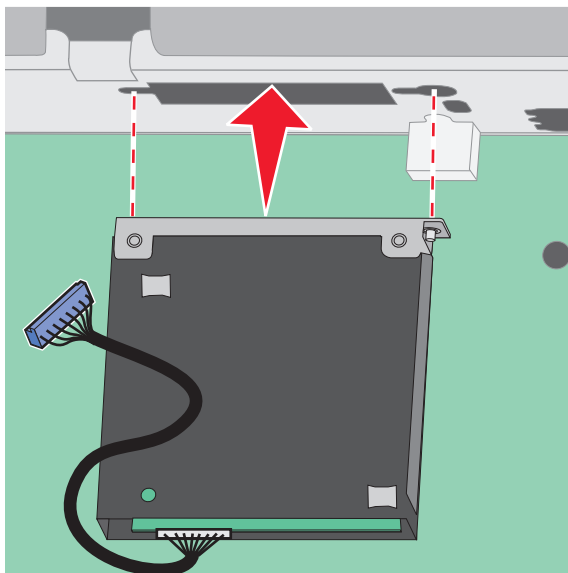
- 1 Обеспечьте доступ к системной плате.



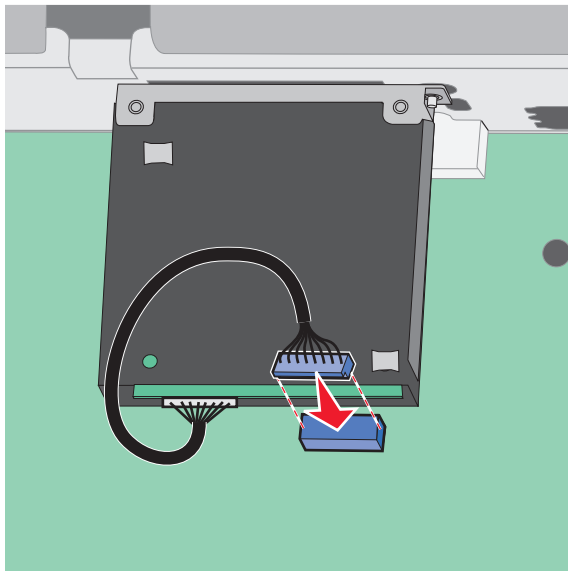
- 2 Извлеките плату факса из упаковки.
- 3 Снимите металлическую крышку с отверстия платы факса.



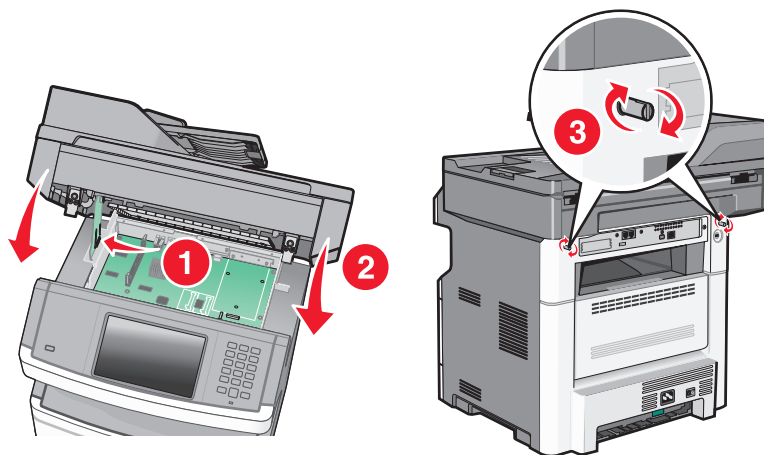
- 4 Вставьте плату факса и прикрепите ее с помощью двух винтов к установочному кронштейну.



- 5 Вставьте разъем интерфейсного кабеля платы факса в гнездо на системной плате.



- 6 Освободите фиксатор и закройте дверцу системной платы, опустив сканер.
- 7 Нажмите на винты, одновременно повернув их по часовой стрелке на четверть оборота, чтобы зафиксировать системную плату.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Убедитесь, что системная плата зафиксирована, чтобы предотвратить возможное повреждение принтера в случае его перемещения.

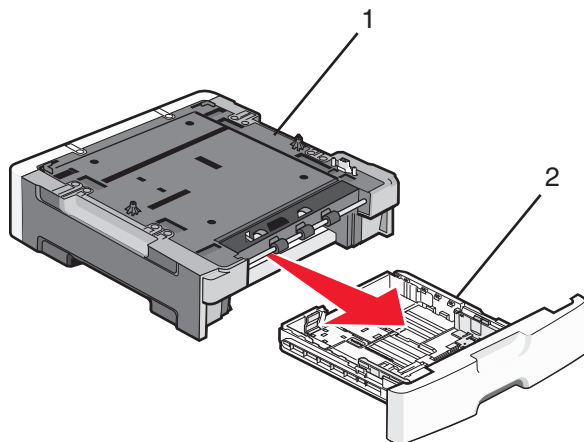
Установка дополнительных устройств

Установка устройства подачи на 250 или 550 листов

Принтер поддерживает одно дополнительное устройство подачи на 250 или 550 листов.

⚠ 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.

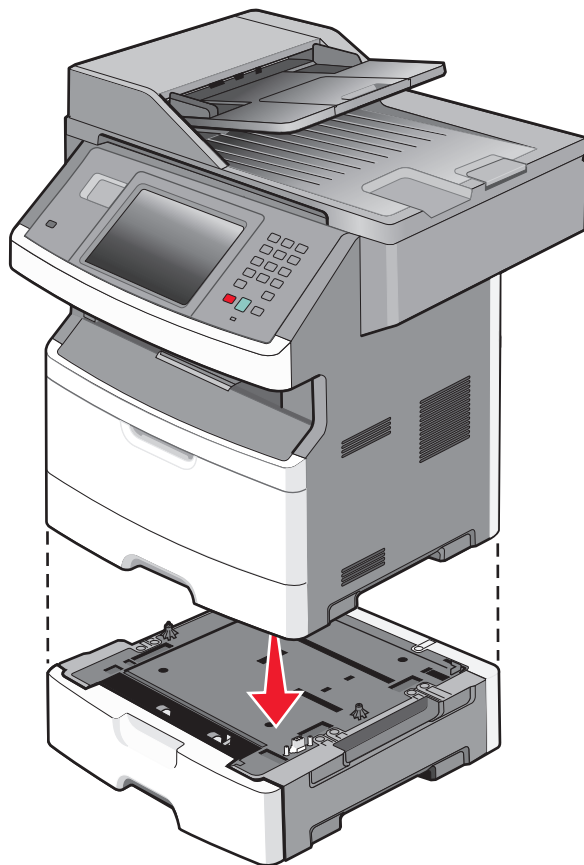
- 1 Извлеките устройство подачи из упаковки и снимите с него все упаковочные материалы.
- 2 Извлеките лоток из держателя.



1	Корпус стойки
2	Лоток

- 3 Удалите упаковочный материал и ленту из лотка.
- 4 Задвиньте лоток в корпус устройства подачи.
- 5 Поместите устройство подачи на то место, которое было выбрано для принтера.

6 Совместите принтер и устройство подачи и установите принтер, как требуется.

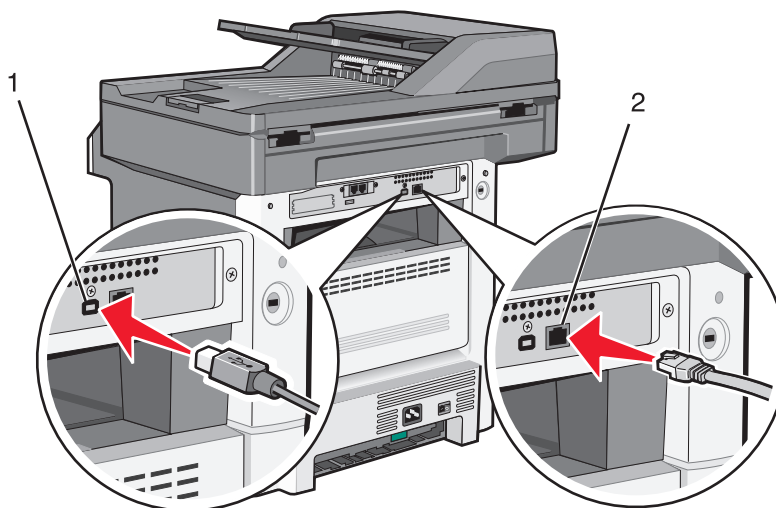


Подключение кабелей

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

Обязательно должны соответствовать:

- символ USB на кабеле - расположению символа USB на принтере;
- соответствующий кабель Ethernet - порту Ethernet;



1	порт USB
2	порт Ethernet

Проверка настройки принтера

После установки всего оборудования и программных компонентов и включения принтера проверьте, что принтер настроен правильно, распечатав следующее:

- **Страницу настроек меню** - используйте эту страницу, чтобы убедиться, что все дополнительные устройства принтера установлены правильно. Список установленных дополнительных устройств отображается внизу страницы. Если установленное дополнительное устройство отсутствует в списке, значит оно неправильно установлено. Удалите дополнительное устройство и установите его повторно.
- **Страницу сетевых параметров** - если используется сетевая модель принтера и принтер подключен к сети, распечатайте страницу сетевых параметров, чтобы проверить подключение к сети. Эта страница дополнительно содержит сведения, которые помогут настроить печать по сети.

Печать страницы параметров меню

Печать страницы параметров меню используется для проверки значений параметров принтера и правильности установки дополнительных устройств принтера.

Примечание. Если параметры меню не были изменены, то на странице настроек меню отображаются заводские настройки по умолчанию. После выбора и сохранения *пользовательских настроек* с помощью меню они используются вместо заводских настроек по умолчанию. Пользовательские настройки по умолчанию остаются действительными до выбора в меню и сохранения других значений. Чтобы восстановить заводские настройки по умолчанию, см. раздел «Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем» на стр. 266.

1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов**.

2 На начальном экране нажмите .

3 Выберите **Отчеты**.

4 Выберите **Страница "Параметры меню"**.

Распечатается страница параметров меню, и на принтере снова отобразится начальный экран.

Печать страницы сетевых параметров

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 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов**.

2 На начальном экране нажмите .

3 Выберите **Отчеты**.

4 Нажмите **Страница сетевых параметров**.

Распечатается страница сетевых параметров, и на принтере снова отобразится начальный экран.

5 Проверьте первый раздел страницы сетевых параметров и убедитесь в том, что в поле "Состояние" указано значение "Подключен".

Если отображается состояние "Не подключен", возможно, неактивен разрыв локальной сети, неисправен сетевой кабель или, если используется беспроводная модель принтера, возможно, неправильно настроена беспроводная сеть. Обратитесь за помощью к сотруднику службы поддержки системы. Затем повторно распечатайте страницу сетевых параметров.

Установка программного обеспечения принтера

Установка программного обеспечения принтера

Драйвер принтера - это программа, с помощью которой обеспечивается связь между компьютером и принтером. Обычно программное обеспечение принтера устанавливается при первоначальной установке принтера. Если необходимо установить программу после настройки, выполните следующие инструкции:

Для пользователей Windows

1 Завершите работу всех программ.

2 Вставьте компакт-диск с *программным обеспечением и документацией*.

3 На главном экране установки нажмите кнопку **Установить**.

4 Следуйте инструкциям на экране.

Для пользователей Macintosh

1 Закройте все приложения.

2 Вставьте компакт-диск с *программным обеспечением и документацией*.

3 На рабочем столе Finder дважды щелкните значок компакт-диска, который отобразится автоматически.

- 4 Дважды щелкните значок **Install**.
- 5 Следуйте инструкциям на экране.

Использование веб-узла

- 1 Перейдите на веб-узел Lexmark **www.lexmark.com**.
- 2 В меню "Драйверы и файлы для загрузки" выберите **Поиск драйверов**.
- 3 Выберите принтер, а затем выберите операционную систему.
- 4 Загрузите драйвер и установите программное обеспечение принтера.

Обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера

После установки программного обеспечения принтера и всех дополнительных устройств, возможно, потребуется вручную добавить дополнительные устройства в драйвере принтера, чтобы сделать их доступными для заданий печати.

Для пользователей Windows

- 1 Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск** и выберите пункт **Выполнить**.
- 2 В поле "Начать поиск" или в окне "Запуск программы" введите `control printers`.
- 3 Нажмите **ВВОД** или нажмите **ОК**.
Откроется папка принтеров.
- 4 Выберите принтер.

Примечание. Если принтер имеет функцию факса, выберите соответствующую модель принтера с буквами "PS".

- 5 Щелкните принтер правой кнопкой мыши, а затем выберите пункт **Свойства**.
- 6 Откройте вкладку **Install Options (Установка дополнительных устройств)**.
- 7 В разделе "Доступные дополнительные устройства" добавьте все установленные дополнительные устройства.

Примечание. Если принтер имеет функцию факса, выберите **Факс**, а затем добавьте его как установленный.

- 8 Нажмите кнопку **Применить**.

Для пользователей Macintosh

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней

- 1 В меню Apple выберите пункт **System Preferences**.
- 2 Выберите **Print & Fax**.
- 3 Выберите принтер, а затем выберите **Options & Supplies**.

4 Выберите **Driver**, а затем добавьте все установленные дополнительные устройства.

5 Нажмите кнопку **OK**.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

1 На рабочем столе Finder щелкните **Go > Applications**.

2 Дважды щелкните **Utilities**, а затем дважды щелкните **Print Center** или **Printer Setup Utility**.

3 Выберите принтер, а затем в меню Printers выберите пункт **Show Info**.

4 В раскрывающемся меню выберите пункт **Installable Options**.

5 Добавьте все установленные дополнительные устройства, а затем щелкните **Apply Changes**.

Настройка беспроводной печати

Примечание. Беспроводная печать поддерживается не на всех принтерах.

Выполните следующие действия для настройки принтера



Примечание. Не подсоединяйте кабели до тех пор, пока не появятся соответствующие указания.

1 Установите принтер. Для получения дополнительных сведений см. *Руководство по установке*.

2 Следуйте инструкциям для операционной системы:

- **Windows** - см. «Сведения для настройки принтера для работы в беспроводной сети» на стр. 59 и «Установка принтера в беспроводной сети (Windows)» на стр. 60.
- **Macintosh** - см. «Сведения для настройки принтера для работы в беспроводной сети» на стр. 59 и «Установка принтера в беспроводной сети (Macintosh)» на стр. 64.

Сведения для настройки принтера для работы в беспроводной сети

Примечание. Не подсоединяйте установочный или сетевой кабели до тех пор, пока не появятся соответствующие указания в программе установки.

- **SSID** - имя 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.

- **Security Method** - существует три варианта безопасности:
 - ключ WEP
Если в беспроводной сети используется несколько ключей WEP, введите до четырех ключей в имеющихся полях. Выберите ключ, который используется в сети, выбрав "Ключ передачи WEP по умолчанию".
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.
 - Без защиты
Если в беспроводной сети не используется никакой тип защиты, никакие данные безопасности не потребуются.

Примечание. Не рекомендуется использовать беспроводные сети без защиты.

В случае установки принтера в сети 802.1X с использованием расширенного метода может потребоваться следующая информация:

- Тип проверки подлинности
- Тип внутренней проверки подлинности
- Имя пользователя и пароль 802.1X
- Сертификаты

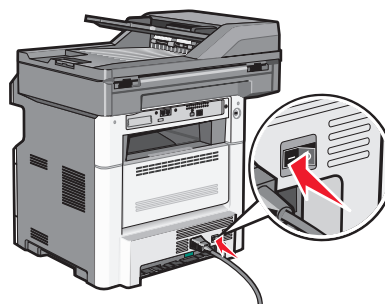
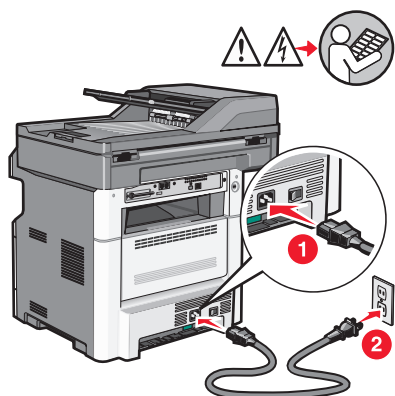
Примечание. Для получения дополнительных сведений о настройке безопасности 802.1X см. *Руководство по работе в сети* на компакт диске с программным обеспечением и документацией.

Установка принтера в беспроводной сети (Windows)

Перед установкой принтера в беспроводной сети убедитесь в следующем.

- В принтер установлена беспроводная плата.
- 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.

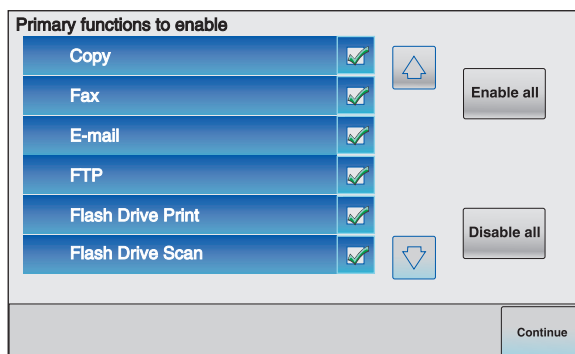


Убедитесь, что принтер и компьютер включены и готовы к работе.

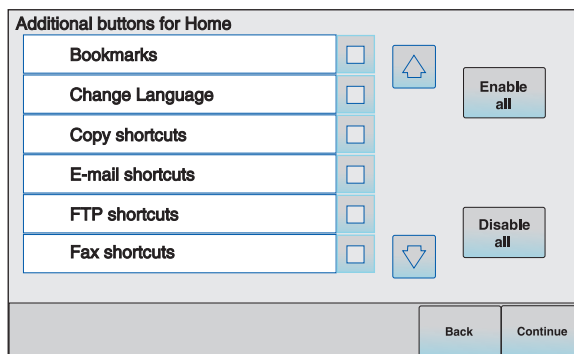


Не подключайте кабель USB, пока на экране не появится соответствующее указание.

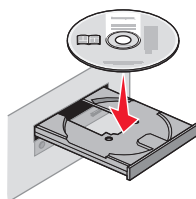
- 2 На панели управления принтера выберите языки, а также страну или регион, а затем нажмите **Продолжить**.
- 3 Выберите часовой пояс, а затем нажмите **Продолжить**.
- 4 Отмените выбор функции, которую планируется настроить позже, например "Факс" или "Электронная почта", а затем нажмите **Продолжить**.



- 5 Выберите дополнительные кнопки, которые должны отображаться на начальном экране, затем нажмите **Продолжить**.

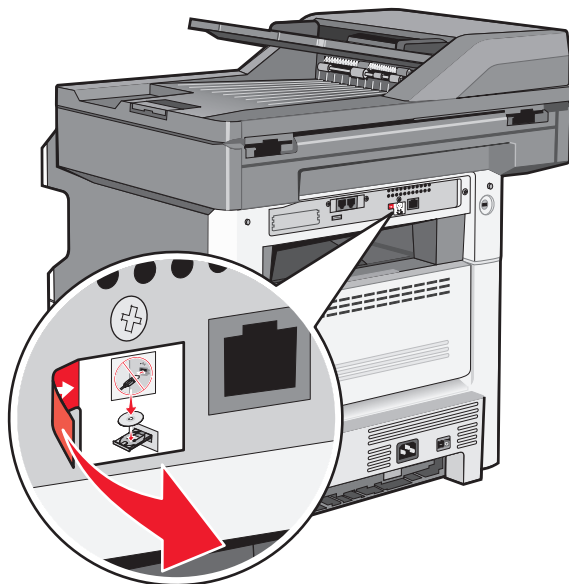


- 6 Если факс включен, введите имя станции факса и нажмите **Ввод**. Для получения дополнительных сведений о номере и имени станции обратитесь к специалисту поддержки или нажмите **Назад**, чтобы вернуться в предыдущий экран и отменить выбор параметра **Факс**.
- 7 Если включен факс, введите номер (телефона) станции факса для этого принтера, а затем нажмите **Продолжить**.
- 8 Если включена электронная почта, введите адрес шлюза основного сервера SMTP (почтового сервера), а затем нажмите **Ввод**. Для получения дополнительных сведений о включении функции электронной почты обратитесь к специалисту поддержки или нажмите **Назад**, чтобы вернуться в предыдущий экран и отменить выбор параметра **Электронная почта**.
- 9 При появлении соответствующего запроса установите дату и время, а затем нажмите **Продолжить**.
- 10 Вставьте компакт-диск *Программное обеспечение и документация*.



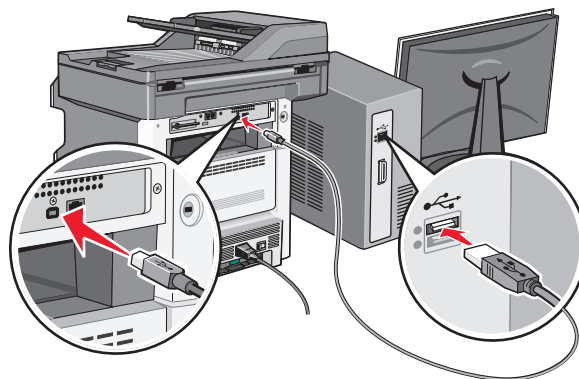
- 11 Щелкните **Установить драйвер принтера и программное обеспечение**.
- 12 Нажмите кнопку **Принимаю**, чтобы принять лицензионное соглашение.
- 13 Выберите **Рекомендуемая**, а затем нажмите кнопку **Далее**.
- 14 Выберите **Беспроводное подключение к сети**.

- 15 Удалите наклейку, закрывающую порт USB на задней панели принтера.



- 16 Подсоедините кабели в следующем порядке:

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



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

- б Если планируется настроить факс, подсоедините кабели факса. См. *Руководство пользователя* на компакт-диске с программным обеспечением и документацией, чтобы узнать, как следует подсоединять кабели.
- 17 Следуйте инструкциям на экране для завершения установки программы.
- Примечание.** Рекомендуется выбрать вариант **Базовая**. Выберите вариант **Расширенная** только в том случае, если требуется настройка установки или если в сети используется система безопасности 802.1х.
- 18 Чтобы разрешить другим компьютерам в беспроводной сети использовать принтер, выполните действия с 10 по 14 для каждого компьютера.

Установка принтера в беспроводной сети (Macintosh)

Перед установкой принтера в беспроводной сети убедитесь в следующем.

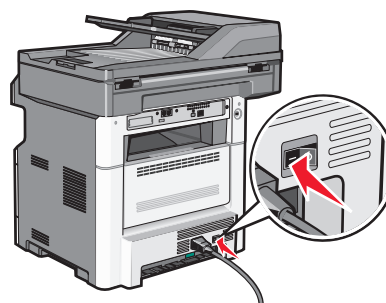
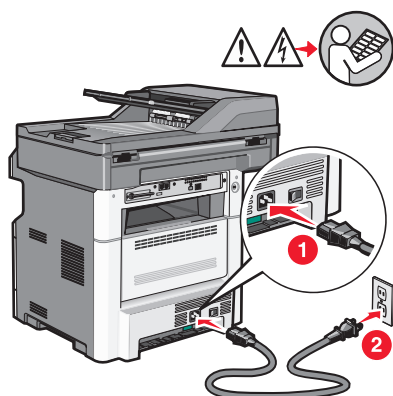
- В принтер установлена беспроводная плата.
- Беспроводная сеть настроена и работает правильно.
- Используемый компьютер, подключен к той же беспроводной сети, в которой требуется установить принтер.

Подготовка к настройке принтера

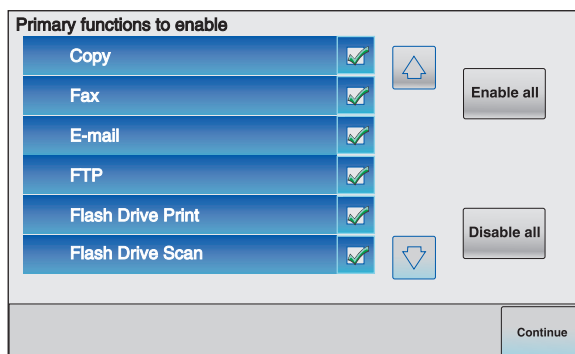
- 1 Найдите MAC-адрес принтера на листе, прилагаемом к принтеру. Запишите последние шесть знаков MAC-адреса в имеющихся полях:

MAC-адрес: _ _ _ _ _ _

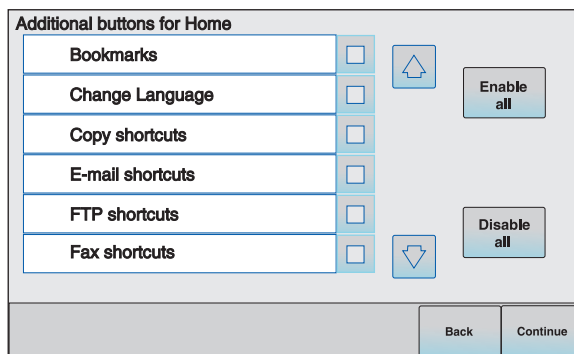
- 2 Подсоедините кабель питания к принтеру, затем к электрической розетке с правильным заземлением и включите принтер.



- 3 На панели управления принтера выберите языки, а также страну или регион, а затем нажмите **Продолжить**.
- 4 Выберите часовой пояс, а затем нажмите **Продолжить**.
- 5 Отмените выбор функции, которую планируется настроить позже, например "Факс" или "Электронная почта", а затем нажмите **Продолжить**.



- 6 Выберите дополнительные кнопки, которые должны отображаться на начальном экране, затем нажмите **Продолжить**.



- 7 Если факс включен, введите имя станции факса и нажмите **Ввод**. Для получения дополнительных сведений о номере и имени станции обратитесь к специалисту поддержки или нажмите **Назад**, чтобы вернуться в предыдущий экран и отменить выбор параметра **Факс**.
- 8 Если включен факс, введите номер (телефона) станции факса для этого принтера, а затем нажмите **Продолжить**.
- 9 Если включена электронная почта, введите адрес шлюза основного сервера SMTP (почтового сервера), а затем нажмите **Ввод**. Для получения дополнительных сведений о включении функции электронной почты обратитесь к специалисту поддержки или нажмите **Назад**, чтобы вернуться в предыдущий экран и отменить выбор параметра **Электронная почта**.
- 10 При появлении соответствующего запроса установите дату и время, а затем нажмите **Продолжить**.

Ввод сведений о принтере

- 1 Откройте параметры AirPort.

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней

- а** В меню Apple выберите пункт **System Preferences**.
- б** Выберите **Network**.
- в** Выберите **AirPort**.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- а** На рабочем столе Finder щелкните **Go > Applications**.
- б** В папке Applications дважды щелкните **Internet Connect**.
- в** На панели инструментов щелкните значок **AirPort**.

- 2 В раскрывающемся меню Network выберите **сервер печати xxxxxx**, где вместо x указываются последние шесть знаков MAC-адреса, указанного на листе.
- 3 Откройте обозреватель Safari.
- 4 В раскрывающемся меню Bookmarks выберите **Show**.

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

Примечание. Приложение называется Rendezvous в Mac OS X версии 10.3, однако теперь оно называется Bonjour компанией Apple Computer.

- 6 На главной странице встроенного веб-сервера перейдите на страницу, где хранятся данные настройки беспроводной сети.

Настройка беспроводного доступа к принтеру

- 1 Введите имя сети (SSID) в соответствующем поле.
- 2 Выберите **Infrastructure** в качестве режима сети, если используется беспроводной маршрутизатор.
- 3 Выберите тип системы безопасности, используемый 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

- а** В меню Apple выберите пункт **System Preferences**.
- б** Выберите **Network**.
- в** Выберите **AirPort**.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- а** На рабочем столе Finder щелкните **Go >Applications**.
- б** В папке Applications дважды щелкните **Internet Connect**.
- в** На панели инструментов щелкните значок **AirPort**.

- 7 В раскрывающемся меню Network выберите беспроводную сеть.

Настройка компьютера для беспроводной печати на принтере

Для печати на сетевом принтере каждый пользователь компьютера Macintosh должен установить специальный файл *описания принтера в PostScript (PPD)*, а также создать очередь на печать в программе Print Center или Printer Setup Utility.

- 1 Установите файл PPD на компьютер:
 - а** Вставьте компакт-диск с *программным обеспечением и документацией* в дисковод компакт-дисков или дисков DVD.
 - б** Дважды щелкните на установочном пакете принтера.
 - в** На первом экране нажмите кнопку **Continue**.
 - г** После просмотра файла Readme нажмите кнопку **Continue** еще раз.
 - д** После просмотра лицензионного соглашения нажмите кнопку **Continue**, а затем нажмите кнопку **Agree**, чтобы принять условия соглашения.
 - е** Выберите назначение и нажмите кнопку **Continue**.
 - ж** На экране "Easy Install" нажмите кнопку **Install**.

- 3 Введите пароль пользователя, а затем нажмите кнопку **OK**.

На компьютер устанавливается все необходимое программное обеспечение.

- и После завершения установки нажмите кнопку **Restart**.

2 Установка принтера:

- а Для IP-печати:

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней

- 1 В меню Apple выберите пункт **System Preferences**.
- 2 Выберите **Print & Fax**.
- 3 Щелкните знак **+**.
- 4 Выберите в списке принтер.
- 5 Нажмите кнопку **Добавить**.

В Mac OS X версии 10.4

- 1 На рабочем столе Finder щелкните **Go >Applications**.
- 2 Дважды щелкните папку **Utilities**.
- 3 Дважды щелкните **Printer Setup Utility** или **Print Center**.
- 4 В списке принтеров выберите **Add**.
- 5 Выберите в списке принтер.
- 6 Нажмите кнопку **Добавить**.

- б Для печати по протоколу AppleTalk:

В Mac OS X версии 10.5

- 1 В меню Apple выберите пункт **System Preferences**.
- 2 Выберите **Print & Fax**.
- 3 Щелкните знак **+**.
- 4 Выберите **AppleTalk**.
- 5 Выберите в списке принтер.
- 6 Нажмите кнопку **Добавить**.

В Mac OS X версии 10.4

- 1 На рабочем столе Finder щелкните **Go >Applications**.
- 2 Дважды щелкните папку **Utilities**.
- 3 Дважды щелкните **Print Center** или **Printer Setup Utility**.
- 4 В списке принтеров выберите **Add**.
- 5 Откройте вкладку **Default Browser**.
- 6 Щелкните **More Printers**.
- 7 В раскрывающемся меню выберите пункт **AppleTalk**.
- 8 Во втором раскрывающемся меню выберите пункт **Local AppleTalk zone**.
- 9 Выберите в списке принтер.
- 10 Нажмите кнопку **Добавить**.

Установка принтера в проводной сети

Используйте следующие указания для установки принтера в проводной сети. Эти указания применяются для сетевых подключений с использованием кабеля Ethernet и волоконно-оптического кабеля.

Перед установкой принтера в проводной сети убедитесь в следующем.

- Выполнена первоначальная настройка принтера.
- Принтер подключен к сети с помощью кабеля соответствующего типа.

Для пользователей Windows

1 Вставьте компакт-диск *Программное обеспечение и документация*.

Подождите, пока откроется первый экран.

Если компакт-диск не запустится через минуту, выполните следующие действия:

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

б В поле "Начать поиск" или в окне "Запуск программы" введите `D:\setup.exe`, где D соответствует букве имени дисководов компакт-дисков или дисков DVD.

2 Щелкните **Установить драйвер принтера и программное обеспечение**.

3 Нажмите кнопку **Принимаю**, чтобы принять лицензионное соглашение.

4 Выберите **Рекомендуемая**, а затем нажмите кнопку **Далее**.

Примечание. Чтобы настроить принтер, используя статический IP-адрес и IPv6, или настроить принтеры с использованием сценариев, выберите параметр **Настройка** и следуйте указаниям на экране.

5 Выберите параметр **Проводное подключение к сети**, а затем нажмите кнопку **Далее**.

6 Выберите изготовителя принтера в списке.

7 Выберите модель принтера в списке, а затем нажмите кнопку **Далее**.

8 Выберите принтер в списке обнаруженных в сети принтеров и нажмите кнопку **Готово**.

Примечание. Если настроенный принтер не отображается в списке обнаруженных принтеров, щелкните **Добавить порт** и следуйте указаниям на экране.

9 Следуйте инструкциям на экране для завершения установки.

Для пользователей Macintosh

1 Разрешите настройку IP-адреса принтера сетевым сервером DHCP.

2 Распечатайте страницу настроек сети с принтера. Для получения сведений по печати страницы настройки сети см. раздел «Печать страницы сетевых параметров» на стр. 57.

3 Найдите IP-адрес принтера в разделе TCP/IP страницы сетевых параметров. Если выполняется настройка доступа для компьютеров, находящихся в другой подсети, нежели принтер, то потребуется IP-адрес.

4 Установите драйверы и добавьте принтер.

а Установите файл PPD на компьютер:

- 1 Вставьте компакт-диск с *программным обеспечением и документацией* в дисковод компакт-дисков или дисков DVD.
- 2 Дважды щелкните на установочном пакете принтера.
- 3 На первом экране нажмите кнопку **Continue**.
- 4 После просмотра файла Readme нажмите кнопку **Continue** еще раз.
- 5 После просмотра лицензионного соглашения нажмите кнопку **Continue**, а затем нажмите кнопку **Agree**, чтобы принять условия соглашения.
- 6 Выберите назначение и нажмите кнопку **Continue**.
- 7 На экране "Easy Install" нажмите кнопку **Install**.
- 8 Введите пароль пользователя, а затем нажмите кнопку **OK**.
На компьютер устанавливается все необходимое программное обеспечение.
- 9 После завершения установки нажмите кнопку **Restart**.

б Установка принтера:

- Для IP-печати:

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней

- 1 В меню Apple выберите пункт **System Preferences**.
- 2 Выберите **Print & Fax**.
- 3 Щелкните знак +.
- 4 Щелкните **IP**.
- 5 Введите IP-адрес принтера в поле адреса.
- 6 Нажмите кнопку **Добавить**.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- 1 На рабочем столе Finder щелкните **Go > Applications**.
- 2 Дважды щелкните папку **Utilities**.
- 3 Дважды щелкните **Printer Setup Utility** или **Print Center**.
- 4 В списке принтеров выберите **Add**.
- 5 Щелкните **IP**.
- 6 Введите IP-адрес принтера в поле адреса.
- 7 Нажмите кнопку **Добавить**.

- Для печати по протоколу AppleTalk:

В Mac OS X версии 10.5

- 1 В меню Apple выберите пункт **System Preferences**.
- 2 Выберите **Print & Fax**.
- 3 Щелкните знак +.
- 4 Выберите **AppleTalk**.
- 5 Выберите в списке принтер.
- 6 Нажмите кнопку **Добавить**.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- 1 На рабочем столе Finder щелкните **Go > Applications**.
- 2 Дважды щелкните папку **Utilities**.
- 3 Дважды щелкните **Print Center** или **Printer Setup Utility**.
- 4 В списке принтеров выберите **Add**.
- 5 Откройте вкладку **Default Browser**.
- 6 Щелкните **More Printers**.
- 7 В раскрывающемся меню выберите пункт **AppleTalk**.
- 8 Во втором раскрывающемся меню выберите пункт **Local AppleTalk zone**.
- 9 Выберите в списке принтер.
- 10 Нажмите кнопку **Добавить**.

Примечание. Если принтер не отображается в списке, возможно, потребуется его добавить с использованием IP-адреса. Обратитесь за помощью к специалисту по поддержке.

Изменение параметров порта после установки нового сетевого порта внутренних решений

При установке в принтере нового сетевого порта внутренних решений Lexmark (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, чтобы с них была возможна печать по сети.

Примечания.

- Если принтер имеет статический IP-адрес, который будет оставаться тем же самым, то никаких изменений в настройках компьютера не потребуется выполнять.
- Если компьютер настроен на печать на принтере с использованием 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 проводного подключения, то при настройке беспроводной связи на принтере обязательно отсоедините от него проводную сеть. Если оставить подключенным проводное соединение, то настройка беспроводной связи будет выполнена, однако беспроводной порт ISP будет неактивным. Если принтер был настроен для работы через беспроводной порт ISP, однако все еще использует проводное подключение, выключите принтер, а затем включите его снова. В результате этих действий будет включен беспроводной порт ISP.
- Одновременно может быть включено только одно сетевое соединение. Чтобы изменить тип подключения с проводного на беспроводной и наоборот, выключите принтер, подключите кабель (чтобы использовать проводное соединение) или отключите его (чтобы использовать беспроводное соединение, а затем снова включите принтер.

Для пользователей Windows

- 1 Распечатайте страницу настроек сети и запишите новый IP-адрес.
- 2 Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск** и выберите пункт **Выполнить**.

- 3 В поле "Начать поиск" или в окне "Запуск программы" введите `control printers`.
- 4 Нажмите **ВВОД** или нажмите **ОК**.
Откроется папка принтеров.
- 5 Найдите изменившийся принтер.
Примечание. Если имеется несколько копий принтера, обновите их все, используя новый IP-адрес.
- 6 Щелкните значок принтера правой кнопкой мыши.
- 7 Выберите пункт **Свойства**.
- 8 Откройте вкладку **Порты**.
- 9 Найдите порт в списке, а затем выберите его.
- 10 Щелкните **Настроить порт**.
- 11 Введите новый IP-адрес в поле "Имя принтера или IP-адрес". Новый IP-адрес можно найти на странице настройки сети, которая была распечатана в шаге 1.
- 12 Нажмите кнопку **ОК**, а затем нажмите кнопку **Заккрыть**.

Для пользователей Macintosh

- 1 Распечатайте страницу настроек сети и запишите новый IP-адрес.
- 2 Найдите IP-адрес принтера в разделе TCP/IP страницы сетевых параметров. Если выполняется настройка доступа для компьютеров, находящихся в другой подсети, нежели принтер, то потребуется IP-адрес.
- 3 Установка принтера:
 - Для IP-печати:

В Mac OS X версии 10.5 или более поздней

- а** В меню Apple выберите пункт **System Preferences**.
- б** Выберите **Print & Fax**.
- в** Щелкните знак **+**.
- г** Щелкните **IP**.
- д** Введите IP-адрес принтера в поле адреса.
- е** Нажмите кнопку **Добавить**.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- а** В меню Go выберите **Applications**.
- б** Дважды щелкните папку **Utilities**.
- в** Дважды щелкните **Printer Setup Utility** или **Print Center**.
- г** В списке принтеров выберите **Add**.
- д** Щелкните **IP**.
- е** Введите IP-адрес принтера в поле адреса.
- ж** Нажмите кнопку **Добавить**.
- Для печати по протоколу AppleTalk:

В Mac OS X версии 10.5

- а** В меню Apple выберите пункт **System Preferences**.
- б** Выберите **Print & Fax**.
- в** Щелкните знак **+**.
- г** Выберите **AppleTalk**.
- д** Выберите в списке принтер.
- е** Нажмите кнопку **Добавить**.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней

- а** В меню Go выберите **Applications**.
- б** Дважды щелкните папку **Utilities**.
- в** Дважды щелкните **Print Center** или **Printer Setup Utility**.
- г** В списке принтеров выберите **Add**.
- д** Откройте вкладку **Default Browser**.
- е** Щелкните **More Printers**.
- ж** В раскрывающемся меню выберите пункт **AppleTalk**.
- з** Во втором раскрывающемся меню выберите пункт **Local AppleTalk zone**.
- и** Выберите в списке принтер.
- к** Нажмите кнопку **Добавить**.

Настройка последовательной печати

При последовательной печати данные передаются по одному биту. Несмотря на то, что скорость последовательной печати ниже, чем параллельной, этот тип печати предпочтительно использовать, если принтер находится на значительном расстоянии от компьютера или отсутствует интерфейс с более высокой скоростью передачи данных.

После установки последовательного порта необходимо настроить соединение между принтером и компьютером. Убедитесь, что последовательный кабель подсоединен к последовательному порту на принтере.

1 Настройте параметры на принтере:

- а** На панели управления принтера перейдите в меню с параметрами порта.
- б** Выберите пункт меню с параметрами последовательного порта.
- в** Измените значения параметров последовательного порта, как необходимо.
- г** Сохраните новые параметры.
- д** Напечатайте страницу параметров меню.

2 Установите драйвер принтера:

- а** Вставьте компакт-диск *Программное обеспечение и документация*. Он запускается автоматически.
Если компакт-диск не запустится автоматически, выполните одно из следующих действий.
 - 1** Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск** и выберите пункт **Выполнить**.
 - 2** В поле "Начать поиск" или в окне "Запуск программы" введите `D:\setup.exe`, где **D** соответствует букве имени дисководов компакт-дисков или дисков DVD.
- б** Щелкните **Установить драйвер принтера и программное обеспечение**.

- в** Нажмите кнопку **Принять**, чтобы принять лицензионное соглашение для программного обеспечения принтера.
- г** Выберите вариант **Выборочная**.
- д** Убедитесь, что установлен параметр "Выбрать компоненты", а затем нажмите кнопку **Далее**.
- е** Убедитесь, что выбран параметр "Локальная", а затем нажмите кнопку **Далее**.
- ж** Выберите в меню производителя принтера.
- з** Выберите в меню модель принтера, а затем нажмите **Добавить принтер**.
- и** В разделе "Выбор компонентов" щелкните **+** рядом с моделью принтера.
- к** Убедитесь, что в разделе "Выбор компонентов" отображается правильный порт. Это порт, с помощью которого последовательный кабель подсоединяется к компьютеру. Если нужный порт отсутствует, выберите порт в меню "Выбор порта", а затем нажмите кнопку **Добавить порт**.
- л** Настройте значения параметров в окне "Добавить новый порт", как необходимо. Нажмите кнопку **Добавить порт** для завершения добавления порта.
- м** Убедитесь, что установлен флажок рядом с выбранной моделью принтера.
- н** Выберите другое программное обеспечение для установки, а затем нажмите кнопку **Далее**.
- о** Нажмите кнопку **Готово** для завершения установки программного обеспечения принтера.

3 Настройте параметры порта COM:

После установки драйвера принтера необходимо настроить параметры последовательного соединения коммуникационного порта (COM), назначенного для драйвера принтера.

Параметры последовательного соединения порта COM должны совпадать с соответствующими параметрами на принтере.

- а** Откройте диспетчер устройств.

- 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 **ВВОД** или нажмите **ОК**.
Откроется диспетчер устройств.

- б** Щелкните **+**, чтобы развернуть список доступных портов.
- в** Выберите коммуникационный порт, с помощью которого последовательный кабель подсоединен к компьютеру (например, COM1).
- г** Выберите пункт **Свойства**.
- д** На вкладке "Параметры порта" настройте параметры последовательного соединения так же, как на принтере.
Найдите параметры принтера в разделе параметров последовательного порта на странице параметров меню, напечатанной ранее.
- е** Нажмите кнопку **ОК**, а затем закройте все окна.
- ж** Для проверки правильности установки принтера распечатайте тестовую страницу. После успешной печати пробной страницы настройка принтера завершена.

Уменьшение воздействия принтера на окружающую среду

Компания Lexmark стремится сохранять экологию и постоянно совершенствует выпускаемые принтеры, чтобы уменьшить их воздействие на окружающую среду. При разработке новых устройств мы учитываем экологические аспекты, при выборе упаковки стараемся использовать минимальное количество материалов, а также проводим программы по сбору и утилизации. Для получения дополнительной информации см. раздел:

- Глава "Уведомления"
- Раздел "Забота об экологии" на веб-узле www.lexmark.com/environment
- Программа утилизации Lexmark на веб-узле www.lexmark.com/recycling

С помощью выбора определенных настроек принтера или задач можно уменьшить воздействие принтера на экологию еще больше. В этой главе описаны параметры и задачи, которые помогут пользователю внести свой вклад в охрану окружающей среды.

Экономия бумаги и тонера

Использование бумаги 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. 97.

Экономия расходных материалов

Существует множество способов, позволяющих уменьшить количество используемой бумаги и тонера при печати, копировании или приеме факсов. Возможности.

Печать на обеих сторонах бумаги

Для распечатываемого документа, копии или входящего факса можно указать, должна ли печать выполняться на одной или обеих сторонах бумаги. Подробнее см.:

- «Печать на обеих сторонах бумаги (двусторонняя печать)» на стр. 103
- «Копирование на обеих сторонах бумаги (двусторонняя печать)» на стр. 117
- «Печать входящего факса на обеих сторонах бумаги (двусторонняя печать)» на стр. 157

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 лист бумаги.

Чтобы скопировать две или четыре следующих друг за другом страницы многостраничного документа на одну сторону одного листа бумаги, см. раздел «Копирование нескольких страниц на один лист» на стр. 120.

Выбор сканирования

Можно исключить создание бумажной версии документа или фотографии. Вместо этого их можно отсканировать и сохранить в компьютерной программе, приложении или на флэш-диске. Для получения дополнительной информации см. раздел

- «Отправка электронного сообщения с помощью сенсорного экрана» на стр. 132
- «Сканирование на компьютер» на стр. 169
- «Сканирование на флэш-диск» на стр. 173

Проверка точность первого черновика

Перед печатью или созданию нескольких копий документа:

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

Предотвращение замятий бумаги

Для предотвращения замятий бумаги тщательно подходите к выбору и загрузке бумаги. Для получения дополнительной информации см. раздел «Предотвращение замятия материалов для печати» на стр. 82.

Экономия энергии

Использование экономичного режима

С помощью экономичного режима можно быстро выбрать один или несколько способов для снижения воздействия принтера на окружающую среду.

Примечание. Список нескольких настроек, которые изменяются при выборе экономичного режима, см. в таблице.

Параметр	Чтобы
Энергосбережение	Снижение энергопотребления, особенно во время простоя принтера. • Двигатели принтера не запускаются до тех пор, пока задание не будет готово к печати. Перед началом печати первой страницы может быть заметна задержка. • Принтер переходит в режим экономии энергии после минуты простоя. • Когда принтер переходит в режим энергосбережения, подсветка дисплея на панели управления принтера и индикаторы стандартного выходного лотка отключаются. • Лампы сканера включаются только при запуске задания сканирования.
Бумага	• Включение функции автоматической двусторонней печати • Отключение функций журнала печати.
Энергия/бумага	Использование всех настроек, связанных с режимами энергопотребления и бумаги.

Параметр	Чтобы
Выкл	Использование заводских настроек по умолчанию для всех настроек, связанных с экономичным режимом. При данной настройке принтер работает с максимальными характеристиками.

Чтобы выбрать настройку экономичного режима:

- 1 На начальном экране нажмите .
- 2 Выберите **Параметры**.
- 3 Выберите **Общие настройки**.
- 4 Нажмите **Экономичный режим**.
- 5 С помощью кнопок со стрелками выберите необходимый параметр.
- 6 Нажмите **Отправить**.

Появится сообщение **Отправка изменений**.

Настройка режима "Энергосбережение"

Для экономии энергии можно уменьшить число минут до перехода принтера в режим энергосбережения:

Можно выбрать значение из диапазона 1-240 минут. 30 минут - заводская настройка по умолчанию.

Использование встроенного веб-сервера

- 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 Выберите **Настройка**, а затем **Общие настройки**.
- 3 Выберите **Тайм-ауты**.
- 4 В поле "Энергосбережение" введите количество минут ожидания принтера до перехода в режим энергосбережения.
- 5 Нажмите кнопку **Отправить**.

Использование панели управления принтера

- 1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов**.
- 2 На начальном экране нажмите .
- 3 Выберите **Параметры**.
- 4 Выберите **Общие настройки**.
- 5 С помощью кнопки со стрелкой вниз отобразите пункт **Тайм-ауты**.
- 6 Нажмите **Тайм-ауты**.
- 7 С помощью стрелок рядом с пунктом **Режим энергосбережения** выберите количество минут ожидания принтера до перехода в режим энергосбережения.

8 Нажмите **Отправить**.

9 Нажмите .

Настройка яркости дисплея

Для экономии энергии или, если чтение надписей на дисплее вызывает затруднения, можно настроить яркость дисплея.

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

Использование встроенного веб-сервера

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 Выберите **Настройка**, а затем **Общие настройки**.

3 В поле "Яркость экрана" введите необходимый процент яркости для начального экрана.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Использование панели управления принтера

1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов**.

2 На начальном экране нажмите .

3 Выберите **Параметры**.

4 Выберите **Общие настройки**.

5 С помощью кнопки со стрелкой вниз отобразите пункт **Яркость экрана**.

6 С помощью кнопок со стрелками выберите необходимый параметр.

7 Нажмите **Отправить**.

8 Нажмите .

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".

В режиме энергосбережения заводской настройкой по умолчанию является "Тусклый".

Использование встроенного веб-сервера

- 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 Выберите **Настройка**, а затем **Общие настройки**.

- 3 Выберите **Индикаторы выходных лотков**.

- 4 В списке "Режим обычный/ожидания" выберите настройку, которая будет использоваться для стандартного выходного лотка в режиме готовности или ожидания.

- 5 В списке "Режим энергосбережения" выберите настройку, которая будет использоваться для стандартного выходного лотка в режиме энергосбережения.

Примечание. Для получения дополнительных сведений о режиме энергосбережения см. раздел «Настройка режима 'Энергосбережение'» на стр. 76.

- 6 Нажмите кнопку **Отправить**.

Использование панели управления принтера

- 1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов**.

- 2 На начальном экране нажмите .

- 3 Нажмите **Настройка**, а затем **Общие настройки**.

- 4 С помощью кнопки со стрелкой вниз отобразите пункт **Индикаторы выходных лотков**.

- 5 Нажмите **Индикаторы выходных лотков**.

- 6 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.

- 7 Нажмите кнопку со стрелкой рядом с пунктом **Режим энергосбережения** и выберите настройку, которая будет использоваться для стандартного выходного лотка в режиме энергосбережения.

Примечание. Для получения дополнительных сведений о режиме энергосбережения см. раздел «Настройка режима 'Энергосбережение'» на стр. 76.

- 8 Нажмите **Отправить**.

- 9 Нажмите .

Утилизация

Компания Lexmark предлагает программы сбора, а также экологичные способы утилизации. Для получения дополнительной информации см. раздел:

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

Утилизация изделий Lexmark

Для возврата изделий Lexmark в компанию Lexmark на утилизацию:

- 1 Откройте страницу веб-сайта по адресу www.lexmark.com/recycle.
- 2 Найдите тип изделия, которое требуется утилизировать, затем выберите свою страну из списка.
- 3 Следуйте инструкциям на экране компьютера.

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 упаковках Lexmark пенополистирол поддерживает переработку в соответствующих пунктах. В вашей местности подобные пункты по переработке могут отсутствовать. Для получения дополнительных сведений о пунктах переработки пенополистирола:

- 1 Посетите международный веб-узел по утилизации пенополистирола по адресу: www.epsrecycling.org/pages/intcon.html.
- 2 Выберите страну или регион в списке, а затем щелкните ссылки или воспользуйтесь указанной контактной информацией.

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:

- 1 Посетить веб-узел компании по адресу: www.lexmark.com/recycle.
- 2 В разделе "Картриджи с тонером" выберите необходимую страну в списке.
- 3 Следуйте инструкциям на экране компьютера.

Уменьшение уровня шума, создаваемого принтером

Для снижения уровня шума, создаваемого принтером, используйте "Тихий режим".

Примечание. Список нескольких настроек, которые изменяются при выборе тихого режима, см. в таблице.

Параметр	Чтобы
Он (Вкл.)	Снижение уровня шума, создаваемого принтером. • Можно заметить уменьшение скорости обработки. • Двигатели принтера не запускаются до тех пор, пока задание не будет готово к печати. Перед началом печати первой страницы может быть заметна задержка. • Вентиляторы вращаются на пониженной скорости или отключаются. • 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.
Выкл	Использование заводских настроек по умолчанию. При данной настройке принтер работает с максимальными характеристиками.

Чтобы выбрать настройку тихого режима:

- 1 На начальном экране нажмите .
- 2 Выберите **Параметры**.
- 3 Выберите **Общие настройки**.
- 4 Нажмите **Тихий режим**.
- 5 С помощью кнопок со стрелками выберите необходимый параметр.
- 6 Нажмите **Отправить**.

Появится сообщение **Отправка изменений**.

Загрузка бумаги и специальных материалов для печати

В этом разделе описано, как выполнять загрузку в лотки и устройства подачи. В нем также приведены сведения об ориентации бумаги, настройке формата и типа бумаги, а также связывании лотков и исключении лотков из цепочки связи.

Задание формата и типа бумаги

Параметры формата бумаги для стандартного лотка на 250 листов и многоцелевого устройства подачи необходимо настроить вручную с помощью меню "Формат бумаги". Для параметра "Тип бумаги" изготовителем установлено значение по умолчанию "Обычная бумага". Для всех лотков, бумага в которых отличается от обычной, тип бумаги следует задать вручную.

- 1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов**.
- 2 На начальном экране нажмите .
- 3 Выберите **Меню Бумага**.
- 4 Выберите **Формат и тип бумаги**.
- 5 С помощью кнопок со стрелками для необходимого лотка выберите необходимый формат и тип бумаги.
- 6 Нажмите **Отправить**.
- 7 Нажмите  для возврата на начальный экран.

Настройка параметров для бумаги универсального формата

Формат бумаги Universal задается пользователем и позволяет печатать на бумаге, имеющей формат, не представленный в меню принтера. Для параметра Формат бумаги указанного лотка задается значение Universal, если требуемый формат не представлен в меню Формат бумаги. Затем для бумаги задаются следующие параметры формата Universal (Универсальный):

- Единицы измерения (миллиметры или дюймы)
- Книжная - Ширина
- Книжная - Высота

Примечание. Наименьший поддерживаемый формат Universal - 7 6x76м м (3 x3дюймов);
наибольший форма т - 216x356 м м (8,5x14дюймов).

Укажите размеры формата бумаги Universal

- 1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов**.
- 2 На начальном экране нажмите .
- 3 Выберите **Меню Бумага**.

- 4 Нажимайте кнопку со стрелкой вниз до тех пор, пока не появится пункт **Универсальная настройка**, а затем нажмите кнопку **Универсальная настройка**.
- 5 С помощью кнопки со стрелкой влево или вправо выберите необходимые единицы измерения.
- 6 Выберите **Ширина при книжной ориентации** или **Высота при книжной ориентации**.
- 7 С помощью кнопок со стрелками выберите необходимую ширину и высоту.
- 8 Нажмите кнопку **Отправить**, чтобы сохранить выбранный параметр.
Появится сообщение **Отправка выбранных элементов**, а затем меню "Бумага".
- 9 Нажмите  для возврата на начальный экран.

Предотвращение замятия материалов для печати

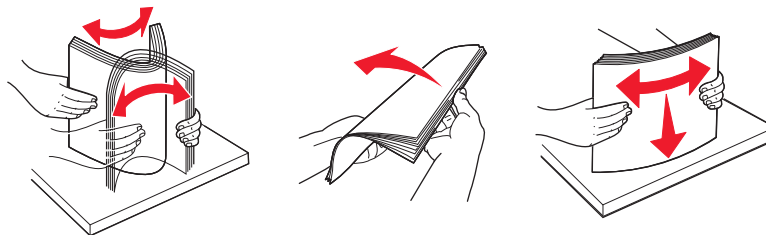
Ниже перечислены рекомендации по предотвращению замятия материалов для печати.

Рекомендации по эксплуатации лотков для бумаги

- Убедитесь в том, что бумага лежит ровно в лотке.
- Не извлекайте лоток бумаги, когда принтер выполняет печать.
- Не выполняйте загрузку в лоток бумаги, когда принтер выполняет печать. Это необходимо сделать до начала печати или после запроса на загрузку.
- Не загружайте слишком много бумаги. Убедитесь в том, что высота стопки не превышает метки максимальной высоты.
- Убедитесь, что направляющие в лотке или устройстве ручной 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, пролистайте ее и выровняйте края.

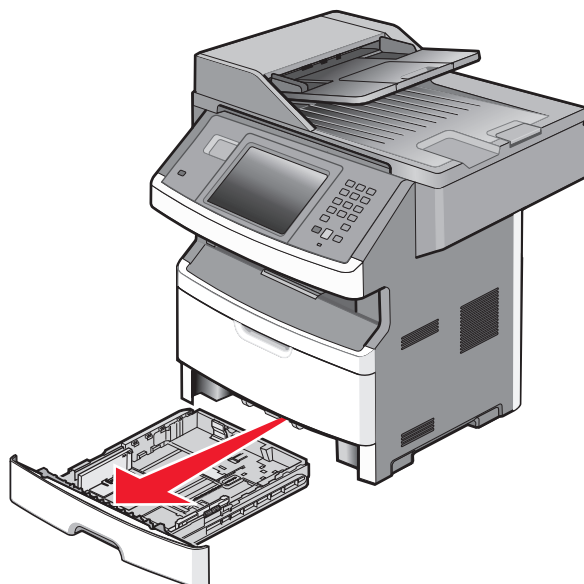


- Не используйте материалы, разрезанные или обрезанные вручную.
- Не помещайте в одну стопку бумагу, различающуюся по формату, плотности или типу.
- Убедитесь в том, что все форматы и типы бумаги указаны правильно в меню на панели управления принтера.
- Следуйте рекомендациям изготовителя при хранении бумаги.

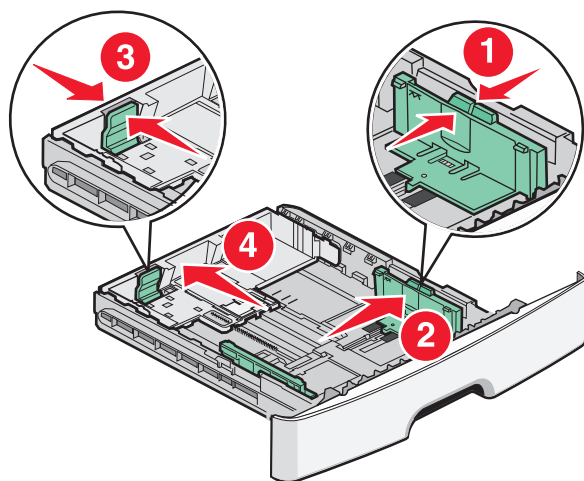
Загрузка бумаги в лотки

- 1 Полностью выньте лоток.

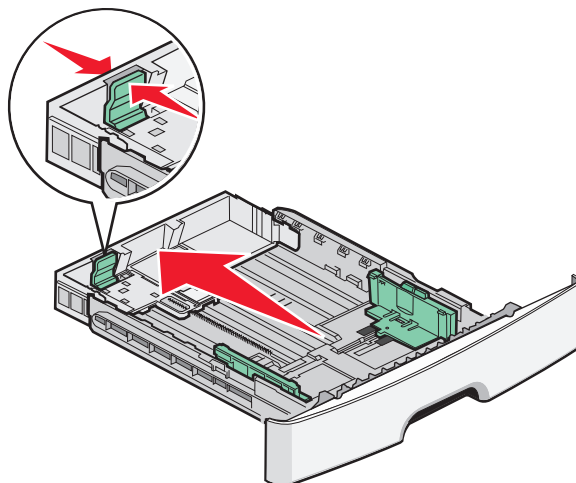
Примечание. Не извлекайте лотки во время печати задания, а также когда на дисплее появляется надпись **Занят**. Это может привести к замятию бумаги.



- 2 Сожмите и сдвиньте направляющие в положение, соответствующее формату загружаемой бумаги.



Для длинной бумаги, такой как A4 или, сожмите фиксатор направляющей длины бумаги и сдвиньте ее назад в положение, соответствующее длине загружаемой бумаги.

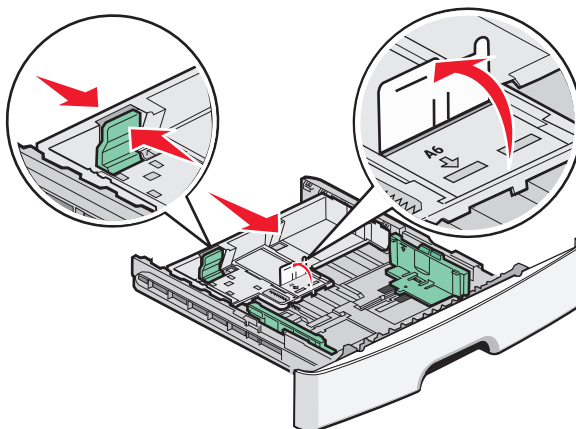


Если выполняется загрузка бумаги формата A6:

- а** Сожмите фиксатор и передвиньте направляющую длины к центру лотка в положение формата A5.
- б** Поднимите упор для бумаги формата A6.

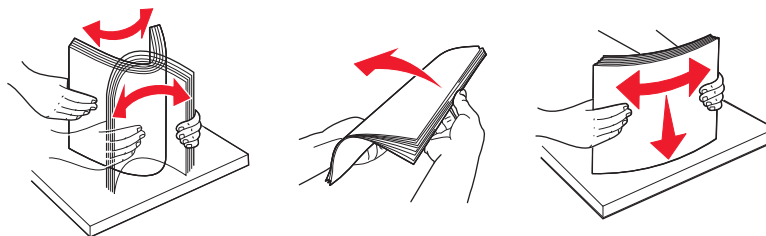
Примечания.

- В стандартный лоток помещается только 150 листов бумаги формата A6. Обратите внимание на уровень максимального заполнения на упоре для бумаги формата A6, который обозначает максимальную высоту для загрузки бумаги этого формата. Не перегружайте лоток.
- Бумагу формата A6 нельзя загружать в дополнительный лоток.



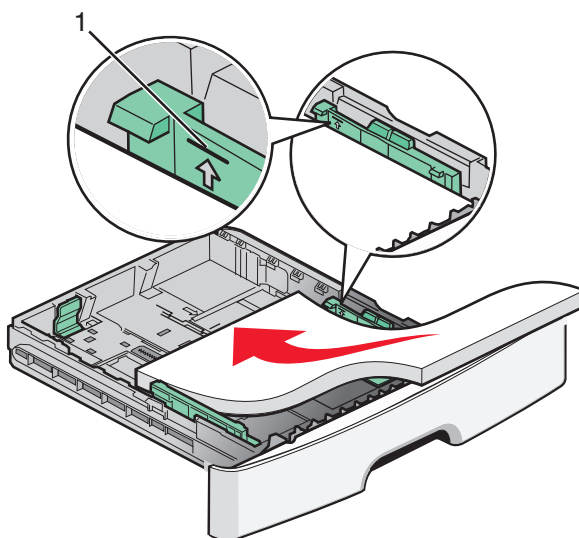
Примечание. Для установки направляющей используйте индикаторы формата внизу лотка.

- 3 Согните стопку бумаги назад и вперед, чтобы освободить листы, а затем пролистайте их. Не следует складывать или сминать бумагу. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



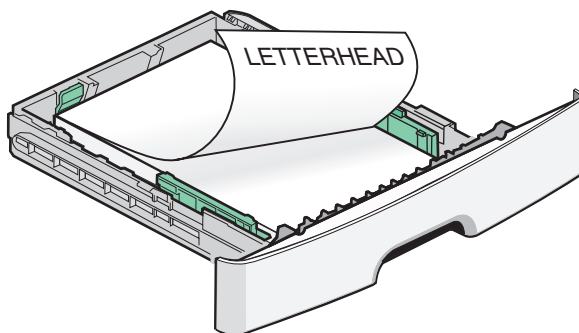
- 4 Продвиньте бумагу к задней стороне лотка, как показано на рисунке, стороной, рекомендованной для печати вниз.

Примечание. Уровень максимального заполнения на боковой части направляющей ширины показывает максимальную высоту для загрузки бумаги. Не загружайте бумагу формата A6 до уровня максимального заполнения. В лоток вмещается только 150 листов формата A6.

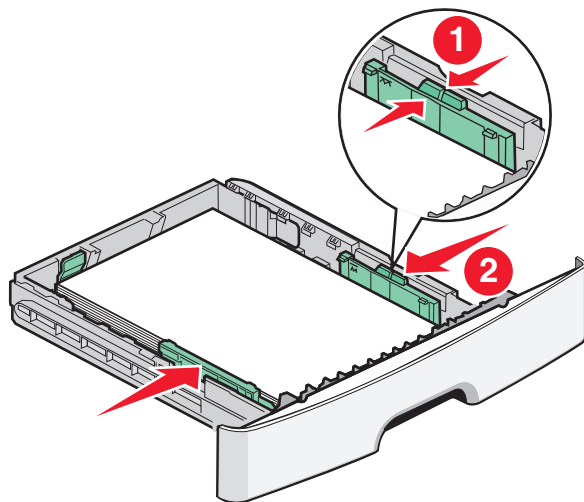


1	Уровень максимального заполнения
---	----------------------------------

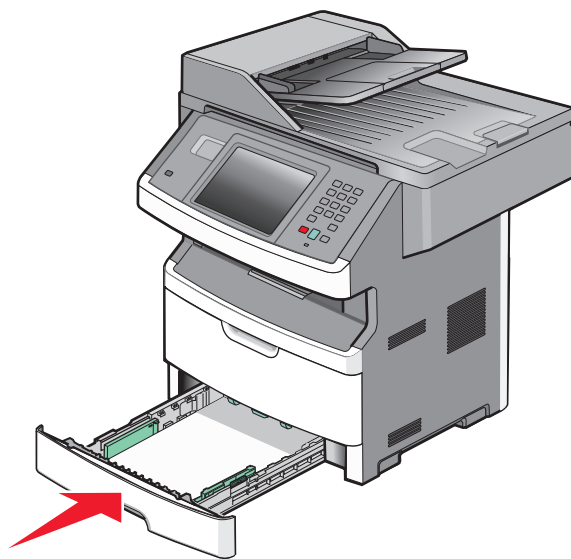
Загрузите фирменный бланк верхним краем листа к передней стороне лотка печатной стороной вниз.



- 5** Сожмите фиксаторы и сдвиньте направляющие, чтобы они слегка касались боковой стороны стопки бумаги.



- 6** Вставьте лоток.



- 7** Если в лоток была загружена бумага, тип которой отличается от того, что был загружен ранее в лоток, измените параметр формата и/или типа бумаги в меню "Бумага".

Работа с многоцелевым устройством подачи

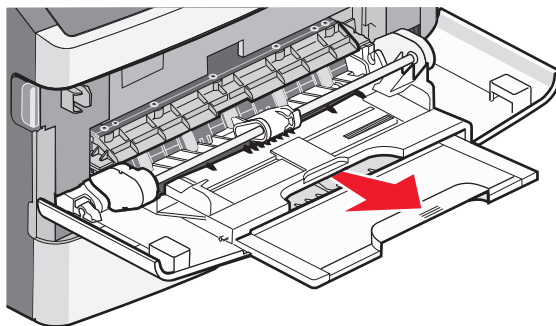
Многоцелевое устройство подачи предназначено для печати на специальных материалах, например карточках, прозрачных пленках, бумажных этикетках или конвертах. Многоцелевое устройство подачи можно также использовать при разовой печати на фирменных бланках или другом специальном материале, который загружается в принтер по мере необходимости.

Открытие многоцелевого устройства подачи

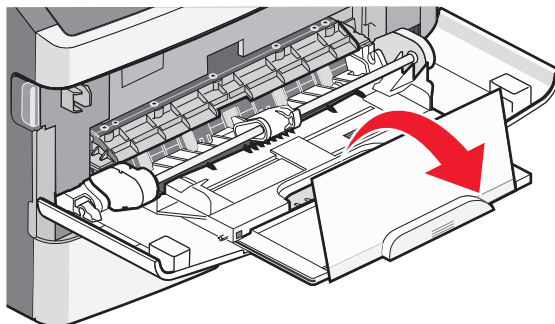
- 1 Возьмитесь за ручку и потяните дверцу многоцелевого устройства подачи вниз.



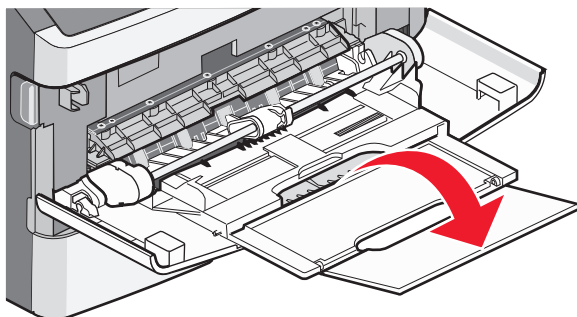
- 2 Возьмитесь за поднятую ручку и продвиньте удлинитель вперед.



- 3** Возьмитесь за поднятую ручку и продвиньте удлинитель вперед.

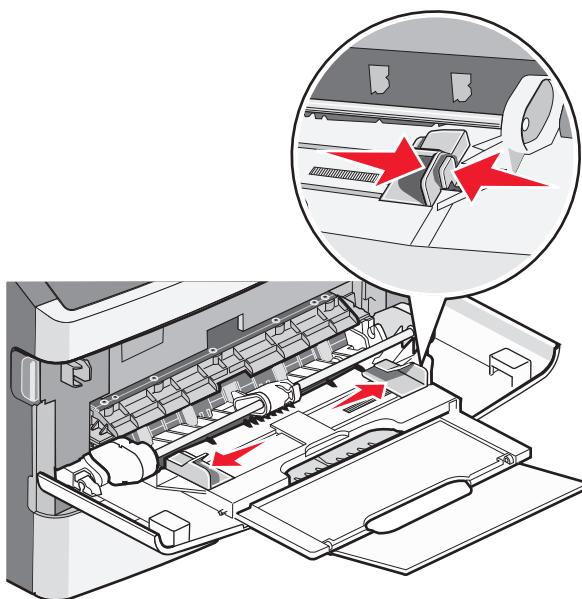


- 4** Осторожно продвиньте удлинитель вниз, чтобы полностью выдвинуть и открыть многоцелевое устройство подачи.



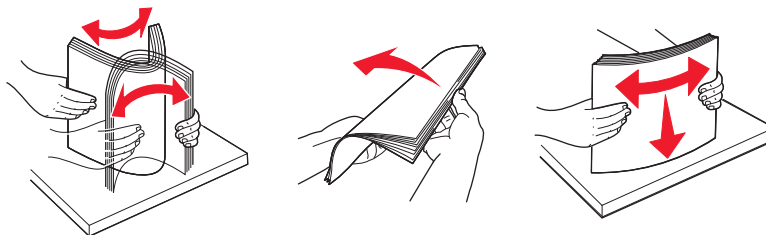
Загрузка многоцелевого устройства подачи

- 1** Нажмите на фиксатор правой направляющей ширины и полностью выдвиньте направляющие.



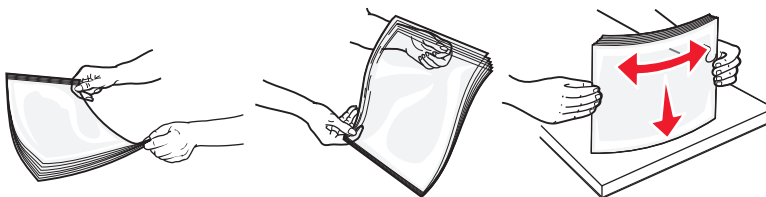
2 Подготовьте бумагу или специальный материал для загрузки.

- Согните бумагу или бумажные этикетки назад и вперед, чтобы освободить листы, а затем пролистайте их. Не следует складывать или сминать бумагу или этикетки. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



- Удерживая за края стопку прозрачных пленок, пролистайте ее. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.

Примечание. Не дотрагивайтесь до рабочей стороны прозрачных пленок. Следите за тем, чтобы не поцарапать пленки.



- Изогните стопку конвертов несколько раз в разные стороны для разделения конвертов, затем пролистайте стопку. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.

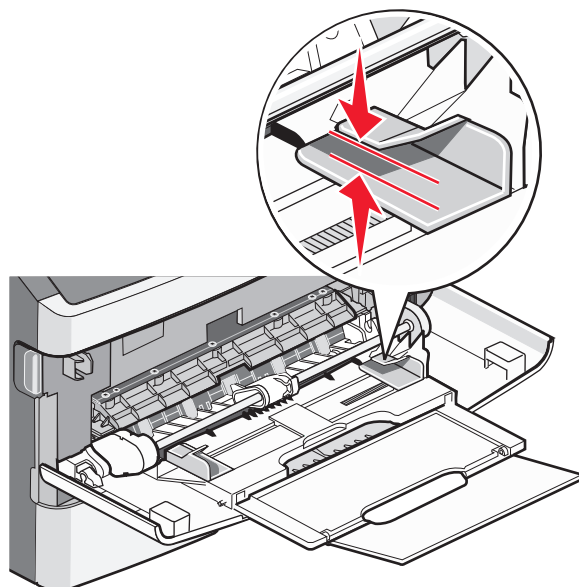


Примечание. Пролистывание позволяет избежать слипания кромок конвертов и обеспечить их правильную подачу без замятий. Не следует складывать или сминать конверты.

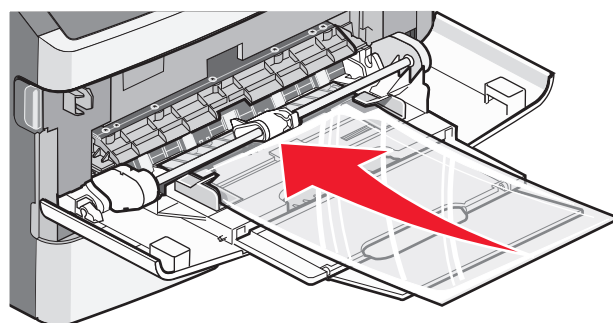
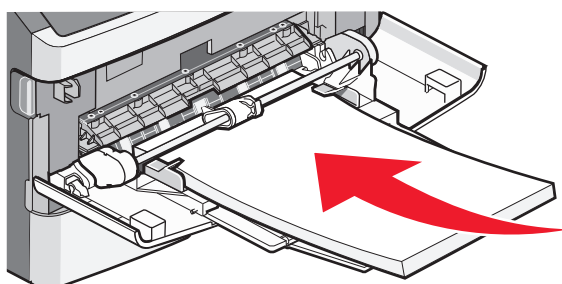
3 Загрузите бумагу или специальный материал для печати.

Примечания.

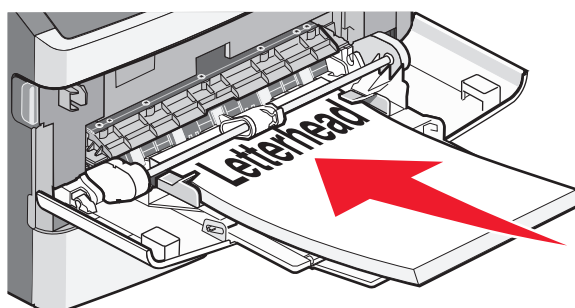
- Бумагу в многоцелевое устройство подачи следует загружать без усилия. Переполнение устройства подачи может привести к замятию бумаги.
- Количество загруженной бумаги или специального материала не должно превышать максимальную высоту, определяемую ограничителями высоты стопки, расположенными на направляющих.



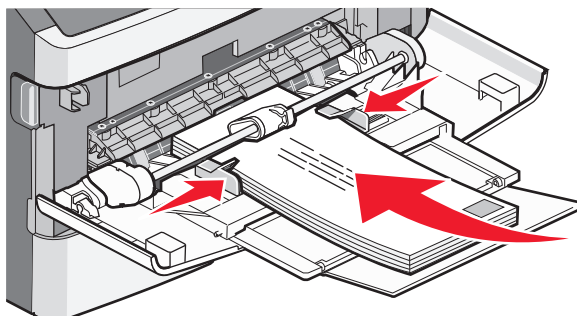
- Бумагу, прозрачные пленки и карточки следует загружать стороной для печати вверх, верхним краем в принтер. Дополнительные сведения о загрузке прозрачных пленок см. на их упаковке.



- Фирменные бланки следует загружать логотипом вверх, верхним краем вперед.

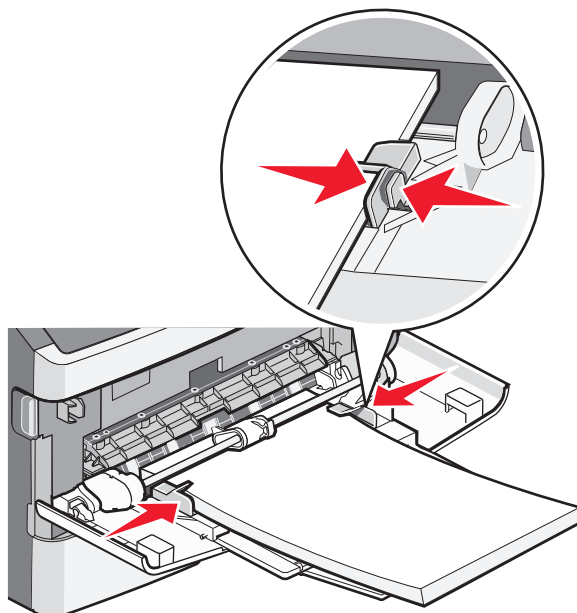


- Конверты следует загружать клапаном вниз, ориентируя штамп, как показано на приведенном ниже рисунке. Штамп и адрес на рисунке наглядно демонстрируют правильную ориентацию при загрузке конвертов.

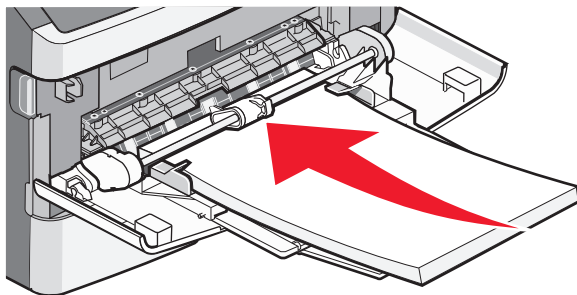


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Запрещается печатать на конвертах с марками, застёжками, защёлками, окнами, рельефным покрытием и самоклеящимися полосками. Такие конверты могут серьезно повредить принтер.

- 4 Нажмите на фиксатор на правой направляющей ширины и сдвиньте направляющие ширины, чтобы они слегка касались боковой стороны стопки бумаги.



- 5 Аккуратно продвиньте бумагу в многоцелевое устройство подачи до упора. Бумага должна располагаться в многоцелевом устройстве подачи горизонтально. Убедитесь в том, что бумага не прижата плотно к краям многоцелевого устройства подачи, не изогнута и не измята.



- 6 На панели управления принтером задайте формат и тип бумаги.

Связывании лотков и исключении 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. Формат и тип бумаги следует указывать в меню "Бумага".

Для задания типа или формата бумаги выполните следующие действия:

- 1 На начальном экране нажмите .
- 2 Выберите **Меню Бумага**.
- 3 Выберите **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" или "Тип МУП".

- 4 Нажмите стрелки влево или вправо и выберите одни и тот же формат бумаги для всех связываемых источников.
- 5 Нажмите стрелки влево или вправо и выберите одни и тот же тип бумаги для всех связываемых источников.

Примечание. Если для лотков указаны совпадающие формат и тип бумаги, они связываются автоматически.

- 6 Нажмите **Отправить**.
Появится сообщение **Отправка изменений**.
- 7 Нажмите  для возврата на начальный экран.

Исключение лотков из цепочки связи

Несвязанные лотки имеют параметры, которые *отличаются* от параметров других лотков.

Для исключения лотка из цепочки связи измените следующие параметры лотка таким образом, чтобы они отличались от параметров других лотков:

- Тип бумаги (например: Обычная бумага, Фирменный бланк, Пользовательский тип <x>)

Названия типов бумаги отражают 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.

- "Paper Size" (Формат бумаги) (например: Letter, A4, Statement)

Параметры формата бумаги не являются автоматическими. Их необходимо настроить вручную с помощью меню формата и типа бумаги.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не следует задавать название типа бумаги, которое не соответствует типу бумаги, загруженной в лоток. Указанное значение "Тип бумаги" определяет температуру термоблока. При выборе ненадлежащего значения "Paper Type" (Тип бумаги) обработка бумаги может быть выполнена неверно.

Назначение имени пользовательскому типу бумаги

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

- 1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов**.
- 2 На начальном экране нажмите .
- 3 Выберите **Меню Бумага**.
- 4 Выберите **Формат и тип бумаги**.
- 5 С помощью кнопок со стрелками типа бумаги для необходимого лотка выберите необходимый пользовательский тип.
- 6 Выберите номер лотка или **Тип МУП**.
- 7 Нажмите **Отправить**.

Изменение имени Custom Type <x> (Польз. тип <x>)

Чтобы определить название, отличное от "Пользовательский тип <x>" для каждого загруженного типа пользовательской бумаги, можно воспользоваться встроенным веб-сервером или программой MarkVision Professional™. После изменения имени Custom Type <x> (Польз. тип <x>) в меню вместо него отображается новое имя.

Для изменения имени Custom Type <x> (Польз. тип <x>) из встроенного веб-сервера выполните следующие действия.

- 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 Выберите **Настройка**.
- 3 В разделе "Параметры по умолчанию" выберите **Меню "Бумага"**.

4 Выберите **Пользовательские имена**.

5 Введите название типа бумаги в поле "Пользовательское имя <x>".

Примечание. Это пользовательское имя заменяет имя пользовательского типа <x> в меню Custom Types (Пользовательские типы) и Paper Size/Type (Формат/тип бумаги).

6 Нажмите кнопку **Отправить**.

7 Выберите **Пользовательские типы**.

Появится сообщение **Пользовательские типы**, а затем пользовательское название.

8 Выберите параметр "Тип бумаги" в списке рядом с пользовательским названием.

9 Нажмите кнопку **Отправить**.

Инструкции по работе с бумагой и специальными материалами для печати

Инструкции по использованию бумаги

Выбор правильной бумаги или специального материала позволяет уменьшить количество неполадок при печати. Для обеспечения максимального качества печати попробуйте выполнить печать на образце бумаги или специального материала перед покупкой большой партии.

Характеристики бумаги

В этом разделе представлены характеристики бумаги, влияющие на качество и надежность печати. При приобретении новых партий бумаги принимайте во внимание следующие характеристики.

Примечание. Для получения дополнительных сведений о печати карточек и этикеток см. *руководство по печати на карточках и этикетках*, доступное на веб-узле Lexmark по адресу: www.lexmark.com/publications.

Плотность

Принтер поддерживает автоматическую подачу бумаги плотностью 60-176 г/м² (16-47 фунтов) с продольным расположением волокон. Бумага плотностью меньше, чем 60 г/м² (16 фунтов) может быть недостаточно жесткой для правильной подачи, в результате могут возникать замятия. Для обеспечения наилучшей производительности используйте бумагу с продольным расположением волокон плотностью 75 г/м² (20 фунтов). Бумага формата меньше, чем 182 x 257 мм (7,2 x 10,1 дюйма), должна иметь плотность 90 г/м² (24 фунта) или более.

Скручивание

Под скручиванием понимается подверженность материала для печати скручиванию по краям. Чрезмерное скручивание может приводить к неполадкам подачи 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 грубая, тонер может не закрепляться на ней. Если бумага слишком гладкая, возможны проблемы с подачей бумаги или качеством печати. Следует всегда использовать бумагу гладкостью 100-300 единиц по шкале Шеффилда; наивысшее качество печати обеспечивается, если гладкость составляет 150-250 единиц по шкале Шеффилда.

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*.

Для бумаги плотностью 60-176 г/м² (16-47 фунтов) рекомендуется использовать бумагу с продольным расположением волокон. Рекомендуется, чтобы бумага плотностью выше 176 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.

Для получения дополнительной информации о бумаге, изготовленной из вторсырья, см. «Использование бумаги, изготовленной из вторсырья, и другой офисной бумаги» на стр. 97.

Недопустимые типы бумаги

Для этого принтера не рекомендуются следующие типы бумаги:

- Химически обработанная бумага, предназначенная для копирования без использования копировальной бумаги; такая бумага также сокращенно обозначается ССР или NCR
- Типографские бланки, содержащие вещества, которые могут загрязнить принтер
- Типографские бланки, которые могут быть испорчены при нагреве в термоблоке принтера
- Регистрируемые типографские бланки, требующие точного расположения печати на листе (с точностью более $\pm 2,3$ мм), например, бланки для оптического распознавания текста (OCR)

В некоторых случаях для успешной печати таких бланков можно настроить функцию совмещения в программном приложении.

- Бумага с покрытием (бумага для машинописных работ со стираемым покрытием), синтетическая бумага, термобумага
- Бумага с шероховатыми краями, с шероховатой или глубоко тисненой поверхностью, скрученная бумага
- Бумага из вторсырья, не соответствующая стандарту EN12281:2002 (европейский)
- Бумага плотностью менее 60 г/м²
- Многостраничные бланки или документы

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.

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. В 1998 г. компания Lexmark представила Правительству США исследование, демонстрирующее, что бумага из вторсырья производства крупных бумажных комбинатов в США, может использоваться с тем же успехом, что и обычная переработанная бумага. Однако нельзя утверждать, что можно одинаково успешно использовать все виды бумаги, изготовленной из вторсырья.

Компания Lexmark постоянно проводит тестирование своих принтеров с использованием бумаги, изготовленной из вторсырья (при производстве которой сырье на 20-100% состоит из переработанных бытовых отходов), а также другими видами бумаги, применяемой в мире, при различной температуре и влажности в помещении. Компания Lexmark не находит причин препятствовать использованию современной офисной бумаги из вторсырья, однако в отношении свойств бумаги из вторсырья действуют следующие общие правила.

- Низкое содержание влажности (4–5%)
- Подходящая гладкость (100-200 единиц по шкале Шеффилда или 140-350 единиц по шкале Бендтсена, в Европе)

Примечание. Неготовые более гладкие виды бумаги (например, бумага высшего класса для лазерных принтеров плотностью 24 фунтов, 50-90 единиц по шкале Шеффилда), а также более шероховатые бумаги (например, хлопковая бумага высшего качества, 200-300 единиц по шкале Шеффилда) с успехом применяются в лазерных принтерах несмотря на отличающуюся текстуру поверхности. Перед использованием этих типов бумаги обратитесь к поставщику бумаги.

- Надлежащий коэффициент трения между листами (0,4–0,6)
- Достаточное сопротивление изгибу в направлении подачи

Бумага, изготовленная из вторсырья, бумага меньшей плотности (<60 г/м² [бумага для документов плотностью 16 фунтов]) и/или меньшей толщины (<3,8 мил [0,1 мм]), а также бумага с поперечными волокнами для принтеров с подачей с книжной ориентацией (или по короткой стороне) может иметь меньшее сопротивление изгибу, чем необходимо для надежной подачи бумаги. Перед использованием этих типов бумаги для лазерных (электрофотографических) принтеров обратитесь к поставщику бумаги. Помните, что это только общие указания, и что даже бумага, соответствующая

этим указаниям, может создавать проблемы с подачей в любом лазерном принтере (например, если бумага сильно скручивается при нормальных условиях печати).

Выбор готовых формуляров и бланков

При выборе формуляров и фирменных бланков руководствуйтесь следующими рекомендациями:

- При плотности бумаги от 60 до 90 г/м² используйте бумагу с продольным расположением волокон.
- Используйте только бланки, изготовленные способом офсетной печати с литографических или гравированных клише.
- Не используйте бумагу с шероховатой или тисненой поверхностью.

Используйте бланки, отпечатанные термостойкими красками и предназначенные для копировальных аппаратов. Краски должны выдерживать нагрев до температуры 230°C без оплавления или выделения вредных веществ. Следует использовать краски, которые не взаимодействуют со смолой, содержащейся в тонере. Краски, закрепляемые окислением, и краски на масляной основе удовлетворяют этим требованиям, латексные краски могут не удовлетворять им. С вопросами и затруднениями обращайтесь к поставщику бумаги.

Предварительно отпечатанная бумага (например, фирменные бланки) должна выдерживать нагрев до температуры 230°C без оплавления или выделения вредных веществ.

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 бумаги.

Примечание. Для бумаги формата, который отсутствует в списке, установите формат "Универсальный".

Для получения сведений о печати карточек и этикеток см. *руководство по печати на карточках и этикетках*, доступное на веб-узле Lexmark по адресу: www.lexmark.com/publications.

Форматы бумаги, поддерживаемые принтером

Формат бумаги	Размеры	Стандартный лоток на 250 листов	Дополнительный лоток на 250 или 550 листов	Многоцелевое устройство подачи	Тракт модуля дуплекса
A4	210 x 297 мм (8,3 x 11,7 дюйма)	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 мм (5,8 x 8,3 дюйма)	✓	✓	✓	✗
A6¹	105 x 148 мм (4,1 x 5,8 дюйма)	✓	✗	✓	✗
JIS B5	182 x 257 мм (7,2 x 10,1 дюйма)	✓	✓	✓	✗
Letter	216 x 279 мм (8,5 x 11 дюймов)	✓	✓	✓	✓
Legal	216 x 356 мм (8,5 x 14 дюймов)	✓	✓	✓	✓
Executive	184 x 267 мм (7,3 x 10,5 дюйма)	✓	✓	✓	✗
Oficio (Мексика)	216 x 340 мм (8,5 x 13,4 дюймов)	✓	✓	✓	✓
Folio	216 x 330 мм (8,5 x 13 дюймов)	✓	✓	✓	✓
Statement	140 x 216 мм (5,5 x 8,5 дюйма)	✓	✓	✓	✗

¹ Бумага формата A6 поддерживается только в лотке для бумаги с продольным расположением волокон.

² Если необходимый формат бумаги не отображается, настройте формат Universal. Для получения дополнительной информации см. раздел «Настройка параметров для бумаги универсального формата» на стр. 81.

³ Поддерживаются только следующие форматы бумаги Universal в тракте двусторонней печати 210 x 279 мм (8,3 x 11 дюймов) или больше.

Формат бумаги	Размеры	Стандартный лоток на 250 листов	Дополнительный лоток на 250 или 550 листов	Многоцелевое устройство подачи	Тракт модуля дуплекса
Universal²	76,2 x 127 мм (3 x 5 дюймов) до 216 x 356 мм (8,5 x 14 дюймов)	✓	✓	✓	Х ³
Конверт 7 3/4 (Monarch)	98 x 191 мм (3,9 x 7,5 дюймов)	Х	Х	✓	Х
Конверт 9	98 x 225 мм (3,9 x 8,9 дюйма)	Х	Х	✓	Х
Конверт 10	105 x 241 мм (4,1 x 9,5 дюйма)	Х	Х	✓	Х
Конверт DL	110 x 220 мм (4,3 x 8,7 дюймов)	Х	Х	✓	Х
Конверт C5	162 x 229 мм (6,4 x 9 дюймов)	Х	Х	✓	Х
Конверт B5	176 x 250 мм (6,9 x 9,8 дюймов)	Х	Х	✓	Х
Другой конверт	229 x 356 мм (9 x 14 дюймов)	Х	Х	✓	Х

¹ Бумага формата А6 поддерживается только в лотке для бумаги с продольным расположением волокон.

² Если необходимый формат бумаги не отображается, настройте формат Universal. Для получения дополнительной информации см. раздел «Настройка параметров для бумаги универсального формата» на стр. 81.

³ Поддерживаются только следующие форматы бумаги Universal в тракте двусторонней печати 210 x 279 мм (8,3 x 11 дюймов) или больше.

Типы и плотность бумаги, поддерживаемые принтером

Тракт принтера и модуля дуплекса поддерживает бумагу плотностью 60 - 90 г/м² (16 - 24 фунтов). Многоцелевое устройство подачи поддерживает бумагу плотностью 60-163 г/м² (16-43 фунтов).

Тип бумаги	Стандартный лоток на 250 листов	Дополнительный лоток на 250 или 550 листов	многоцелевое устройство подачи	Устройство ручной подачи	Тракт модуля дуплекса
Бумага - Обычная - Light (Светлая) - Плотная - Шероховатая/Хлопковая - Бум из вторсыр - Custom (Пользовательский)	✓	✓	✓	✓	✓
Бумага для документов	✓	✓	✓	✓	✓
Фирменный бланк	✓	✓	✓	✓	✓
Печатный бланк	✓	✓	✓	✓	✓
Цветная бумага	✓	✓	✓	✓	✓
Карточки	✓	✓	✓	✓	✓
Глянц. бумага	х	х	х	х	х
Бумажные этикетки¹	✓	✓	✓	✓	х
Прозрачные пленки	✓	✓	✓	✓	✓
Конверты (гладкие)²	х	х	✓	✓	х

¹ Печать на односторонних бумажных этикетках, предназначенных для лазерных принтеров, возможна только в редких случаях. Рекомендуется печатать не более 20 страниц бумажных этикеток в месяц. Печать на виниловых этикетках, этикетках для фармацевтических препаратов и двусторонних этикетках не поддерживается.

² Следует использовать только ровные плоские конверты. Это можно проверить, положив конверт на стол лицевой стороной вниз.

Емкость лотков для бумаги

Значения емкости лотков и многоцелевого устройства подачи указаны для бумаги плотностью 75 г/м² (20 фунтов).

Загрузите не более	Примечания
Лоток 1 250 листов бумаги 150 листов бумаги формата А6 50 бумажных этикеток 50 прозрачных пленок	Примечание. Печать на виниловых этикетках, этикетках для фармацевтических препаратов и двусторонних этикетках не поддерживается. Следует использовать только бумажные этикетки. Печать на односторонних бумажных этикетках, предназначенных для лазерных принтеров, возможна только в редких случаях. Рекомендуется печатать не более 20 страниц бумажных этикеток в месяц.

Загрузите не более	Примечания
Лоток 2 250 или 550 листов бумаги 50 бумажных этикеток	Примечание. Одновременно в принтере можно установить только одно дополнительное устройство подачи. Максимальное количество бумаги, которое можно загрузить, зависит от того, установлен ли дополнительный лоток на 250 или 550 листов.
Многоцелевое устройство подачи 50 листов бумаги 15 бумажных этикеток 10 прозрачных пленок 10 карточек 7 конвертов	Примечание. Вставьте бумагу в многоцелевое устройство подачи, чтобы передний край только мог соприкоснуться с направляющими для бумаги. Загружайте бумагу без усилия.

Printing (Выполняется печать)

Печать документа

- 1 Загрузите бумагу в лоток или устройство подачи.
- 2 В меню "Бумага" на панели управления принтера задайте формат и тип бумаги в соответствии с загруженной бумагой.
- 3 Выполните одно из следующих действий:

Для пользователей Windows

- а Открыв документ, выберите **Файл > Печать**.
- б Щелкните **Свойства, Параметры, или Настройка**, а затем настройте параметры, как необходимо.

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

- в Нажмите кнопку **ОК**, а затем нажмите кнопку **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**.

Печать на обеих сторонах бумаги (двусторонняя печать)

Для экономии бумаги можно распечатать многостраничный документ на обеих сторонах бумаги.

- 1 На начальном экране нажмите **Меню**, а затем нажмите **Настройка**.
- 2 С помощью кнопки со стрелкой вниз отобразите пункт **Параметры печати**.

3 Выберите **Параметры печати**.

4 Нажмите **Меню "Оформление"**.

5 С помощью стрелок рядом с параметром **Стороны (двусторонняя печать)** выберите пункт **2-сторонняя**.

6 Нажмите **Отправить**.

Появится сообщение **Отправка изменений**.

7 Нажмите  для возврата на начальный экран.

Печать на специальных материалах

Советы по использованию фирменных бланков

- Используйте фирменные бланки, предназначенные для лазерных принтеров.
- Перед закупкой больших партий фирменных бланков обязательно выполните пробную печать.
- Во избежание слипания фирменных бланков пролистайте стопку перед загрузкой.
- При печати на фирменных бланках важно соблюдать ориентацию страницы. Дополнительные сведения о загрузке фирменных бланков см. в разделе
 - «Загрузка бумаги в лотки» на стр. 83
 - «Работа с многоцелевым устройством подачи» на стр. 87

Советы по использованию прозрачных пленок

Перед закупкой больших партий прозрачных пленок обязательно выполните пробную печать на этих прозрачных пленках.

При печати на прозрачных пленках соблюдайте следующие требования.

- Для подачи прозрачных пленок можно использовать лоток на 250 листов, лоток на 550 листов или многоцелевое устройство подачи.
- Используйте прозрачные пленки, предназначенные для лазерных принтеров. Уточните у изготовителя или поставщика, выдерживают ли прозрачные пленки нагревание до температуры 230°C без оплавления, обесцвечивания, деформации и выделения вредных веществ.
- Следует использовать прозрачные пленки плотностью 138-146 г/м² (37-39 фунтов).
- Во избежание ухудшения качества печати не оставляйте следы пальцев на прозрачных пленках.
- Во избежание слипания прозрачных пленок пролистайте стопку перед загрузкой.
- Рекомендуется печатать на прозрачных пленках Lexmark с номерами по каталогу 70X7240 (формат Letter) и 12A5010 (формат A4).

Советы по использованию конвертов

Перед закупкой больших партий конвертов обязательно выполните пробную печать на этих конвертах.

При печати на конвертах соблюдайте следующие требования.

- Используйте конверты, предназначенные для лазерных принтеров. Уточните у изготовителя или поставщика, выдерживают ли конверты нагревание до температуры 210 °C (410 °F) без запечатывания, чрезмерного скручивания, образования складок и выделения вредных веществ.

Примечание. Печать на конвертах можно выполнять при температуре до 220°C (428°F), если для параметра "Плотность прозрачной пленки" установлено значение "Плотная", а для параметра "Фактура конверта" - "Шероховатая". Выберите эти значения, используя встроенный веб-сервер, или в меню "Бумага" с помощью панели управления принтером.

- Для обеспечения наилучшей производительности используйте конверты, изготовленные из бумаги плотностью 90 г/м², (вес пачки 10,89 кг/24 фунта). Можно использовать конверты из бумаги плотностью до 105 г/м² (пачка 12,7/28 фунтов), если содержание хлопка в бумаге не превышает 25 %. Плотность конвертов из хлопковой бумаги не должна превышать 90 г/м² (пачка бумаги 10,89 кг/24 фунта).
- Печатайте только на новых конвертах.
- Для получения оптимальных результатов и снижения вероятности замятия бумаги не используйте следующие конверты:
 - чрезмерно скрученные или изогнутые;
 - слипшиеся или поврежденные;
 - с окнами, отверстиями, перфорацией, вырезами или тиснением;
 - с металлическими скрепками, проволочными стяжками или планками на сгибах;
 - с застегками и зажимами;
 - с наклеенными марками;
 - с выступающей клейкой полосой (при закрытом клапане);
 - с закругленными углами;
 - с грубой, волнистой или накладной отделкой.
- Установите направляющие ширины бумаги в соответствии с шириной конвертов.

Примечание. При высокой влажности (более 60%) высокая температура печати может привести к образованию складок или запечатыванию конвертов.

Советы по использованию этикеток

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

Примечание. Печать на односторонних бумажных этикетках, предназначенных для лазерных принтеров, возможна только в редких случаях. Не рекомендуется печатать более 20 страниц бумажных этикеток в месяц. Печать на виниловых этикетках, этикетках для фармацевтических препаратов и двусторонних этикетках не поддерживается.

При печати на этикетках соблюдайте следующие требования.

- Печатайте на этикетках, специально предназначенных для лазерных принтеров. Уточните у изготовителя или поставщика следующее.
 - Выдерживают ли этикетки 210 °C (410 °F) без запечатывания, чрезмерного скручивания, образования складок и выделения вредных веществ.
- **Примечание.** Можно выполнить печать этикеток при температуре термоблока до 220 °C (428 °F), если для параметра "Плотность этикеток" установлено значение "Плотная". Выберите это значение, используя встроенный веб-сервер, или в меню "Бумага" с помощью панели управления принтером.
- Выдерживают ли клейкое вещество, сторона для печати и верхний слой давление до 25 фунт 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 с этикетками загрязняют принтер и картридж клеем, что может привести к аннулированию гарантии на принтер и картридж.
- Не используйте этикетки с выступающим клеящим покрытием.
- Не следует выполнять печать на расстоянии менее чем 1 мм (0,04 дюйма) от края этикетки, перфорации или между выемками на этикетке.
- Убедитесь, что клейкая подложка не совпадает с краем листа. Рекомендуется применять зонное нанесение клея, при котором расстояние между клеящей областью и кромкой бумаги составляло бы не менее 1 мм (0,04 дюйма). Повреждение принтера клеящим веществом может привести к аннулированию 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 210 °C (410 °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

Отложенные задания в памяти принтера

При отправке задания на принтер можно настроить хранение задания в памяти принтера до тех пор, пока оно не будет запущено с панели управления принтера. Все задания печати, которые могут инициироваться пользователем на принтере, называются *отложенными*.

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

Тип задания	Описание
Конфиденциально	При отправке конфиденциального задания на печать на принтер необходимо создать на компьютере PIN-код. PIN-код должен состоять из четырех цифр 0–9. Задание сохраняется в памяти принтера до тех пор, пока на панели управления принтера не будет введен PIN-код с последующей печатью или удалением задания.
С проверкой	При передаче на принтер задания на печать с проверкой распечатывается одна копия, а остальные копии сохраняются в памяти принтера. Режим печати с проверкой позволяет проверить качество печати первой копии перед печатью остальных копий. По завершении печати всех копий задание автоматически удаляется из памяти принтера.
С резервированием	При передаче задания на печать с резервированием немедленная печать этого задания на принтере не выполняется. Задание сохраняется в памяти и может быть распечатано позднее. Задание хранится в памяти до тех пор, пока оно не будет удалено из меню "Отложенные задания".
С повтором	При отправке задания на печать с повтором принтер распечатывает все запрошенные копии задания и сохраняет задание в памяти, чтобы впоследствии можно было напечатать дополнительные копии. Дополнительные копии можно распечатывать до тех пор, пока задание хранится в памяти принтера.

Другие типы отложенных заданий включают:

- Профили из различных источников, включая Lexmark Document Solutions Suite (LDSS)
- Формы из киоска
- Закладки
- Нераспечатанные задания, которые называются *сохраненными*

Печать конфиденциальных и других отложенных заданий на платформе Windows

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

- 1 Открыв документ, выберите **Файл > Печать**.
- 2 Нажмите кнопку **Свойства, Параметры** или **Настройка**.
- 3 Щелкните **Другие Параметры**, а затем выберите параметр **Отложенная печать**.

- 4 Выберите тип задания (Конфиденциальное, С резервированием, С повтором или С проверкой), а затем назначьте имя пользователя. В случае конфиденциального задания необходимо также ввести четырехзначный PIN-код.
- 5 Нажмите кнопку **ОК** или **Печать**, а затем перейдите к принтеру, чтобы запустить задание.
- 6 На начальном экране нажмите **Отложенные задания**.
- 7 Нажмите свое имя пользователя.
Примечание. Для отложенных заданий можно отобразить не более 500 результатов. Если необходимое имя не отображается, нажимайте кнопку со стрелкой вниз, пока не появится нужное имя, или нажмите **Поиск отложенных заданий**, если на принтере имеется множество отложенных заданий.
- 8 Нажмите **Конфиденциальные задания**.
- 9 Введите PIN-код.
- 10 Нажмите **Готово**.
- 11 Нажмите задание, которое требуется печатать.
- 12 Нажмите **Печать** или с помощью кнопок со стрелками увеличьте или уменьшите число копий, а затем нажмите **Печать**.

Печать конфиденциальных и других отложенных заданий с компьютера Macintosh

Примечание. По завершении печати конфиденциального задания или задания на печать с проверкой это задание автоматически удаляется из памяти принтера. Задания на печать с резервированием и на печать с повтором сохраняются в памяти принтера до их удаления пользователем.

- 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 (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 Print, а затем перейдите к принтеру, чтобы запустить задание.
- 5 На начальном экране нажмите **Отложенные задания**.
- 6 Нажмите имя пользователя.
Примечание. Может отображаться не более 500 отложенных заданий. Если необходимое имя не отображается, нажимайте кнопку со стрелкой вниз, пока не появится нужное имя, или нажмите **Поиск отложенных заданий**, если на принтере имеется множество отложенных заданий.
- 7 Нажмите **Конфиденциальные задания**.
- 8 Введите PIN-код.

- 9 Нажмите задание, которое требуется распечатать.
- 10 Нажмите **Печать** или с помощью кнопок со стрелками увеличьте или уменьшите число копий, а затем нажмите **Печать**.

Печать с флэш-диска

Порт USB расположен на панели управления принтера. Вставьте флэш-диск, чтобы вывести на печать поддерживаемые типы файлов. Поддерживаются следующие типы: .pdf, .gif, .jpeg, .jpg, .bmp, .png, .tiff, .tif, .psx и .dcsx.

Следующие флэш-диски прошли проверку и одобрены для использования с принтером.

- Lexar FireFly (512 МБ или 1 ГБ)
- SanDisk Cruizer Micro (512 МБ или 1 ГБ)
- Sony (512 МБ или 1 ГБ)

Примечания.

- Высокоскоростные флэш-диски должны соответствовать спецификации USB 2.0, особенно с точки зрения поддержки высокоскоростного режима.
- Устройства USB должны поддерживать систему FAT (*File Allocation Tables*). Флэш-диски в формате NTFS (*New Technology File System*) или другой файловой системы не поддерживаются.
- Перед выводом на печать шифрованного файла PDF появится запрос на ввод пароля на панели управления принтера.
- Пользователь не может выполнять печать файлов, на печать которых он не обладает полномочиями.
- Некоторые диски USB и концентраторы USB не поддерживаются.

Печать с флэш-диска

- 1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов**.
- 2 Вставьте флэш-диск в USB-порт.

**Примечания.**

- Если флэш-диск вставить, когда принтер требует вмешательства оператора, например при замятии бумаги, то принтер игнорирует флэш-диск.
- Если флэш-диск вставить во время печати, то отобразится индикация **Принтер выполняет другое задание**. После завершения текущего задания нажмите на значок USB, чтобы распечатать документы с флэш-диска.

- 3 Нажмите документ, который требуется печатать.

Примечание. Папки, найденные на флэш-диске, отображаются в виде папок. Имена файлов отображаются с расширениями, например, .jpg.

- 4 Если необходимо увеличить число распечатываемых копий, нажмите кнопки со стрелками.

- 5 Нажмите **Печать**.

Примечание. Не вынимайте флэш-диск из порта USB, пока документ не будет полностью распечатан.

Если оставить флэш-диск в принтере, то, даже закрыв начальный экран меню USB, можно будет распечатывать файлы с флэш-диска. Для этого необходимо вернуться в начальный экран, нажать значок USB и распечатать файлы.

Печать информационных страниц

Печать списка образцов шрифтов

Для печати образцов шрифтов, доступных в данный момент на принтере, выполните следующие действия.

- 1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов**.
- 2 На начальном экране нажмите .
- 3 Выберите **Отчеты**.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вниз отобразите пункт **Печать шрифтов**.
- 5 Выберите **Печать шрифтов**.
- 6 Выберите **Шрифты PCL** или **Шрифты PostScript**.
Будет напечатан список образцов шрифтов.
- 7 Нажмите  для возврата на начальный экран.

Печать списка каталогов

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

- 1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов**.
- 2 На начальном экране нажмите .
- 3 Выберите **Отчеты**.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вниз отобразите пункт **Печать каталога**.
- 5 Нажмите **Печать каталога**.

Печать страниц тестирования качества печати

Печать страниц тестирования качества печати позволяет уточнить причины ухудшения качества печати.

- 1 Выключите принтер.
- 2 При включении принтера нажмите и удерживайте кнопки  и .
- 3 При отображении индикатора выполнения отпустите кнопки.
Принтер выполняет программу проверки при включении питания, затем отображается меню "Конфигурация".
- 4 С помощью кнопки со стрелкой **вниз** отобразите пункт **Печать страниц качества**.
- 5 Нажмите **Печать страниц качества**.
Распечатываются страницы тестирования качества печати.

6 Нажмите **Назад**.

7 Нажмите **Выход из меню**.

Отмена задания на печать

Отмена задания печати с помощью панели управления принтером

- 1 На начальном экране нажмите Отменить задания или  нажмите на клавиатуре.
- 2 Выберите задание, которое необходимо отменить.
- 3 Нажмите **Удалить выбранные задания**.

Отмена задания печати с компьютера

Чтобы отменить задание на печать, выполните одно из следующих действий.

Для пользователей Windows

- 1 Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск** и выберите пункт **Выполнить**.
- 2 В поле "Начать поиск" или в окне "Запуск программы" введите `control printers`.
- 3 Нажмите **ВВОД** или нажмите **ОК**.
Откроется папка принтеров.
- 4 Дважды нажмите мышью на значке принтера.
- 5 Выберите задание для отмены.
- 6 Нажмите клавишу **Delete** на клавиатуре.

На панели задач Windows:

После передачи задания на печать в правом углу панели задач отображается небольшой значок принтера.

- 1 Дважды нажмите мышью на значке принтера.
В окне принтера отображается список заданий на печать.
- 2 Выберите задание для отмены.
- 3 Нажмите клавишу **Delete** на клавиатуре.

Для пользователей Macintosh

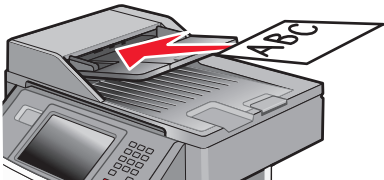
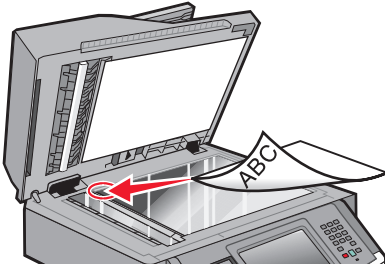
В Mac OS X версии 10.5 или более поздней:

- 1 В меню Apple выберите пункт **System Preferences**.
- 2 Выберите **Print & Fax**, а затем дважды щелкните значок принтера.
- 3 В окне принтера выберите задание, которое следует отменить.
- 4 На панели со значками в верхней части окна щелкните значок **Delete**.

В Mac OS X версии 10.4 или более ранней:

- 1** В меню Go выберите **Applications**.
- 2** Дважды щелкните **Utilities**, а затем дважды щелкните **Print Center** или **Printer Setup Utility**.
- 3** Дважды нажмите мышью на значке принтера.
- 4** В окне принтера выберите задание, которое следует отменить.
- 5** На панели со значками в верхней части окна щелкните значок **Delete**.

Копирование

Устройство автоматической подачи	Стекло экспонирования сканера
	
При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать устройство автоматической подачи.	Для отдельных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезок из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.

Создание копий

Выполнение ускоренного копирования

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На панели управления принтера нажмите кнопку .
- 4 Если документ размещен на стекле сканера, нажмите кнопку **Завершить задание** для возврата на начальный экран.

Копирование с использованием УАПД

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в УАПД.

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.

- 2 Отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Копия** или введите количество копий с помощью клавиатуры.

Отображается экран режима копирования.

- 4 Выполните требуемые изменения параметров.

- 5 Нажмите кнопку **Копировать**.

Копирование с помощью стекла сканера

- 1 Поместите оригинал документа лицевой стороной вниз в левый верхний угол стекла экспонирования сканера.

- 2 На начальном экране нажмите кнопку **Копия** или введите количество копий с помощью клавиатуры.

Отображается экран режима копирования.

- 3 Выполните требуемые изменения параметров.

- 4 Нажмите кнопку **Копировать**.

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

- 6 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 нажмите кнопку **Копировать**.

- 3 С помощью стрелок в разделе **Содержание** выберите пункт **Фотография**.

- 4 Нажмите кнопку **Копировать**.

- 5 Нажмите **Сканировать следующую страницу** или **Завершить задание**.

Копирование на специальные материалы для печати

Копирование на прозрачные пленки

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования 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**, а затем определите формат оригинала документа.
- 5 Нажмите **Копировать на**, а затем выберите лоток, содержащий прозрачные пленки, или нажмите **Устройство ручной подачи** и поместите прозрачные пленки в многоцелевое устройство подачи.
- 6 Выберите необходимый размер прозрачных пленок, а затем нажмите **Продолжить**.
- 7 Нажимайте стрелки до тех пор, пока не появится надпись **Прозрачные пленки**.
- 8 Выберите **Прозрачные пленки**, а затем нажмите **Продолжить**.
- 9 Нажмите кнопку **Копировать**.

Копирование на фирменный бланк

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования 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**, а затем определите формат оригинала документа.
- 5 Нажмите **Копировать на**, а затем выберите **Устройство ручной подачи** и поместите в многоцелевое устройство подачи фирменный бланк лицевой стороной вверх верхним краем вперед.
- 6 Выберите необходимый размер фирменного бланка, а затем нажмите **Продолжить**.
- 7 С помощью стрелок выберите пункт **Фирменный бланк**.
- 8 Нажмите **Фирменный бланк**, а затем нажмите **Продолжить**.
- 9 Нажмите кнопку **Копировать**.

Настройка параметров копирования

Копирование с одного формата на другой

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования 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**, а затем определите формат оригинала документа.
- 5 Нажмите **Копировать на**, а затем выберите формат, на который следует выполнить копирование.
Примечание. Если выбран формат бумаги, отличный от формата в параметре “Копировать с”, то принтер изменит размер автоматически.
- 6 Нажмите кнопку **Копировать**.

Создание копий с использованием бумаги из выбранного лотка

Во время копирования можно выбрать лоток, содержащий необходимый тип бумаги.

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования 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**, а затем определите формат оригинала документа.
- 5 Нажмите **Копировать на**, а затем выберите Устройство ручной подачи или лоток, содержащий бумагу нужного типа.
Примечание. Если выбрано устройство ручной подачи, то потребуется также выбрать формат и тип бумаги.
- 6 Нажмите кнопку **Копировать**.

Копирование на обеих сторонах бумаги (двусторонняя печать)

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в УАПД 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. Помещайте такие документы на стекло экспонирования 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 означает количество сторон оригинала, а второе число - количество сторон копии. Например, выберите параметр "1-сторонний на 2-сторонней", если имеется 1-сторонние оригиналы документов и требуется создать 2-сторонние копии.

Примечание. Устройство автоматической подачи автоматически сканирует обе стороны листа.

- 5 Нажмите кнопку **Копировать**.

Уменьшение и увеличение копий

Копии можно уменьшить до 25% от размера оригинала или увеличить до 400% от размера оригинала. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для функции "Масштабирование" - "Авто". Если для параметра "Масштабирование" оставить значение "Авто", содержимое оригинала масштабируется в соответствии с форматом бумаги, на которую выполняется копирование.

Для уменьшения или увеличения копии 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования 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 задания вручную значения масштаба нажать "Копировать в" или "Копировать из", для функции "Масштабирование" будет установлено значение "Авто".

- 5 Нажмите кнопку **Копировать**.

Настройка качества копии

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

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

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

4 В области "Содержимое" с помощью стрелок выберите наиболее близкое описание копируемого оригинала.

- **Текст** - используется при копировании оригиналов документов, которые состоят главным образом из текстовых символов и штриховой графики.
- **Текст/Фото** - этот параметр следует использовать для обработки оригиналов документов смешанного типа, содержащих текст и графику или изображения
- **Фотография** - используется при копировании оригинала фотографии высокого качества или документа, напечатанного на струйном принтере.
- **Печатное изображение** - этот параметр следует использовать при копировании полутонных фотографий и графики, например документов, напечатанных на лазерном принтере, или страниц из журналов или газет, которые содержат в основном изображения

5 Нажмите кнопку **Копировать**.

Использование разбора 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 по копиям



Без разбора по копиям



По умолчанию значение функции "Разбор по копиям" - "Вкл". Если требуется выполнить разбор по копиям, отключите этот параметр.

Чтобы отключить разбор по копиям:

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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

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

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

4 Введите необходимое количество копий с помощью клавиатуры.

5 Нажмите **Выкл**, если разбор по копиям не требуется.

6 Нажмите кнопку **Копировать**.

Добавление страниц-разделителей между копиями

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Копировать**.
- 4 Нажмите **Параметры**.
- 5 Нажмите **Страницы-разделители**.

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

- 6 Выберите один из следующих параметров:

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

- 7 Нажмите **Готово**.

- 8 Нажмите кнопку **Копировать**.

Копирование нескольких страниц на один лист

С целью экономии бумаги предусмотрено копирование двух или четырех последовательных страниц многостраничного документа на одном листе бумаги.

Примечания.

- Для параметра "Формат бумаги" необходимо задать значение "Letter", "Legal", "A4" или "B5 JIS".
- Для параметра Copy Size ("Формат копии") необходимо задать значение "100%".

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в УАПД 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. Помещайте такие документы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Копировать**.
- 4 Выберите параметр двусторонней печати.
- 5 Нажмите **Параметры**.

- 6 Нажмите **Экономия бумаги**.
- 7 Выберите необходимый выходной лоток.
- 8 Нажмите **Печать рамки вокруг страницы**, если необходимо поместить рамку вокруг копии каждой страницы.
- 9 Нажмите **Готово**.
- 10 Нажмите кнопку **Копировать**.

Создание пользовательского задания (скомпонованного задания)

Пользовательское или скомпонованное задание используется для объединения одного или нескольких комплектов исходных документов в одно задание на копирование. При сканировании каждого набора могут применяться различные параметры задания. Когда выполняется задание на копирование с включенным режимом "Пользовательское задание", сканер производит сканирование первого комплекта документов с использованием заданных параметров, а затем производит сканирование следующего комплекта документов с использованием тех же или других параметров.

Определение комплектов производится в зависимости от источника для сканирования.

- Если исходный документ помещен на стекло экспонирования сканера, комплект состоит из одной страницы.
- Если сканируются несколько страниц с использованием УАПД, сканирование производится до тех пор, пока УАПД не опустеет, и комплект состоит из всех отсканированных страниц.
- Если сканируется одна страница с использованием УАПД, комплект состоит из одной страницы.

Пример.

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Копировать**.
- 4 Нажмите **Параметры**.
- 5 Нажмите **Настройка задания**.
- 6 Нажмите **Вкл**.
- 7 Нажмите **Готово**.
- 8 Нажмите кнопку **Копировать**.

По завершении обработки документов отобразится экран сканирования.

- 9 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.

- 10 Если необходимо отсканировать еще один документ, загрузите его в устройство автоматической подачи лицевой стороной вверх, коротким краем листа вперед или на стекло экспонирования сканера лицевой стороной вниз, а затем нажмите **Сканировать из устройства автоматической подачи** или **Сканировать с планшета**. В противном случае нажмите **Завершить задание**.

Приостановка текущего задания на печать для создания копий

Когда для параметра "Разрешить приоритетные копии" установлено значение "Вкл", принтер приостанавливает текущее задание на печать при запуске задания копирования.

Примечание. Чтобы можно было приостановить текущее задание на печать и сделать копии, для параметра "Разрешить приоритетные копии" в меню "Параметры копирования" необходимо установить значение "Вкл".

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в УАПД 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. Помещайте такие документы на стекло экспонирования сканера.
- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На панели управления принтера нажмите кнопку .
- 4 Если документ размещен на стекле сканера, нажмите кнопку **Завершить задание** для возврата на начальный экран.

Размещение информации на копиях

Размещение даты и времени в верхней части каждой 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.
- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Копировать**.

- 4 Нажмите **Параметры**.
- 5 Нажмите **Верхний/нижний колонтитул**.
- 6 Выберите область на странице, куда необходимо поместить дату и время.
- 7 Нажмите **Дата/время**, а затем нажмите **Продолжить**.
- 8 Нажмите **Готово**.
- 9 Нажмите кнопку **Копировать**.

Размещение накладываемого сообщения на каждой странице

Можно поместить на каждой странице наложение. Предусмотрены следующие варианты текста наложения: "Срочно", "Конфиденциально", "Копия" и "Черновик". Для печати наложения 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Копировать**.
- 4 Нажмите **Параметры**.
- 5 Нажмите **Наложение**.
- 6 Нажмите кнопку, соответствующую требуемому наложению.
- 7 Нажмите **Готово**.
- 8 Нажмите кнопку **Копировать**.

Отмена задания на копирование

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 сенсорном экране нажмите **Отмена задания** или нажмите  на клавиатуре.
- 2 Выберите задание, которое необходимо отменить.
- 3 Нажмите **Удалить выбранные задания**.

Оставшаяся часть задания копирования будет отменена. Отобразится начальный экран.

Знакомство с экранами и параметрами режима копирования

Копировать с

Эта функция открывает экран для ввода формата копируемых документов. Нажмите кнопку "Формат бумаги", чтобы выбрать формат для функции "Копировать из". Отобразится экран копирования с новыми параметрами.

Копировать на

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

- Нажмите кнопку "Формат бумаги" и выберите параметр "Копировать на". Отобразится экран копирования с новыми параметрами.
- Если для функций "Копировать из" и "Копировать на" заданы разные форматы, принтер автоматически настраивает параметр "Масштабирование" для согласования форматов.
- Если ни в один из лотков не загружена бумага для копирования требуемого типа, нажмите **Устройство ручной подачи** и вручную подайте бумагу через многофункциональное устройство подачи.
- Когда для функции "Копировать в" задано значение "Автораспознавание формата", формат каждой копии соответствует формату исходного документа. Если ни в один из лотков не загружена бумага требуемого типа, принтер производит масштабирование для соответствия формату загруженной бумаги.

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.

Содержимое

Данная функция задает используемый по умолчанию тип оригинала документа. Можно выбрать тип "Текст", "Текст/Фото", "Фотографии" или "Распеч.изобр."

- **Текст** - этот параметр следует использовать для обработки четкого черного текста, напечатанного на белом фоне с высоким разрешением
- **Текст/Фото** - этот параметр следует использовать для обработки оригиналов документов смешанного типа, содержащих текст и графику или изображения
- **Фотография** - используется, если более важными объектами сканирования являются графика и изображения. При выборе данного параметра увеличивается время сканирования, но улучшается цветопередача оригинала документа.
- **Печатное изображение** - этот параметр следует использовать при копировании полутоновых фотографий и графики, например документов, напечатанных на лазерном принтере, или страниц из журналов или газет, которые содержат в основном изображения

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).

Параметры

При нажатии кнопки "Параметры" откроется экран, где можно изменить значения параметров "Экономия бумаги", "Создать брошюру", "Дополнительные параметры обработки изображений", "Настройка задания", "Страницы-разделители", "Сдвиг отступа", "Очистка краев", "Верхний/нижний колонтитул", "Наложение", "Содержимое", "Двусторонняя печать - дополнительно" и "Сохранение в виде кода быстрого доступа".

Экономия бумаги

Данная функция позволяет печатать две (или более) страницы оригинала документа вместе на одной странице. Режим экономии бумаги называется также "N стр./лист". N обозначает количество страниц. Например, в режиме "2 стр./лист" на одном листе распечатывается две страницы документа, а в режиме "4 стр./лист" - четыре страницы документа. Нажмите "Печ рамки на стр" для добавления или исключения рамок вокруг страниц оригинала документа на выходной странице.

Создать брошюру

При выборе данного параметра создается стопка разобранных по копиям страниц, которые после складывания образуют брошюру формата вдвое меньше документа оригинала, в котором все страницы идут по порядку.

Примечание. Для использования функции "Создать брошюру" необходимо подключить к принтеру устройство двусторонней печати.

Дополнительные параметры обработки изображений

Этот параметр позволяет настроить параметры "Удаление фона", "Выпадение цвета", "Контрастность", "Зеркальное отображение", "Негатив изображения", "Темные детали" и "Сканирование от края до края" перед сканированием документа.

Пользовательское задание

Данная функция служит для объединения нескольких заданий на сканирование в одно задание.

Страницы-разделители

Данная функция позволяет размещать чистые листы бумаги между копиями, страницами и заданиями на печать. Страницы-разделители могут выниматься из лотка, содержащего цветную бумагу, отличающуюся от бумаги, на которой печатаются копии.

Сдвиг отступа

При помощи данной функции можно увеличить величину отступа. Эта функция позволяет, например, оставить свободное место для переплета или сшивки. С помощью стрелок увеличения и уменьшения можно отрегулировать размер полей. Если дополнительное поле слишком большое, копия будет обрезана.

Очистка краев

Данная функция служит для удаления клякс и прочей информации по краям документа. Можно очистить область одинаковой ширины вдоль всех четырех краев листа либо выбрать конкретный край. "Очистка краев" вызывает стирание всех изображений внутри выбранного поля, создавая эффект отсутствия печати в соответствующей области листа бумаги.

Верхний/нижний колонтитул

С помощью этого параметра активируются значения параметров "Дата и время", "Номер страницы", "Число убавлений" или "Польз. текст" и выполняется их печать в заданном заголовке или в виде нижнего колонтитула.

Наложение

Данная функция служит для создания водяного знака или сообщения, которые накладываются на содержимое копии. Можно выбрать значение "Срочный", "Конфиденциальный", "Копия" и "Черновик" или ввести пользовательское сообщение в поле "Введите текст". Выбранное слово распечатывается крупным светлым шрифтом поперек каждой страницы.

Примечание. Системный администратор может также создать текст для наложения. Когда будет создано пользовательское наложение, появится кнопка со значком, соответствующим этому наложению.

Двусторонняя печать - дополнительно

Данная функция служит для задания количества сторон документов (односторонние или двусторонние), ориентацию и способ скрепления исходных документов.

Примечание. Некоторые дополнительные параметры двусторонней печати доступны не на всех моделях принтеров.

Сохранение в виде кода быстрого доступа

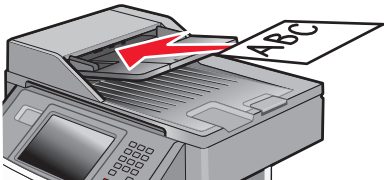
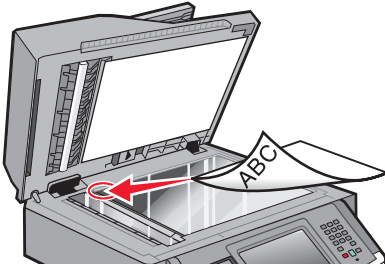
Этот параметр позволяет сохранить коды быстрого доступа для текущих параметров.

Улучшение качества копии

Вопрос	Совет
В каких случаях рекомендуется использовать режим "Текст"?	- Режим "Текст" следует использовать в тех случаях, когда важно сохранить текстовое содержимое оригинала документа, а сохранность изображений не важна. - Режим "Текст" рекомендуется для передачи по факсу квитанций, форм для использования с копировальной бумагой и документов, содержащих только текст или графику.

Вопрос	Совет
В каких случаях рекомендуется использовать режим "Текст/Фото"?	• Режим "Текст/Фото" используется при сканировании документа, содержащего текст и графику. • Режим "Текст/Фото" рекомендуется для журнальных статей, деловой графики и брошюр.
В каких случаях рекомендуется использовать режим "Распеч.изобр."?	Режим "Распеч.изобр." следует использовать при копировании черно-белых фотографий, графических документов, полученных при печати на лазерном принтере, или страниц из газет и журналов.
В каких случаях рекомендуется использовать режим "Фотографии"?	Режим "Фотографии" следует использовать при копировании документов, являющихся высококачественными фотографиями, или документов, полученных при печати на струйном принтере.

Передача по электронной почте

Устройство автоматической подачи	Стекло экспонирования сканера
	
При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать устройство автоматической подачи.	Для отдельных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезок из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.

Подготовка к отправке электронной почты

Включение функции электронной почты

Функцию электронной почты необходимо включить, прежде чем ее можно будет использовать. Если функция электронной почты была отключена при первой настройке принтера, а также если принтер был длительное время выключен, выполните следующие действия.

Примечание. Для выполнения этого действия потребуется узнать адрес шлюза основного сервера SMTP (почтового сервера). Обратитесь за дополнительной информацией к представителю службы поддержки.

- 1 Нажмите **Меню**.
- 2 Выберите **Параметры**.
- 3 Выберите **Общие настройки**.
- 4 Нажмите кнопку со стрелкой влево или вправо рядом с пунктом **Запустить первоначальную настройку** и выберите значение **Да**.
- 5 Нажмите **Отправить**.
Появится сообщение **Отправка изменений**.
- 6 Выключите принтер и приблизительно через десять секунд снова включите его.
- 7 На панели управления принтера выберите необходимый язык.
- 8 Выберите страну или регион, а затем нажмите **Продолжить**.
- 9 Выберите часовой пояс, а затем нажмите **Продолжить**.
- 10 Нажмите **Электронная почта**, а затем нажмите **Продолжить**.

- 11 Выберите дополнительные кнопки, которые должны отображаться на начальном экране, затем нажмите **Продолжить**.
- 12 Нажмите **Ввод**.
- 13 Нажмите **Продолжить**.
- 14 Введите адрес шлюза основного сервера SMTP (почтового сервера), а затем нажмите **Enter**.
- 15 При появлении соответствующего запроса установите дату и время, а затем нажмите **Продолжить**.
Когда появится начальный экран, функция электронной почты будет включена.

Настройка функции электронной почты

Для работы функции электронной почты необходимо ее активизировать в конфигурации принтера и задать допустимый адрес IP или адрес шлюза. Для настройки функции электронной почты выполните следующие действия.

- 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 Выберите **Настройка**.
- 3 В разделе "Параметры по умолчанию" выберите **Параметры эл.почты/FTP**.
- 4 Выберите **Параметры эл.почты**.
- 5 Щелкните **Настройка почтового сервера**.
- 6 Введите в полях требуемую информацию.
- 7 Нажмите кнопку **Add**.

Настройка параметров электронной почты

- 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 Выберите **Настройка**.
- 3 Выберите **Параметры эл.почты/FTP**.
- 4 Выберите **Параметры эл.почты**.
- 5 Введите в полях требуемую информацию.
- 6 Нажмите кнопку **Submit**.

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.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, распечатайте страницу настроек сети и в разделе TCP/IP найдите IP-адрес принтера.

- 2 Выберите **Настройка**.
- 3 В разделе "Другие параметры" выберите **Управление кодами быстрого доступа**.
- 4 Щелкните **Настройка кода быстрого доступа для электронной почты**.
- 5 Введите уникальное имя получателя, а затем введите адрес электронной почты.
Примечание. При вводе нескольких адресов указывайте их через запятую (,).
- 6 Выберите параметры сканирования (Формат, Содержимое, Цвет и Разрешение).
- 7 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 нажмите кнопку **Эл. почта**.
- 2 Введите адрес электронной почты получателя.
Чтобы создать группу получателей, нажмите **Следующий адрес**, а затем введите адрес электронной почты следующего получателя.
- 3 Нажмите **Сохранение в виде кода быстрого доступа**.
- 4 Введите уникальное имя для кода быстрого доступа, а затем нажмите **Ввод**.
- 5 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 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Эл. почта**.
- 4 Введите адрес электронной почты или номер быстрого доступа.
Чтобы ввести дополнительных получателей, нажмите кнопку **Следующий адрес**, а затем введите адрес или код быстрого доступа, который необходимо добавить.
- 5 Нажмите кнопку **Передать по электронной почте**.

Передача сообщения электронной почты с использованием кода быстрого доступа

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 Нажмите , а затем с помощью клавиатуры введите код быстрого доступа.
Чтобы ввести дополнительных получателей, нажмите кнопку **Следующий адрес**, а затем введите адрес или код быстрого доступа, который необходимо добавить.
- 4 Нажмите кнопку **Передать по электронной почте**.

Передача сообщения 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

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

- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Эл. почта**.
- 4 Нажмите кнопку **Поиск в адресной книге**.
- 5 Введите искомое имя или его часть, а затем нажмите **Поиск**.
- 6 Нажмите имя, которое необходимо добавить, в поле "Кому".
Чтобы ввести дополнительных получателей, нажмите кнопку **Следующий адрес**, а затем введите адрес или код быстрого доступа, который необходимо добавить.
- 7 Нажмите кнопку **Передать по электронной почте**.

Настройка параметров электронной почты

Добавление темы и информации сообщения электронной почты

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.
- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Эл. почта**.
- 4 Введите адрес электронной почты.
- 5 Нажмите **Параметры**.
- 6 Выберите **Тема**.
- 7 Введите тему сообщения электронной почты.
- 8 Нажмите **Готово**.
- 9 Выберите **Сообщение**.
- 10 Введите сообщение электронной почты.
- 11 Нажмите **Готово**.
- 12 Нажмите кнопку **Передать по электронной почте**.

Изменение типа выходного файла

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в УАПД 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. Помещайте такие документы на стекло экспонирования сканера.
- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Эл. почта**.
- 4 Введите адрес электронной почты.
- 5 Нажмите **Параметры**.
- 6 Нажмите кнопку, соответствующую типу передаваемого файла.
 - **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. Обычно размер TIFF-файла превышает размер соответствующего JPEG-файла.
 - **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 (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
- 7 Нажмите кнопку **Передать по электронной почте**.

Примечание. Если выбран параметр "Шифрованный PDF", дважды введите пароль.

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**.

Знакомство с параметрами электронной почты

Original Size

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

- Нажмите кнопку формата бумаги и выберите тот же формат, что указан для параметра "Формат оригинала". Отображается экран электронной почты с новыми значениями параметров.
- Если для параметра "Размер оригинала" установлено значение "Разные размеры", можно скопировать оригинал документа, страницы которого имеют форматы letter и legal.

Стороны (Двусторонняя печать)

Данная функция задает для принтера режим одностороннего или двустороннего (отпечатанного на обеих сторонах листа) оригинала документа. Это позволяет сканеру определить сканируемые страницы для включения в сообщение электронной почты.

Ориентация

Данная функция определяет, является ли ориентация оригинала документа книжной или альбомной, а затем изменяет параметры функций "Стороны" и "Прошивка" в соответствии с ориентацией оригинала документа.

Прошивка

Позволяет задать информацию о расположении переплета исходного документа по короткой или по длинной стороне.

Тема сообщения электронной почты

Данная функция позволяет ввести строку темы для сообщения электронной почты. Предусмотрен ввод до 255 символов.

Имя файла электронной почты

Этот параметр позволяет настроить имя файла вложения.

Сообщение электронной почты

Данная функция позволяет ввести сообщение, которое будет передано по электронной почте с отсканированным вложением.

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.

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

Содержимое

Данная функция позволяет задать тип исходного документа. Допустимы следующие типы: "Текст", "Текст/Фото" или "Фото". При выборе любого типа можно включить или отключить функцию "Цвет". Значения функции "Содержимое" влияют на качество и размер сообщения электронной почты.

- **Текст** — подчеркивается четкость и черный цвет текста по сравнению с белым фоном
- **Текст/Фото** — используется, когда исходный документ содержит и текст, и графику (или картинки).
- **Фотографии** — сообщает сканеру о необходимости тщательной обработки графики и изображений. При выборе данного параметра увеличивается время сканирования, но улучшается цветопередача исходного документа. Увеличивается объем сохраняемой информации.
- **Цвет** — устанавливает тип сканирования и выходного документа для электронной почты. Цветные документы могут быть отсканированы и отправлены по адресу электронной почты.

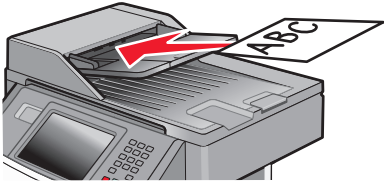
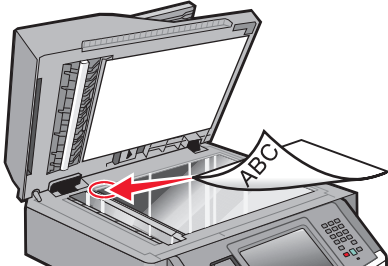
Дополнительные параметры

При нажатии этой кнопки открывается экран, в котором можно изменить дополнительные параметры обработки изображений, пользовательского задания, журнала передачи, предварительного просмотра отсканированного изображения, очистки краев и плотности.

- **Дополнительные параметры обработки изображений** - настройка параметров "Удаление фона", "Контраст", "Сканирование от края до края" и "Зеркальное отображение" перед копированием документа
- **Пользовательское задание (Построение задания)** - объединение нескольких заданий сканирования в одно задание
- **Журнал передачи** - печать журнала передачи или журнала ошибок передачи
- **Предварительный просмотр сканирования** - отображение первой страницы изображения перед добавлением его в сообщение электронной почты. После сканирования первой страницы процесс сканирования временно останавливается и отображается отсканированное изображение.
- **Очистка краев** - устранение смазывания или данных вокруг кромок документа. Можно очистить область одинаковой ширины вдоль всех четырех краев листа либо выбрать конкретный край. С помощью команды "Очистка краев" удаляются все данные внутри выбранной области сканированного изображения.
- **Плотность** - настройка значения, определяющего насколько светлыми или темными должны быть сканированные сообщения электронной почты при выводе.

Работа с факсом

Примечание. Функции факса доступны не на всех моделях принтеров.

Устройство автоматической подачи	Стекло экспонирования сканера
	
При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать устройство автоматической подачи.	Для отдельных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезок из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.

Подготовка принтера к работе в режиме факса

Примечание. Функции факса доступны не на всех моделях принтеров.

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

⚠ 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.

Настройка принтера для отправки факса

При настройке отправки факса с помощью принтера необходимо выполнить следующие действия:

- 1 Выберите тип подключения факса, а затем выполните действия, указанные для данного способа подключения. Для получения дополнительной информации см. раздел «Выбор типа подключения факса» на стр. 137.
- 2 Выполните необходимые действия, чтобы включить функцию факса. Для получения дополнительной информации см. раздел «Включение функции факса» на стр. 148.

Выбор типа подключения факса

Предусмотрено подключение принтера к такому оборудованию, как телефон, автоответчик или компьютерный модем. Чтобы определить наилучший способ настройки принтера см. следующую таблицу.

Примечания.

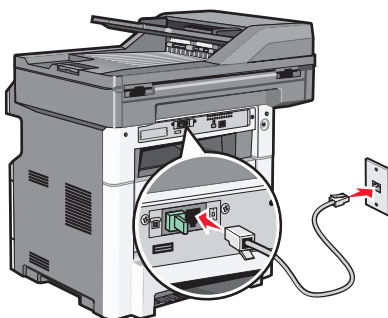
- Принтер - это аналоговое устройство, которое лучше всего работает при подключении напрямую к телефонной розетке. Другие устройства (например, телефон или автоответчик) можно подключать через принтер, как описано в инструкциях по установке.
- Если необходимо обеспечить цифровое подключение, например, ISDN, DSL или ADSL, требуется наличие устройства сторонних производителей (например, фильтр DSL). Чтобы найти фильтр DSL, обратитесь к поставщику 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 телефонной линии.

Варианты оборудования и услуг	Настройка соединения факса
Прямое подключение к телефонной линии	См. «Подключение к аналоговой телефонной линии» на стр. 138
Подключение к линии Digital Subscriber Line (DSL или ADSL)	См. раздел «Подключение к услуге DSL» на стр. 139.
Подключение к YATC или систем ISDN (Integrated Services Digital Network)	См. раздел «Подключение к YATC или системе ISDN» на стр. 139.
Использование услуги специального звонка	См. раздел «Подключение к услуге специального звонка» на стр. 140.
Подключение к телефонной линии, телефону и автоответчику	См. «Подключение принтера и телефона или автоответчика к одной телефонной линии» на стр. 141
Подключение к адаптеру, используемому в вашей области	См. раздел «Подключение к адаптеру для вашей страны или региона» на стр. 143.
Подключение к компьютеру с помощью модема	См. раздел «Подключение к компьютеру с помощью модема» на стр. 147.

Подключение к аналоговой телефонной линии

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

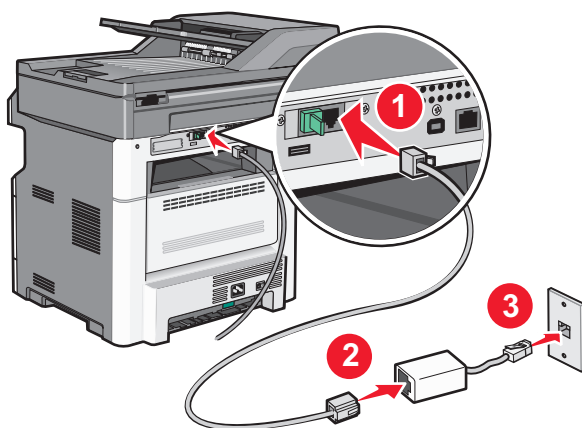
- 1 Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера.
- 2 Подключите другой разъем телефонного кабеля к исправной аналоговой телефонной розетке.



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.

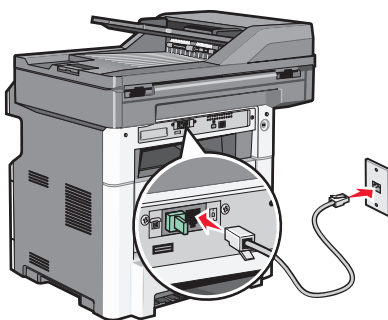
Примечания.

- 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

Вас 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.

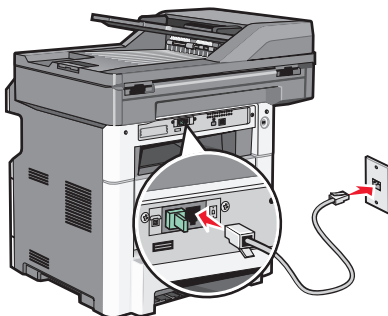
Примечание. Заводская настройка по умолчанию для отличительных звонков - **Вкл.**

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

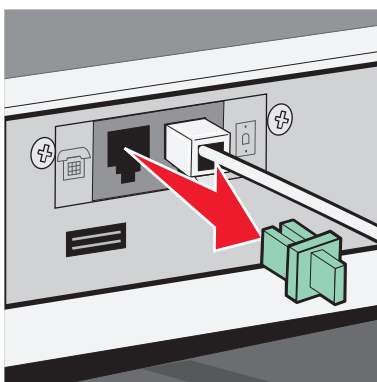
- а** На начальном экране нажмите .
- б** Выберите **Параметры**.
- в** Выберите параметр **Настройки факса**.
- г** Выберите параметр **Параметры аналогового факса**.
- д** Нажимайте кнопку  до тех пор, пока не появится пункт **Отличительные звонки**.
- е** Выберите пункт **Отличительные звонки**.
- ж** Нажмите на стрелку для выбора параметра шаблона, который необходимо изменить.
- з** Нажмите **Отправить**.

Подключение принтера и телефона или автоответчика к одной телефонной линии

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

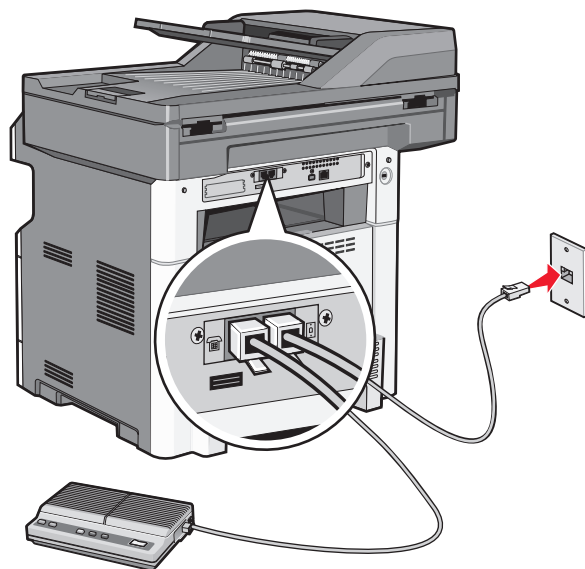


- 3 Удалите вставку из порта EXT  принтера.

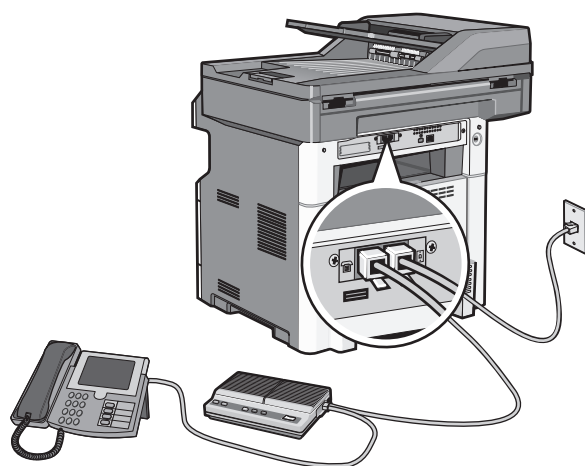


- 4 Подсоедините телекоммуникационное оборудование напрямую к порту EXT  принтера.
Используйте один из следующих способов:

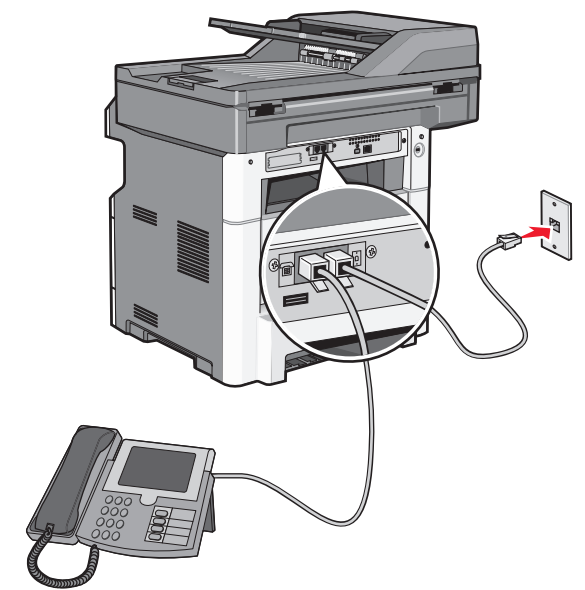
АВТООТВЕТЧИК



Автоответчик и телефон



Телефон или телефон с встроенным автоответчиком



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:

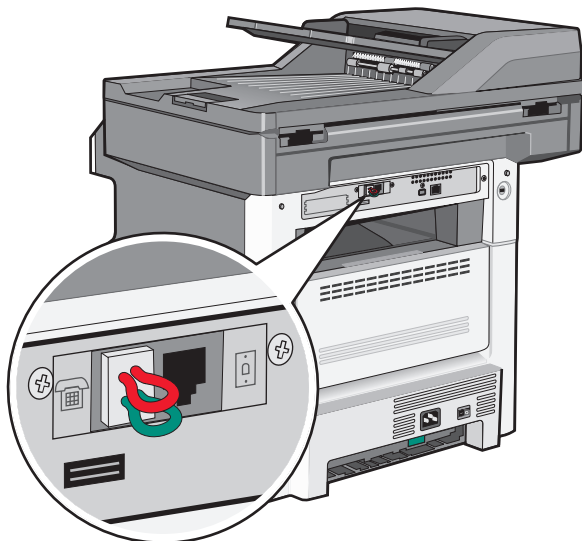
Страна/регион

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

Страны или регионы, кроме Германии

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.

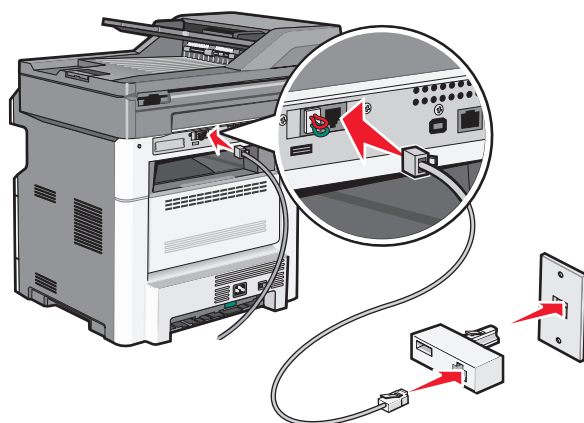
В порт EXT принтера установлена заглушка . Она требуется для правильной работы адаптера.



Примечание. Не извлекайте заглушку, если используется последовательная телефонная система или требуется подключить к адаптеру телефон или автоответчик. Если ее удалить, то другие телекоммуникационные устройства, установленные в вашем доме (телефоны или автоответчики) могут не работать.

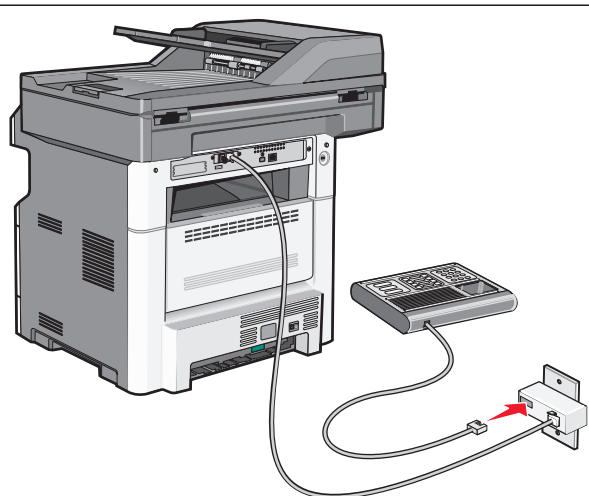
- 1 Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера.
- 2 Подключите другой разъем телефонного кабеля к адаптеру, а затем подсоедините адаптер к исправной стенной телефонной розетке.

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

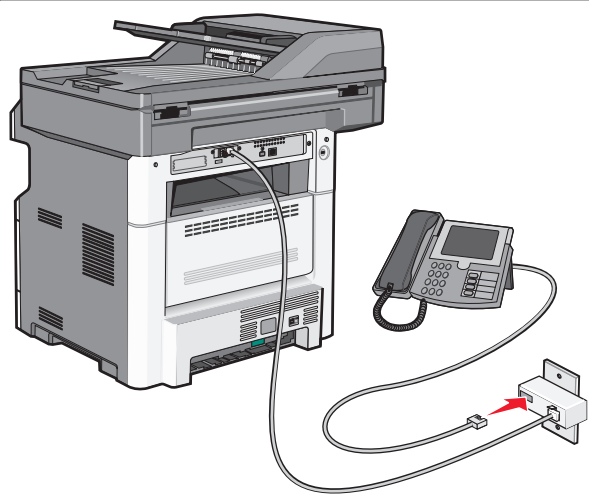


3 Подключите автоответчик или телефон к адаптеру.

Автоответчик

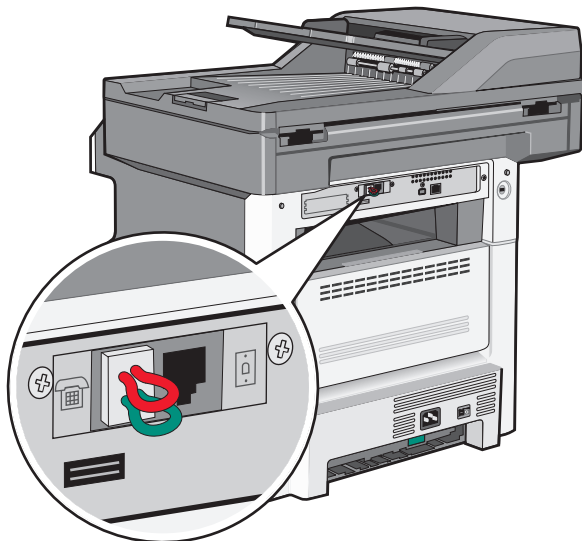


Телефон



Германия

В порт EXT  принтера установлена специальная заглушка RJ-11. Не вынимайте эту заглушку. Она требуется для обеспечения правильной работы факса и подключенных телефонов.

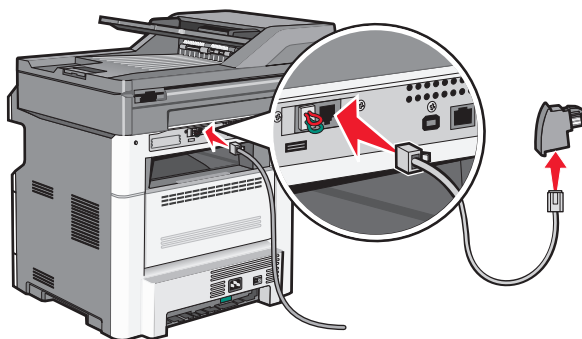


Подключение к телефонной розетке в Германии

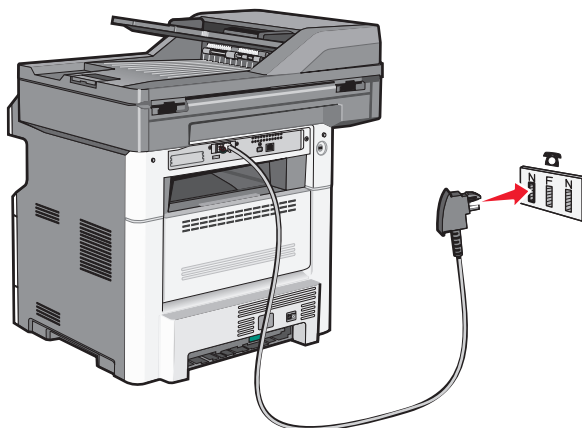
Примечание. Не вынимайте заглушку. Если ее удалить, то другие телекоммуникационные устройства, установленные в вашем доме (телефоны или автоответчики) могут не работать.

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

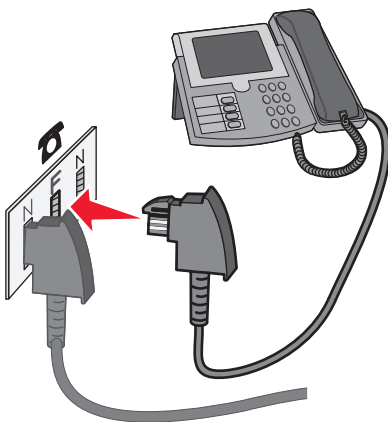
Примечание. Телефонный адаптер может отличаться от того, что показан на рисунке. Он должен подходит к стенной розетке, используемой в вашей стране.



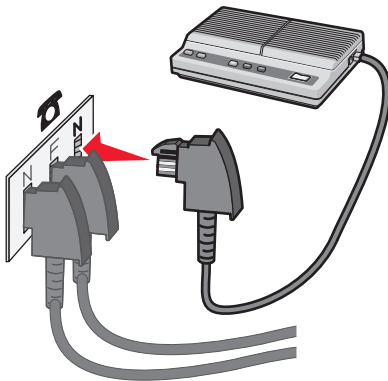
- 3** Подключите адаптер к N-гнезду работающей аналоговой телефонной розетки.



- 4** При необходимости использования одной и той же линии для отправки факсов и телефонной связи, соедините телефон и F-гнездо работающей аналоговой телефонной розетки с помощью второго телефонного кабеля (приобретается дополнительно).



- 5** При необходимости использования одной и той же линии для записи сообщений на автоответчик соедините автоответчик и другое N-гнездо розетки аналогового телефона с помощью второго телефонного кабеля.



Подключение к компьютеру с помощью модема

Подключите принтер к компьютеру с помощью модема для передачи факсов из прикладной программы.

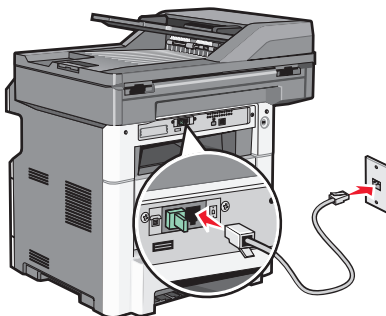
Примечание. Процедура установки зависит от страны или региона.

1 Убедитесь в наличии следующих компонентов:

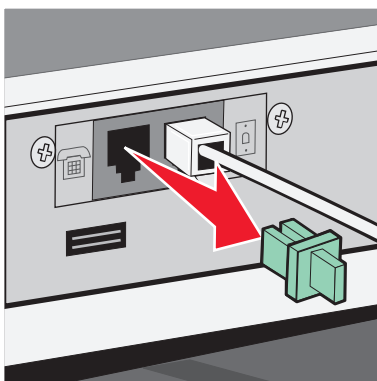
- телефон
- компьютер с модемом;
- три телефонных кабеля;
- настенная телефонная розетка

2 Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера.

3 Подключите другой разъем телефонного кабеля к исправной аналоговой телефонной розетке.

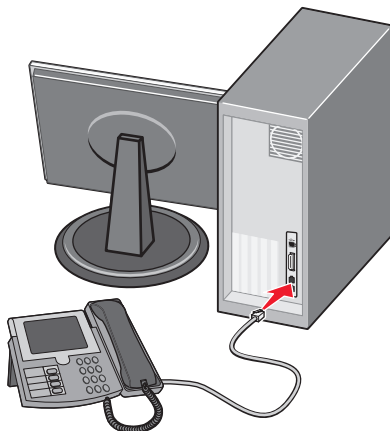


4 Удалите защитную вставку из порта EXT  принтера.

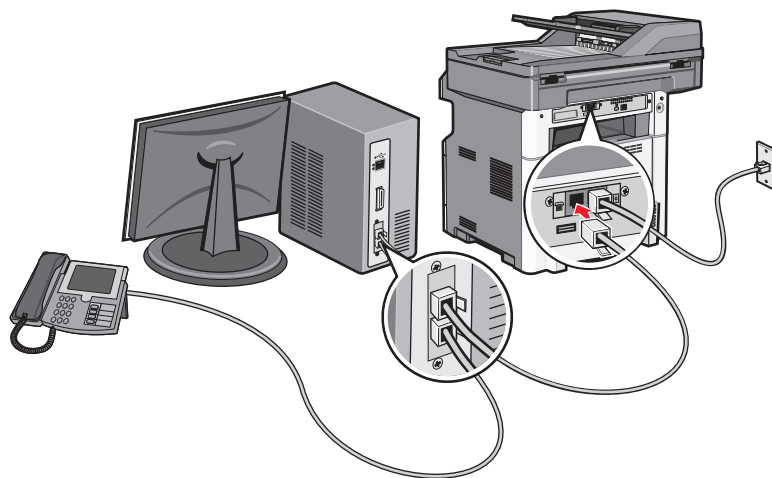


5 Подсоедините телефон к гнезду телефона на компьютере.

Примечание. Описание подключения телефонов см. в руководстве, прилагаемом к компьютеру.



- 6 Подсоедините дополнительный телефонный кабель (не входит в комплект) к порту LINE  модема компьютера и к порту EXT  принтера.



Включение функции факса

Функцию факса необходимо включить, прежде чем ее можно будет использовать. Если функция факса была отключена при первой настройке принтера, а также если принтер был длительное время выключен, выполните следующие действия.

Примечание. Перед выполнением этих инструкций убедитесь в том, что подключен кабель факса. Для получения дополнительной информации см. раздел «Выбор типа подключения факса» на стр. 137.

- 1 Нажмите **Меню**.
- 2 Выберите **Параметры**.
- 3 Выберите **Общие настройки**.
- 4 Нажмите кнопку со стрелкой влево или вправо рядом с пунктом **Запустить первоначальную настройку** и выберите значение **Да**.
- 5 Нажмите **Отправить**.
Появится сообщение **Отправка изменений**.

- 6 Выключите принтер, подсоедините кабели факса, а затем снова включите принтер.
- 7 На панели управления принтера выберите необходимый язык.
- 8 Выберите страну или регион, а затем нажмите **Продолжить**.
- 9 Выберите часовой пояс, а затем нажмите **Продолжить**.
- 10 Нажмите **Факс**, а затем нажмите **Продолжить**.
- 11 Выберите дополнительные кнопки, которые должны отображаться на начальном экране, затем нажмите **Продолжить**.
- 12 Введите имя станции факса, а затем нажмите **Ввод**.
- 13 Введите номер станции факса, а затем нажмите **Продолжить**.
- 14 Нажмите **Ввод**.
- 15 При появлении соответствующего запроса установите дату и время, а затем нажмите **Продолжить**.
Когда появится начальный экран, функция факса будет включена.

Использование встроенного веб-сервера для настройки 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 адрес принтера.
- 2 Выберите **Настройка**.
- 3 Выберите **Параметры факса**.
- 4 Щелкните **Настройка аналогового факса**.
- 5 Щелкните внутри поля "Имя станции", затем введите имя, которое должно распечатываться на всех исходящих факсах.
- 6 Щелкните внутри поля "Номер станции", затем введите номер факса принтера.
- 7 Нажмите кнопку **Submit**.

Установка даты и времени

Если на факсе распечатываются неверные дата или время, можно выполнить сброс даты времени. После этого на каждом задании факса будут распечатываться правильные дата и время. Для настройки даты и времени выполните следующие действия.

- 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 адрес принтера.
- 2 Выберите **Настройка**.
- 3 Выберите **Безопасность**.
- 4 Выберите **Установка даты и времени**.

- 5 В разделе "Сетевой протокол времени" выберите параметр **Включить NTP**.

Примечание. Чтобы установить дату и время вручную, щелкните в поле "Установка даты и времени вручную", а затем введите текущую дату и время.

- 6 Убедитесь в том, что часовой пояс указан правильно.

- 7 Нажмите кнопку **Submit**.

Включение и отключение режима перехода на летнее время

Можно настроить автоматический перевод часов принтера на летнее время для определенных часовых поясов:

- 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 адрес принтера.

- 2 Выберите **Настройка**.
- 3 Выберите **Безопасность**.
- 4 Выберите **Установка даты и времени**.
- 5 Выберите параметр **Автопереход на летнее время**.
- 6 Нажмите кнопку **Отправить**.

Передача факса

Отправка факса с помощью панели управления принтера

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Факс**.
- 4 Введите номер или номер 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**.

Подготовка отправки факса с помощью компьютера

Для пользователей Windows

- 1 Проверьте, установлен ли драйвер PostScript.
- 2 Убедитесь, что в драйвере принтера установлена функция факса.
- 3 На экране Fax диалогового окна Print введите имя и номер получателя факса.

Для пользователей версии Mac OS X 10.2 и 10.3

- 1 Открыв документ, выберите **File > Print**.
- 2 В раскрывающемся меню параметров печати выберите пункт **Job Routing**.
- 3 Выберите **Fax**, а затем введите имя получателя, номер и другую необходимую информацию.
- 4 Нажмите кнопку **Print**.

Для пользователей Mac OS X версии 10.4 или более поздней

- 1 Открыв документ, выберите **File > Print**.
- 2 В раскрывающемся меню PDF выберите **Fax PDF**.
- 3 Введите номер факса в поле To, а затем другую необходимую информацию.
- 4 Выберите **Факс**.

При получении сообщения об ошибке "No fax modems were found", выполните следующие действия для добавления принтера в качестве факса.

- а В раскрывающемся меню Printer выберите **Add Printer**.
- б В появившемся диалоговом окне выберите принтер.
- в В раскрывающемся меню Print Using выберите пункт **Select a driver to use**.
- г В списке выберите модель факса, а затем нажмите кнопку **Add**.

Установка драйвера PostScript

Драйвер принтера PostScript - это программа, с помощью которой обеспечивается связь между компьютером и принтером. Драйвер PostScript необходим для отправки факса с компьютера. Этот драйвер может быть установлен при первоначальной настройке принтера. Если необходимо установить программу после настройки, выполните следующие инструкции:

Для пользователей Windows

- 1 Завершите работу всех программ.
- 2 Вставьте компакт-диск *Программное обеспечение и документация*.

Примечание. При отсутствии компакт-диска с программным обеспечением и документацией можно загрузить драйвер с веб-узла Lexmark по адресу www.lexmark.com. См. раздел «Использование веб-узла» на стр. 152.

- 3 На главном экране установки нажмите кнопку **Установить принтер и программное обеспечение**.

- 4 Нажмите кнопку **Принять**, чтобы принять лицензионное соглашение.
- 5 В диалоговом окне "Драйверы и утилиты" выберите вариант **Пользовательская**, а затем нажмите кнопку **Далее**.
- 6 Выберите параметр **Выбрать компоненты**, а затем нажмите кнопку **Далее**.
- 7 В области "Выберите принтер в списке" выберите модель принтера с буквами "PS" в столбце эмуляции принтера.
- 8 Нажмите **Добавить принтер**.
- 9 Нажмите кнопку **Готово**, а затем выполните инструкции на экране.

Использование веб-узла

- 1 Перейдите на веб-узел Lexmark **www.lexmark.com**.
- 2 В меню "Драйверы и файлы для загрузки" выберите **Поиск драйверов**.
- 3 Выберите принтер, операционную систему, а затем драйвер PostScript.
- 4 Загрузите драйвер и установите программное обеспечение принтера.
- 5 Нажмите кнопку **Принять**, чтобы принять лицензионное соглашение.
- 6 В диалоговом окне "Драйверы и утилиты" выберите вариант **Пользовательская**, а затем нажмите кнопку **Далее**.
- 7 Выберите параметр **Выбрать компоненты**, а затем нажмите кнопку **Далее**.
- 8 В области "Выберите принтер в списке" выберите модель принтера с буквами "PS" в столбце эмуляции принтера.
- 9 Нажмите **Добавить принтер**.
- 10 Нажмите кнопку **Готово**, а затем выполните инструкции на экране.

Передача факса с компьютера

Передача факса с компьютера позволяет отправлять электронные документы, не отходя от рабочего стола. Эта возможность обеспечивает передачу документов по факсу непосредственно из прикладных программ.

Для пользователей Windows

Примечания.

- Для выполнения этой функции на компьютере необходимо установить для принтера драйвер PostScript.
 - Убедитесь, что в драйвере принтера установлена функция факса.
- 1 Открыв файл, выберите **Файл > Печать**.
 - 2 Нажмите кнопку **Свойства**, **Параметры** или **Настройка**.
 - 3 Выберите вкладку **Другие параметры**, а затем выберите параметр **Факс**.
 - 4 На экране "Факс" введите имя и номер получателя факса.

5 Нажмите кнопку **ОК**, а затем снова нажмите кнопку **ОК**.

6 Нажмите кнопку **ОК**.

Для пользователей версии Mac OS X 10.2 и 10.3

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

2 В раскрывающемся меню параметров печати выберите пункт **Job Routing**.

3 Выберите **Fax**, а затем введите имя получателя, номер и другую необходимую информацию.

4 Нажмите кнопку **Print**.

Для пользователей Mac OS X версии 10.4 или более поздней

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

2 В раскрывающемся меню PDF выберите **Fax PDF**.

3 Введите номер факса в поле To, а затем другую необходимую информацию.

4 Выберите **Факс**.

При получении сообщения об ошибке "No fax modems were found", выполните следующие действия для добавления принтера в качестве факса.

а В раскрывающемся меню Printer выберите **Add Printer**.

б В появившемся диалоговом окне выберите принтер.

в В раскрывающемся меню Print Using выберите пункт **Select a driver to use**.

г В списке выберите модель факса, а затем нажмите кнопку **Add**.

Создание кодов быстрого доступа

Создание кода быстрого доступа для назначения факса с использованием встроенного веб-сервера

Вместо ввода номера телефона получателя факса полностью на панели управления принтера при каждой отправке факса можно создать постоянное назначение факса и назначит 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.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, распечатайте страницу настроек сети и в разделе TCP/IP найдите IP-адрес принтера.

2 Выберите **Настройка**.

3 Выберите **Управление кодами быстрого доступа**.

Примечание. Может потребоваться ввести пароль. При отсутствии идентификатора пользователя и пароля следует получить их у сотрудника, отвечающего за обслуживание системы.

4 Выберите **Настройка кодов быстрого доступа для факса**.

- 5 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. Разделяйте номера факса в группе точкой с запятой (;).
- 6 Назначьте номер для кода быстрого доступа.
Если ввести код, который уже используется, появится запрос на выбор другого кода.
- 7 Нажмите кнопку **Add**.

Создание кода быстрого доступа для получателей факсов с использованием сенсорного экрана

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.
- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Факс**.
- 4 Введите номер факса.
Чтобы создать группу номеров факсов, нажмите **Следующий номер**, а затем введите следующий номер факса.
- 5 Нажмите **Сохранение в виде кода быстрого доступа**.
- 6 Введите номер для кода быстрого доступа.
- 7 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.
- 8 Нажмите **Передать по факсу** для отправки факса или нажмите  для возврата на начальный экран.

Использование кодов быстрого доступа и адресной книги

Использование кодов быстрого доступа для факса

Коды быстрого доступа для факса по функциональному назначению можно сравнить с номерами быстрого набора, сохраняемые в памяти телефона или факсимильного аппарата. Коды быстрого доступа можно назначить при создании постоянных адресатов факсимильной передачи. Для указания постоянных данных о назначении факсов или создания номеров быстрого набора используется раздел "Управление кодами быстрого доступа" меню "Настройка" встроенного веб-сервера. Код быстрого доступа (1 - 99999) может быть связан с одним или несколькими получателями. Создав код быстрого доступа для группы номеров факсов, можно быстро передать факс всей группе получателей.

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

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 Нажмите , а затем с помощью клавиатуры введите код быстрого доступа.

Работа с адресной книгой

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

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Факс**.
- 4 Нажмите кнопку **Поиск в адресной книге**.
- 5 С помощью виртуальной клавиатуры введите имя или часть имени лица, чей номер факса требуется найти (Не пытайтесь выполнять поиск нескольких имен одновременно.)
- 6 Нажмите кнопку **Поиск**.
- 7 Нажмите имя, чтобы добавить его в список "Отправить факс".
- 8 Повторите шаги с 4 по 7 для ввода дополнительных адресов.
- 9 Нажмите кнопку **Передать по факсу**.

Настройка параметров факса

Изменение разрешения факса

При настройке разрешения осуществляется изменение качества факса. Задание значения разрешения производится в диапазоне от "Стандартное" (наивысшая скорость) до "Наивысшее" (наименьшая скорость, наивысшее качество).

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Факс**.
- 4 Введите с цифровой клавиатуры номер получателя.
- 5 Нажмите **Параметры**.
- 6 В области "Разрешение" с помощью стрелок выберите необходимо разрешение.
- 7 Нажмите кнопку **Передать по факсу**.

Осветление или затемнение факса

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Факс**.
- 4 Введите с цифровой клавиатуры номер получателя.
- 5 Нажмите **Параметры**.
- 6 В области "Плотность" с помощью стрелок настройте плотность печати факса.
- 7 Нажмите кнопку **Передать по факсу**.

Передача факса в назначенное время

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Факс**.
- 4 Введите номер факса с помощью кнопок с цифрами на сенсорном экране либо с цифровой клавиатуры.
- 5 Нажмите **Параметры**.
- 6 Нажмите **Дополнительные параметры**.
- 7 Нажмите **Отложенная передача**.

Примечание. Если для параметра "Режим факса" задано значение "Сервер факсов", кнопка "Отложенная передача" не отображается. Факсимильные сообщения, ожидающие передачи, находятся в очереди факсимильных сообщений.

- 8 Нажмите стрелки, чтоб настроить время отправки факса.
Время увеличивается и уменьшается с приращением в 30 мин. Если отображается текущее время, стрелка влево недоступна.
- 9 Нажмите **Готово**.
- 10 Нажмите кнопку **Передать по факсу**.

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

Печать входящего факса на обеих сторонах бумаги (двусторонняя печать)

Для экономии бумаги можно печатать все входящие факсы на обеих сторонах бумаги.

- 1 На начальном экране нажмите **Меню**.
- 2 Нажмите **Настройка**, а затем **Параметры факса**.
- 3 Нажмите **Настройка аналогового факса**.
- 4 Нажмите **Настройка приема факсов**.
- 5 С помощью стрелок выберите пункт **Стороны (двусторонняя печать)**.
- 6 С помощью стрелок выберите пункт **да**.
- 7 Нажмите **Отправить**.

Просмотр журнала факсов

- 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 Выберите **Настройка**.
- 3 Щелкните **Отчеты**.
- 4 Щелкните **Журнал заданий факса или Журнал вызовов факса**.

Блокировка ненужных факсов

- 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 Выберите **Настройка**.
- 3 Выберите **Параметры факса**.
- 4 Щелкните **Настройка аналогового факса**.
- 5 Выберите параметр **Блокировка неопознанных факсов**.

При помощи этого параметра блокируется прием входящих факсов, имеющих определенный персональный идентификатор отправителя или не имеющих имени станции передачи факса.

- 6 В поле "Список запрещенных факсов" введите номера телефонов или имена станций передачи факсов тех отправителей, факсы которых требуется блокировать.

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.

Знакомство с параметрами факсимильной связи

Размер оригинала

Эта функция открывает экран для выбора формата документов, отправляемых по факсимильной связи.

- Нажмите кнопку "Формат бумаги", чтобы выбрать формат для функции "Исходный формат". Отображается экран факса с новыми значениями параметров.
- Если для параметра "Размер оригинала" установлено значение "Разные размеры", можно скопировать оригинал документа, страницы которого имеют разный формат.

Содержимое

Данная функция задает используемый по умолчанию тип оригинала документа. Выберите "Текст", "Текст/Фото" или "Фотография". При любом значении параметра "Содержимое" можно включить или отключить режим цветной печати. Выбор типа содержимого влияет на качество и объем отсканированного изображения.

- **Текст** - этот параметр следует использовать для обработки четкого черного текста, напечатанного на белом фоне с высоким разрешением
- **Текст/Фото** - этот параметр следует использовать для обработки оригиналов документов смешанного типа, содержащих текст и графику или изображения
- **Фотография** - используется, если более важными объектами сканирования являются графика и изображения. При выборе данного параметра увеличивается время сканирования, но улучшается цветопередача оригинала документа. При этом увеличивается объем сохраняемых данных.
- **Цвет** - задание типа сканирования и вывода для факса. Цветные документы можно отсканировать и отправить по назначению факса.

Стороны (Двусторонняя печать)

Данная функция задает для принтера режим одностороннего или двустороннего (отпечатанного на обеих сторонах листа) оригинала документа. Это позволяет сканеру определить сканируемые страницы для включения в документ.

Разрешение

Данная функция позволяет регулировать качество изображения при сканировании документа, передаваемого по факсимильной связи. Если требуется передать по факсимильной связи фотографию, графику или документ с мелким текстом, увеличьте значение параметра "Разрешение". При этом увеличится время сканирования и улучшится качество передаваемого факса.

- **Стандартное** — подходит для большинства документов
- **Высокое** — рекомендуется для документов с мелким текстом

- **Сверхвысокое** — рекомендуется для документов с мелкими деталями
- **Наивысшее** — рекомендуется для документов с иллюстрациями или фотографиями

Плотность

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

Дополнительные параметры

При нажатии этой кнопки открывается экран, в котором можно изменить параметры отложенной передачи, обработки изображений, пользовательского задания, журнала передачи, предварительного просмотра отсканированного изображения, очистки краев и двусторонней печати.

- **Отложенная передача** - с помощью этого параметра можно отправить факс позднее в заданное время и дату. После настройки факса нажмите кнопку **Отложенная передача**, введите время и дату, когда требуется отправить факс, а затем нажмите кнопку **Готово**. Этот режим особенно удобен при передаче информации по линиям факсимильной связи, которые в определенные часы часто бывают заняты, а также в том случае, если стоимость передачи зависит от времени суток.

Примечание. Если в назначенное для передачи факса время принтер будет выключен, факс будет отправлен при последующем включении принтера.

- **Дополнительные параметры обработки изображений** - настройка параметров "Удаление фона", "Контраст", "Сканирование от края до края" и "Зеркальное отображение" перед отправкой документа по факсу
- **Пользовательское задание (Построение задания)** - объединение нескольких заданий сканирования в одно задание
- **Журнал передачи** - печать журнала передачи или журнала ошибок передачи
- **Предварительный просмотр сканирования** - отображение изображения перед добавлением его в факс. После сканирования первой страницы процесс сканирования временно останавливается и отображается отсканированное изображение.
- **Очистка краев** - устранение смазывания или данных вокруг кромок документа. Можно очистить область одинаковой ширины вдоль всех четырех краев листа либо выбрать конкретный край. С помощью команды "Очистка краев" удаляются все данные внутри выбранной области сканированного изображения.
- **Двусторонняя печать - дополнительно** - ввод данных о количестве сторон и ориентации оригинала документа, а также стороне скрепления (длинная или короткая)

Примечание. Некоторые дополнительные параметры двусторонней печати доступны не на всех моделях принтеров.

Улучшение качества факса

Вопрос	Совет
В каких случаях рекомендуется использовать режим "Текст"?	• Режим "Текст" следует использовать в тех случаях, когда важно сохранить текстовое содержимое факса, а сохранность изображений не важна. • Режим "Текст" рекомендуется для передачи по факсу квитанций, копий документов и документов, содержащих только текст или штриховую графику.
В каких случаях рекомендуется использовать режим "Текст/Фото"?	• Режим "Текст/Фото" используется для передачи по факсу документа, содержащего текст и графику. • Режим "Текст/Фото" рекомендуется для журнальных статей, деловой графики и брошюр.
В каких случаях рекомендуется использовать режим "Фото"?	Режим "Фото" следует использовать при передаче по факсу фотографий, распечатанных на лазерном принтере, и фотографий из журналов или газет.

Отложенная отправка и пересылка факсов

Откладывание факсов

Данный режим позволяет задерживать печать принятых факсов до тех пор, пока факсы не будут разблокированы. Разблокирование отложенных факсов можно произвести вручную или в запланированный день и час.

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 Выберите **Настройка**.

3 Выберите **Параметры факса**.

4 Щелкните **Настройка аналогового факса**.

5 Выберите **Отложенные факсы**.

6 Введите пароль в поле "Пароль для печати факсов".

7 В меню "Режим отложенной факсимильной связи" выберите один из следующих параметров:

- **Выкл**
- **Всегда вкл**
- **Вручную**
- **По расписанию**

8 Если выбран параметр "По расписанию", выполните следующие действия. В противном случае перейдите к шагу 9.

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.

9 Нажмите кнопку **Add**.

Пересылка факса

Данная функция позволяет печатать и пересылать принятые факсы на номер получателя факса, адрес электронной почты, адрес узла FTP или LDSS.

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 Выберите **Настройка**.

3 Выберите **Параметры факса**.

4 Щелкните **Настройка аналогового факса**.

5 В меню "Переадресация факсов" выберите один из следующих параметров:

- **Печать**
- **Печать и пересылка**
- **Пересылка**

6 В меню "Переслать" выберите один из следующих параметров:

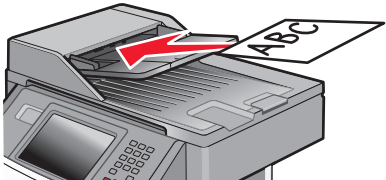
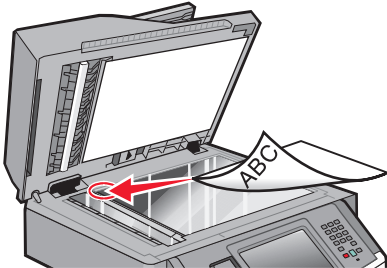
- **Факс**
- **Электронная почта**
- **FTP**
- **LDSS**
- **eSF**

7 Щелкните внутри поля "Переслать на код быстрого доступа", а затем 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".

8 Нажмите кнопку **Submit**.

Сканирование с передачей по адресу FTP

Устройство автоматической подачи	Стекло экспонирования сканера
 При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать устройство автоматической подачи.	 Для отдельных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезок из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.

Сканер позволяет сканировать документы напрямую на сервер *FTP*. В рамках одной операции на сервер можно передать только один адрес *FTP*.

После настройки адреса *FTP* специалистом по обслуживанию системы этот адрес становится доступным в виде кода быстрого доступа или попадает в список профилей, открываемый с помощью значка "Отложенные задания". В качестве адреса *FTP* может выступать другой принтер, поддерживающий стандарт *PostScript*. Например, можно отсканировать цветной документ и передать его на цветной принтер. Передача документа на сервер *FTP* аналогична передаче факсимильного сообщения. Отличие заключается в том, что информация передается по сети, а не по телефонной линии.

Сканирование с передачей по адресу FTP

Сканирование с передачей по адресу FTP с использованием клавиатуры

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите **FTP**.
- 4 Введите адрес *FTP*.
- 5 Нажмите кнопку **Передать по факсу**.

Сканирование на адрес FTP с использованием кода быстрого доступа

- 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 Нажмите #, а затем введите код быстрого доступа к FTP.
- 4 Нажмите кнопку **Передать по факсу**.

Сканирование с передачей по FTP 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. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите **FTP**.
- 4 Нажмите кнопку **Поиск в адресной книге**.
- 5 Введите искомое имя или его часть, а затем нажмите кнопку **Поиск**.
- 6 Нажмите имя, которое необходимо добавить, в поле "Кому".
- 7 Нажмите кнопку **Передать по факсу**.

Создание кодов быстрого доступа

Вместо того чтобы каждый раз при передаче документа на сервер FTP вводить с клавиатуры полный адрес FTP, можно создать постоянный адрес назначения FTP и присвоить ему номер кода быстрого доступа. Существует два метода создания номеров кодов быстрого доступа: с помощью компьютера или с использованием сенсорного экрана принтера.

Создание кода быстрого выбора FTP с использованием встроенного веб-сервера

- 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 Выберите **Настройка**.

- 3 В разделе "Другие параметры" выберите **Управление кодами быстрого доступа**.

Примечание. Может потребоваться ввести пароль. При отсутствии идентификатора пользователя и пароля следует получить их у сотрудника, отвечающего за обслуживание системы.

- 4 Выберите **Настройка кодов быстрого доступа для FTP**.

- 5 Введите соответствующие данные в полях.

- 6 Введите код быстрого доступа.

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

- 7 Нажмите кнопку **Add**.

Создание кода быстрого доступа для FTP с помощью сенсорного экрана

- 1 На начальном экране нажмите **FTP**.

- 2 Введите адрес узла FTP.

- 3 Нажмите **Сохранение в виде кода быстрого доступа**.

- 4 Введите номер для кода быстрого доступа.

- 5 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.

- 6 Нажмите **Передать**, чтобы начать сканирование, а затем нажмите  для возврата на начальный экран.

Знакомство с параметрами FTP

Размер оригинала

Эта функция открывает экран для выбора формата копируемых документов.

- Нажмите кнопку "Формат бумаги", чтобы выбрать формат для функции "Исходный формат". Отображается экран FTP с новыми значениями параметров.
- Если для параметра "Размер оригинала" установлено значение "Разные размеры", можно скопировать оригинал документа, страницы которого имеют разный формат.

Двусторонняя печать

Данная функция задает для принтера режим одностороннего или двустороннего (отпечатанного на обеих сторонах листа) оригинала документа. Это позволяет сканеру определить сканируемые страницы для включения в документ.

Ориентация

Данная функция определяет, является ли ориентация оригинала документа книжной или альбомной, а затем изменяет параметры функций "Стороны" и "Прошивка" в соответствии с ориентацией оригинала документа.

Прошивка

Позволяет определить расположение переплета исходного документа по длинной или короткой стороне.

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.

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

Содержимое

Данная функция определяет тип исходного документа. Можно выбрать тип "Текст", "Текст/Фото" или "Фото". При выборе любого типа можно включить или отключить функцию "Цветной". Значения функции "Содержимое" влияют на качество и размер FTP-файла.

- **Текст** — подчеркивается четкость и черный цвет текста по сравнению с белым фоном.
- **Текст/Фото** — применяется для оригиналов документов с текстом и графикой или иллюстрациями.
- **Фотографии** — сообщает сканеру о необходимости тщательной обработки графики и изображений. При выборе данного параметра увеличивается время сканирования, но улучшается цветопередача исходного документа. При этом увеличивается объем сохраняемой информации.
- **Цветной** — устанавливает тип сканирования и выходного FTP-файла. Цветные документы могут быть отсканированы и переданы на узел FTP, на компьютер, по адресу электронной почты или на принтер.

Дополнительные параметры

При нажатии этой кнопки открывается экран, в котором можно изменить параметры обработки изображений, пользовательского задания, журнала передачи, предварительного просмотра отсканированного изображения, очистки краев и плотности.

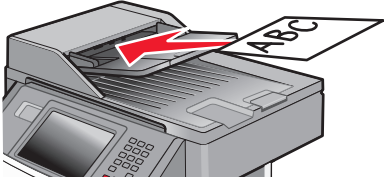
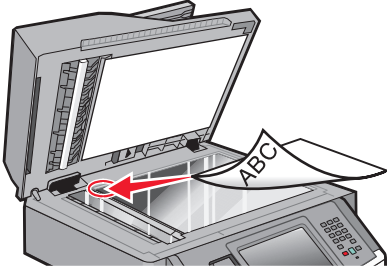
- **Дополнительные параметры обработки изображений** - настройка параметров вывода изображения перед сканированием документа
 - **Удаление фона** - настройка белого в выходном изображении. Процент белого цвета на изображении можно увеличить или уменьшить с помощью кнопок со стрелками.
 - **Выпадение цвета** - этот параметр используется для оптического распознавания текста с помощью форм. При выборе цвета он удаляется из формы, что обеспечивает дополнительные возможности для оптического распознавания.
 - **Контрастность** - контрастность можно увеличить или уменьшить с помощью кнопок со стрелками.
 - **Качество JPEG** - степень сжатия изображения можно увеличить или уменьшить с помощью кнопок со стрелками.
 - **Зеркальное отображение** - установите этот флажок, чтобы при сканировании изображение отображалось зеркально.
 - **Негатив изображения** - установите этот флажок, чтобы создать негатив изображения.
 - **Темные детали** - степень видимости темных деталей можно увеличить или уменьшить с помощью кнопок со стрелками.
 - **Сканирование от края до края** - установите этот флажок для сканирования от края и до края.
 - **Резкость** - резкость можно увеличить или уменьшить с помощью кнопок со стрелками.

- **Пользовательское задание (Построение задания)** - объединение нескольких заданий сканирования в одно задание
- **Журнал передачи** - печать журнала передачи или журнала ошибок передачи
- **Предварительный просмотр сканирования** - отображение первой страницы изображения перед добавлением его в файл FTP. После сканирования первой страницы процесс сканирования временно останавливается и отображается отсканированное изображение.
- **Очистка краев** - устранение смазывания или данных вокруг кромок документа. Можно очистить область одинаковой ширины вдоль всех четырех краев листа либо выбрать конкретный край. С помощью команды "Очистка краев" удаляются все данные внутри выбранной области сканированного изображения.
- **Плотность** - настройка значения, определяющего насколько светлыми или темными должны быть сканированные документы при выводе.

Улучшение качества документов для передачи по FTP

Вопрос	Совет
В каких случаях рекомендуется использовать режим "Текст"?	• Передавать документ на узел FTP с использованием режима "Текст" следует в тех случаях, когда важно сохранить текстовое содержимое документа, а сохранность изображений не важна. • Режим "Текст" рекомендуется для передачи по факсу квитанций, копий документов и документов, содержащих только текст или штриховую графику.
В каких случаях рекомендуется использовать режим "Текст/Фото"?	• Режим "Текст/Фото" используется для передачи на узел FTP документа, содержащего текст и графику. • Режим "Текст/Фото" рекомендуется для журнальных статей, деловой графики и брошюр.
В каких случаях рекомендуется использовать режим "Фото"?	Режим "Фото" следует использовать в тех случаях, когда оригиналы документов состоят, главным образом, из фотографий, распечатанных на лазерном принтере и фотографий из журналов или газет.

Сканирование на компьютер или флэш-диск

Устройство автоматической подачи	Стекло экспонирования сканера
	
При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать устройство автоматической подачи.	Для отдельных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезок из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.

Сканирование на компьютер

- 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 Выберите **Профиль** сканирования.

Примечание. Чтобы можно было запустить функцию профиля сканирования, на компьютере должен быть установлен модуль Java.

- 3 Выберите пункт **Создать профиль сканирования**.

- 4 Выберите параметры сканирования, а затем нажмите кнопку **Далее**.

- 5 На компьютере выберите папку, в которую требуется сохранять выходной файл, полученный в результате сканирования.

- 6 Введите имя сканирования.

Имя сканирования - это имя, которое отображается в списке "Профиль сканирования" на дисплее.

- 7 Нажмите кнопку **Отправить**.

- 8 Просмотрите указания на экране "Профиль сканирования".

При нажатии кнопки "Отправить" был автоматически назначен код быстрого доступа. Этот номер кода быстрого доступа используется после подготовки документов для сканирования.

- а** Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в УАПД 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. Помещайте такие документы на стекло экспонирования 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 быстрого доступа сканер выполнит сканирование и отправит документ в указанный каталог или программу. Если нажать **Профили** на начальном экране, выберите код быстрого доступа в списке.

- 9** Просмотрите файл на компьютере.

Результирующий файл сохраняется в указанном пользователем месте или открывается в указанной программе.

Параметры профиля сканирования

Быстрая настройка

Данная функция позволяет выбрать предварительно определенные форматы или настроить параметры задания на сканирование. Можно выбрать один из перечисленных ниже параметров.

Пользоват.	Фото - Цветное, JPEG
Текст - Черно-белое, PDF	Фото - Цветное, TIFF
Текст - Черно-белое, TIFF	Текст/Фото - Черно-белое, PDF Текст/Фото - Цветное, PDF

Чтобы настроить параметры задания сканирования, в меню быстрой настройки выберите пункт **Настройка**. Затем задайте требуемые параметры сканирования.

Тип формата

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

- **PDF** - создание одного файла с несколькими страницами, который можно просмотреть в программе Adobe Reader. Программа Adobe Reader предоставляется бесплатно на веб-узле Adobe по адресу: www.adobe.com.
- **JPEG** - создание и прикрепление отдельного файла для каждой страницы оригинала документа, которые можно просмотреть с помощью большинства веб-обозревателей или графических программ

- **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.
- **Защищенный PDF** - создание зашифрованного файла PDF для защиты содержимого файла от несанкционированного доступа
- **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

Сжатие

С помощью этого параметра задается формат, используемый для сжатия файла сканированного изображения.

Содержимое по умолчанию

Данная функция задает используемый по умолчанию тип оригинала документа. Можно выбрать значение "Текст", "Текст/Фото" или "Фото". Значение параметра "Содержимое по умолчанию" влияет на качество и размер файла сканированного изображения.

Текст - этот параметр следует использовать для обработки четкого черного текста, напечатанного на белом фоне с высоким разрешением

Текст/Фото - этот параметр следует использовать для обработки оригиналов документов смешанного типа, содержащих текст и графику или изображения

Фотография - используется, если более важными объектами сканирования являются графика и изображения. При выборе данного параметра увеличивается время сканирования, но улучшается цветопередача оригинала документа. При этом увеличивается объем сохраняемых данных.

Цветные

Данная функция определяет цветовые оттенки исходных документов. Можно выбрать значение "Градации серого", "Черно-белое" или "Цветное".

Размер оригинала

С помощью этого параметра задается размер сканируемых документов. Если для функции "Исходный формат" установлено значение "Смешанный формат", возможно копирование исходных документов смешанных форматов (Letter/Legal).

Ориентация

Данная функция определяет, является ли ориентация оригинала документа книжной или альбомной, а затем изменяет параметры функций "Стороны" и "Прошивка" в соответствии с ориентацией оригинала документа.

Устройство двусторонней печати

Этот параметр указывает принтеру, является ли оригинал документа односторонним или двусторонним (распечатан на обеих сторонах). Эта информация определяет, что именно требуется отсканировать для включения в документ.

Примечание. Двустороннее сканирование невозможно на некоторых моделях принтеров.

Качество JPEG

Этот параметр используется для настройки степени сжатия сканированных документов JPEG в соответствии с оригиналом документа.

Плотность

Данная функция позволяет задать уровень осветления или затемнения отсканированных документов по отношению к исходному документу.

Разрешение

Этот параметр позволяет регулировать качество выходного файла. При увеличении разрешения изображения возрастает размер файла, передаваемого по электронной почте, а также время, необходимое для копирования оригинала. Для уменьшения размера файла можно уменьшить разрешение изображения.

Дополнительные параметры обработки изображений

Этот параметр позволяет настроить параметры "Удаление фона", "Контраст", "Темные детали", "Резкость" и "Выпадение цвета" перед сканированием документа. Он также позволяет настроить сканирование от края и до края, выбрать функцию "Зеркальное отображение" или "Негатив изображения".

- **Удаление фона** - настройка белого в выходном изображении. Процент белого цвета на изображении можно увеличить или уменьшить с помощью кнопок со стрелками.
- **Контрастность** - контрастность можно увеличить или уменьшить с помощью кнопок со стрелками.
- **Темные детали** - степень видимости темных деталей можно увеличить или уменьшить с помощью кнопок со стрелками.
- **Резкость** - резкость можно увеличить или уменьшить с помощью кнопок со стрелками.
- **Выпадение цвета** - этот параметр используется для оптического распознавания текста с помощью форм. При выборе цвета он удаляется из формы, что обеспечивает дополнительные возможности для оптического распознавания.
- **Порог выпадения цвета** - количество выпадения цвета можно увеличить или уменьшить с помощью кнопок со стрелками.
- **Сканирование от края до края** - установите этот флажок для сканирования от края и до края.
- **Зеркальное отображение** - установите этот флажок, чтобы при сканировании изображение отображалось зеркально.
- **Негатив изображения** - установите этот флажок, чтобы создать негатив изображения.

Сканирование на флэш-диск

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в УАПД 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. Помещайте такие документы на стекло экспонирования 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.
Отобразится экран отложенных заданий.
- 4 Нажмите **Сканировать в USB**.
- 5 Выберите требуемые значения параметров сканирования.
- 6 Нажмите **Сканировать**.

Примечание. Когда к принтеру подключен флэш-диск, на начальном экране отображается значок USB.

Улучшение качества сканирования

Вопрос	Совет
В каких случаях рекомендуется использовать режим "Текст"?	• Режим "Текст" следует использовать в тех случаях, когда важно сохранить текстовое содержимое оригинала документа, а сохранность изображений не важна. • Режим "Текст" рекомендуется для квитанций, форм для использования с копировальной бумагой и документов, содержащих только текст или графику.
В каких случаях рекомендуется использовать режим "Текст/Фото"?	• Режим "Текст/Фото" используется при сканировании документа, содержащего текст и графику. • Режим "Текст/Фото" рекомендуется для журнальных статей, деловой графики и брошюр.
В каких случаях рекомендуется использовать режим "Фото"?	Режим "Фото" следует использовать при сканировании фотографий, распечатанных на лазерном принтере, и фотографий из журналов и газет.

Общие сведения о меню принтера

Список меню

Для упрощения настройки параметров принтера можно воспользоваться различными меню. Чтобы открыть меню, нажмите  на начальном экране.

Меню "Бумага"

устройство подачи по умолчанию
формат и тип бумаги
Конфигурация МУП
Замена форматов
фактура бумаги
плотность бумаги
загрузка бумаги
Пользовательские типы
Пользовательские имена
Настраиваемые размеры сканирования
универсальная настройка

Отчеты

Страница "Параметры меню"
Статистика устройства
Страница сетевых параметров
Страница настройки сети <x>
Страница параметров беспроводной печати¹
Список кодов быстрого доступа
Журнал заданий факсимильной связи
Журнал вызовов факсимильной связи
Клавиши быстрого выбора для копирования
Коды быстрого доступа для электронной почты
Коды быстрого доступа для факсов
Коды быстрого доступа для FTP
Список профилей
Страница настройки NetWare
Печать шрифтов
Печать каталога
Отчет о ресурсах

Сеть/Порты

Активная сет. плата
Стандартная сеть²
Настройка SMTP
Стандартный USB
Параллельный <x>
Последовательный <x>

¹ Отображается, только если установлена беспроводная плата.

² В зависимости от настройки принтера этот элемент меню может отображаться как "Стандартная сеть" или "Сеть <x>".

Безопасность

Изменение настройки безопасности
Другие параметры безопасности
Конфиденциальная печать
Очистка диска
Журнал пров.безоп.
Установка даты и времени

Параметры

Общие параметры
Параметры копирования
Параметры факса
Параметры электронной почты
Параметры FTP
Меню флэш-диска
Параметры печати

Справка

Распечатать все руководства
Руководство по копированию
Руководство по использованию электронной почты
Руководство по факсимильной связи
Руководство по работе с FTP
Информационный справочник
Руководство по устранению дефектов печати
Руководство по расходным материалам

Меню "Бумага"

меню "Устройство подачи по умолчанию"

Пункт меню	Описание
устройство подачи по умолчанию Лоток <x> МУП Устройство подачи конвертов Ручная подача Ручная подача конвертов	Определяет устройство подачи бумаги по умолчанию для всех заданий на печать. Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Лоток 1 (стандартный лоток). - В качестве параметра меню отображается только установленное устройство подачи бумаги. - На время выполнения задания на печать значение по умолчанию для параметра устройства подачи заменяется устройством подачи бумаги, выбранным в задании на печать. - 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. - Для отображения в меню параметра MP Feeder (МУП) необходимо в меню Paper (Бумага) задать значение Cassette (Кассета) для параметра Configure MP (Конфигурация МУП).

меню "Формат и тип бумаги"

Пункт меню	Описание
Лоток <x> Формат A4 A5 A6 JIS B5 Legal Letter Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Universal	Служит для указания формата бумаги, загруженной в каждый лоток. Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США, - Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, - A4. - Для лотков с автоматическим распознаванием формата отображается только формат, распознаваемый аппаратными средствами. - 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.
Примечание. В этом меню отображаются только установленные лотки.	

Пункт меню	Описание
Лоток <х> Тип Обычная бумага Карточки Прозрачные пленки Глянцевая Плотная глянцевая Этикетки Бум. для докум. Фирменный бланк Печатный бланк Цветная бумага Тонкая бумага Плотная бумага Шероховатая бумага Бум из вторсыр Пользовательский тип <х>	Служит для указания типа бумаги, загруженной в каждый лоток. Примечания. • Для лотка 1 по умолчанию установлена обычная бумага. Заводская настройка по умолчанию для всех других лотков - Пользовательский тип <х>. • Если пользователем задано другое имя, оно отображается вместо значения "Пользовательский тип <х>". • Этот пункт меню служит для настройки автоматического связывания лотков.
Формат в многоцелевом лотке A4 A5 A6 Executive Oficio (Mexico) Folio JIS B5 Legal Letter Statement Universal Конверт 7 3/4 Конверт 9 Конверт 10 Конверт DL Конверт C5 Конверты B5 Другие конверты	Задание формата бумаги, загруженной в многоцелевой лоток Примечания. • В меню "Бумага" для параметра "Настроить многоцелевой лоток" необходимо выбрать значение "Кассета", чтобы многоцелевой лоток отобразился в качестве элемента меню. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США, - Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, - A4.
Примечание. В этом меню отображаются только установленные лотки.	

Пункт меню	Описание
Тип бумаги в многоцелевом лотке Обычная бумага Карточки Прозрачные пленки Глянцевая Плотная глянцевая Этикетки Бум. для докум. Конверт Грубый конверт Фирменный бланк Печатный бланк Цветная бумага Тонкая бумага Плотная бумага Шероховатая бумага Бум из вторсыр Пользовательский тип <x>	Указание типа бумаги, загруженной в многоцелевой лоток Примечания. - В меню "Бумага" для параметра "Настроить многоцелевой лоток" необходимо выбрать значение "Кассета", чтобы многоцелевой лоток отобразился в качестве элемента меню. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Обычная бумага".
Формат бумаги для подачи вручную A4 A5 JIS B5 Letter Legal Executive Folio Statement Universal	Служит для указания формата загружаемой вручную бумаги. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США, - Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, - A4.
Тип бумаги для подачи вручную Бумага Карточки Прозрачные пленки Глянцевая бумага Плотная глянцевая Этикетки Тонкая бумага Плотная бумага Шероховатая бумага	Служит для указания типа загружаемой вручную бумаги. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Обычная бумага".
Примечание. В этом меню отображаются только установленные лотки.	

Пункт меню	Описание
Формат конвертов для подачи вручную Конверт 7 3/4 Конверт 9 Конверт 10 Конверт C5 Конверты B5 Конверт DL Другие конверты	Служит для указания формата загружаемого вручную конверта. Примечание. Заводская настройка по умолчанию для США - Конверт 10. 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"

Пункт меню	Описание
Конфигурация МУП Кассета Ручная настройка В первую очередь	Определяет условия, при выполнении которых подача бумаги в принтер выполняется из многоцелевого устройства подачи. Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Кассета". - При выборе значения "Кассета" многоцелевое устройство подачи настраивается в качестве автоматического устройства подачи бумаги. - При выборе значения "Вручную" многоцелевое устройство подачи может использоваться только для заданий на печать с подачей бумаги вручную. - Если бумага загружена в многоцелевом устройстве подачи и выбран параметр "Первый", то бумага всегда сначала подается из многоцелевого устройства подачи.

меню "Замена форматов"

Пункт меню	Описание
Замена форматов Выкл Statement/A5 Letter/A4 Все из списка	Служит для применения указанного формата бумаги в случае отсутствия запрашиваемого формата бумаги. Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Все из списка". Разрешается использовать все доступные замены форматов. - При выборе значения "Выкл." замена формата запрещена. - Если замена разрешена, задание распечатывается без отображения сообщения Замените бумагу.

Меню "Фактура бумаги"

В меню "Фактура бумаги" элементы "Выбрать тип" и "Выбрать фактуру" используются вместе, позволяя выбрать фактуру для определенного типа бумаги.

Пункт меню	Описание
Выбрать тип Фактура об. бумаги Фактура карточки Фактура пр. пленки Факт бум из вторсыр Фактура этикетки Фактура бум. для док. Фактура конверта Фактура грубого конверта Фактура фрм. бланка Фактура печатных бланков Фактура цв. бумаги Фактура тонк. бум. Фактура плотн. бум. Факт. груб/хлопок бум Фактура пользов. <x>	Задание типа бумаги
Выбрать фактуру Гладкая Normal (Стандартная) Шероховатая	После выбора значения параметра "Выбрать тип" элемент "Выбрать фактуру" позволяет настроить фактуру для данного типа материала. Примечания. • Для большинства элементов заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная". • Для бумаги для документов по умолчанию используется значение "Грубая". • Когда для параметра "Выбрать тип" выбрано значение "Текстура грубого", для параметра "Выбрать плотность" доступен только параметр "Грубая". • Параметры отображаются только в том случае, если бумага поддерживается.

меню "Плотность бумаги"

В меню "Плотность бумаги" элементы "Выбрать тип" и "Выбрать плотность" используются вместе, позволяя выбрать плотность для определенного типа бумаги.

Пункт меню	Описание
Выбрать тип Плотность об. бумаги Плотность карточки Плотность пр. пленки Плотн бум из втрсыр Плотность этикетки Плотность бум. док. Плотность конверта Плотность грубого конв. Плотность фрм блнк Плотность печ. блнк Плотность цв. бумаги Низкая плотность Средн. плотность Плотн груб/хлопок бум Фактура пользов. <x>	Задание типа бумаги
Выбрать плотность Light (Светлая) Normal (Стандартная) Плотная	После выбора значения параметра "Выбрать тип" элемент "Выбрать плотность" позволяет настроить плотность для данного типа материала. Примечания. • Для большинства элементов заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная". • Когда для параметра "Выбрать тип" выбрано значение "Тонкая бумага", для параметра "Выбрать плотность" доступен только параметр "Тонкая". • Когда для параметра "Выбрать тип" выбрано значение "Плотная бумага", для параметра "Выбрать плотность" доступен только параметр "Плотная". • Параметры отображаются только в том случае, если бумага поддерживается.

меню "Загрузка бумаги"

Пункт меню	Описание
Загрузка карточек Устройство двусторонней печати Выкл	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Карточки". Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Примечания. • Параметр "Двусторонняя" настраивает принтер для использования по умолчанию двустороннего режима печати для каждого задания на печать, если в окне "Свойства принтера" в Windows или в диалоговом окне Print в Macintosh не выбран параметр 1-сторонней печати. • Если выбран параметр "Двусторонняя", все задания на печать посылаются через модуль двусторонней печати, включая односторонние задания.	

Пункт меню	Описание
Загр бум из вторсыр Устройство двусторонней печати Выкл	Определяет, используется ли режим двусторонней печати для всех заданий, для которых в качестве типа бумаги указана бумага из вторсырья. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка этикеток Устройство двусторонней печати Выкл	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Этикетки". Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". - Печать на односторонних бумажных этикетках, предназначенных для лазерных принтеров, возможна только в редких случаях: не более 20 страниц в месяц. Печать на виниловых этикетках, этикетках для фармацевтических препаратов и этикетках из двухслойной ткани не поддерживается.
Загрузка бум. для док. Устройство двусторонней печати Выкл	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Бум для док". Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка фрм блнк Устройство двусторонней печати Выкл	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 Устройство двусторонней печати Выкл	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 цв. бумаги Устройство двусторонней печати Выкл	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Цветная бумага". Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка тонк. бум. Устройство двусторонней печати Выкл	Определяет, используется ли режим двусторонней печати для всех заданий, для которых в качестве типа бумаги указана тонкая бумага. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка плотн. бум. Устройство двусторонней печати Выкл	Определяет, используется ли режим двусторонней печати для всех заданий, для которых в качестве типа бумаги указана плотная бумага. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Примечания. - Параметр "Двусторонняя" настраивает принтер для использования по умолчанию двустороннего режима печати для каждого задания на печать, если в окне "Свойства принтера" в Windows или в диалоговом окне Print в Macintosh не выбран параметр 1-сторонней печати. - Если выбран параметр "Двусторонняя", все задания на печать посылаются через модуль двусторонней печати, включая односторонние задания.	

Пункт меню	Описание
Загр.шерох.бум. Устройство двусторонней печати Выкл	Определяет, используется ли режим двусторонней печати для всех заданий, для которых в качестве типа бумаги указана шероховатая бумага. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка польз. <x> Устройство двусторонней печати Выкл	Определяет, используется ли режим двусторонней печати для всех заданий, для которых в качестве типа бумаги указано значение "Пользовательский <x>" Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". - Режим "Загрузка польз. <x>" доступен только при поддержке данного типа бумаги, определенного пользователем.
Примечания. - Параметр "Двусторонняя" настраивает принтер для использования по умолчанию двустороннего режима печати для каждого задания на печать, если в окне "Свойства принтера" в Windows или в диалоговом окне Print в Macintosh не выбран параметр 1-сторонней печати. - Если выбран параметр "Двусторонняя", все задания на печать посылаются через модуль двусторонней печати, включая односторонние задания.	

меню "Пользовательские типы"

Пункт меню	Описание
Пользовательский тип <x> Бумага Карточки Прозрачные пленки Этикетки Конверт Шероховатая/Хлопковая	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. Название, определенное пользователем, отображается вместо значения Пользовательский тип <x>. Примечания. "Бумага" - заводская настройка по умолчанию для параметра "Пользовательский тип". - Пользовательский тип материала для печати должен поддерживаться выбранным лотком или устройством подачи, чтобы можно было печатать из этого источника.
Бум из вторсыр Бумага Карточки Прозрачные пленки Этикетки Конверт Хлопковая бумага	Задание типа бумаги, когда в других меню выбран параметр "Из вторсырья" Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Бумага". - Тип бумаги из вторсырья должен поддерживаться выбранным лотком или устройством подачи, чтобы можно было печатать из этого источника.

Меню "Пользовательские имена"

Пункт меню	Описание
Пользовательское имя <х> <нет>	Задание пользовательского имени для типа бумаги. Это имя заменяет имя Пользовательский тип <х> в меню принтера.

меню "Настраиваемые размеры сканирования"

Пункт меню	Описание
Личная карта Ширина 1-14 дюймов (25-355,6 мм) Высота 1-14 дюймов (25-355,6 мм) Ориентация Альбомная Книжная 2 сканированных изображения на одной стороне Откл. On (Вкл.)	Задание нестандартного размера сканирования Примечания. • 4,65 дюйма - заводская настройка ширины по умолчанию для США. 118 мм - заводская настройка ширины по умолчанию для других стран. • 6,06 дюйма - заводская настройка высоты по умолчанию для США. 154 мм - заводская настройка высоты по умолчанию для других стран. • Альбомная - заводская настройка по умолчанию для ориентации. • Вкл - заводская настройка по умолчанию для параметра "2 сканированных изображения на одной стороне".
Настраиваемый размер сканированного изображения <х> Название размера сканированного изображения Ширина 1-14 дюймов (25-355,6 мм) Высота 1-14 дюймов (25-355,6 мм) Ориентация Альбомная Книжная 2 сканированных изображения на одной стороне Откл. On (Вкл.)	Задание названия настраиваемого размера сканирования и параметров. Это имя используется вместо Настраиваемый размер сканированного изображения <х> в меню принтера. Примечания. • 8,5 дюймов - заводская настройка ширины по умолчанию для США. 216 миллиметров - заводская настройка ширины по умолчанию для других стран. • 14 дюймов - заводская настройка высоты по умолчанию для США. 356 миллиметров - заводская настройка высоты по умолчанию для других стран. • Альбомная - заводская настройка по умолчанию для ориентации. • Выкл - заводская настройка по умолчанию для параметра "2 сканированных изображения на одной стороне".

меню "Универсальная настройка"

Эти пункты меню служат для задания высоты и ширины, а также направления подачи бумаги универсального формата. "Универсальный формат бумаги" — это значение формата бумаги, определяемое пользователем. Этот формат представлен в списке вместе с другими значениями формата бумаги и допускает задание аналогичных параметров, включая двустороннюю печать и печать нескольких страниц на одном листе.

Пункт меню	Описание
Единицы измерения Дюймы Миллиметры	Определяет единицы измерения. Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США — "Дюймы". - Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "Миллиметры".
Книжная - Ширина 3-14 дюймов 76-360 мм	Задаёт ширину для книжной ориентации. Примечания. - Если установленное значение превышает максимальную ширину, в принтере применяется максимально допустимая ширина. 8,5 дюймов - заводская настройка по умолчанию для США. Минимальное приращение составляет 0,01 дюйма. 216 мм - заводская настройка по умолчанию для других стран. Минимальное приращение составляет 1 мм.
Книжная - Высота 3-14 дюймов 76-360 мм	Задаёт высоту для книжной ориентации. Примечания. - Если установленное значение превышает максимальную высоту, в принтере применяется максимально допустимая высота. 14 дюймов - заводская настройка по умолчанию для США. Минимальное приращение составляет 0,01 дюйма. 356 мм - заводская настройка по умолчанию для других стран. Минимальное приращение составляет 1 мм.
Направление подачи Короткая сторона Длинная сторона	Задание направление подачи, если не удастся загрузить бумагу в любом направлении 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 "Отчеты"

Примечание. При выборе элемента в меню "Отчеты" распечатывается указанный отчет.

Пункт меню	Описание
Страница "Параметры меню"	Печать отчета, содержащего сведения о бумаге, загруженной в лотки, установленной памяти, общем количестве страниц, сигналы, тайм-аутах, языке панели управления принтера, адресе TCP/IP, состоянии расходных материалов, состоянии сетевого соединения и другие сведения
Статистика устройства	Печать отчета, содержащего статистические данные по принтеру, в частности, сведения о расходных материалах и распечатанных страницах.
Страница сетевых параметров	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.

Пункт меню	Описание
Страница настройки сети <x>	Печать отчета, содержащего сведения о сетевом принтере, например, сведения об адресах TCP/IP. Примечания. • Это меню доступно, 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.
Журнал заданий факсимильной связи	Печать отчета, содержащего сведения о последних 200 заданиях факсимильной связи.
Журнал вызовов факсимильной связи	Печать отчета, содержащего сведения о последних 100 вызовах (попытках вызова, принятых и заблокированных вызовах).
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.
Страница настройки NetWare	Печать отчета, содержащего информацию о параметрах сети, относящуюся к NetWare. Примечание. Этот пункт меню отображается только для принтеров с установленным встроенным сервером печати.
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 флэш-памяти или на жестком диске принтера. Примечания. • Для параметра "Размер буфера зад-й" необходимо задать значение "100%". • Дополнительный модуль флэш-памяти или жесткий диск принтера должны быть правильно установлены и исправны.
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 сет. плата"

Пункт меню	Описание
Активная сет. плата Отображается надпись "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 стандартной сети или сети <x>

Примечание. В этом меню отображаются только активные порты; неактивные порты не указываются.

Пункт меню	Описание
PCL SmartSwitch Вкл. Выкл	Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме задания на печать, требующего такого переключения. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". - При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных. - Если для данного параметра задано значение "Выкл.", а для параметра "PS SmartSwitch" - значение "Вкл.", принтер работает в режиме эмуляции PostScript. Если для параметра "PS SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".
PS SmartSwitch Вкл. Выкл	Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PS при приеме задания на печать, требующего такого переключения. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". - При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных. - Если для данного параметра задано значение "Выкл.", а для параметра "PCL SmartSwitch" - значение "Вкл.", принтер работает в режиме эмуляции PCL. Если для параметра "PCL SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".

Пункт меню	Описание
Режим НРА Выкл Отображается надпись "Авто"	Указывает, выполняется ли на принтере специальная обработка данных, необходимая для двунаправленного обмена данными, в соответствии с соглашениями, определяемыми 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. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Сетевой буфер Отображается надпись "Авто" от 3 КБ до <максимально допустимого размера>	Определяет размер входного буфера сетевого порта. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". - Значение можно изменять с шагом 1 КБ. - Максимально допустимый размер зависит от объема памяти принтера, размера буферов других каналов связи и значения параметра "Сохранение ресурсов" ("Вкл." или "Выкл."). - Для расширения допустимого диапазона значений размера сетевого буфера отключите буферы параллельного интерфейса, последовательного интерфейса и интерфейса USB или уменьшите их размеры. - В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Буферизация заданий Выкл Вкл. Отображается надпись "Авто"	Временное сохранение заданий на жестком диске принтера перед печатью. Это меню отображается только, если установлен форматированный диск. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". - При выборе значения "Вкл." задания временно сохраняются на жестком диске принтера. Этот пункт меню отображается только в том случае, если отформатированный диск установлен и исправен. - При выборе значения "Авто" задания на печать временно сохраняются на жестком диске только в том случае, если принтер занят обработкой данных, поступивших через другой входной порт. - В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Двоичный PS-Мас Вкл. Выкл Отображается надпись "Авто"	Настройка принтера для обработки заданий на печать PostScript с двоичными данными, поступающих с компьютера Macintosh. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". - При выборе значения "Выкл." выполняется фильтрация заданий на печать с применением стандартного протокола. - При выборе значения "Вкл." выполняется обработка заданий на печать PostScript с несформированными двоичными данными.

Пункт меню	Описание
Станд. настройка сети Отчеты или сетевые отчеты Сетевая плата TCP/IP IPv6 AppleTalk NetWare LexLink	Описания и параметры меню настройки сети см. в • «Меню 'Сетевые отчеты'» на стр. 189 • «Меню 'Сетевая плата'» на стр. 189 • «меню 'TCP/IP'» на стр. 190 • «меню 'IPv6'» на стр. 191 • «меню 'Беспроводная'» на стр. 192 • «меню AppleTalk» на стр. 193 • «Меню 'NetWare'» на стр. 193 • «меню 'LexLink'» на стр. 194
Настройка сети <x> Отчеты или сетевые отчеты Сетевая плата TCP/IP IPv6 Беспроводной AppleTalk NetWare LexLink	Примечание. Меню "Беспроводная" открывается, только если принтер подключен к беспроводной сети.

Меню "Настройка SMTP"

Используйте следующее меню для настройки сервера SMTP.

Пункт меню	Описание
Первичный шлюз SMTP Порт первичного шлюза SMTP Вторичный шлюз SMTP Порт вторичного шлюза SMTP	Отображает информацию о порте сервера SMTP. Примечание. Значение порта шлюза SMTP по умолчанию - 25.
Время ожидания для SMTP 5–30	Определяет промежуток времени (в секундах) до прекращения сервером попыток передачи электронной почты. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, - 30 секунд.
Обратный адрес Использовать SSL Отключено Согласование Требуется	Задаёт данные для сервера. Обязательный элемент. Примечания. • Длина сообщения не должна превышать 512 символов. • Отключено - заводская настройка по умолчанию для параметра "Использовать SSL".

Пункт меню	Описание
Аутентификация на сервере SMTP Аутентификация не требуется Вход / обычная CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Определяет тип аутентификации пользователя в соответствии с полномочиями для сканирования в сообщение электронной почты. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Аутентификация не требуется".
Эл. сообщение от устройства Нет 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	Задает данные для сервера Примечания. - В окне сообщения установлено ограничение - 512 знаков. - Нет - заводская настройка по умолчанию для параметров "Эл. сообщение от устройства" и "Эл. сообщение от пользователя".

Меню "Сетевые отчеты"

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты >Стандартная сеть или Сеть <x> >Станд настройка сети или Настройка сети <x> >Отчеты или Сетевые отчеты

Пункт меню	Описание
Печать страницы настройки Печать страницы настройки NetWare	Печать отчета, содержащего сведения о текущей настройке сети Примечания. - Страница настройки содержит сведения о параметрах сетевого принтера, таких как адрес TCP/IP. - Элемент меню "Страница настройки NetWare" отображается только на моделях, которые поддерживают NetWare, и отображает сведения о параметрах NetWare.

Меню "Сетевая плата"

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты >Стандартная сеть или Сеть <x> >Станд настройка сети или Настройка сети <x> >Сетевая плата

Пункт меню	Описание
Просмотреть состояние карты Подключена Отключено	Позволяет просмотреть состояние соединения сетевой карты
Просмотреть скорость карты	Позволяет просмотреть скорость используемой сетевой карты.
Сетевой адрес UAA-адрес LAA	Позволяет просмотреть сетевые адреса
Время ожидания для заданий 0-225 сек.	Определяет продолжительность времени (в секундах), выделенного для сетевого задания на печать, до его отмены. Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 90 секунд. • Значение параметра 0 отменяет действие этой настройки. • Если выбрано значение 1-9, то значение сохраняется как 10.
Страница для транспарантов Выкл Вкл.	Позволяет распечатать страницу транспаранта на принтере Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

меню "TCP/IP"

Следующие пункты меню служат для просмотра и задания параметров TCP/IP.

Примечание. Это меню доступно только для сетевых моделей и для принтеров, подсоединенных к серверам печати.

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты >Стандартная сеть или Сеть <x> >Станд. настройка сети или Настройка сети <x> >TCP/IP

Пункт меню	Описание
Включить On (Вкл.) Откл.	Включение протокола TCP/IP Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
Отображение имени узла	Позволяет просмотреть текущее имя узла TCP/IP Примечание. Это имя можно изменять только с встроенного веб-сервера.
IP Address	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 подсети	Позволяет просматривать или изменять текущие настройки маски сети TCP/IP
Gateway (Шлюз)	Позволяет просматривать или изменять текущие настройки шлюза TCP/IP

Пункт меню	Описание
Включить DHCP On (Вкл.) Откл.	Задание адреса DHCP и настройки назначения параметров Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
Включить RARP On (Вкл.) Откл.	Задание параметра назначения адресов RARP Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
Включить BOOTP On (Вкл.) Откл.	Задание параметра назначения адресов BOOTP Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
AutoIP Yes (Да) No (Нет)	Задание параметра "Сеть нулевой конфигурации" Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — Да.
Включить FTP/TFTP Yes (Да) No (Нет)	Включение встроенного сервера FTP, который позволяет отправлять файлы на принтер с использованием протокола FTP. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — Да.
Включить сервер HTTP Yes (Да) No (Нет)	Включение встроенного веб-сервера. Когда этот параметр включен, для удаленного управления и контроля принтера можно использовать обозреватель. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — Да.
Адрес сервера WINS	Позволяет просматривать или изменять текущие настройки адреса сервера WINS
Включить DDNS	Позволяет просматривать или изменять текущую настройку DDNS Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — Да.
Включить mDNS	Позволяет просматривать или изменять текущую настройку mDNS Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — Да.
Адрес сервера DNS	Позволяет просматривать или изменять текущие настройки адреса сервера DNS

меню "IPv6"

Следующие пункты меню служат для просмотра и задания сведений о шестой версии протокола Интернет (IPv6).

Примечание. Это меню доступно только для сетевых моделей и для принтеров, подсоединенных к серверам печати.

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты > Стандартная сеть или **Сеть <x> > Стандартная настройка сети** или **Настройка сети <x> > IPv6**

Пункт меню	Описание
Включить IPv6 Вкл. Выкл	Служит для включения протокола IPv6 на принтере. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".

Пункт меню	Описание
Автоконфигурация Вкл. Выкл	Показывает, принимает ли сетевой адаптер данные автоматической настройки адреса IPv6, предоставляемые маршрутизатором Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".
Отображение имени узла Вывести адрес Просмотр адреса маршрутизатора	Позволяет просмотреть текущую настройку Примечание. Эти параметры можно изменять только с встроенного веб-сервера.
Включить DHCPv6 Вкл. Выкл	Служит для включения протокола DHCPv6 на принтере. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".

меню "Беспроводная"

Следующие пункты меню служат для просмотра и настройки параметров встроенного сервера беспроводной печати.

Примечание. Это меню доступно только для моделей, подключенных к беспроводной сети.

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты > Сеть <x> > Настройка сети <x> > Беспроводная

Пункт меню	Описание
Режим сети Инфраструктура Одноранговый	Задание режима сети Примечания. - В режиме инфраструктуры принтер может получать доступ в сеть с использованием точки доступа. - Одноранговая - заводская настройка по умолчанию. В одноранговом режиме принтер настраивается для обмена данными с компьютером напрямую с использованием беспроводной связи.
Совместимость 802.11n 802.11b/g 802.11b/g/n	Задание стандарта для беспроводной сети
Выбрать сеть <список доступных сетей>	Обеспечивает выбор доступной сети для использования принтером.
Просмотреть качество сигнала	Позволяет просмотреть качество беспроводного соединения
Просмотреть режим безопасности	Позволяет просмотреть способ шифрования беспроводного соединения. Параметр "Отключен" показывает, что шифрование не выполняется в беспроводной сети.

меню AppleTalk

Пункт меню	Описание
Включить Yes (Да) No (Нет)	Включение или отключение поддержки AppleTalk Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — Да.
Вывести имя	Отображение назначенного имени AppleTalk.
Вывести адрес	Отображение назначенного адреса AppleTalk.
Задать зону <список зон, доступных в сети>	Обеспечивает доступ к списку зон AppleTalk, доступных в сети. Примечание. Заводская настройка по умолчанию - зона по умолчанию для сети. Если зона по умолчанию не указана, то заводской настройке по умолчанию соответствует зона, отмеченная звездочкой *.

Меню "NetWare"

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты >Стандартная сеть или Сеть <x> >Станд. настройка сети или Настройка сети <x> >NetWare

Пункт меню	Описание
Включить Yes (Да) No (Нет)	Включение поддержки NetWare Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Нет".
Вывести регистрационное имя	Позволяет просмотреть назначенное регистрационное имя NetWare Примечание. Это имя можно изменять только с встроенного веб-сервера.
Режим печати	Позволяет просмотреть назначенный режим печати NetWare Примечание. Это имя можно изменять только с встроенного веб-сервера.
Номер сети	Позволяет просмотреть назначенный номер сети NetWare Примечание. Это имя можно изменять только с встроенного веб-сервера.
Выберите типы кадров IPX Ethernet 802.2 Ethernet 802.3 Ethernet, тип II Ethernet SNAP	Включение параметра типа кадров Ethernet Примечание. Вкл - заводская настройка по умолчанию для всех элементов меню.
Передача пакетов Yes (Да) No (Нет)	Обеспечивает снижение сетевого трафика за счет обмена с сервером NetWare в режиме групп пакетов и передачи подтверждения доставки для групп пакетов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — Да.
Режим NSQ/GSQ Yes (Да) No (Нет)	Задание параметра "Режим NSQ/GSQ" Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — Да.

меню "LexLink"

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты >Стандартная сеть или Сеть <x> >Станд. настройка сети или Настройка сети <x> >Меню LexLink

Пункт меню	Описание
Включить Вкл. Выкл	Включение поддержки LexLink Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Вывести псевдоним	Позволяет просмотреть назначенный псевдоним LexLink Примечание. Псевдоним LexLink можно изменять только с встроенного веб-сервера.

меню "Стандартный USB"

Пункт меню	Описание
PCL SmartSwitch Вкл. Выкл	Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме через порт USB задания на печать, требующего такого переключения. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". - При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных. - При выборе значения "Выкл." принтер использует эмуляцию PostScript, если для параметра "PS SmartSwitch" установлено значение "Вкл.". Если для параметра "PS SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".
PS SmartSwitch Вкл. Выкл	Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PS при приеме через порт USB задания на печать, требующего такого переключения. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". - При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных. - При выборе значения "Выкл." принтер использует эмуляцию PCL, если для параметра "PCL SmartSwitch" установлено значение "Вкл.". Если для параметра "PCL SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".
Режим NPA Вкл. Выкл Отображается надпись "Авто"	Указывает, выполняется ли на принтере специальная обработка данных, необходимая для двунаправленного обмена данными, в соответствии с соглашениями, определяемыми 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. Значение параметра данного пункта меню обновляется.

Пункт меню	Описание
Буфер USB Отключено Отображается надпись "Авто" от 3 КБ до <максимально допустимого размера>	Определение размера входного буфера порта USB. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". - При выборе значения "Отключено" буферизация заданий не применяется. Все задания, ранее помещенные в буфер на диске, распечатываются до возобновления обычной обработки заданий. - Размер буфера USB можно изменять с шагом 1 КБ. - Максимально допустимый размер зависит от объема памяти принтера, размера буферов других каналов связи и значения параметра "Сохранение ресурсов" ("Вкл." или "Выкл."). - Для расширения допустимого диапазона значений размера буфера USB отключите буферы параллельного, последовательного и сетевого интерфейса или уменьшите их размеры. - В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Буферизация заданий Выкл Вкл. Отображается надпись "Авто"	Временное сохранение заданий на жестком диске принтера перед печатью. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". - При выборе значения "Вкл." задания временно сохраняются на жестком диске принтера. - При выборе значения "Авто" задания на печать временно сохраняются на жестком диске только в том случае, если принтер занят обработкой данных, поступивших через другой входной порт. - В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Двоичный PS-Мас Вкл. Выкл Отображается надпись "Авто"	Настройка принтера для обработки заданий на печать PostScript с двоичными данными, поступающих с компьютера Macintosh. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". - При выборе значения "Выкл." выполняется фильтрация заданий на печать с применением стандартного протокола. - При выборе значения "Вкл." выполняется обработка заданий на печать PostScript с несформированными двоичными данными.
USB с ENA Адрес вн. сет. ад. Маска подсети вн. ад. Шлюз внеш. сет. ад.	Задание сетевого адреса, маски сети или данных шлюза для внешнего сервера печати, который подключен к принтеру с использованием кабеля USB. Примечание. Этот пункт меню доступен только в том случае, если принтер соединен к внешнему серверу печати через порт USB.

Меню "Параллельный <x>"

Это меню отображается только в том случае, если установлена дополнительная плата параллельного интерфейса.

Пункт меню	Описание
PCL SmartSwitch Вкл. Выкл	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PCL, когда это требуется для задания на печать, полученного через параллельный порт, независимо от языка принтера по умолчанию Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". • При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных. • Если для данного параметра задано значение "Выкл.", а для параметра "PS SmartSwitch" - значение "Вкл.", принтер работает в режиме эмуляции PostScript. Если для параметра "PS SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".
PS SmartSwitch Вкл. Выкл	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PS, когда это требуется для задания на печать, полученного через параллельный порт, независимо от языка принтера по умолчанию Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". • При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных. • Если для данного параметра задано значение "Выкл.", а для параметра "PCL SmartSwitch" - значение "Вкл.", принтер работает в режиме эмуляции PCL. Если для параметра "PCL SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".
Режим NPA Вкл. Выкл Отображается надпись "Авто"	Указывает, выполняется ли на принтере специальная обработка данных, необходимая для двунаправленного обмена данными, в соответствии с соглашениями, определяемыми 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. Значение параметра данного пункта меню обновляется.

Пункт меню	Описание
Буфер паралл. порта Отключено Отображается надпись "Авто" от 3 КБ до <максимально допустимого размера>	Определяет размер входного буфера параллельного интерфейса. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". • При выборе значения "Отключено" буферизация заданий не применяется. Все задания, ранее помещенные в буфер на диске, распечатываются до возобновления обычной обработки заданий. • Минимальное приращение размера буфера параллельного интерфейса составляет 1 кбайт. • Максимально допустимый размер зависит от объема памяти принтера, размера буферов других каналов связи и значения параметра "Сохранение ресурсов" ("Вкл." или "Выкл."). • Для расширения допустимого диапазона значений размера буфера параллельного интерфейса отключите буфер USB, буфер параллельного интерфейса и сетевой буфер или уменьшите их размеры. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Буферизация заданий Выкл Вкл. Отображается надпись "Авто"	Временное сохранение заданий на жестком диске принтера перед печатью. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • Если выбран параметр "Выкл", задания на печать не буферизируются на жесткий диск принтера. • При выборе значения "Вкл." задания временно сохраняются на жестком диске принтера. • При выборе значения "Авто" задания на печать временно сохраняются на жестком диске только в том случае, если принтер занят обработкой данных, поступивших через другой входной порт. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Расширенный статус Вкл. Выкл	Включение двунаправленной связи через параллельный порт. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". • При выборе значения "Выкл." взаимодействие через порт параллельного интерфейса отключено.
Протокол Стандартный Fastbytes	Определяет протокол для порта параллельного интерфейса. Примечания. • Fastbytes - заводская настройка по умолчанию. Это значение обеспечивает совместимость с большинством существующих портов параллельного интерфейса и является рекомендуемым. • Выбор значения "Стандартный" в некоторых случаях позволяет устранить неполадки обмена данными через порт параллельного интерфейса.

Пункт меню	Описание
Обраб апп. сброс Вкл. Выкл	Определяет, должен ли принтер отслеживать запросы на аппаратную инициализацию от компьютера Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". - Запрос на аппаратный сброс передается компьютером путем активизации сигнала Init через порт параллельного интерфейса. Многие персональные компьютеры активизируют сигнал Init при каждом включении компьютера.
Паралл. режим 2 Вкл. Выкл	Определяет момент считывания данных параллельного порта: по переднему или по заднему фронту импульса стробирования. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". - Это меню отображается только в том случае, если доступен стандартный или дополнительный параллельный порт.
Двоичный PS-Мас Вкл. Выкл Отображается надпись "Авто"	Настройка принтера для обработки заданий на печать PostScript с двоичными данными, поступающих с компьютера Macintosh. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". - При выборе значения "Выкл." выполняется фильтрация заданий на печать с применением стандартного протокола. - При выборе значения "Вкл." выполняется обработка заданий на печать PostScript с несформированными двоичными данными.
Параллельный с ENA Адрес вн. сет. ад. Маска подсети вн. ад. Шлюз внеш. сет. ад.	Задание сетевого адреса, маски сети или данных шлюза для внешнего сервера печати, который подключен к принтеру с использованием параллельного кабеля. Примечание. Этот элемент меню доступен только в том случае, если принтер подключен к внешнему серверу печати с использованием параллельного порта.

Меню "Последовательный <х>"

Это меню отображается только в том случае, если установлена дополнительная плата последовательного интерфейса.

Пункт меню	Описание
PCL SmartSwitch Вкл. Выкл.	Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме через последовательный порт задания на печать, требующего такого переключения. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". • При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных. • Если для данного параметра задано значение "Выкл.", а для параметра "PS SmartSwitch" - значение "Вкл.", принтер работает в режиме эмуляции PostScript. Если для параметра "PS SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".
PS SmartSwitch Вкл. Выкл.	Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PS при приеме через последовательный порт задания на печать, требующего такого переключения. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". • При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных. • Если для данного параметра задано значение "Выкл.", а для параметра "PCL SmartSwitch" - значение "Вкл.", принтер работает в режиме эмуляции PCL. Если для параметра "PCL SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".
Режим NPA Вкл. Выкл. Отображается надпись "Авто"	Указывает, выполняется ли на принтере специальная обработка данных, необходимая для двунаправленного обмена данными, в соответствии с соглашениями, определяемыми протоколом NPA. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". • При выборе значения "Вкл." на принтере выполняется обработка данных в соответствии с протоколом NPA. При поступлении данных в формате, отличном от NPA, они отклоняются как ошибочные. • При использовании значения "Выкл." на принтере не выполняется обработка данных в соответствии с протоколом NPA. • При использовании значения "Авто" на принтере выполняется анализ данных, определение их формата, затем выполняется соответствующая обработка. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Значение параметра данного пункта меню обновляется.

Пункт меню	Описание
Буфер послед. порта Отключено Отображается надпись "Авто" от 3 КБ до <максимально допустимого размера>	Определяет размер входного буфера последовательного интерфейса. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". • При выборе значения "Отключено" буферизация заданий не применяется. Все задания, ранее помещенные в буфер на диске, распечатываются до возобновления обычной обработки заданий. • Размер буфера последовательного порта можно изменять с шагом 1 КБ. • Максимально допустимый размер зависит от объема памяти принтера, размера буферов других каналов связи и значения параметра "Сохранение ресурсов" ("Вкл." или "Выкл."). • Чтобы увеличить диапазон максимального размера для сетевого буфера, отключите или уменьшите размер буфера для порта USB и буфера последовательного порта. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Буферизация заданий Выкл Вкл. Отображается надпись "Авто"	Временное сохранение заданий на жестком диске принтера перед печатью. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • При значении параметра "Выкл." задания на печать не сохраняются на жестком диске. • При выборе значения "Вкл." задания временно сохраняются на жестком диске принтера. • При выборе значения "Авто" задания на печать временно сохраняются на жестком диске только в том случае, если принтер занят обработкой данных, поступивших через другой входной порт. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Значение параметра данного пункта меню обновляется.
Послед. протокол DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XON/XOFF/DTRDSR	Выбор значений, используемых для подтверждения связи через порт последовательного интерфейса аппаратными и программными средствами. Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "DTR". • Для подтверждения связи аппаратными средствами применяется значение "DTR/DSR". • Для подтверждения связи программными средствами применяется значение "XON/XOFF". • Для подтверждения связи с использованием как аппаратных, так и программных средств применяются значения "XON/XOFF/DTR" и "XON/XOFF/DTRDSR".

Пункт меню	Описание
Помехоустойч XON Вкл. Выкл	Указывает на то, передается ли на компьютер информация о готовности принтера. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". - Этот пункт меню применяется к порту последовательного интерфейса только в том случае, когда для параметра "Послед. протокол" установлено значение "XON/XOFF".
Скорость передачи 1200 2400 4800 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600	Служит для указания максимально возможной скорости приема данных через порт последовательного интерфейса. Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 9600. - Скорости передачи в 138200, 172800, 230400, 345600 отображаются только в меню "Стандартный последовательный порт". Эти параметры не отображаются в меню "Дополнительный последовательный порт" или "Дополнительный последовательный порт2".
Биты данных 7 8	Определяет количество битов данных, передаваемых в каждом кадре. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 8.
Четность Четная Нечетная Нет Игнорировать	Определяет значение четности для кадров данных, принимаемых и передаваемых через последовательный интерфейс. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Нет".
Учитывать DSR Вкл. Выкл	Указывает на то, применяется ли на принтере сигнал DSR. Сигнал DSR является сигналом подтверждения связи, применяемым в большинстве кабелей последовательного интерфейса. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". - Сигнал DSR позволяет отличить данные, передаваемые с компьютера через порт последовательного интерфейса, от данных, создаваемых электрическими помехами в кабеле последовательного интерфейса. Электрические помехи могут привести к печати посторонних символов. Выберите значение Вкл, чтобы предотвратить печать лишних символов. - Этот элемент меню отображается только в том случае, если для параметра "Последовательный RS-232/RS-422" задано значение RS 232.

Меню "Безопасность"

Меню "Прочее"

Пункт меню	Описание
Попытки входа Ошибки входа Интервал ошибки Время блокировки Время ожидания 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 находятся в диапазоне 1-50. Заводская настройка по умолчанию - 3 попытки. • Параметр "Интервал ошибки" задает временной интервал, через который могут происходить неудачные попытки входа, после которых пользователи будут заблокированы. Значения находятся в диапазоне 1-60 минут. Заводская настройка по умолчанию - 5 минут. • Параметр "Время блокировки" задает продолжительность блокировки пользователей после достижения предельного значения неудачных попыток входа. Значения находятся в диапазоне 0-60 минут. Заводская настройка по умолчанию - 5 минут. 0 показывает, что в принтере не настроено время блокировки. • Параметр "Время ожидания входа" 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. Заводская настройка по умолчанию - 300 секунд.
Удаленный вход Ошибки входа Интервал ошибки Время блокировки Время ожидания входа	Ограничение количество неудачных попыток входа с компьютера, после которых все удаленные пользователи будут заблокированы Примечания. • Параметр "Ошибки входа" задает количество неудачных попыток входа, после которых пользователи будут заблокированы. Значения находятся в диапазоне 1-50. Заводская настройка по умолчанию - 3 попытки. • Параметр "Интервал ошибки" задает временной интервал, через который могут происходить неудачные попытки входа, после которых пользователи будут заблокированы. Значения находятся в диапазоне 1-60 минут. Заводская настройка по умолчанию - 5 минут. • Параметр "Время блокировки" задает продолжительность блокировки пользователя после достижения предельного значения неудачных попыток входа. Значения находятся в диапазоне 0-60 минут. Заводская настройка по умолчанию - 5 минут. 0 показывает, что в принтере не настроено время блокировки. • Параметр "Время ожидания входа" показывает, сколько времени удаленный интерфейс находится в режиме бездействия, прежде чем автоматически будет завершен сеанс пользователя. Значения находятся в диапазоне 1-900 секунд. Заводская настройка по умолчанию - 300 секунд.

Меню "Конфиденциальная печать"

Пункт меню	Описание
Макс неверных PIN Выкл 2–10	Ограничение количества попыток ввода неверного PIN-кода. Примечания. - По умолчанию применяется значение "Выкл." - Этот пункт меню отображается только при наличии установленного в принтер жесткого диска. - По достижении предельного значения выполняется удаление заданий для данного сочетания имени пользователя и PIN-кода.
Срок действия задания Выкл 1 час 4 часа 24 часа 1 неделя	Ограничение времени нахождения конфиденциального задания в принтере до удаления. Примечания. - По умолчанию применяется значение "Выкл." - Если параметр "Истечение срока задания" был изменен, когда в оперативной памяти или на жестком диске принтера находились конфиденциальные задания, 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"

Пункт меню	Описание
Автом. очистка Выкл Вкл.	При очистке диска с жесткого диска принтера удаляются <i>только</i> данные задания на печать, которые в настоящее время <i>не</i> используются файловой системой. Все постоянные данные на жестком диске принтера, такие как загруженные шрифты, макросы и отложенные задания, сохраняются. При автоматической очистке помечаются все пространство на диске, используемое предыдущим заданием, и повторное использование этого пространства файловой системой запрещается, пока оно не будет полностью очищено. Только функция автоматической очистки позволяет пользователям активизировать очистку диска без необходимости отключения принтера на продолжительное время. Примечания. - Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера. - По умолчанию применяется значение "Выкл." - Поскольку для автоматической очистки требуется большое количество ресурсов, при включении данного параметра может уменьшаться производительность принтера, особенно если принтеру требуется пространство на диске быстрее, чем удастся его очистить и вернуть в работу.

Пункт меню	Описание
Очистка вручную Запустить Пока не запускать	При очистке диска с жесткого диска принтера удаляются <i>только</i> данные задания на печать, которые в настоящее время <i>не</i> используются файловой системой. Все постоянные данные на жестком диске принтера, такие как загруженные шрифты, макросы и отложенные задания, сохраняются. При ручной очистке выполняется перезапись всего пространства на диске, которое использовалось для хранения данных уже обработанного задания на печать (т.е. напечатанного). При использовании данного типа очистки <i>не</i> выполняется удаление информации, относящейся к необработанному заданию на печать. Примечания. • Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера. • "Пока не запускать" - значение 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.
Автоматический метод Однопроходная Многопроходная	При очистке диска с жесткого диска принтера удаляются <i>только</i> данные задания на печать, которые в настоящее время <i>не</i> используются файловой системой. Все постоянные данные на жестком диске принтера, такие как загруженные шрифты, макросы и отложенные задания, сохраняются. Примечания. • Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера. • По умолчанию используется однопроходная очистка. • Для удаления секретной информации следует использовать <i>только</i> метод многопроходной очистки.
Ручной метод Однопроходная Многопроходная	При очистке диска с жесткого диска принтера удаляются <i>только</i> данные задания на печать, которые в настоящее время <i>не</i> используются файловой системой. Все постоянные данные на жестком диске принтера, такие как загруженные шрифты, макросы и отложенные задания, сохраняются. После ручной и запланированной очистки файловая система может повторно использовать помеченное пространство на диске без предварительной его очистки. Примечания. • Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера. • По умолчанию используется однопроходная очистка. • Для удаления секретной информации следует использовать <i>только</i> метод многопроходной очистки.

Пункт меню	Описание
Метод запланированной очистки Однопроходная Многопроходная	При очистке диска с жесткого диска принтера удаляются <i>только</i> данные задания на печать, которые в настоящее время <i>не</i> используются файловой системой. Все постоянные данные на жестком диске принтера, такие как загруженные шрифты, макросы и отложенные задания, сохраняются. После ручной и запланированной очистки файловая система может повторно использовать помеченное пространство на диске без предварительной его очистки. Примечания. - Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера. - По умолчанию используется однопроходная очистка. - Для удаления секретной информации следует использовать <i>только</i> метод многопроходной очистки. - Запланированная очистка запускается без отображения предупреждения или сообщения о подтверждении для пользователя.

Меню "Журнал проверки безопасности"

Пункт меню	Описание
Экспорт журнала	Позволяет уполномоченному пользователю экспортировать журнал безопасности Примечания. - Чтобы экспортировать журнал с панели управления принтера, необходимо подключить к принтеру флэш-диск. - Журнал со встроенного веб-сервера можно загрузить на компьютер.
Удалить журнал Удалить сейчас Не удалять	Показывает, выполняется ли удаление журналов проверки Примечание. Удалить сейчас - заводская настройка по умолчанию.
Настроить журнал Включить проверку Включить удаленный Syslog Группа удаленного Syslog Важность регистрируемых событий	Показывает, создаются ли журналы проверки и каким образом Примечание. При заводской настройке по умолчанию журнал проверки безопасности включен.

Меню "Установка даты/времени"

Пункт меню	Описание
Просмотр даты/времени	Позволяет просмотреть текущие настройки даты и времени для принтера
Установка даты/времени <введите дату/время>	Примечание. Дата и время устанавливаются в формате ГГГГ-ММ-ДД ЧЧ:ММ.
Часовой пояс <список часовых поясов>	Примечание. GMT - заводская настройка по умолчанию.

Пункт меню	Описание
Переход на летнее время Вкл. Выкл	Примечание. Вкл - заводская настройка по умолчанию. При этом используется переход на летнее время, соответствующий выбранному часовому поясу.
Включить NTP Вкл. Выкл	Включение сетевого протокола времени, который синхронизирует часы на устройствах в сети Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".

Меню "Параметры"

Меню "Общие параметры"

Пункт меню	Описание
Язык дисплея Английский Francais Немецкий Итальянский Español Датский Norsk Нидерландский Шведский Португальский Suomi Русский Польский Turkce Корейский	Определяет язык отображаемого на дисплее текста. Примечание. Для некоторых принтеров доступны не все языки.
Экономичный режим Откл. Энергосбережение Энергосб/экон бум Бумага	Позволяет снизить потребление энергии, бумаги и специальных материалов Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". При выборе значения "Выкл" восстанавливаются заводские настройки принтера по умолчанию. - Параметр "Энергия" позволяет снизить энергопотребление принтером. При этом может уменьшаться производительность, однако на качество печати это не влияет. - Параметр "Бумага" позволяет уменьшить количество бумаги или специального материала, необходимо для задания на печать, благодаря печати на обеих сторонах каждого листа. При этом может уменьшаться производительность, однако на качество печати это не влияет. - Позволяет снизить потребление энергии, бумаги и специальных материалов.

Пункт меню	Описание
Сигнал загрузки АПД Включено Отключено	Определяет, выдает ли АПД звуковой сигнал при загрузке бумаги Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Включено".
Тихий режим Откл. On (Вкл.)	Снижает уровень шума, создаваемый принтером Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл." • При выборе значения "Вкл" принтер настраивается таким образом, чтобы уровень производимого им шума был минимальным.
Запустить первоначальную настройку Yes (Да) No (Нет)	Запуск мастера настройки принтера Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — Да. • После завершения выполнения мастера путем нажатия кнопки "Готово" в окне выбора страны значением по умолчанию становится "Нет".
Клавиатура Тип клавиатуры Английский Francais Francais Canadien Немецкий Итальянский Espanol Датский Norsk Нидерландский Шведский Suomi Португальский Русский Польский Немецкий (Швейцария) Французский (Швейцария) Корейский Turkse Пользовательская клавиша <x> Вкладка "Доп. буквы/Символы" On (Вкл.) Откл. Вкладка "Русский/Польский" On (Вкл.) Откл. Вкладка "Korean" On (Вкл.) Откл.	Задание языка данных настраиваемых клавиш для клавиатуры панели управления принтера. Дополнительные вкладки обеспечивают доступ к знакам ударения и символам с помощью клавиатуры панели управления принтера.

Пункт меню	Описание
Форматы бумаги США Метрическая система	Задание единиц измерения, соответствующих заводской настройке принтера по умолчанию. Значение по умолчанию определяется выбранной страной или регионом при первоначальной настройке.
Сканировать в диапазон портов ПК <диапазон портов>	Задаёт допустимый диапазон портов для принтеров, находящихся за брандмауэром, блокирующим порты. Допустимые порты указываются с помощью двух наборов цифр, разделённых точкой с запятой. Примечание. 9751:12000 - заводская настройка по умолчанию.
Отображаемая информация Левая сторона Правая сторона Пользовательский текст <x> <текстовый ввод> Уровни в картриджах на экране состояния Он (Вкл.) Откл. Черный тонер Время отображения Дисплей Не отображать Сообщение По умолч. Другой Сообщение по умолчанию <текстовый ввод> Другое сообщение <текстовый ввод>	Определяет элементы, отображаемые в левом верхнем и правом верхнем углах начальной страницы. Для параметров "Слева" и "Справа" выберите один из следующих параметров: Название модели None (Нет) IP Address Имя узла Имя контакта Location Дата/время Имя службы mDNS/DDNS Имя начальной конфигурации Пользовательский текст <x> Примечания. • IP-адрес - значение по умолчанию, заданное для левой стороны. • Дата/время - значение по умолчанию, заданное для правой стороны. • Не отображать - заводская настройка по умолчанию для параметра "Время отображения". • По умолчанию - заводская настройка по умолчанию для параметра "Сообщение".

Пункт меню	Описание
Отображаемые сведения (продолжение) Замятие бумаги Загрузите бумагу. Ошибки обслуживания	Отображаемые сведения для ошибок "Застряла бумага", "Загрузите бумагу" и "Ошибка. Требуется техническое обслуживание принтера" можно настраивать с помощью следующих параметров: Включить Yes (Да) No (Нет) Сообщение По умолч. Другой Сообщение по умолчанию <текстовый ввод> Другое сообщение <текстовый ввод> Примечания. • Нет - заводская настройка по умолчанию для параметра "Включить". • По умолчанию - заводская настройка по умолчанию для параметра "Тип отображаемого сообщения".
Настройка первого экрана Изменить язык Сору (Копировать) Клавиши быстрого выбора для копирования "Факс" Коды быстрого доступа для факсов "Электронная почта" Коды быстрого доступа для электронной почты "FTP" Коды быстрого доступа для FTP Поиск отложенных заданий "Отложенные задания" Накопитель USB Профили Закладки Задания по пользователям	В первый экран можно добавить дополнительные кнопки, а также удалить кнопки, отображаемые по умолчанию. Доступные параметры для каждой кнопки: Дисплей Не отображать
Date Format (Формат даты) ММ-ДД-ГГГГ ДД-ММ-ГГГГ ГГГГ-ММ-ДД	Задаёт формат даты принтера.
Формат времени 12 часовой А.М./Р.М. 24-часовой	Задаёт формат времени принтера.
Яркость экрана 20–100	Задание яркости экрана панели управления принтера

Пункт меню	Описание
Копия одной страницы Оп (Вкл.) Откл.	Настройка копирования со стекла сканера по одной странице Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл.".
Индикаторы выходных лотков Индикатор стандартного лотка Режим обычный/ожидания Яркий Тусклый Откл. Power Saver (Энергосбережение) Яркий Тусклый Откл.	Задаёт количество света из стандартного лотка или дополнительного выходного лотка Примечания. - В обычном режиме/режиме ожидания заводской настройкой по умолчанию является "Яркий". - В режиме энергосбережения заводской настройкой по умолчанию является "Тусклый".
Отобразить закладки Yes (Да) No (Нет)	Указывает, следует ли отображать закладки из области "Отложенные задания". Примечание. Да - заводская настройка по умолчанию. Если выбрано значение "Вкл.", закладки отображаются в области "Отложенные задания".
Разрешить удаление фона Оп (Вкл.) Откл.	Задаёт, является ли допустимым удаление фона изображения во время копирования, отправки факса, электронной почты, передачи на FTP или сканирования в порт USB Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл.". Фон изображения удаляется.
Разрешить пользоват. задания на сканирование Оп (Вкл.) Откл.	Позволяет выполнять сканирование нескольких заданий в один файл. Примечания. - Этот пункт меню доступен только в том случае, если в принтер установлен исправный жесткий диск. - 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 УАПД. Примечания. - Если выбрано значение "Уровень задания", при возникновении замятия выполняется повторное сканирование всего задания. - Если выбрано значение "Уровень страницы", повторное сканирование выполняется с замятой страницы.
Частота обновления веб-страницы 30–300	Задаёт количество секунд между обновлениями встроенного сервера печати Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 120 секунд.
Имя контакта	Определяет имя контакта для принтера.

Пункт меню	Описание
Location	Определяет местоположение принтера. Примечание. Местоположение будет сохранено на встроенном сервере печати.
Предупредительные сигналы Аварийный сигнал Сигнал картриджа	Определяет предупреждающий звуковой сигнал, который подается при возникновении неполадок принтера, требующих вмешательства оператора. Для всех типов сигналов предусмотрены следующие значения: - Откл. - Однократный Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Однократный". При выборе значения "Однократный" подаются три коротких звуковых сигнала. - Выкл - заводская настройка по умолчанию для параметра "Сигнал Нет тонера". При выборе значения "Выкл." предупреждающие звуковые сигналы не подаются.
Время ожидания Режим ожидания Отключено 2–240	Определяет продолжительность простоя (в минутах) до перехода системы в режим пониженного энергопотребления. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 15 минут.
Время ожидания Режим энергосбережения Отключено 2–240	Определяет продолжительность простоя (в минутах) до перехода некоторых систем в режим энергосбережения. Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 30 минут. - Режим энергосбережения не влияет на режим ожидания.
Время ожидания Время ожид. экрана 15 – 300	Задание продолжительности ожидания принтера в секундах, прежде чем на его дисплее отобразится состояние Готов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 30 секунд.
Время ожидания Время ожид. печати Отключено 1 – 255	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. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 90 секунд. - По истечении указанного периода времени распечатываются все частично распечатанные страницы, еще находящиеся в памяти принтера, после чего выполняется проверка наличия новых заданий на печать. - Параметр "Время ожидания печати" доступен только при использовании эмуляции PCL или PPDS. При печати заданий с эмуляцией PostScript значение этого параметра игнорируется.

Пункт меню	Описание
Время ожидания Время ожидания Отключено 15 – 65535	Определяет продолжительность времени (в секундах), по истечении которого отменяется выполнение на принтере задания на печать в случае отсутствия дополнительных данных. Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 40 секунд. • Параметр "Время ожидания" доступен только в режиме эмуляции PostScript. При печати заданий с эмуляцией PCL или PPDS значение этого параметра игнорируется.
Время ожидания Время удержания задания Отключено 5 – 255	Задаёт продолжительность времени, в течение которого принтер ожидает вмешательства пользователя, прежде чем задания, требующие ресурсов, которые являются недоступными, откладываются и продолжается печать других заданий, находящихся в очереди печати. Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 30 секунд. • Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен жесткий диск принтера.
Восстановление печати Auto Continue (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. Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Отключено". • Можно задать период времени в диапазоне 5 – 255 (в секундах).
Восстановление печати После замятия On (Вкл.) Откл. Auto (Авто)	Указывает, должна ли на принтере выполняться повторная 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.
Восстановление печати Защита страницы: On (Вкл.) Откл.	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.

Пункт меню	Описание
Заводские значения Не восстанавливать Восстановить сейчас	Восстановление для параметров принтера значений по умолчанию, заданных на заводе-изготовителе. Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Не восстанавливать". При выборе значения "Не восстанавливать" сохраняются пользовательские значения. - Параметр "Восстановить" восстанавливает для всех параметров заводские настройки по умолчанию за исключением параметров в меню "Сеть/Порты". Все ресурсы, загруженные в оперативную память, удаляются. Ресурсы, хранящиеся во флэш-памяти и на жестком диске принтера, не удаляются.

Меню "Параметры копирования"

Пункт меню	Описание
"Содержимое" Текст/Фото Фотографии Распеч. изобр. Текст	Определяет тип содержимого, входящего в задание на копирование. Примечания. "Текст/Фото" является заводской настройкой по умолчанию. Параметр "Текст/Фото" используется, когда оригинал документа содержит и текст, и графику (или иллюстрации). - Параметр "Фотография" используется, если более важными объектами сканирования являются графика и изображения. Эта настройка приводит к увеличению времени сканирования, но усиливает весь динамический диапазон оттенков оригинала документов. При этом увеличивается объем сохраняемой информации. - Печатное изображение - этот параметр следует использовать, если задания включают в основном изображения. Параметр "Печатное изображение" используется для преобразования изображений в полутона. Преобразование в полутона позволяет печатать изображения оттенками серого или цветные изображения путем преобразования в ограниченный набор цветовых оттенков. - Параметр "Текст" подчеркивает четкость и черный цвет текста по сравнению с белым фоном.

Пункт меню	Описание
Двусторонняя печать 1-стор. на 1-стор. 1-стор. на 2-стор. 2-стор. на 1-стор. 2-стор. на 2-стор.	Указывает, является ли 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. На копии печать выполняется на одной стороне листа. • 1-сторонний на 2-сторонней - страница оригинала содержит печатное изображение на одной стороне. На странице копии печатное изображение будет с обеих сторон. Например, если оригинал документа содержит шесть страниц, в копии содержится три страницы с печатью на двух сторонах. • 2-сторонний на 1-сторонней - страница оригинала содержит печатное изображение на обеих сторонах. На страницы копии печатное изображение будет только с одной стороны. Например, если оригинал документа включает три страницы с изображениями на обеих сторонах листа, копия включает шесть страниц с одним изображением на одной стороне листа. • 2-сторонний на 2-сторонней - страница оригинала содержит печатное изображение на обеих сторонах. Копия в точности дублирует оригинал.
"Экономия бумаги" Откл. 2 на 1 книжная 2 на 1 альбомная 4 стр./лист книжная 4 стр./лист альбомная	Размещение двух или четырех листов оригинала документа вместе на одной странице Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл.".
Печать рамок вокруг страниц Оп (Вкл.) Откл.	Показывает, печатается ли граница по краям страниц на полях Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
По копиям Оп (Вкл.) Откл.	При выполнении задания на печать обеспечивает сохранение порядка укладываемых страниц при копировании нескольких копий документа. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."

Пункт меню	Описание
Original Size Letter Legal Executive Folio Statement Aficio (Мексика) Universal A4 A5 A6 JIS B5 Личная карта Настраиваемый размер сканированного изображения <x> Book Original Business Card 3 x 5 дюймов 4 x 6 дюймов	Определяет формат бумаги для оригинала документа.
Источник бумаги для копий Tray <x> (Лоток <x>) Устройство ручной подачи Автовыбор формата	Задание источника бумаги для заданий копирования Примечание. По умолчанию используется лоток 1.
Разделители прозрачных пленок On (Вкл.) Откл.	Размещает лист бумаги между прозрачными пленками. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
"Страницы-разделители" None (Нет) Between Copies (Между копиями) Between Jobs (Между заданиями) Between Pages (Между страницами)	Размещает лист бумаги между страницами, копиями или заданиями в зависимости от выбранного значения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Нет".
Источник страниц-разделителей Tray <x> (Лоток <x>) Устройство ручной подачи	Указывает источник бумаги.
Плотность 1–9	Определяет уровень плотности для задания на копирование.
Количество копий	Определяет количество копий для задания на копирование.

Пункт меню	Описание
Верхний/нижний колонтитул Слева сверху Слева сверху Откл. Дата/время Номер страницы Число убавлений Польз. текст Печать на Все страницы Только первая страница Все, кроме первой страницы Введите текст	Задает данные 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 Откл. Дата/время Номер страницы Число убавлений Польз. текст Печать на Все страницы Только первая страница Все, кроме первой страницы Введите текст	Задает 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".
Верхний/нижний колонтитул Справа сверху Справа сверху Откл. Дата/время Номер страницы Число убавлений Польз. текст Печать на Все страницы Только первая страница Все, кроме первой страницы Введите текст	Задает данные верхнего и нижнего колонтитула для правой части страницы Примечания. • Выкл - заводская настройка по умолчанию для параметра "Справа сверху". • "Все страницы" - заводская настройка по умолчанию для параметра "Печать на".

Пункт меню	Описание
Верхний/нижний колонтитул Слева снизу Слева снизу Откл. Дата/время Номер страницы Число убавлений Польз. текст Печать на Все страницы Только первая страница Все, кроме первой страницы Введите текст	Задает данные 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 Откл. Дата/время Номер страницы Число убавлений Польз. текст Печать на Все страницы Только первая страница Все, кроме первой страницы Введите текст	Задает данные 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".
Верхний/нижний колонтитул Справа снизу Справа снизу Откл. Дата/время Номер страницы Число убавлений Польз. текст Печать на Все страницы Только первая страница Все, кроме первой страницы Введите текст	Задает данные 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" Откл. Конфиденциально Сору (Копировать) Черновое Срочно Custom (Пользовательский)	Определяет текст наложения, распечатываемый на каждой странице копии. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл.".

Пункт меню	Описание
Пользовательское наложение	Определяет пользовательский текст наложения.
Разрешить приоритетные копии Он (Вкл.) Откл.	Разрешает прерывание задания на печать для копирования страницы или документа. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
Польз. задание на сканирование Он (Вкл.) Откл.	Позволяет копировать в одном задании на копирование документ, содержащий бумагу разного формата. Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл." - Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен допустимый жесткий диск принтера.
Разр. сохр. в виде кода б. дост. Он (Вкл.) Откл.	Позволяет сохранить пользовательские настройки копирования в виде клавиш быстрого доступа Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
Удаление фона от -4 до +4	Служит для настройки фона, видимого на копии. Примечание. 0 - заводская настройка по умолчанию.
Автоцентрирование Он (Вкл.) Откл.	Позволяет автоматически расположить копию по центру страницы Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Выпадение цвета Выпадение цвета None (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.
Контрастн. 0–5 Оптимизац. в зависим. от содерж.	Задание контрастности, используемой для задания копирования. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж."
Зеркальное отображение Он (Вкл.) Откл.	Создание зеркального отображения оригинала документа Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Негатив изображения Он (Вкл.) Откл.	Создание изображения негатива для оригинала документа Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."

Пункт меню	Описание
Затенение деталей от -4 до +4	Служит для настройки затенения деталей, видимых на копии. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 0.
"Сканирование от края до края" Он (Вкл.) Откл.	Указывает, выполняется ли сканирование оригинала документа от края до края до выполнения копирования. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Четкость 0–5	Настройка резкости копии Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 3.
Образец копии Он (Вкл.) Откл.	Создание образца копии оригинала документа Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл." - Этот пункт меню доступен только в том случае, если в принтер установлен исправный жесткий диск. - Этот элемент меню отображается только для разобранных копий.

Меню Fax Settings (Параметры факса)

Меню "Режим работы факса (Настройка аналогового факса)"

Режим "Настройка аналогового факса" служит для передачи факса посредством телефонной линии.

Параметры факса - Общие

Пункт меню	Описание
Имя станции	Служит для задания имени факса в принтере.
Номер станции	Служит для задания номера, соответствующего факсу.
ID станции Имя станции Номер станции	Настройка, каким образом будет отображаться факс в заголовке факса для получателей
Разрешить передачу факса вручную Он (Вкл.) Откл.	Служит для перевода принтера в режим передачи факсов только вручную; для этого режима требуется разветвитель телефонной линии и телефонная трубка. Примечания. - Используйте обычный телефонный аппарат для ответа на входящий сигнал факсимильной связи и для набора номера факса. - Нажмите # 0 на цифровой клавиатуре, чтобы перейти напрямую к функции отправки факса вручную.

Пункт меню	Описание
Использование памяти Только прием В основном прием Поровну В основном передача Только передача	Определяет распределение энергонезависимой памяти между заданиями отправки и приема факсов Примечания. - Значение "Только прием" указывает, что память используется только для получения заданий факсимильной связи. - Значение "В основном прием" указывает, что большая часть памяти используется для приема заданий факсимильной связи. - Поровну - заводская настройка по умолчанию. Значение "Поровну" служит для разделения памяти поровну между заданиями приема и передачи факсов. - Значение "В основном передача" указывает, что большая часть памяти используется для передачи заданий факсимильной связи. - Значение "Только передача" указывает, что память используется только для передачи факсов.
Отмена факсов Разрешить Не разрешать	Показывает, может ли пользователь отменять задания факса Примечание. Если функция "Отменить факсы" не разрешена, то соответствующий параметр не отображается в списке доступных.
Идентификатор вызывающего абонента FSK DTMF	Задание типа используемого шаблона АОН Примечания. - FSK - заводская настройка по умолчанию. - Этот параметр отображается только в том случае, если для выбранной страны/региона поддерживается несколько шаблонов АОН.
Маскирование номеров факсов Откл. Слева Справа	Определяет направление, в котором выполняется маскирование цифр номера исходящего факса. Примечание. Количество скрываемых символов задается параметром "Маскируемые цифры".
Маскируемые цифры 0–58	Определяет количество цифр, маскируемых в номере исходящего факса.

Титульная страница факса

Пункт меню	Описание
Титульная страница факса Выкл. по умолчанию Вкл. по умолчанию Не использовать Всегда использовать Включить получателя On (Вкл.) Откл. Включить отправителя On (Вкл.) Откл. С помощью Включить сообщение On (Вкл.) Откл. Сообщение Включить логотип On (Вкл.) Откл. Включить ниж. колонтитул <x> Верхний колонтитул <x>	Настройка титульной страницы факса Примечание. Выкл - заводская настройка по умолчанию для всех параметров титульной страницы факса.

Параметры передачи факсов

Пункт меню	Описание
Resolution (Разрешение) Standard (Стандартное) Fine (Высокое) Сверхвысокое Наивысшее	Задание качества в точках на дюйм (т/д). Чем выше разрешение, тем лучше качество печати; однако при этом увеличивается время передачи исходящих факсов. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Стандартное".

Пункт меню	Описание
Original Size Letter Legal Executive Folio Statement Aficio (Мексика) Universal Смешанный формат A4 A5 A6 JIS B5 Личная карта Настраиваемый размер сканированного изображения <x> Book Original Business Card 4 x 6 дюймов 3 x 5 дюймов	Определяет формат бумаги для сканируемого документа. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США, - Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, - A4.
2-ст. печ. Откл. Длинная сторона Короткая сторона	Определяет, в каком направлении текст и графика располагаются на странице. Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл." • Длинная сторона предполагает переплет по длинной стороне страницы (левая сторона при книжной ориентации и верхний край при альбомной ориентации). • Короткая сторона предполагает переплет по короткой стороне страницы (верхний край при книжной ориентации и левая сторона при альбомной ориентации).
"Содержимое" Текст Текст/Фото Фотографии	Определяет тип содержимого, предназначенного для сканирования в факс. Примечания. • Параметр "Текст" применяется для документов, основную часть которых составляет текст. • "Текст/Фото" является заводской настройкой по умолчанию. Параметр "Текст/Фото" применяется для документов, основную часть которых составляет текст или штриховой рисунок. • Параметр "Фотографии" применяется для документов, являющихся высококачественными фотографиями или полученных при печати на струйном принтере.
Плотность 1–9	Осветление или затемнение результата сканирования. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 5.
Префикс набора	Цифровое поле ввода предназначено для ввода чисел.

Пункт меню	Описание
Правила набор префикса Правило префикса <x>	Определяет правило префикса набора
Автоматический повтор набора 0–9	Определяет число попыток передачи принтером факса на указанный номер. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 5.
Частота повтора 1–200	Определяет промежуток времени (в минутах) между повторными наборами номера. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 3.
Через УАТС Yes (Да) No (Нет)	Включение скрытого набора без сигнала в линии. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Нет".
Включить ЕСМ Yes (Да) No (Нет)	Включение режима коррекции ошибок для заданий факсимильной связи. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — Да.
Включить сканирование с передачей по факсу On (Вкл.) Откл.	Позволяет передавать факсы путем сканирования их на принтере. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
Драйвер на факс Yes (Да) No (Нет)	Разрешает передачу через драйвер факсимильных заданий от принтера. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — Да.
Разр. сохр. в виде кода б. дост. On (Вкл.) Откл.	Позволяет сохранять номера факсов в виде кодов быстрого доступа в принтере. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
Режим набора Tone (Тональная) импульсный	Определяет тип звукового сигнала набора номера: тональный или импульсный. Примечание. Тональный - заводская настройка по умолчанию.
Максимальная скорость 2400 4800 9600 14400 33600	Определяет максимальную скорость передачи данных факсимильного сообщения. Примечание. 33600 - заводская настройка по умолчанию.
Польз. задание на сканирование On (Вкл.) Откл.	Позволяет выполнять сканирование документа, содержащего бумагу разного формата, в один файл. Примечания. - Этот пункт меню доступен только в том случае, если в принтер установлен исправный жесткий диск. - По умолчанию установлено значение "Вкл."

Пункт меню	Описание
Предв. просмотр отсканир. изображения Оп (Вкл.) Откл.	Определяет режим предварительного просмотра для заданий сканирования. Примечания. - Этот пункт меню доступен только в том случае, если в принтер установлен исправный жесткий диск. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Удаление фона от -4 до +4	Служит для настройки фона, видимого на копии. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 0.
Выпадение цвета Выпадение цвета None (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.
Контрастн. Оптимизац. в зависим. от содерж. 0–5	Определяет контрастность выходного документа. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж."
Зеркальное отображение Оп (Вкл.) Откл.	Создание зеркального отображения оригинала документа Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Негатив изображения Оп (Вкл.) Откл.	Создание изображения негатива для оригинала документа Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Затенение деталей от -4 до +4	Настройка количества темных деталей, которые видны на факсе Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 0.
"Сканирование от края до края" Оп (Вкл.) Откл.	Определяет, выполняется ли сканирование оригинала документа от края до края перед отправкой факса Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Четкость 0–5	Настройка резкости факса Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 3.

Пункт меню	Описание
Разрешить сканирование цветного факса Вкл. по умолчанию Не использовать Всегда использовать Выкл. по умолчанию	Разрешает отправку цветных факсов Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "По умолчанию выкл".
Автопреобразование цветных факсов в черно-белые On (Вкл.) Откл.	Преобразование всех исходящих факсов в черно-белые Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."

Параметры приема факсов

Пункт меню	Описание
Разрешить прием факсов On (Вкл.) Откл.	Разрешает прием заданий факсимильной связи принтером. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
Ожидание задания факса None (Нет) Toner (Тонер) Тонер и расходные материалы	Позволяет отложить факс до тех пор, пока не будет заменен тонер или другие расходные материалы Примечания. - Этот элемент меню отображается только в том случае, если поддерживается и установлен жесткий диск. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Нет".
Звонков до ответа 1–25	Определяет число звонков до ответа на входящий вызов факсимильной связи. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 3.
Auto Reduction (Автоматическое уменьшение) On (Вкл.) Откл.	Масштабирование входящего факса в соответствии с форматом бумаги, загруженной в указанное устройство подачи бумаги для факса. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
Источник бумаги Auto (Авто) Tray <x> (Лоток <x>) Многоцелевое устройство подачи	Определяет устройство подачи бумаги, выбранного для печати входящих факсов на принтере. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Авто".
"Страницы-разделители" None (Нет) После задания До задания	Размещение листа бумаги до или после принятого факса. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Нет".
Источник страниц-разделителей Tray <x> (Лоток <x>) Устройство ручной подачи	Задание источника бумаги. Примечание. Заводская настройка по умолчанию - "Лоток <x>".
Двусторонняя печать On (Вкл.) Откл.	Включение двусторонней печати для входящих факсов. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл.".

Пункт меню	Описание
Нижний колонтитул факса Он (Вкл.) Откл.	Печать информации о передаче внизу каждой страницы принятого факса. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
Максимальная скорость 2400 4800 9600 14400 33600	Определяет максимальную скорость передачи данных для принимаемых факсов. Примечание. 33600 - заводская настройка по умолчанию.
Пересылка факса "Пересылка" Print (Печатать) "Печать и пересылка"	Включение пересылки принятых факсов другим получателям.
Пересылка "Факс" "Электронная почта" "FTP" "LDSS" eSF	Определяет тип получателя, которому пересылается факс. Примечание. Этот элемент доступен только с встроенного веб-сервера принтера.
Пересылка по коду быстрого доступа	Позволяет ввести номер быстрого выбора, соответствующий типу получателя (Факс, Эл.почта, FPT, LDSS или eSF)
Блокировать факсы без имени Он (Вкл.) Откл.	Включение блокирования входящих факсов, передаваемых с устройств с неизвестным идентификатором станции. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Список запрещенных факсов	Включение списка номеров запрещенных факсов, хранящихся в принтере.
Отложенные факсы Режим отложенной факсимильной связи Откл. "Всегда включено" "Вручную" "Плановый" Планирование отложенных факсов	Разрешает отложенные факсы постоянно или в соответствии с указанным расписанием Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Разрешить прием цветных факсов Он (Вкл.) Откл.	Позволяет принять цветной факс Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."

Параметры журнала факсов

Пункт меню	Описание
Журнал передачи Напечатать журнал Не печатать журнал Печатать только при ошибке	Включение печати журнала передачи после выполнения каждого задания факсимильной связи. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Напечатать журнал".
Журнал ошибок при приеме Не печатать никогда Печатать при ошибке	Включение печати журнала ошибок при приеме в случае возникновения ошибки приема. Примечание. Не печатать - заводская настройка по умолчанию.
Автоматическая печать отчетов On (Вкл.) Откл.	Включение автоматической печати журналов факсимильной связи. Примечания. - Журналы печатаются после выполнения каждого 200 задания. - По умолчанию установлено значение "Вкл."
Источник бумаги для журналов Tray <x> (Лоток <x>) Устройство ручной подачи	Служит для выбора устройства подачи бумаги при печати журналов. Примечание. Заводская настройка по умолчанию - "Лоток <x>".
Отображение журналов Имя удаленной станции Набранный номер	Определяет отображение в распечатанных журналах набранного номера или имени станции. Примечание. "Имя удаленной станции" - заводская настройка по умолчанию.
Включить журнал заданий On (Вкл.) Откл.	Разрешает доступ к журналу заданий факса Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
Включить журнал вызовов On (Вкл.) Откл.	Разрешает доступ к журналу вызовов факса Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."

Параметры динамика

Пункт меню	Описание
Режим динамика Всегда выключено Включено, когда подключено "Всегда включено"	Примечания. - Параметр "Всегда выключено" служит для выключения динамика. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Включен до установления соединения". Динамик включен и воспроизводит электронный шум до установления соединения факсимильной связи. - Параметр "Всегда включено" служит для включения динамика.
Speaker Volume (Громкость динамика) High (Высокий) Low (Низкий)	Служит для управления параметром громкости. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Высокое".
Громкость звонка On (Вкл.) Откл.	Служит для управления громкостью звонка динамика факса. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."

Специальные звонки

Пункт меню	Описание
Одиночный звонок Он (Вкл.) Откл.	Ответ на вызов с помощью одиночного звонка. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
Двойной звонок Он (Вкл.) Откл.	Ответ на вызов с помощью двойного звонка. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
Тройной звонок Он (Вкл.) Откл.	Ответ на вызовы с тройным звонком Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."

Меню "Режим факса (Настройка сервера факсов)"

Режим "Сервер факсов" служит для передачи заданий факсимильной связи серверу факсов.

Настройка режима "Сервер факсов"

Пункт меню	Описание
В формат Обратный адрес Тема Сообщение	Служит для ввода информации с помощью виртуальной клавиатуры на сенсорном экране принтера.
Первичный шлюз SMTP	Отображает информацию о порте сервера SMTP. Примечание. Значение порта шлюза SMTP по умолчанию - 25.
Вторичный шлюз SMTP	Отображает информацию о порте сервера SMTP. Примечание. Значение порта шлюза SMTP по умолчанию - 25.
Формат изображения PDF (.pdf) XPS (.xps) TIFF (.tif)	Определяет тип изображения для сканирования в факс. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "PDF (.pdf)".
"Содержимое" Текст Текст/Фото Фотографии	Определяет тип содержимого, предназначенного для сканирования в факс. Примечания. • Параметр "Текст" применяется для документов, основную часть которых составляет текст. • "Текст/Фото" является заводской настройкой по умолчанию. Параметр "Текст/Фото" применяется для документов, основную часть которых составляет текст или штриховой рисунок. • Параметр "Фотографии" применяется для документов, являющихся высококачественными фотографиями или полученных при печати на струйном принтере.

Пункт меню	Описание
Разрешение факса Standard (Стандартное) Fine (Высокое) Сверхвысокое Наивысшее	Определяет уровень разрешения при сканировании в факс. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Стандартное".
Плотность 1–9	Осветление или затемнение результата сканирования. Примечание. 5 - заводская настройка по умолчанию.
Ориентация Книжная Альбомная	Определяет ориентацию отсканированного изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная".
Original Size Letter Legal Executive Folio Statement Aficio (Мексика) Universal Смешанный формат A4 A5 A6 JIS B5 Личная карта Настраиваемый размер сканированного изображения <x> Book Original Business Card 4 x 6 дюймов 3 x 5 дюймов	Определяет формат бумаги для сканируемого документа. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США, - Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, - A4.
Использ. многостр. файлы TIFF On (Вкл.) Откл.	Позволяет выбрать одностраничные или многостраничные файлы TIFF. При сканировании многостраничного документа в факс создается либо один файл TIFF, содержащий все страницы, либо несколько файлов TIFF, каждый из которых содержит по одной странице документа. Примечания. - По умолчанию установлено значение "Вкл." - Этот пункт меню предусмотрен для всех функций сканирования.
Включить аналоговый прием On (Вкл.) Откл.	Разрешение приема аналоговых факсов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл.".

Меню "Параметры электронной почты"

Пункт меню	Описание
Настройка сервера электронной почты Тема Сообщение	Отображает информацию о сервере электронной почты. Примечание. Длина сообщения не должна превышать 512 символов.
Настройка сервера электронной почты Параметр "Передать мне копию" Не отображается Вкл. по умолчанию Выкл. по умолчанию "Всегда включено"	Служит для передачи копии сообщения электронной почты отправителю. Примечание. "Никогда" - заводская настройка по умолчанию.
Настройка сервера электронной почты Максимальный размер сообщения эл. почты. 0-65535 КБ	Задаёт максимальный размер сообщения электронной почты в килобайтах. Примечание. Сообщения электронной почты, размер которых превышает указанное значение, не передаются.
Настройка сервера электронной почты Сообщение о недопустимом размере	Служит для передачи сообщения при превышении допустимого размера сообщения электронной почты.
Настройка сервера электронной почты Ограничить получателей	Служит для передачи сообщения электронной почты только в том случае, если в адресе содержится имя домена, например, имя домена организации. Примечание. Электронную почту можно отправить только на указанный домен.
Настройка сервера электронной почты Настройка Web Link Сервер Имя пользователя Password Путь Базовое имя файла Web Link	Определение пути для почтового сервера, например: /directory/path Следующие знаки и символы являются недопустимыми в имени пути: * : ? < > .
Формат PDF (.pdf) Защищенный PDF TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Определяет формат файла. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "PDF (.pdf)".
Версия PDF 1.2–1.6	Служит для задания версии файла PDF, который необходимо сканировать в сообщение электронной почты. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 1.5.

Пункт меню	Описание
"Содержимое" Текст/Фото Фотографии Текст	Определяет тип содержимого, которое необходимо сканировать в сообщение электронной почты. Примечания. • "Текст/Фото" является заводской настройкой по умолчанию. Параметр "Текст/Фото" применяется для документов, основную часть которых составляет текст или штриховой рисунок. • Параметр "Фотографии" применяется для документов, являющихся высококачественными фотографиями или полученных при печати на струйном принтере. • Параметр "Текст" применяется для документов, основную часть которых составляет текст.
Цветные Градации серого Цветные	Определяет режим печати: монохромная печать оттенками серого или цветная. Примечание. По умолчанию применяется значение "Цветная".
Resolution (Разрешение) 75 150 200 300 400 600	Задаёт число сканируемых точек на дюйм. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 150 точек/дюйм.
Плотность 1–9	Осветление или затемнение результата сканирования. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 5.
Ориентация Книжная Альбомная	Определяет ориентацию отсканированного изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная".
Original Size Letter Legal Executive Folio Statement Aficio (Мексика) Universal Смешанный формат A4 A5 A6 JIS B5 Личная карта Настраиваемый размер сканированного изображения <x> Book Original Business Card 3 x 5 дюймов 4 x 6 дюймов	Определяет формат бумаги для сканируемого документа. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США, - Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, - A4.

Пункт меню	Описание
Двусторонняя печать Откл. Длинная сторона Короткая сторона	Определяет, в каком направлении текст и графика располагаются на странице. Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл." • Длинная сторона предполагает переплет по длинной стороне страницы (левая сторона при книжной ориентации и верхний край при альбомной ориентации). • Короткая сторона предполагает переплет по короткой стороне страницы (верхний край при книжной ориентации и левая сторона при альбомной ориентации).
Качество JPEG Оптимизац. в зависим. от содерж. 5–90	Задаёт качество фотоизображения JPEG в зависимости от размера файла и качества изображения. Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж." • При значении 5 уменьшается размер файла, однако качество изображения ухудшается. • Значение 90 обеспечивает наилучшее качество изображения, однако файл имеет очень большой размер. • Этот пункт меню предусмотрен для всех функций сканирования.
Текст по умолчанию 5–90	Задание качества текста в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 75.
Текст/Фото по умолчанию 5–90	Задание качества изображения текста или фотографии в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 75.
Фото по умолчанию 5–90	Задание качества изображения фотографии в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 50.
Отпр. изобр. по эл. почте как Вложение Web Link	Определяет способ передачи изображений. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Вложение".
Использ. многостр. файлы TIFF Он (Вкл.) Откл.	Позволяет выбрать одностраничные или многостраничные файлы TIFF. При сканировании многостраничного документа в сообщение электронной почты создается либо один файл TIFF, содержащий все страницы, либо несколько файлов TIFF, каждый из которых содержит по одной странице документа. Примечания. • По умолчанию установлено значение "Вкл." • Этот пункт меню предусмотрен для всех функций сканирования.

Пункт меню	Описание
Журнал передачи Напечатать журнал Не печатать журнал Печатать только при ошибке	Определяет режим печати журнала передачи. Примечание. "Печатать журнал" - заводская настройка по умолчанию.
Источник бумаги для журналов Tray <x> (Лоток <x>) Устройство ручной подачи Ручная подача конвертов MP Feeder (МУП)	Определяет источник бумаги для распечатываемых журналов электронной почты. Примечание. По умолчанию используется лоток 1.
Бит. глубина при перед. по эл. почте 8 бит 1 бит	Включает режим "Текст/Фото" для уменьшения размера файлов, применяя 1-битовые изображения в том случае, если для параметра "Цвет" установлено значение "Выкл." Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 8.
Польз. задание на сканирование Он (Вкл.) Откл.	Позволяет копировать документ, содержащий бумагу разного формата, в одном задании. Примечания. - Этот пункт меню доступен только в том случае, если в принтер установлен исправный жесткий диск. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Предв. просмотр отсканир. изображения Он (Вкл.) Откл.	Определяет режим предварительного просмотра для заданий сканирования. Примечания. - Этот пункт меню доступен только в том случае, если в принтер установлен исправный жесткий диск. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Разр. сохр. в виде кода б. дост. Он (Вкл.) Откл.	Позволяет сохранить адреса электронной почты в виде клавиш быстрого доступа Примечания. - По умолчанию установлено 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. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 0.

Пункт меню	Описание
Выпадение цвета Выпадение цвета None (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.
Контрастн. 0–5 Оптимизац. в зависим. от содерж.	Определяет контрастность выходного документа. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж."
Зеркальное отображение On (Вкл.) Откл.	Создание зеркального отображения оригинала документа Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Негатив изображения On (Вкл.) Откл.	Создание изображения негатива для оригинала документа Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Затенение деталей от -4 до +4	Настройка степени видимости темных деталей на сканированном изображении Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 0.
"Сканирование от края до края" On (Вкл.) Откл.	Определяет, выполняется ли сканирование оригинала документа от края до края Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Четкость 0–5	Настройка резкости сканированного изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 3.
Использовать сс:/всс: On (Вкл.) Откл.	Разрешение использования полей копии и скрытой копии Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."

Меню "Параметры FTP"

Пункт меню	Описание
Формат PDF (.pdf) Защищенный PDF TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Определяет формат файла FTP. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "PDF (.pdf)".
Версия PDF 1.2–1.6	Задаёт версию файла PDF для FTP. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 1.5.
"Содержимое" Текст/Фото Фотографии Текст	Определяет тип содержимого, которое требуется сканировать в FTP. Примечания. • "Текст/Фото" является заводской настройкой по умолчанию. Параметр "Текст/Фото" применяется для документов, основную часть которых составляет текст или штриховой рисунок. • Параметр "Фотографии" применяется для документов, являющихся высококачественными фотографиями или полученных при печати на струйном принтере. • Параметр "Текст" применяется для документов, основную часть которых составляет текст.
Цветные Градации серого Цветные	Определяет режим печати: монохромная печать оттенками серого или цветная. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Градации серого".
Resolution (Разрешение) 75 150 200 300 400 600	Задаёт число сканируемых точек на дюйм. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 150 точек/дюйм.
Плотность 1–9	Осветление или затемнение результата сканирования. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 5.
Ориентация Книжная Альбомная	Определяет ориентацию отсканированного изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная".

Пункт меню	Описание
Original Size Letter Legal Executive Folio Statement Aficio (Мексика) Universal Смешанный формат A4 A5 A6 JIS B5 Личная карта Настраиваемый размер сканированного изображения <x> Book Original Business Card 3 x 5 дюймов 4 x 6 дюймов	Определяет формат бумаги для сканируемого документа. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США, - Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, - A4.
Двусторонняя печать Откл. Длинная сторона Короткая сторона	Определяет, в каком направлении текст и графика располагаются на странице. Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл." • Длинная сторона предполагает переплет по длинной стороне страницы (левая сторона при книжной ориентации и верхний край при альбомной ориентации). • Короткая сторона предполагает переплет по короткой стороне страницы (верхний край при книжной ориентации и левая сторона при альбомной ориентации).
Качество JPEG Оптимизац. в зависим. от содерж. 5–90	Задаёт качество фотоизображения JPEG в зависимости от размера файла и качества изображения. Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж." • При значении 5 уменьшается размер файла, однако качество изображения ухудшается. • Значение 90 обеспечивает наилучшее качество изображения, однако файл имеет очень большой размер. • Этот пункт меню предусмотрен для всех функций сканирования.
Текст по умолчанию 5–90	Задание качества текста в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 75.

Пункт меню	Описание
Текст/Фото по умолчанию 5–90	Задание качества изображения текста или фотографии в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 75.
Фото по умолчанию 5–90	Задание качества изображения фотографии в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 50.
Использ. многостр. файлы TIFF On (Вкл.) Откл.	Позволяет выбрать одностраничные или многостраничные файлы 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. - По умолчанию установлено значение "Вкл." - Этот пункт меню предусмотрен для всех функций сканирования.
Журнал передачи Напечатать журнал Не печатать журнал Печатать только при ошибке	Определяет режим печати журнала передачи. Примечание. "Печатать журнал" - заводская настройка по умолчанию.
Источник бумаги для журналов Tray <x> (Лоток <x>) Устройство ручной подачи Ручная подача конвертов MP Feeder (МУП)	Определяет источник бумаги для журналов FTP. Примечание. По умолчанию используется лоток 1.
Бит. глубина при перед. по FTP 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.
Базовое имя файла	Служит для ввода базового имени файла.
Польз. задание на сканирование On (Вкл.) Откл.	Позволяет отсканировать документ, содержащий в одном задании бумагу разного формата Примечания. - Этот элемент доступен только в том случае, если в принтер установлен жесткий диск и он правильно работает. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Предв. просмотр отсканир. изображения On (Вкл.) Откл.	Определяет режим предварительного просмотра для заданий сканирования. Примечания. - Этот элемент доступен только в том случае, если в принтер установлен жесткий диск и он правильно работает. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."

Пункт меню	Описание
Разр. сохр. в виде кода б. дост. Оп (Вкл.) Откл.	Включает создание кодов быстрого доступа для адресов FTP. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл."
Удаление фона от -4 до +4	Служит для настройки фона, видимого на копии. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 0.
Выпадение цвета Выпадение цвета None (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.
Контрастн. 0–5 Оптимизац. в зависим. от содерж.	Определяет контрастность выходного документа. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж."
Зеркальное отображение Оп (Вкл.) Откл.	Создание зеркального отображения оригинала документа Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл.".
Негатив изображения Оп (Вкл.) Откл.	Создание изображения негатива для оригинала документа Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл.".
Затенение деталей 0–4	Настройка степени видимости темных деталей на сканированном изображении Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 0.
"Сканирование от края до края" Оп (Вкл.) Откл.	Определяет, выполняется ли сканирование оригинала документа от края до края Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл.".
Четкость 0–5	Настройка резкости сканированного изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 3.

Меню флэш-диска

Scan Settings (Параметры сканирования)

Пункт меню	Описание
Формат PDF (.pdf) Защищенный PDF TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Определяет формат файла.
Версия PDF 1.2–1.6	Служит для задания версии файла PDF, который необходимо сканировать в порт USB. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 1.5.
"Содержимое" Текст/Фото Фотографии Текст	Определяет тип содержимого, которое необходимо сканировать в порт USB. Примечания. • "Текст/Фото" является заводской настройкой по умолчанию. Параметр "Текст/Фото" применяется для документов, основную часть которых составляет текст или штриховой рисунок. • Параметр "Фотографии" применяется для документов, являющихся высококачественными фотографиями или полученных при печати на струйном принтере. • Параметр "Текст" применяется для документов, основную часть которых составляет текст.
Цветные Градации серого Цветные	Определяет режим печати: монохромная печать оттенками серого или цветная. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Градации серого".
Resolution (Разрешение) 75 150 200 300 400 600	Задаёт число сканируемых точек на дюйм. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 150 точек/дюйм.
Плотность 1–9	Осветление или затемнение результата сканирования. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 5.
Ориентация Книжная Альбомная	Определяет ориентацию отсканированного изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная".

Пункт меню	Описание
Original Size Letter Legal Executive Folio Statement Aficio (Мексика) Universal Смешанный формат A4 A5 A6 JIS B5 Личная карта Настраиваемый размер сканированного изображения <x> Book Original Business Card 3 x 5 дюймов 4 x 6 дюймов	Определяет формат бумаги для сканируемого документа. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США, - Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, - A4.
Двусторонняя печать Откл. Длинная сторона Короткая сторона	Определяет, в каком направлении текст и графика располагаются на странице. Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл." • Длинная сторона предполагает переплет по длинной стороне страницы (левая сторона при книжной ориентации и верхний край при альбомной ориентации). • Короткая сторона предполагает переплет по короткой стороне страницы (верхний край при книжной ориентации и левая сторона при альбомной ориентации).
Качество JPEG Оптимизац. в зависим. от содерж. 5–90	Задаёт качество текста или текста/фотоизображения JPEG в зависимости от размера файла и качества изображения. Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж." • При значении 5 уменьшается размер файла, однако качество изображения ухудшается. • Значение 90 обеспечивает наилучшее качество изображения, однако файл имеет очень большой размер. • Этот пункт меню предусмотрен для параметров "Текст", "Текст/Фото" и для всех функций сканирования.
Текст по умолчанию 5–90	Задание качества текста в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 75.

Пункт меню	Описание
Текст/Фото по умолчанию 5–90	Задание качества изображения текста или фотографии в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 75.
Фото по умолчанию 5–90	Задание качества изображения фотографии в зависимости от размера файла и качества изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 50.
Использ. многостр. файлы TIFF On (Вкл.) Откл.	Позволяет выбрать одностраничные или многостраничные файлы TIFF. При сканировании многостраничного документа в USB создается либо один файл TIFF, содержащий все страницы, либо несколько файлов TIFF, каждый из которых содержит по одной странице документа. Примечания. - По умолчанию установлено значение "Вкл." - Этот пункт 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.
Базовое имя файла	Служит для ввода базового имени файла.
Польз. задание на сканирование Откл. On (Вкл.)	Позволяет отсканировать документ, содержащий в одном задании бумагу разного формата Примечания. - Этот элемент доступен только в том случае, если в принтер установлен жесткий диск и он правильно работает. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Предв. просмотр отсканир. изображения On (Вкл.) Откл.	Определяет режим предварительного просмотра для заданий сканирования. Примечания. - Этот элемент доступен только в том случае, если в принтер установлен жесткий диск и он правильно работает. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Удаление фона от -4 до +4	Служит для настройки фона, видимого на копии. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 0.

Пункт меню	Описание
Выпадение цвета Выпадение цвета None (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.
Контрастн. 0–5 Оптимизац. в зависим. от содерж.	Определяет контрастность выходного документа. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж."
Зеркальное отображение On (Вкл.) Откл.	Создание зеркального отображения оригинала документа Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Негатив изображения On (Вкл.) Откл.	Создание изображения негатива для оригинала документа Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Затенение деталей 0–4	Настройка степени видимости темных деталей на сканированном изображении Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 0.
"Сканирование от края до края" On (Вкл.) Откл.	Определяет, выполняется ли сканирование оригинала документа от края до края Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл."
Четкость 0–5	Настройка резкости сканированного изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 3.

Параметры печати

Пункт меню	Описание
Copies (Копии)	Определяет количество копий, которые требуется распечатать.
Источник бумаги Tray <x> (Лоток <x>) MP Feeder (МУП) Ручная подача Ручная подача конвертов	Определяет источник бумаги, выбранный для подачи бумаги в принтер при печати с флэш-диска

Пункт меню	Описание
По копиям Выкл (1,1,1,2,2,2) Вкл (1,2,1,2,1,2)	Формирование стопок последовательных страниц при печати нескольких копий. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". Страницы не разбираются по копиям. - При выборе значение "Вкл." формируются стопки последовательных страниц для данного задания на печать.
Двусторонняя печать 1-сторонняя 2-сторонний	Включение двусторонней печати
Переплет при двусторонней печати Long Edge (Длинная сторона) Short Edge (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 выборе значения "Длинная сторона" расположение распечатанных страниц предусматривает прошивку по левому краю листа при книжной ориентации и по верхнему краю при альбомной ориентации. - При выборе значения "Короткая сторона" расположение распечатанных страниц предусматривает прошивку по верхнему краю листа при книжной ориентации и по левому краю при альбомной ориентации.
Ориентация Auto (Авто) Книжная Альбомная	Задаёт ориентацию задания на печать Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Авто".
N-стр (стр. на стороне) Откл. 2 Up (2 стр./лист) 3 Up (3 стр./лист) 4 Up (4 стр./лист) 6 Up (6 стр./лист) 9 Up (9 стр./лист) 12 Up (12 стр./лист) 16 Up (16 стр./лист)	Указывает на то, что на одной стороне листа бумаги требуется распечатывать несколько изображений страниц. Этот параметр также называется "Экономия бумаги". Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл." - При выборе числового значения на одной стороне листа распечатывается соответствующее количество изображений страниц.
Граница N-стр. None (Нет) Solid (Сплошная)	Печать границы вокруг каждого изображения страницы при использовании параметра печати N-стр Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Нет".

Пункт меню	Описание
Порядок для N-стр. Horizontal (Горизонтально) Reverse Horizontal (Обратн. горизонт.) Reverse Vertical (Обратн. вертик.) Vertical (Вертикально)	Задание положения изображений нескольких страниц при использовании параметра печати N-стр Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Горизонтально". - Расположение страниц на листе зависит от их количества и ориентации (книжная или альбомная).
"Страницы-разделители" None (Нет) Between Copies (Между копиями) Between Jobs (Между заданиями) Between Pages (Между страницами)	Размещает лист бумаги между страницами, копиями или заданиями в зависимости от выбранного значения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Нет".
Источник страниц-разделителей Tray <x> (Лоток <x>) Устройство ручной подачи	Указывает источник бумаги.
Blank Pages (Пустые страницы) Do Not Print (Не печатать) Print (Печатать)	Указывает на то, требуется ли вставлять при печати задания чистые страницы. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Не печатать".

Параметры печати

меню настройки

Пункт меню	Описание
Язык принтера Эмуляция PCL Эмуляция PS	Определяет язык принтера по умолчанию. Примечания. - При выборе значения "Эмуляция PCL" для обработки заданий на печать применяется интерпретатор PCL. При выборе значения "Эмуляция PS" для обработки заданий на печать применяется интерпретатор PS. - PCL - заводская настройка языка принтера по умолчанию. - Задание языка принтера по умолчанию не препятствует передаче из прикладных программ заданий на печать с применением другого языка.
Ожидание задания Вкл. Выкл	Указание заданий на печать, которые необходимо удалить из очереди на печать, если для них требуются недоступные дополнительные устройства принтера или специальные настройки. Они хранятся в отдельной очереди печати, поэтому остальные задания распечатываются 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, который доступен не только для чтения. Это требование предотвращает удаление сохраненных заданий в случае отключения питания принтера.

Пункт меню	Описание
Область печати Обычное Страница целиком	Определяет логическую и физическую область печати. Примечания. • Это меню не отображается, если в меню "Настройка" принтера выбран параметр "От края до края". • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная". При попытке печати данных за пределами области печати, определяемой значением "Стандартная", изображение распечатывается по границам этой области. • При выборе значения "Страница целиком" изображение можно перемещать за пределы области печати, определяемой значением "Стандартная", но изображение распечатывается в границах этой области. • Параметр "Страница целиком" используется только при печати страниц с использованием интерпретатора PCL 5e. Этот параметр не влияет на страницы, распечатываемые с использованием интерпретатора PCL XL или PostScript.
Загрузка в ОЗУ Флэш-память Диск	Определяет устройство, в котором хранятся загруженные ресурсы. Примечания. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "ОЗУ". • Флэш-память и жесткий диск принтера предназначены для постоянного хранения загруженных ресурсов. Ресурсы, загруженные во флэш-память и на жесткий диск принтера, сохраняются даже при выключении принтера. • Оперативная память (ОЗУ) предназначена для временного хранения загруженных ресурсов. • Это меню отображается только в том случае, если установлен флэш-диск и/или дополнительный диск.
Учет заданий Вкл. Выкл	Указывает на то, требуется ли хранить на жестком диске статистические данные по последним заданиям на печать. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". При выборе значения "Вкл." статистические данные по заданиям не хранятся в памяти принтера. • Статистические данные включают в себя сведения об ошибках печати, время печати, размер задания в байтах, запрашиваемый формат и тип бумаги, общее количество распечатанных страниц и общее количество запрашиваемых копий. • Параметр "Учет заданий" доступен только в том случае, если в принтер установлен исправный жесткий диск. Для жесткого диска не должна быть установлена блокировка записи или чтения/записи. Для параметра "Разм буф заданий" необходимо задать значение, отличное от 100%. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню выполняется сброс принтера. Значение параметра данного пункта меню обновляется.

Пункт меню	Описание
Сохранение ресурсов Вкл. Выкл	Определяет операцию, которая применяется к временно загруженным в память принтера ресурсам (например, к шрифтам и макрокомандам, хранящимся в оперативной памяти) при приеме задания, для обработки которого требуется увеличение объема свободной памяти. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". Если выбрано значение "Вкл.", загруженные ресурсы хранятся в памяти принтера только до тех пор, пока не требуется увеличение объема свободной памяти. Загруженные ресурсы удаляются, если это требуется для обработки заданий на печать. - Если выбрано значение "Вкл.", загруженные ресурсы сохраняются в памяти принтера при сбросе принтера и при изменении языка. Если свободной памяти принтера становится недостаточно, отображается сообщение 38 Память полна и загруженные файлы не удаляются.
Порядок печати всех В алфавитном порядке Начиная с последних Начиная с первых	Определение порядка печати отложенных и конфиденциальных заданий при выборе параметра "Печать всех" Примечания. - В алфавитном порядке - заводская настройка по умолчанию. - Задания на печать всегда отображаются на панели управления принтера в алфавитном порядке.

Меню "Finishing" (Брошюровка)

Пункт меню	Описание
Двусторонняя печать 2-сторонний 1-сторонняя	Указывает на то, применяется ли режим двусторонней печати (печати на обеих сторонах листа) по умолчанию ко всем заданиям на печать. Примечания. 1-сторонняя - заводская настройка по умолчанию. - Чтобы выбрать параметр 2-сторонней печати в программе в Windows следует выбрать Файл > Печать, а затем нажать кнопку Свойства, Параметры или Настройка. Пользователям Macintosh необходимо выбрать File > Print, а затем настроить параметры в диалоговом окне печати и всплывающих меню.
Переплет при двусторонней печати Long Edge (Длинная сторона) Short Edge (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 выборе значения "Длинная сторона" расположение распечатанных страниц предусматривает прошивку по левому краю листа при книжной ориентации и по верхнему краю при альбомной ориентации. - При выборе значения "Короткая сторона" расположение распечатанных страниц предусматривает прошивку по верхнему краю листа при книжной ориентации и по левому краю при альбомной ориентации.

Пункт меню	Описание
Copies (Копии) 1 - 999	Служит для задания значения по умолчанию для числа копий каждого задания на печать. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 1.
Blank Pages (Пустые страницы) Do Not Print (Не печатать) Print (Печатать)	Указывает на то, требуется ли вставлять при печати задания чистые страницы. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Не печатать".
По копиям Выкл (1,1,1,2,2,2) Вкл (1,2,1,2,1,2)	Формирование стопок последовательных страниц при печати нескольких копий. Примечания. - По умолчанию установлено значение "Вкл." - При выборе значение "Вкл." формируются стопки последовательных страниц для данного задания на печать. - Независимо от значения данного параметра количество распечатываемых копий всего задания определяется значением, заданным в меню "Копии".
"Страницы-разделители" None (Нет) Between Copies (Между копиями) Between Jobs (Между заданиями) Between Pages (Между страницами)	Указывает на то, требуется ли вставлять страницы-разделители. Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Нет". - При выборе значения Between Copies (Между копиями) чистый лист вставляется после каждой копии задания на печать, если для параметра Collation (Разбор по копиям) задано значение On (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 Between Pages (Между страницами) чистый лист вставляется после каждой страницы задания. Этот параметр рекомендуется использовать при печати на прозрачных пленках, а также в тех случаях, когда требуется вставить в документ чистые листы для заметок.
Separator Source (Источник стр.-разд.) Tray <x> (Лоток <x>) Многоцелевое устройство подачи	Служит для указания устройства подачи, из которого подаются страницы-разделители. Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Лоток 1" (стандартный лоток). - Для отображения в меню параметра Multi-Purpose Feeder необходимо в меню Paper задать значение Cassette для параметра Configure MP.
N-стр (стр. на стороне) Откл. 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 несколько изображений страниц. Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл." - При выборе числового значения на одной стороне листа распечатывается соответствующее количество изображений страниц.

Пункт меню	Описание
Порядок для N-стр. Horizontal (Горизонтально) Reverse Horizontal (Обратн. горизонт.) Reverse Vertical (Обратн. вертик.) Vertical (Вертикально)	Задание положения изображений нескольких страниц при использовании параметра печати N-стр (страниц на одной стороне) Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Горизонтально". - Расположение страниц на листе зависит от их количества и ориентации (книжная или альбомная).
Ориентация Auto (Авто) Альбомная Книжная	Определяет ориентацию листа, на котором распечатывается несколько страниц. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". Выбор книжной или альбомной ориентации осуществляется автоматически.
Граница N-стр. None (Нет) Solid (Сплошная)	Печать границы вокруг каждого изображения страницы при использовании параметра печати N-стр (страниц на одной стороне) Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Нет".

меню "Качество"

Пункт меню	Описание
Разрешение печати 300 точек/дюйм 600 точек/дюйм 1200 точек/дюйм Кач. изобр. 1200 Кач. изобр. 2400	Задаёт разрешение печати на выходе. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение 600 т/д. Драйвер принтера по умолчанию - 1200 IQ.
усиление точек Выкл Шрифты По горизонтали По вертикали Оба направления	Улучшение качества печати текста с использованием мелких шрифтов и графики Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". - Эта настройка параметра "Шрифты" применяется только к тексту. - Параметр "Горизонтальные" позволяет сделать темнее горизонтальные линии текста и изображений. - Параметр "Вертикальные" позволяет сделать темнее вертикальные линии текста и изображений. - Параметр "Оба направления" используется для того, чтобы сделать темнее горизонтальные и вертикальные линии текста и изображений.
Плотность тонера 1–10	Позволяет осветлить или затемнить распечатки Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 8. - Выбор меньших значений способствует экономии тонера.

Пункт меню	Описание
Детализировка Вкл. Выкл	Этот режим печати является предпочтительным для некоторых файлов, например, для архитектурных чертежей, карт, электронных схем и блок-схем. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". - Для задания режима "Детализировка" с помощью встроенного веб-сервера введите IP-адрес принтера в окне браузера.
Корр серого Отображается надпись "Авто" Выкл	Настройка значения уровня серого в печатном документе Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто".
Яркость -6 - +6	Настройка или затемнение распечаток и экономия тонера Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 0. - Используя отрицательное значение, можно сделать текст, изображения и графику темнее. При использовании положительного значения изображения становятся светлее, что позволяет также сэкономить тонер.
Контрастность 0–5	Настройка степени различий между уровнями серого в печатном документе Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 0. - Более высокие значения соответствуют большей разнице между уровнями серого.

Меню "Служебные"

Пункт меню	Описание
Удалить отл. задания Конфиденциально Отложенное Не восстановлено Выбрано значение "Все"	Удаление с жесткого диска принтера конфиденциальных и отложенных заданий. Примечания. - Выбор настройки влияет только на задания печати, которые хранятся в памяти принтера. На закладки, задания на флэш-дисках и другие типы отложенных заданий это не влияет. - При выборе значения "Невосстановленные" удаляются все отложенные задания, которые не были восстановлены с диска.
Форматир. флэш-п Yes (Да) No (Нет)	Форматирование флэш-памяти. Флэш-память добавляется к памяти принтера посредством установки в принтер дополнительного модуля флэш-памяти. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Во время форматирования флэш-памяти не следует выключать питание принтера. Примечания. - Этот элемент доступен только в том случае, если в принтер установлена дополнительная карта флэш-памяти и она правильно работает. Для дополнительного модуля флэш-памяти не должна быть установлена блокировка чтения/записи или записи. - При выборе значения "Да" из флэш-памяти удаляются все данные. - При выборе значения "Нет" запрос на форматирование отменяется.

Пункт меню	Описание
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. Это не затрагивает данные учета заданий. Примечание. Удалить сейчас - настройка по умолчанию.
Статистика заданий Print (Печатать) Clear (Удалить)	Печать статистических данных по заданиям или удаление статистических данных с жесткого диска принтера. Примечания. - Этот пункт меню доступен только в том случае, если в принтер установлен исправный жесткий диск. - При выборе значения "Печать" выполняется печать списка статистических данных. - При выборе параметра "Очистить", удаляется вся статистика по заданиям, которая хранится на жестком диске принтера. - Параметр "Удалить выбранное" отображается в том случае, если для параметра "Учет заданий" установлено значение MarkTrack™ с помощью NPA.
Шестнадцатеричный дамп Включить	Режим шестнадцатеричного дампа упрощает обнаружение причины неполадки при выполнении задания на печать. Примечания. - При выборе значения "Включить" все передаваемые на принтер данные 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 Откл. On (Вкл.)	Показывает приблизительное заполнение страницы черным цветом в процентах. Это приблизительное значение распечатывается на отдельной странице в конце каждого задания на печать. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Выкл.".

Меню "PDF"

Пункт меню	Описание
Уместить на странице Да Нет	Масштабирование содержимого страницы в соответствии с выбранным форматом бумаги. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Нет".
Пометки Не печатать Печатать	Печатать пометки в файле PDF Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Не печатать".

меню "PostScript"

Пункт меню	Описание
Печать ошибки PS Вкл. Выкл.	Печать страницы, содержащей информацию об ошибке PostScript. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл.".

Пункт меню	Описание
Приоритет шрифта Встроенный Флэш/диск	Определяет порядок поиска шрифтов. Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Встроенный". - Этот пункт меню доступен только при наличии в принтере установленного и отформатированного дополнительного модуля флэш-памяти или жесткого диска. - Для дополнительного модуля флэш-памяти или жесткого диска принтера не должна быть установлена блокировка записи или чтения/записи. - Для параметра "Разм буф заданий" необходимо задать значение, отличное от 100%.

меню "Эмуляция PCL"

Пункт меню	Описание
Источник шрифта Встроенный Диск Загрузка Флэш-память Выбрано значение "Все"	Определяет набор шрифтов, отображаемый в меню "Название шрифта". Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Встроенный". Отображаются заводские шрифты по умолчанию, загруженные в оперативную память принтера. - Параметр "Флэш" и "Диск" отображаются только в том случае, если имеются соответствующие устройства и отображают все находящиеся на них шрифты. - Дополнительная флэш-память и диск должны быть правильно отформатированы и не должны быть защищены от чтения/записи, записи или с помощью пароля. - Параметр "Загрузка" отображается только по мере необходимости и показывает все шрифты, загруженные в оперативную память принтера. - При выборе значения "Все" отображаются все шрифты, доступные при выборе какого-либо из указанных выше значений.
Имя шрифта <список доступных шрифтов>	Определяет конкретный шрифт и устройство, в котором он хранится. Примечания. - Courier 10 - заводская настройка по умолчанию. - Обозначения источников шрифтов: R – встроенные шрифты, F – флэш-память, K – жесткий диск, D – загруженные шрифты.
Набор символов 10U PC-8 12U PC-850	Определяет набор 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 состоит из алфавитно-цифровых символов, знаков препинания и специальных символов. Наборы символов поддерживают различные языки и специальные приложения (например, для научных текстов применяется набор математических символов). Отображаются только поддерживаемые наборы символов.

Пункт меню	Описание
Параметры эмуляции PCL Шаг печати 0,08–100	Задание плотности печати (количество символов на дюйм) для масштабируемых моноширинных шрифтов. Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 10. - Плотностью печати называется количество символов постоянной ширины на один дюйм. - Минимальное изменение плотности печати составляет 0,01 символов/дюйм. - Для немасштабируемых моноширинных шрифтов плотность печати отображается на дисплее, но не доступна для изменения.
Параметры эмуляции PCL Ориентация Книжная Альбомная	Служит для задания ориентации текста и графики на странице. Примечания. - Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная". - При выборе значения "Книжная" текст и графика расположены параллельно короткой стороне страницы. - При выборе значения "Альбомная" текст и графика расположены параллельно длинной стороне страницы.
Параметры эмуляции PCL Строк на страницу 1 – 255	Служит для указания количества строк на каждой распечатываемой странице. Примечания. 60 - заводская настройка по умолчанию для США. 64 - заводская 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, <i>прежде чем</i> задавать значение параметра "Строк на страницу".
Параметры эмуляции PCL Ширина A4 198 мм 203 мм	Обеспечивает печать на бумаге формата A4. Примечания. 198 мм - заводская настройка по умолчанию. - Ширина страницы 203 мм соответствует печати восьмидесяти символов с плотностью печати 10 символов/дюйм.
Параметры эмуляции PCL Авто CR после LF Вкл. Выкл	Указывает, выполняется ли автоматический возврат каретки после команды перевода строки. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Параметры эмуляции PCL Авто LF после CR Вкл. Выкл	Указывает, выполняется ли автоматический перевод строки после управляющей команды возврата каретки. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Пункт меню	Описание
Перенум. лотков Назначить МУП Выкл Нет 0 – 199 Назначить лоток <x> Выкл Нет 0 – 199 Назначить ручн. под. Выкл Нет 0 – 199 Назн ручн конв Выкл Нет 0 – 199	Настройка принтера для работы с программным обеспечением принтера или приложениями, в которых применяется другая нумерация лотков, дополнительных лотков и других устройств подачи. Примечания. • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • Значение "Нет" не доступно для выбора. Отображается только в том случае, если оно выбрано интерпретатором PCL 5. • При выборе значения "Нет" команда "Выбрать режим подачи" игнорируется. • Значения 0 – 199 позволяют присваивать пользовательские номера.
Перенум. лотков Просм. заводских По умолч МУП = 8 По умолч лоток1 = 1 По умолч лоток2 = 4 По умолч лоток3 = 5 По умолч лоток4 = 20 По умолч лоток5 = 21 По умолч конв = 6 По умолч БумРуч = 2 По умолч КонвРуч = 3	Позволяет просмотреть заводскую настройку по умолчанию, назначенную для каждого лотка, дополнительного устройства подачи или устройства подачи, даже если они не были установлены
Перенум. лотков Восстан умолчания Да Нет	Восстановление номеров по умолчанию для всех лотков, дополнительных лотков и других устройств подачи.

меню "HTML"

Пункт 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 Gothic Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino StempelGaramond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery	Определяет шрифт по умолчанию для документов HTML. Примечания. - В документах HTML, для которых не указан шрифт, применяется шрифт Times. - Следующие шрифты отображаются только в том случае, если установлена соответствующая плата со шрифтами DBCS: HG-GothicB, MSung-Light, MD_DotumChe и MingMT-Light.

Пункт меню	Описание
Размер шрифта 1-255 пт.	Определяет размер шрифта по умолчанию для документов HTML. Примечания. 12 пт. - заводская настройка по умолчанию. - Минимальное приращение размера шрифта составляет 1 пункт.
Масштаб 1 – 400%	Масштабирование шрифта по умолчанию для документов HTML. Примечания. - Заводской настройкой по умолчанию является значение 100 %. - Минимальное приращение коэффициента масштабирования составляет 1%.
Ориентация Книжная Альбомная	Определяет ориентацию страниц для документов HTML. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная".
Ширина поля 8-255 мм	Определяет поля страниц для документов HTML. Примечания. 19 мм - заводская настройка по умолчанию. - Минимальное приращение ширины полей составляет 1 мм.
Подложки Не печатать "Печать"	Указывает, следует ли печатать фон в документах HTML. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Печатать".

Меню "Изображение"

Пункт меню	Описание
Автоподгонка Вкл. Выкл.	Выбор оптимального формата бумаги, масштаба и ориентации. Примечания. - Заводская настройка по умолчанию — "Вкл." - При выборе значения "Вкл." для некоторых изображений отменяются заданные значения масштабирования и ориентации.
Инвертировать Вкл. Выкл.	Инверсия двутональных монохромных изображений. Примечания. - Заводская настройка по умолчанию — "Выкл." - Минимальное приращение размера шрифта составляет 1 пункт. - Это значение не применяется к изображениям GIF и JPEG.
Масштабирование Привяз лев вер угол Наилучшее соответс. Привязать центр Подгон выс и шир Подгон по высоте Подгон по ширине	Масштабирование изображения в соответствии с форматом бумаги. Примечания. - Заводская настройка по умолчанию — "Наилучшее соответс." - При задании для параметра "Автоподгонка" значения "Вкл." для параметра "Масштабирование" автоматически задается значение "Наилучшее соответс."
Ориентация Книжная Альбомная Обратная книжная Обратная альбомная	Определяет ориентацию изображения. Примечание. Заводская настройка по умолчанию — "Книжная".

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 "Справка"

Меню "Справка" состоит из набора страниц справочной системы, которые хранятся в принтере в виде файлов формата PDF. Эти страницы содержат справочную информацию о работе с принтером и выполнении задач печати. Можно выбрать печать каждого руководства отдельно или выбрать параметр **Печать всех руководств**, чтобы распечатать сразу все руководства.

В памяти принтера хранятся переводы на английский, французский, немецкий и испанский языки. Переводы на другие языки можно найти на компакт-диске с *программным обеспечением и документацией*.

Пункт меню	Описание
Распечатать все руководства	Печать всех руководств.
Руководство по копированию	Содержит информацию о создании копий и изменении параметров.
Руководство по использованию электронной почты	Содержит информацию о передаче сообщений электронной почты с использованием адресов, номеров кодов быстрого доступа или адресной книги, а также об изменении параметров.
Руководство по факсимильной связи	Содержит информацию о передаче факсов с использованием номеров телефонов, номеров кодов быстрого доступа или адресной книги, а также об изменении параметров.
Руководство по работе с FTP	Содержит информацию о сканировании документов с передачей непосредственно на сервер FTP посредством использования адреса FTP, номеров кодов быстрого доступа или адресной книги, а также об изменении параметров.
Информационный справочник	Справка по источникам дополнительной информации.
Руководство по устранению дефектов печати	Содержит рекомендации по устранению повторяющихся дефектов при копировании или печати.
Руководство по расходным материалам	Содержит информацию о номерах по каталогу для заказа расходных материалов.

Техническое обслуживание принтера

Для поддержания оптимального качества печати периодически необходимо выполнять определенные операции.

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 всю бумагу из принтера.
- 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.

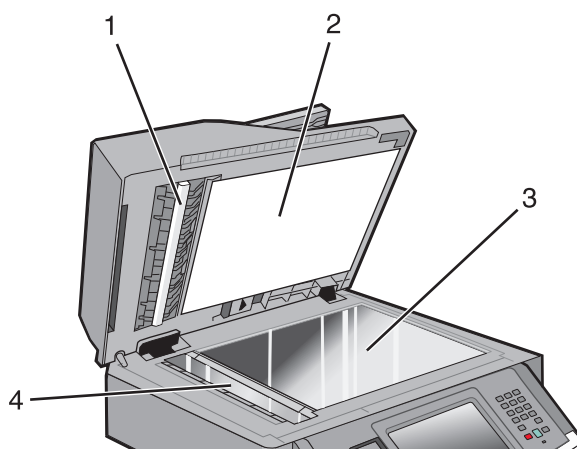
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Протирание корпуса влажной тряпкой может привести к повреждению принтера.

- 5 Перед печатью убедитесь, что все области принтера сухие.

Чистка стекла сканера

Когда возникнут проблемы, связанные с качеством печати, такие как полосы на копиях или сканированных изображениях, очистите показанную область.

- 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

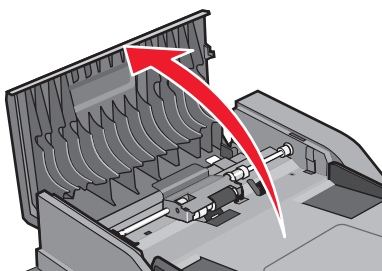
3 Очистите показанные области и дайте им высохнуть.

4 Закройте крышку сканера.

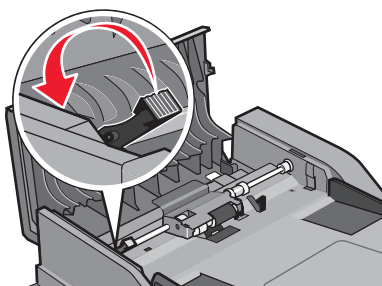
Чистка разделительных роликов устройства автоматической подачи

После выполнения около 50000 копий с помощью УАПД, необходимо выполнить очистку разделительных роликов УАПД.

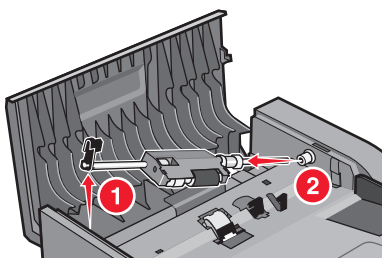
1 Откройте крышку УАПД.



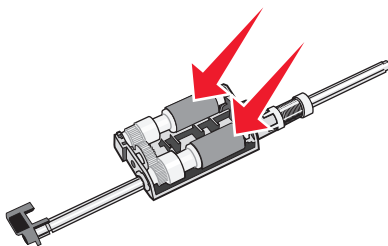
2 Разблокируйте разделительный ролик.



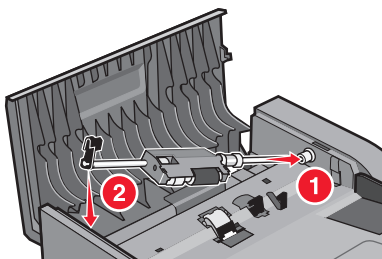
3 Извлеките разделительный ролик.



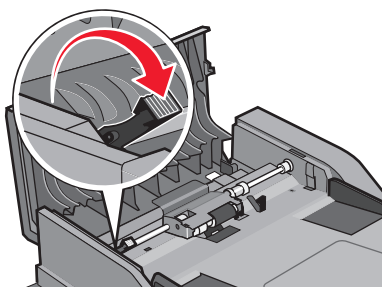
- 4 Для чистки разделительного ролика используйте чистую ткань, не оставляющую ворса, смоченную в воде.



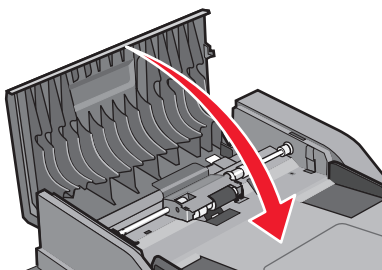
- 5 Повторно установите разделительный ролик.



- 6 Зафиксируйте разделительный ролик.



- 7 Закройте крышку УАПД.



Настройка регистрации сканера

Процедура выравнивания сканера заключается в совмещении области сканирования с местоположением бумаги. Чтобы вручную настроить регистрацию сканера, выполните следующие действия.

- 1 Выключите принтер.
- 2 Протрите стекло экспонирования и прижимную пластину.

3 При включении принтера нажмите и удерживайте кнопки  и .

4 При отображении индикатора выполнения отпустите кнопки.

Принтер выполняет программу проверки при включении питания, затем отображается меню "Конфигурация".

5 С помощью кнопки со стрелкой вниз отобразите пункт **Ручная регистрация сканера**.

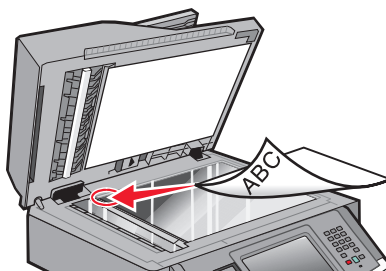
6 Нажмите **Ручная регистрация сканера**.

7 Нажмите **Печать страницы быстрой диагностики**, чтобы напечатать страницу регистрации.

8 Выберите компонент сканера для юстировки.

Стекло экспонирования сканера (планшет):

а Поместите страницу быстрой диагностики на стекло экспонирования сканера лицевой стороной вниз.



б Нажмите **Копия страницы быстрой диагностики**.

Сканер напечатает копию страницы быстрой диагностики.

в Нажмите **Планшет**.

г С помощью копии страницы быстрой диагностики настройте левое и верхнее поля.

д Нажмите **Отправить**.

е Нажмите **Копия страницы быстрой диагностики** и сравните новую копию с оригиналом.

Повторяйте действия для юстировки планшета, пока положение копии страницы быстрой диагностики на странице не будет совпадать с оригиналом.

Устройство автоматической подачи:

а Выполните одно из следующих действий:

- Чтобы выполнить юстировку передней стороны устройства автоматической подачи, поместите в него страницу быстрой диагностики лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед.
- Чтобы выполнить юстировку задней стороны устройства автоматической подачи, поместите в него страницу быстрой диагностики лицевой стороной вниз, короткой стороной вперед.

б Нажмите **Копия страницы быстрой диагностики**.

Сканер напечатает копию страницы быстрой диагностики.

в Нажмите **УАП спереди** или **УАП сзади**.

г С помощью копии страницы быстрой диагностики настройте горизонтальную приводку и верхнее поле.

д Нажмите **Отправить**.

е Нажмите **Копия страницы быстрой диагностики** и сравните новую копию с оригиналом. Повторяйте действия для юстировки устройства автоматической подачи, пока положение копии страницы быстрой диагностики на странице не будет совпадать с оригиналом.

9 Нажмите **Назад**.

10 Нажмите **Выход из настройки**.

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 отображается сообщение.

Проверка состояния расходных материалов принтера с помощью панели управления

1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов**.

2 На начальном экране нажмите **Состояние/Расходные материалы**.

Примечание. Если пункт **Состояние/Расходные материалы** не отображается на начальном экране, распечатайте страницу параметров меню, чтобы просмотреть состояние расходных материалов.

3 Нажмите **Просмотр расходных материалов**.

Появится экран "Просмотр расходных материалов", на котором отображается сводная информация о состоянии расходных материалов.

Примечание. Индикатор для черного картриджа показывает приблизительное количество тонера, которое осталось в картридже.

Проверка состояния расходных материалов на сетевом компьютере

Примечание. Компьютер должен быть подсоединен к одной сети вместе с принтером.

- 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 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.

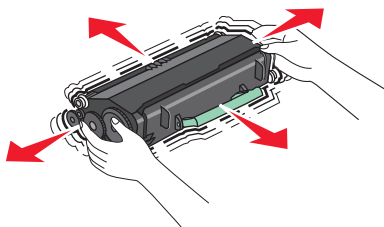
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Гарантия не распространяется на повреждения, связанные с использованием блока питания или запасной детали, изготовленной сторонним производителем, отличным от производителя данного принтера. Ухудшение качества печати может возникать в результате использования расходных материалов или запасных частей сторонних производителей, отличных от производителя данного принтера.

Примечание. Все оценки срока службы расходных материалов сделаны для печати на обычной бумаге формата Letter или A4.

Заказ картриджей с тонером

Если отображается сообщение 88 **Заканчивается тонер** или цвет при печати становится тусклым.

- 1 Извлеките картридж с тонером.
- 2 Энергично встряхните картридж несколько раз для перераспределения тонера.



- 3 Установите картридж на место и продолжите печать.

Примечание. Повторяйте эту процедуру несколько раз, пока цвет при печати не останется тусклым, после этого замените картридж.

Рекомендуемые картриджи с тонером и номера по каталогу

Наименование детали	Картридж Lexmark, возвращаемый в рамках программы возврата	Обычный картридж
Картридж с тонером	X463A11G	X463A21G
Картридж с тонером высокой емкости	X463H11G	X463H21G
Дополнительный картридж с тонером высокой емкости	X463X11G	X463X21G

Заказ комплекта фотобарабана

В зависимости от модели принтера отображается сообщение или последовательность индикаторов, которая показывает, что ресурс комплекта фотобарабана заканчивается. В это время следует заказать комплект фотобарабана. Можно также просмотреть состояние комплекта фотобарабана, распечатав страницу настройки сети.

Наименование детали	Номер по каталогу
Комплект фотобарабана	E260X22G

Заказ запасных деталей для устройства автоматической подачи

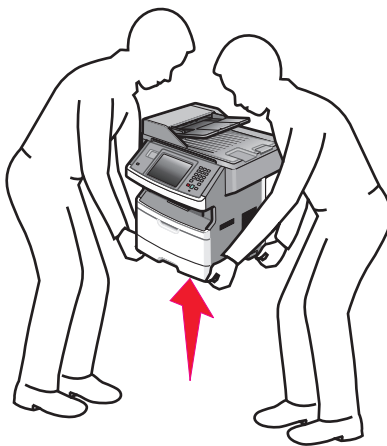
Если возникают проблемы при подаче бумаги, например подается сразу два листа или бумага совсем не подается из устройства автоматической подачи, закажите запасные детали для устройства автоматической подачи.

Наименование детали	Номер по каталогу
Входной лоток устройства АПД	40X5470
Разделительная пластина устройства автоматической подачи	40X5472
разделительный ролик АПД	40X5471

Перемещение принтера

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Повреждения принтера, возникшие вследствие несоблюдения правил при перемещении, не подпадают под действие гарантии на принтер.

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



⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: 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.
- Поднимайте принтер за выемки для рук с обеих сторон принтера.
- Следите за тем, чтобы при опускании принтера ваши пальцы не оказались под принтером.
- Перед установкой принтера убедитесь в наличии достаточного пространства вокруг него. Для получения дополнительной информации см. раздел «Выбор местоположения принтера» на стр. 20.

При перемещении принтера и дополнительных принадлежностей необходимо предпринимать следующие меры предосторожности.

- Тележка, используемая для перемещения принтера, должна выдерживать его вес и иметь поверхность площадью не менее площади основания принтера.
- 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. Для получения сведений о дополнительных задачах по поддержке системы см. *Руководство по работе в сети* на компакт-диске с программным обеспечением и документацией и в *Руководстве администратора встроенного веб-сервера* на веб-узле Lexmark по адресу: **www.lexmark.com**.

Использование встроенного веб-сервера

Если принтер установлен в сетевом окружении, встроенный веб-сервер 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

Чтобы войти на встроенный веб-сервер, введите IP-адрес принтера в поле адреса обозревателя.

Примечания.

- Если IP-адрес принтера неизвестен, распечатайте страницу настроек сети и в разделе TCP/IP найдите IP-адрес принтера.
- Для получения дополнительных сведений см. *Руководство по работе в сети* на компакт-диске с программным обеспечением и документацией и в *Руководстве администратора встроенного веб-сервера* на веб-узле Lexmark по адресу: **www.lexmark.com/publications**.

Проверка состояния устройства

На странице "Состояние устройства" встроенного веб-сервера можно просмотреть параметры бумаги для лотка, уровень тонера в картридже, процент оставшегося ресурса комплекта фотобарабана, данные о ресурсе некоторых деталей принтера. Чтобы просмотреть состояние устройства:

- 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 Откройте вкладку **Состояние устройства**.

Настройка уведомлений по электронной почте

Можно настроить на принтере отправку сообщений по электронной почте, когда в нем заканчиваются расходные материалы, когда требуется замена, добавление бумаги или устранение замятий.

Чтобы настроить отправку уведомлений по электронной почте:

- 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 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 **Submit**.

Примечание. Для получения справки по настройке почтового сервера обратитесь 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.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, распечатайте страницу настроек сети и в разделе TCP/IP найдите IP-адрес принтера.

- 2 Щелкните **Отчеты**, а затем выберите тип отчета, который необходимо просмотреть.

Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем

Если требуется сохранить список текущих настроек меню для справки, прежде чем восстанавливать заводские настройки по умолчанию, распечатайте страницу настроек меню. Для получения дополнительной информации см. раздел «Печать страницы параметров меню» на стр. 56.

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 ресурсы, загруженные в оперативную память, удаляются. Ресурсы, хранящиеся во флэш-памяти и на жестком диске принтера, не удаляются.

- 1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов**.

- 2 На начальном экране нажмите .

- 3 Выберите **Параметры**.

- 4 Выберите **Общие настройки**.
- 5 С помощью кнопки со стрелкой вниз отобразите пункт **Заводские значения**.
- 6 С помощью кнопок со стрелкой влево или вправо выберите пункт **Восстановить сейчас**.
- 7 Нажмите **Отправить**.
- 8 Нажмите .

Устранение замятий

Устранение замятий

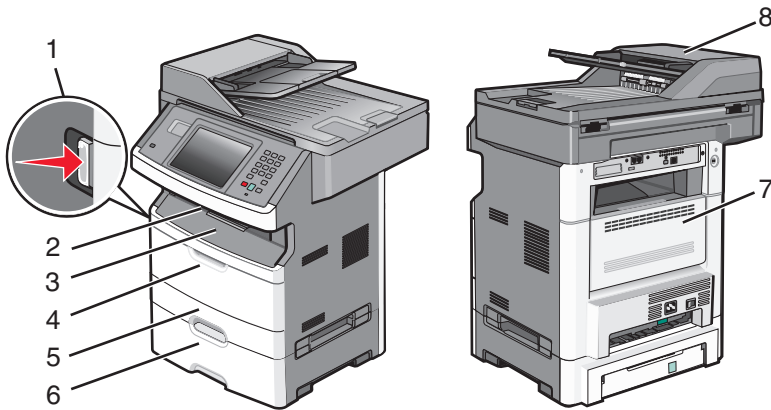
Тщательный выбор бумаги, а также правильная их загрузка позволяют предотвратить большинство возможных замятий. В настоящем разделе приводятся инструкции по устранению замятий бумаги.

Чтобы закрыть сообщение о замятии и продолжить печать, необходимо удалить всю бумагу и нажать **Продолжить**. Если для параметра "Восстановление после замятия" задано значение "Вкл", принтер выполнит печать новой копии замятой страницы. Если для параметра "Восстановление после замятия" задано значение "Авто", принтер выполняет печать замятой страницы, если на принтере имеется достаточный объем свободной памяти.

Значение сообщений о замятиях бумаги и их местоположение

Примечание. Чтобы закрыть сообщение, необходимо удалить все застрявшие листы или специальный материал для печати из тракта прохождения бумаги.

Откройте дверцы и извлеките лотки для доступа к замятиям. На следующем рисунке показано, где могут возникать замятия.



Точка доступа	Описание
1	Нажмите кнопку, чтобы открыть переднюю дверцу. За этой дверцей находятся картридж с тонером и комплект фотобарабана.
2	Стандартный выходной лоток
3	Передняя дверца
4	Дверцу многоцелевого устройства подачи или устройства ручной подачи.
5	Стандартный лоток на 250 листов (лоток 1)
6	Дополнительный лоток на 250 или 550 листов (лоток 2)
7	Задняя дверца
8	устройство автоматической подачи документов (УАПД)

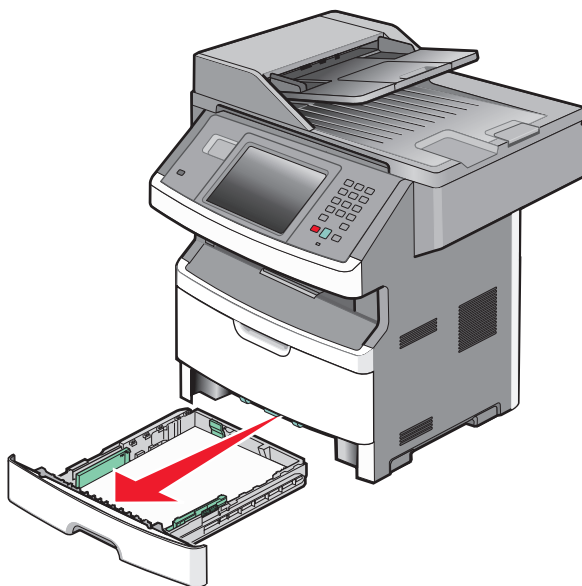
Номера сообщений о замятиях и инструкции для доступа к замятиям

Номер замятия	Доступ к замятию
200?201	Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов. • Отсоедините лоток 1. • Откройте переднюю дверцу, а затем извлеките комплект фотобарабана.
202	Откройте переднюю дверцу, а затем откройте заднюю дверцу.
231	Откройте переднюю дверцу, а затем откройте заднюю дверцу.
233	Извлеките лоток 1, а затем нажмите на рычаг. Примечание. Доступ к замятию можно также обеспечить, открыв переднюю, а затем заднюю дверцу.
234	Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов. • Откройте переднюю дверцу, а затем откройте заднюю дверцу. • Извлеките лоток 1, а затем нажмите на рычаг.
235	Извлеките застрявшую бумагу из стандартного выходного лотка.
240?249	Отсоедините лоток 2.
250	Откройте дверцу многоцелевого устройства подачи.
251	Откройте дверцу многоцелевого устройства подачи.
290?295	Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов. • Откройте крышку устройства автоматической подачи, а затем извлеките раздельный ролик. • Откройте крышку сканера. • Извлеките лоток устройства автоматической подачи.

Замятия бумаги 200 и 201

 **ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ:** Возможен нагрев внутри принтера. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите, пока поверхность остынет.

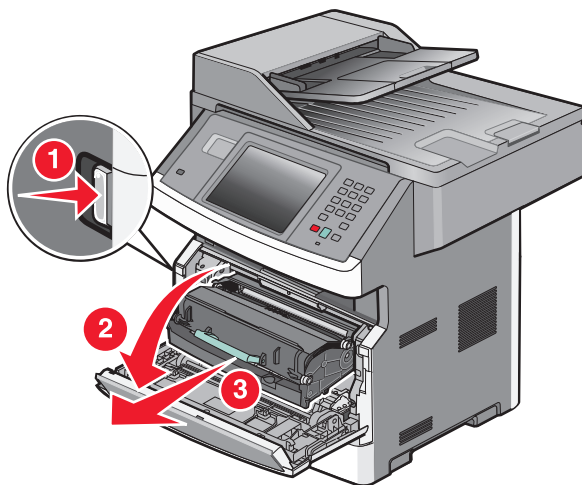
1 Полностью выньте лоток.



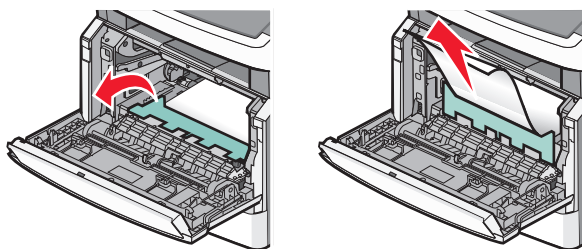
2 Извлеките замятую бумагу, если она видна.



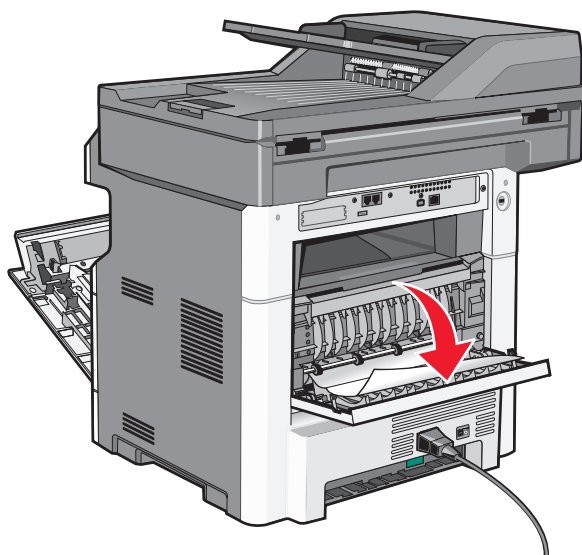
- 3** Если замятую бумагу не видно, откройте переднюю дверцу, а затем извлеките комплект фотобарабана и картридж с тонером.



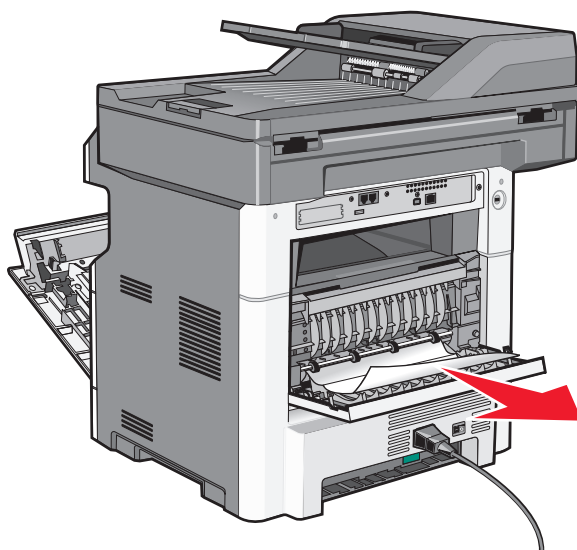
- 4** Поднимите переднюю откидную дверцу принтера и удалите все застрявшие листы бумаги.



- 5** Если замятых листов совсем не видно, откройте заднюю дверцу.



6 Извлеките замятый материал.



7 Закройте заднюю дверцу.

8 Установите комплект фотобарабана и картридж с тонером.

9 Закройте переднюю дверцу.

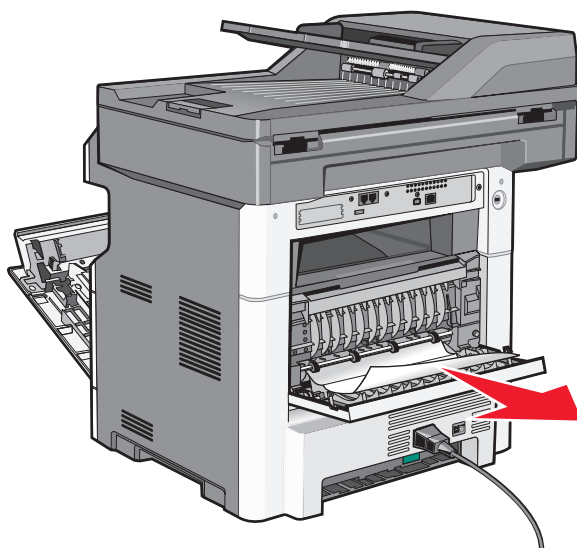
10 Нажмите **Продолжить**.

202 Застряла бумага

Нажмите **Состояние/Расходные материалы**, чтобы определить местоположение замятия. Если бумага выступает из принтера, вытащите бумагу, а затем нажмите **Продолжить**.

Если бумага не выступает из принтера:

1 Опустите заднюю дверцу.



2 Извлеките замятую бумагу.

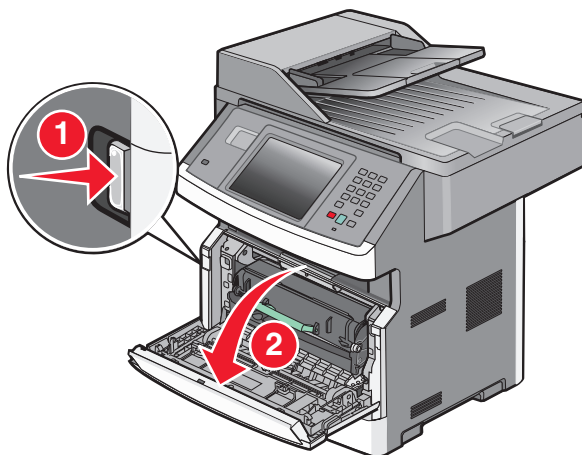
3 Закройте заднюю дверцу.

4 Нажмите **Продолжить**.

231 Застряла бумага

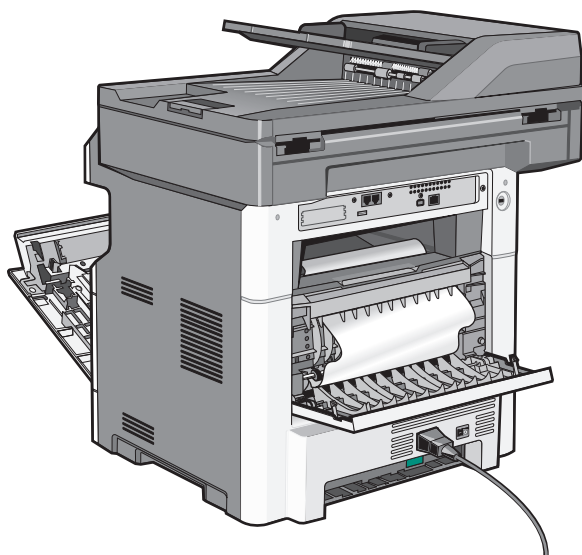
 **ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ:** Возможен нагрев внутри принтера. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите, пока поверхность остынет.

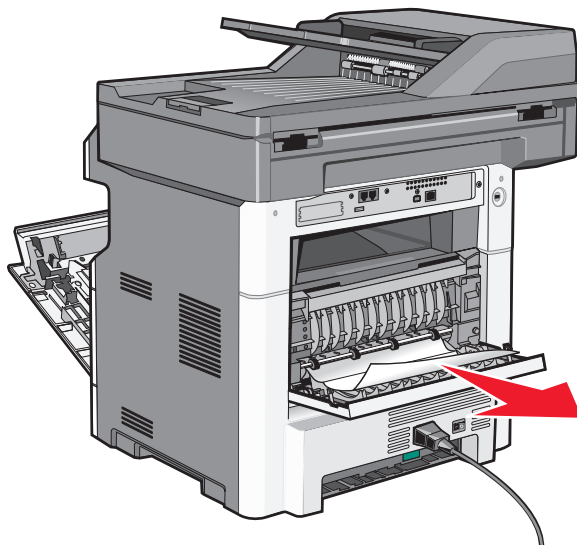
1 Откройте переднюю дверцу.



2 Откройте заднюю дверцу.

3 Извлеките замятый материал.

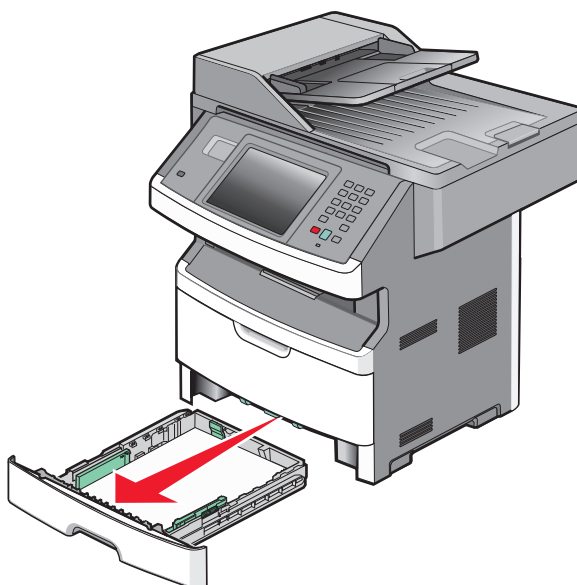




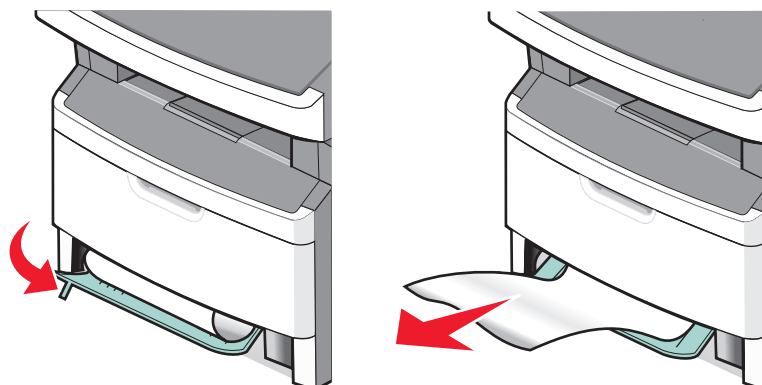
- 4 Закройте заднюю дверцу.
- 5 Закройте переднюю дверцу.
- 6 Нажмите **Продолжить**.

233 Застряла бумага

- 1 Выньте лоток из принтера.



- 2** Найдите показанный рычаг, а затем потяните его вниз, чтобы освободить и извлечь замятые листы.



- 3** Вставьте лоток.

- 4** Нажмите **Продолжить**.

Если в этом случае замятие не будет устранено, выполните действия, описанные в разделе «231 Застряла бумага» на стр. 273.

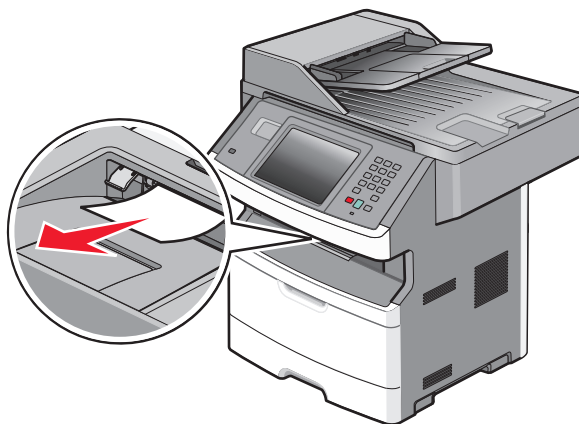
234 Застряла бумага

В области модуля дуплекса принтера образовалось одно или несколько замятий. Чтобы найти и удалить застрявшие листы, выполните все действия в:

- «231 Застряла бумага» на стр. 273
- «233 Застряла бумага» на стр. 274

235 Застряла бумага

- 1** Аккуратно вытяните застрявший лист из стандартного выходного лотка.



- 2** Нажмите **Продолжить**.

240-249 Замятия бумаги

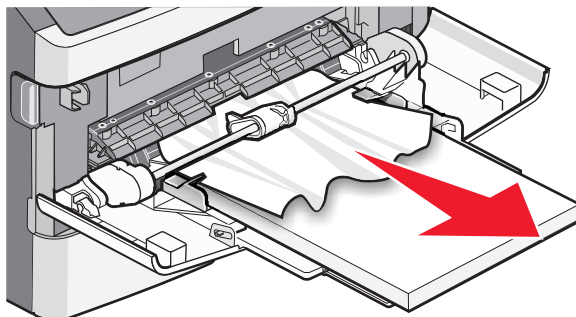
- 1 Нажмите **Состояние/Расходные материалы**, чтобы определить местоположение замятия.
- 2 Выньте стандартный лоток.
- 3 Извлеките замятую бумагу.



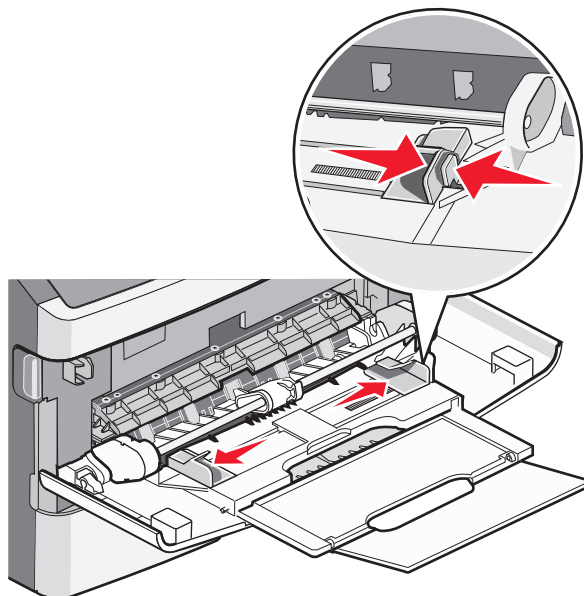
- 4 Вставьте лоток, а затем нажмите **Продолжить**.
- 5 Если сообщение о замятии не исчезнет, вытяните любой из дополнительных лотков.
- 6 Удалите застрявшую бумагу, а затем вставьте лотки.
- 7 Нажмите **Продолжить**.

Замятие бумаги 250

- 1 Нажмите **Состояние/Расходные материалы**, чтобы определить местоположение замятия.
- 2 Извлеките бумагу из многоцелевого устройства подачи.



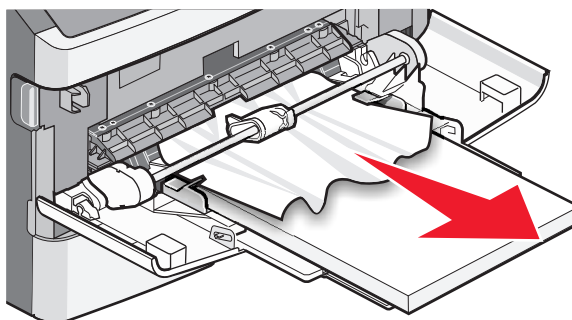
- 3 Изогните стопку бумаги несколько раз в разные стороны для разделения листов, затем пролистайте ее. Не следует складывать или сминать бумагу. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.
- 4 Загрузите бумагу в многоцелевое устройство подачи.
- 5 Сдвигайте направляющую для бумаги внутрь лотка до легкого соприкосновения с краем бумаги.



- 6 Нажмите **Продолжить**.

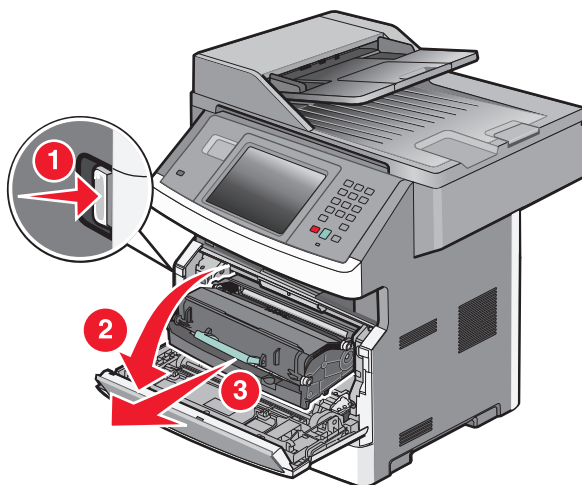
251 Застряла бумага

Не удалось выполнить подачу листа бумаги из многоцелевого устройства подачи. Если застрявший лист виден, аккуратно вытащите его.

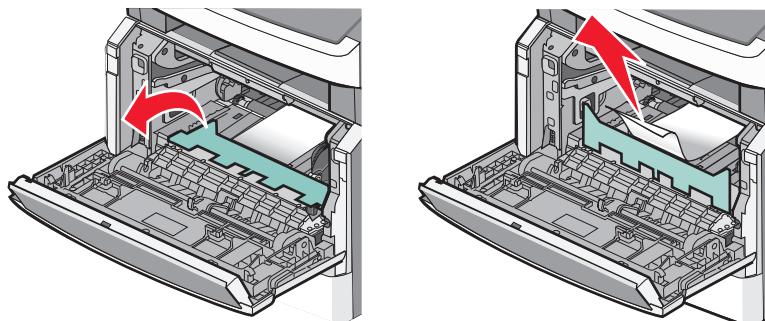


Если лист не видно, выполните следующие действия.

- 1 Откройте переднюю дверцу, а затем извлеките фотобарабан и картридж с тонером.



- 2 Поднимите переднюю откидную дверцу принтера и удалите все застрявшие листы.

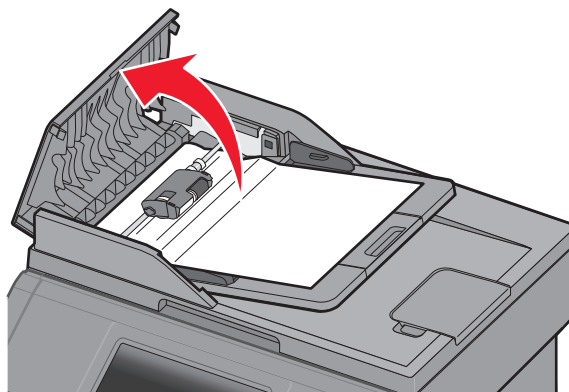


- 3 Вставьте комплект фотобарабана и картридж с тонером.
- 4 Закройте переднюю дверцу.
- 5 Нажмите **Продолжить**.

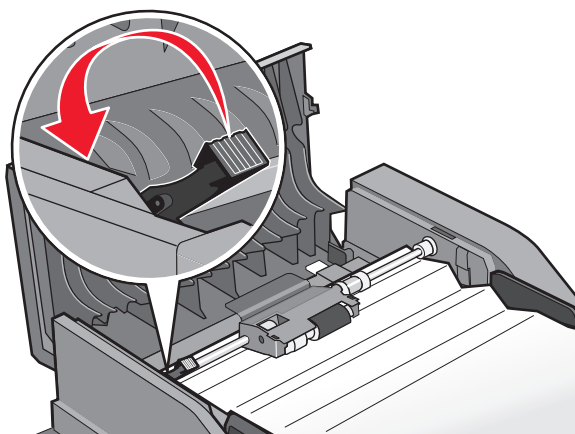
290-294 Замятия бумаги

Устранение замятий под крышкой устройства автоматической подачи

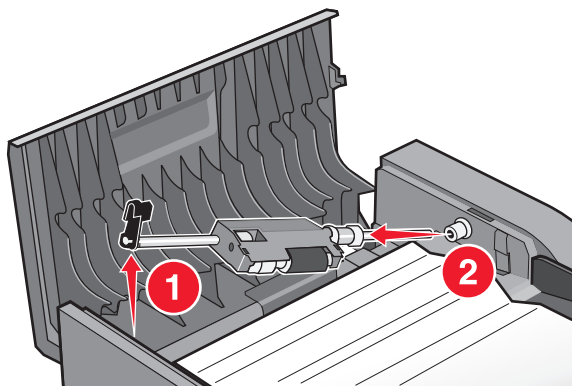
- 1 Полностью извлеките оригиналы из УАПД.
- 2 Откройте крышку УАПД.



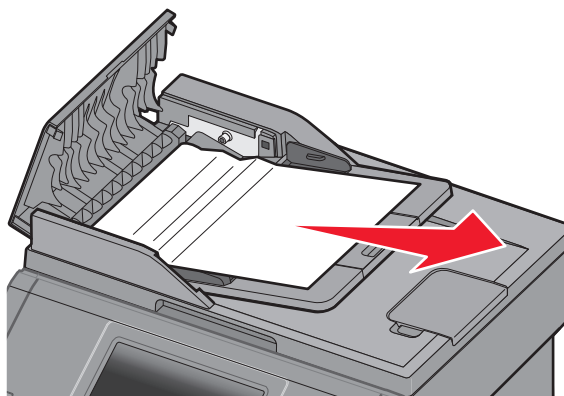
- 3 Разблокируйте разделительный ролик.



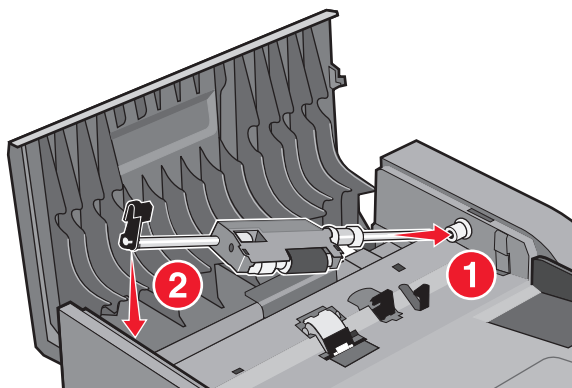
4 Извлеките разделительный ролик.



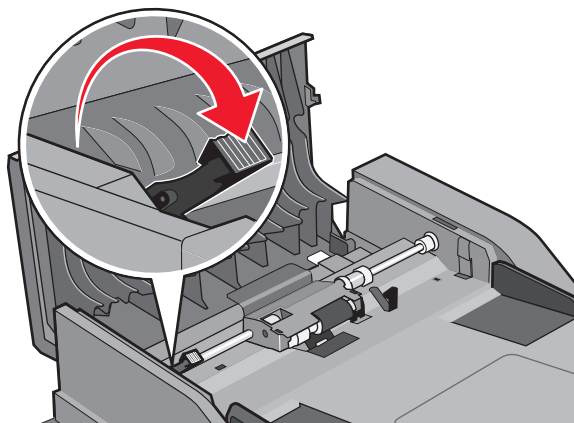
5 Извлеките замятую бумагу.



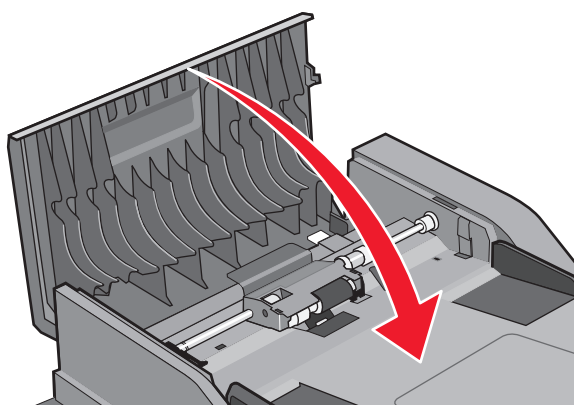
6 Повторно установите разделительный ролик.



7 Зафиксируйте разделительный ролик.



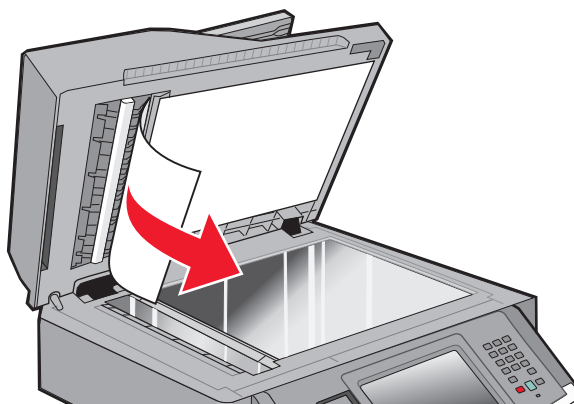
8 Закройте крышку УАПД.



9 Нажмите **Продолжить**.

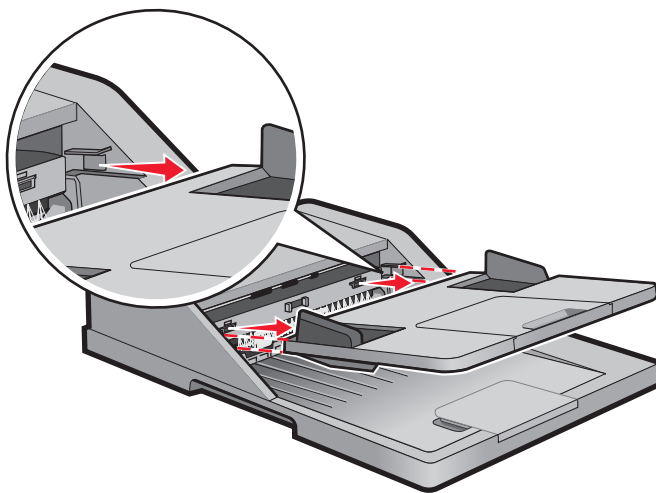
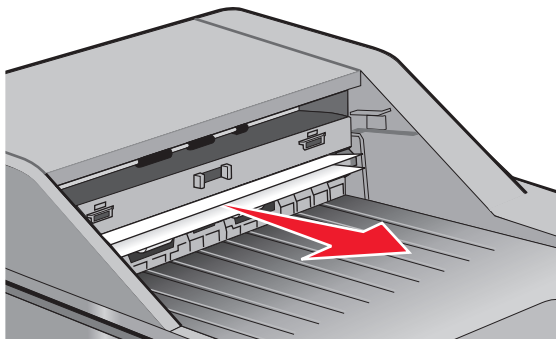
Устранение замятий в устройстве автоматической подачи путем поднятия крышки сканера

1 Откройте крышку сканера и удалите замятую бумагу.

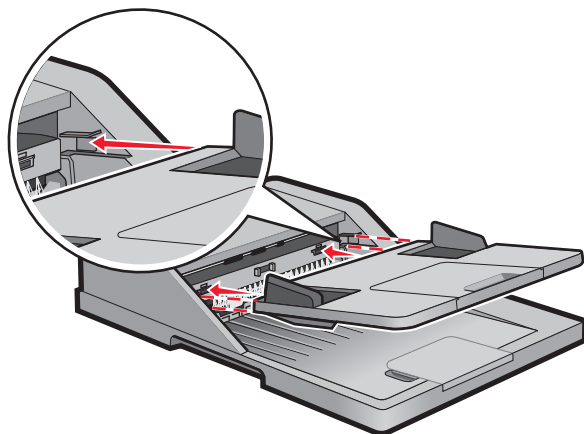


2 Нажмите Продолжить.**Устранение замятий в модуле дуплекса устройства автоматической подачи**

Если возникло замятие оригинала во время создания двусторонней копии в устройстве автоматической подачи, для устранения замятия, возможно, потребуется выполнить следующие действия:

1 Извлеките выходной лоток устройства автоматической подачи.**2 Вытащите замятую бумагу, потянув за лист снизу.**

3 Повторно установите выходной лоток устройства автоматической подачи.



4 Нажмите **Продолжить**.

Troubleshooting

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.

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.

Индикатор мигает красным

Проверьте наличие сообщений об ошибках на дисплее

Закройте все сообщения об ошибках.

Убедитесь в том, что функция факса настроена правильно

Для получения дополнительной информации см. раздел «Настройка принтера для отправки факса» на стр. 137.

Значение сообщений принтера

Выполняется ответ...

Принтер отвечает на вызов факсимильной связи. Дождитесь исчезновения сообщения.

Изменить <устройство подачи> на <x>

<src> - лоток или устройство подачи, а <x> - формат ли тип бумаги.

Предусмотрено изменение текущего устройства подачи бумаги для оставшейся части задания на печать. Отформатированная страница распечатывается на бумаге, загруженной в выбранный лоток. Это может приводить к обрезанию текста или изображений. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Выберите лоток с бумагой соответствующего типа или размера.
- Нажмите **Использовать текущие [источники]**, чтобы пропустить сообщение и распечатать из лотка, выбранного для задания печати.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы продолжить печать задания, если в лоток загружена бумага соответствующего типа и формата и эти тип и формат указаны в меню "Бумага" на панели управления принтера.

Примечание. При нажатии кнопки "Продолжить" в случае отсутствия бумаги в лотке выполнение задания не возобновляется.

- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить текущее задание.

Проверьте соединение лотка <x>

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Выключите принтер и снова включите его.

При повторении ошибки выполните следующие действия.

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Отсоедините лоток.
- 4 Повторно установите лоток.
- 5 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной розетке электросети.
- 6 Перезапустите принтер.

При повторении ошибки выполните следующие действия.

- 1 Выключите принтер.
 - 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3 Отсоедините лоток.
 - 4 Обратитесь в службу технической поддержки.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и печатать без использования лотка подачи.

Закройте пер дверцу

Закройте переднюю дверцу принтера.

Закройте дверцу или установите картридж

Картридж отсутствует или неправильно установлен. Вставьте картридж и закройте все дверцы и крышки.

Подключение, <x> бит/с

Факс подключен. Дождитесь исчезновения сообщения.

Примечание. <x> — объем данных, передаваемых в секунду.

Диск поврежден

Выполнена попытка восстановления поврежденного жесткого диска принтера, но диск не восстановлен. Необходимо выполнить повторное форматирование жесткого диска.

Нажмите **Переформатировать диск**, чтобы переформатировать жесткий диск и закрыть сообщение.

Примечание. При переформатировании диска удаляются все хранящиеся на нем файлы.

Диск заполнен - задание сканирования отменено

Задание сканирования отменено или остановлено из-за недостаточного места на жестком диске принтера.

Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.

Не удалось передать факс

Факс не был передан. Дождитесь исчезновения сообщения.

Память факса заполнена

Недостаточно памяти для отправки задания факса.

Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.

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 лоток <х>

Установите в принтер указанный лоток.

Установите лоток <х>

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Установите указанный лоток:
 - 1 Выключите принтер.
 - 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3 Установите указанный лоток.
 - 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной розетке электросети.
 - 5 Перезапустите принтер.
- Отмените текущее задание.

Недопустимый PIN-код

Введите допустимый PIN-код.

Загрузите в <устройство подачи> <x>

<src> - лоток или устройство подачи, а <x> - формат ли тип бумаги.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите в лоток указанную бумагу.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

В случае обнаружения принтером лотка с бумагой требуемого типа и формата бумага будет подана из этого лотка. Если принтер не обнаружит лоток с бумагой требуемого типа и формата, печать задания будет выполнена на бумаге, загруженной в устройство подачи, используемое по умолчанию.

- Отмените текущее задание.

Загрузите в устр.руч.под. <x>

<x> - формат или тип бумаги.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите бумагу указанного типа в многоцелевое устройство подачи.
- Нажмите **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 по умолчанию.

- Отмените текущее задание.

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.

Сеть/Сетевая плата <x>

Принтер подсоединен к сети.

Сеть - принтер использует стандартный сетевой порт, встроенный в системную плату принтера.

Сеть <x> - в принтер установлен внутренний сервер печати, либо принтер подсоединен ко внешнему серверу печати.

К модему не подключена аналоговая телефонная линия, факс отключен.

Принтер не распознает аналоговую телефонную линию, поэтому факс отключен. Подключите к принтеру аналоговую телефонную линию.

Нет ответа

Номер факса набран, но соединение не установлено. Дождитесь исчезновения сообщения.

Нет сигнала в линии

Принтер не зафиксировал сигнал в линии. Дождитесь исчезновения сообщения.

Paper Change: Load Tray<x> <paper type> (Замена бумаги: загрузите в лоток <x> <тип бумаги>)

Принтер настроен для печати на бумаге, отличающейся от загруженной в лоток 1. Загрузите в лоток 1 бумагу требуемого типа или измените в меню Machine Settings (Параметры устройства) значение параметра типа бумаги на тип бумаги, загруженной в лоток 1.

Поставлено в очередь на передачу

Процесс сканирования задания факсимильной связи завершен, но задание еще не передано, поскольку осуществляется прием или передача другого задания факсимильной связи. Дождитесь исчезновения сообщения.

Извлеките оригиналы из устройства автоматической подачи сканера

Извлеките бумагу из устройства автоматической подачи, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

Удалите упаковочный материал, проверьте <x>

Удалите оставшийся упаковочный материал из указанного места.

Извлеките бумагу из стандартного выходного лотка

Извлеките стопку бумаги из стандартного выходного лотка.

При повторном запуске задания замените <x>.

Устранено одно или несколько сообщений, обусловивших прерывание задания на сканирование. Для повторного запуска задания на сканирования снова загрузите оригиналы в сканер. <x> - это страница задания сканирования.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Отмена задания**, если сообщение отображается во время обработки задания сканирования. Задание отменяется, и сообщение исчезает.
- Нажмите **Сканировать из устройства автоматической подачи**, если активна функция восстановления после замятия. Сканирование из УАПД возобновляется со страницы, следующей за последней успешно отсканированной страницей.
- Нажмите **Сканировать с планшета**, если активная функция восстановления страниц после замятия. Сканирование возобновится со стекла сканера сразу же после успешного сканирования последней страницы.
- Нажмите **Завершить задание без дальнейшего сканирования**, если активна функция восстановления после замятия. Задание завершается на последней успешно отсканированной странице, но не отменяется. Успешно отсканированные страницы передаются по месту назначения: на копирование, передачу по факсу, электронной почте или FTP.
- Нажмите **Перезапуск задания**, если активна функция восстановления задания после замятия. Сообщение исчезает. Запускается новое задание на сканирование с теми же параметрами, что и предыдущее задание.

Восстановить отложенные задания?

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы восстановить все отложенные задания, хранящиеся на жестком диске принтера.
- Нажмите **Не восстанавливать**, если не нужно восстанавливать какие-либо задания на печать.

Сканируемый документ слишком длинный

В задании на сканирование превышено максимальное число страниц. Для удаления сообщения нажмите **Отменить задание**.

Открыта крышка УАПД сканера

Крышка УАПД сканера открыта. Сообщение удаляется после закрытия крышки.

Безопасная очистка дискового пространства

Процесс очистки жесткого диска принтера требует восстановления. После удаления всех блоков сообщение исчезает.

Последовательный <x>

Для обмена данными с принтером применяется кабельное соединение последовательного интерфейса. Активной линией связи служит порт последовательного интерфейса.

Установить часы

Часы не настроены. Это сообщение отображается при отсутствии других сообщений о состоянии факса. Сообщение отображается до момента настройки часов.

Сервер SMTP не настроен. Обратитесь к системному администратору.

На сервере SMTP произошла ошибка или он настроен неправильно. Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение. В случае повторного появления сообщения обратитесь к системному администратору.

Некот отлож задания не восстановлены

Нажмите **Продолжить**, чтобы удалить указанное задание.

Примечание. Некоторые отложенные задания не восстанавливаются. Они остаются на жестком диске, но доступ к ним невозможен.

Система занята, выполняется подготовка ресурсов для задания.

Доступны не все необходимые для задания ресурсы. Дождитесь исчезновения сообщения.

Система занята, выполняется подготовка ресурсов для задания. Удаление отложенных заданий.

Доступны не все необходимые для задания ресурсы. Некоторые отложенные задания удаляются с целью освобождения памяти. Дождитесь исчезновения сообщения.

Неподдерживаемый диск

Установлен неподдерживаемый жесткий диск принтера. Удалите неподдерживаемое устройство, а затем установите поддерживаемое.

Неподдерживаемый тип устройства USB, отсоедините

Отключите нераспознанное устройство USB.

Неподдерживаемый тип концентратора USB, отсоедините

Отключите нераспознанный концентратор USB.

USB/USB <x>

Для обмена данными с принтером применяется кабельное соединение USB. Обмен данными осуществляется через порт USB.

30 Недопустимая заправка, замените картридж с тонером

Принтер обнаружил недопустимый или повторно заправленный картридж с тонером. Извлеките картридж с тонером, а затем установите новый.

31 Замените неисправный картридж

Извлеките неисправный картридж с тонером, а затем установите новый.

32 Номер картриджа по каталогу не поддерживается устройством

Извлеките указанный картридж с тонером и установите поддерживаемый картридж.

34 Короткая бумага

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите подходящую бумагу или другой материал для печати в надлежащий лоток.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и выполнить печать задания, используя другой лоток для бумаги.
- Проверьте направляющие длины и ширины и убедитесь, что бумага правильно загружена в лоток.
- Проверьте параметры в диалоговых окнах "Настройка печати" и "Печать", чтобы убедиться, что для задания используются правильные формат и тип бумаги.
- Проверьте правильность задания формата бумаги. Например, если для параметра "Формат в МУП" задано значение "Универсальный", убедитесь, что бумага имеет достаточные размеры для размещения распечатываемых данных.
- Отмените текущее 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, 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.

50 Ошибка шрифта PPDS

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Принтер не может найти запрашиваемый шрифт. В меню PPDS выберите **Наилучшее соответствие**, а затем выберите значение **Вкл.** Принтер найдет аналогичный шрифт и переформатирует текст.
- Отмените текущее задание на 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 Сеть <x>: программная ошибка

<x> - номер сетевого соединения.

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.

54 Доп послед порт <x>: ошибка

<x> - номер дополнительного последовательного порта.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Проверьте правильность подключения кабеля последовательного интерфейса, а также соответствие кабеля типу последовательного порта.
- Убедитесь, что параметры последовательного интерфейса (протокол, скорость, четность и число битов данных) на принтере и на управляющем компьютере установлены правильно.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы продолжить печать.
- Выключите и снова включите принтер для его перезагрузки.

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>

<x> - разъем на системной плате принтера.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Извлеките неподдерживаемую дополнительную плату из системной платы принтера.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной розетке электросети.
- 5 Снова включите принтер.

56 Параллельный порт <x> отключен

<x> - номер параллельного порта.

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 Последовательный порт <x> отключен

<x> - номер последовательного порта.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.
Все данные, поступающие на принтер через порт последовательного интерфейса, игнорируются.
- Убедитесь в том, что для параметра меню "Буфер послед. порта" 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 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 Порт USB <x> отключен

<x> - номер порта USB.

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".

57 Изменение конфигур, некот.отлож.задания не восстановлены

С момента сохранения заданий на жестком диске принтера что-то изменилось в принтере, в результате чего отложенные задания стали недействительными. Возможные изменения:

- Обновлено микропрограмма принтера.
- Удалены дополнительные устройства подачи, вывода или двусторонней печати, 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, которые были сохранены во время установки на принтер другой модели.

Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.

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 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.

59 Несовместимый лоток <x>

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Отсоедините указанный лоток.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать, не используя указанный лоток.

61 Отключите неисправный диск

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Установите другой жесткий диск принтера, прежде чем выполнять какие-либо операции, для которых требуется жесткий диск.

62 Переполнение диска

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить обработку.
- Удалите шрифты, макросы и другие данные, хранящиеся на жестком диске принтера.
- Установите жесткий диск принтера большего объема.

63 Неотформатированный диск

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Отформатируйте жесткий диск принтера.

Если сообщение об ошибке сохраняется, возможно, жесткий диск неисправен и требует замены.

80 Требуется плановое обслуживание

Необходимо выполнить плановое техобслуживание принтера. Закажите комплект техобслуживания, который включает все детали, необходимые для замены валиков подачи, зарядного валика, валика переноса и термоблока.

84 Замените комплект фотобарабана

Ресурс комплекта фотобарабана закончился. Установите новый комплект фотобарабана.

84 Заканчивается ресурс фотобарабана

Ресурс комплекта фотобарабана почти закончился.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Замените комплект фотобарабана.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

88 Заканчивается тонер

Мало тонера. Замените картридж с тонером, а затем нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

88.yy Тонер почти закончился

Мало тонера. Замените картридж с тонером, а затем нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

88.уу Замените картридж

В картридже закончился тонер.

- 1 Замените картридж с тонером.
- 2 Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.

200-282.уу Застряла бумага

- 1 Освободите тракт продвижения бумаги.
- 2 Нажмите **Продолжить**, чтобы продолжить печать.

290-295.уу замятие в сканере

Извлеките из сканера все оригиналы документов.

293 При повторе задания загрузите все оригиналы заново.

В настройках сканера задано сканирование с помощью устройства автоматической подачи, однако в нем отсутствует бумага. Загрузите бумагу в устройство автоматической подачи.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, если при появлении сообщения для оператора нет активных заданий сканирования. Сообщение исчезает.
- Нажмите **Отмена задания**, если при появлении такого сообщения выполняется обработка задания сканирования. Задание отменяется, и сообщение исчезает.
- Нажмите **Сканировать из устройства автоматической подачи**, если активна функция восстановления после замятия. Сканирование из УАПД возобновляется со страницы, следующей за последней успешно отсканированной страницей.
- Нажмите **Сканировать с планшета**, если активная функция восстановления страниц после замятия. Сканирование с планшета возобновляется со страницы, следующей за последней успешно отсканированной страницей.
- Нажмите **Завершить задание** без дальнейшего сканирования, если активна функция восстановления после замятия. Задание завершается на последней успешно отсканированной странице, но не отменяется. Успешно отсканированные страницы передаются по месту назначения: на копирование, передачу по факсу, электронной почте или FTP.
- Нажмите **Перезапуск задания**, если функция восстановления задания активна и задание можно перезапустить. Сообщение исчезает. Запускается новое задание на сканирование с теми же параметрами, что и предыдущее задание.

293.02 Открыта крышка планшета

Закройте крышку сканера.

294 Замятие в УАП

Это местоположение также можно определить по сообщениям 294.04 **Замятие вне датчика дуплекса**, 294.05 **Замятие вне датчика сканирования** или 294.06 **Замятие в УАП с задней подачей**. Чтобы устранить это замятие:

- 1 Извлеките все страницы из устройства автоматической подачи.

Примечание. После извлечения всех страниц из устройства автоматической подачи сообщение исчезнет.

- 2 Согните и пролистайте страницы.
- 3 Поместите страницы в устройство автоматической подачи.
- 4 Отрегулируйте направляющие устройства автоматической подачи.
- 5 На панели управления принтера нажмите кнопку .

840.01 Сканер отключен

Это сообщение указывает на то, что сканер был отключен специалистом по поддержке системы, или сканер обнаружил аппаратную ошибку и отключился.

841-846 Ошибка. Требуется техническое обслуживание сканера

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Проверьте все кабельные соединения.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной розетке электросети.
- 5 Снова включите принтер.

При повторном отображении сообщения о необходимости технического обслуживания обратитесь в службу поддержки пользователей и сообщите текст отображаемого сообщения.

900-999 Требуется обслуживание <сообщение>

- 1 Отключите питание принтера.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Проверьте все кабельные соединения.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной розетке электросети.
- 5 Снова включите принтер.

При повторном отображении сообщения о необходимости технического обслуживания обратесь в службу поддержки пользователей и сообщите, какое конкретно сообщение отображается.

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 при печати

Многоязычные документы PDF не распечатываются

Документы содержат недоступные шрифты.

- 1 Откройте документ, который требуется распечатать, в Adobe Reader.
- 2 Щелкните на значке принтера.
Отображается диалоговое окно "Печать".
- 3 Нажмите кнопку **Дополнительно**.
- 4 Выберите параметр **Печатать как изображение**.
- 5 Дважды нажмите кнопку **ОК**.

Отображается сообщение об ошибке при чтении с накопителя USB

Убедитесь в том, что накопитель USB поддерживается. Информацию о протестированных и рекомендованных флэш-накопителях USB см. на веб-узле корпорации Lexmark по адресу www.lexmark.com.

Задания не распечатываются

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте, что принтер готов к печати

Перед отправкой задания на печать убедитесь, что на дисплее отображается сообщение **Готов** или **Энергосбережение**.

Проверьте, не заполнен ли стандартный выходной лоток

Извлеките стопку бумаги из стандартного выходного лотка.

Проверьте наличие бумаги в лотке для бумаги

Загрузите бумагу в лоток.

Проверьте установку надлежащего программного обеспечения принтера

- Проверьте, что используется надлежащее программное обеспечение принтера.
- При использовании порта USB убедитесь, 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. Для получения дополнительных сведений об установке сетевого принтера, щелкните **Просмотреть руководство пользователя и документацию** на компакт-диске с *Программным обеспечением и документацией*.
- 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.

Копии программного обеспечения принтера также можно найти веб-узле Lexmark по адресу: www.lexmark.com.

Убедитесь, что используется рекомендуемый кабель принтера

Для получения сведений посетите веб-узел Lexmark по адресу: www.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 распечатываются пустые страницы

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.

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

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Упростите задание на печать

Уменьшите количество и размер шрифтов, количество и сложность изображений, а также количество страниц в задании.

Установите для функции "Защита страниц" значение "Выкл."

- 1 На начальном экране нажмите .
- 2 Выберите **Параметры**.
- 3 Выберите **Общие настройки**.
- 4 С помощью кнопки со стрелкой вниз отобразите пункт **Восстановление печати**.
- 5 Нажмите **Восстановление печати**.
- 6 С помощью кнопок со стрелками рядом с полем **Защита** **страницы** отобразите значение **Выкл.**
- 7 Нажмите **Отправить**.
- 8 Нажмите  для возврата на начальный экран.

Изменение настроек для защиты экологии

При использовании настроек экономичного или тихого режима перед началом печати первой страницы может быть заметна задержка. Если необходимо изменить настройки или требуется дополнительная информация, см. раздел «Использование экономичного режима» на стр. 75 или «Уменьшение уровня шума, создаваемого принтером» на стр. 80.

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 режиме "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.

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. В многоцелевом устройстве подачи бумаги не выполняется автоматическое определение 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 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов**.
- 2 На начальном экране нажмите .
- 3 Выберите **Параметры**.
- 4 Выберите **Общие настройки**.
- 5 С помощью кнопки со стрелкой вниз отобразите пункт **Тайм-ауты**.
- 6 Нажмите **Тайм-ауты**.
- 7 С помощью кнопки со стрелкой влево или вправо рядом с полем **Время ожидания печати** выберите необходимое значение.
- 8 Нажмите **Отправить**.
- 9 Нажмите .

Устранение неполадок при копировании

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 печати

Далее приведено несколько примеров низкого качества печати.

- Из принтера выдаются пустые страницы
- Шахматная конфигурация
- Искаженная графика или изображения
- Отсутствующие символы
- Блеклая печать
- Темная печать
- Перекошенные линии
- Кляксы
- Полосы
- Непредусмотренные символы
- Белые линии на распечатках

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте наличие сообщений об ошибках на дисплее

Сбросьте все сообщения об ошибках.

Возможно, заканчивается тонер

Если отображается сообщение 88 **Заканчивается тонер** или цвет при печати становится тусклым, замените картридж с тонером.

Возможно, загрязнено стекло сканера

Почистите стекло сканера, используя чистую ткань, не оставляющую ворса, смоченную в воде. Если в принтере имеется устройство автоматической подачи, протрите также стекло сканера устройства автоматической подачи. Для получения дополнительной информации см. раздел: «Чистка стекла сканера» на стр. 257.

Копия слишком светлая или слишком темная

Настройте параметр плотности копии.

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.
- Если ранее оригинал документа был загружен в устройство автоматической подачи, попробуйте загрузить его на стекло сканера.

Фон окрашен нежелательным цветом

- Настройте "Плотность" для получения более светлых документов.
- Измените значение параметра **Удаление фона** в меню **Параметры копирования**.

Наличие искажений (муара) в выходных документах

- На панели управления принтера нажимайте кнопку **Содержание** до тех пор, пока рядом с параметром "Текст/фото" не загорится индикатор.
- Поверните исходный документ на стекле экспонирования сканера.
- На панели управления принтера нажмите кнопку **Масштаб** и настройте значение этого параметра.

Текст светлый или невидимый

На панели управления принтера нажимайте кнопку **Содержание** до тех пор, пока рядом с параметром "Текст" или "Текст/фото" не загорится индикатор.

Выходной документ получается размытым или передержанным

- На панели управления принтера нажимайте кнопку **Содержание** до тех пор, пока рядом с параметром "Текст/фото" или "Фото" не загорится индикатор.
- На панели управления принтера нажмите кнопку **Плотность** и измените значение параметра плотности.

Изображение перекошено

Примечания.

- При загрузке оригинала документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги, чтобы они соприкасались с краями сканируемых страниц.
- Проверьте лотки для бумаги и убедитесь в том, что направляющие соприкасаются с краями загруженной бумаги.

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" или "Print".

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" или "Print".

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

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.

Включите функцию факса

Для получения дополнительной информации см. раздел «Настройка принтера для отправки факса» на стр. 137.

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 ATC, принтер следует подключить к разъему аналоговой линии на ATC. 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

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте наличие бумаги в лотке для бумаги

Загрузите бумагу в лоток.

Проверьте значение параметра задержки по числу звонков

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.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, распечатайте страницу настроек сети и в разделе TCP/IP найдите IP-адрес принтера.

2 Выберите **Настройка**.

3 Выберите **Параметры факса**.

4 Щелкните **Настройка аналогового факса**.

5 В поле "Звонков до ответа" введите число звонков телефона до ответа.

6 Нажмите кнопку **Submit**.

Возможно, заканчивается тонер

Сообщение **88 Заканчивается тонер** отображается, когда остается мало тонера.

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.

Низкое качество печати принимаемого факса

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Отправьте документ повторно

Попросите отправителя факса выполнить следующие действия.

- Убедиться в том, что качество оригинала документа удовлетворительное.
- Повторно отправить факс. Возможно, некачественно выполнено подключение телефонной линии.
- По возможности увеличьте разрешение сканирования факса.

Возможно, заканчивается тонер

Если появляется сообщение 88 **Заканчивается тонер** или цвет при печати становится тусклым, замените картридж.

Убедитесь в том, что задана не 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 Выберите **Настройка**.

- 3 Выберите **Параметры факса**.

- 4 Щелкните **Настройка аналогового факса**.

- 5 В поле выберите один из следующих параметров:

2400

4800

9600

14400

33600

- 6 Нажмите кнопку **Submit**.

Устранение неполадок дополнительных устройств

Дополнительное устройство неправильно работает или перестает работать после установки

Возможные решения. 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.
- 2 Отсоедините принтер от электросети.
- 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/publications, чтобы просмотреть инструкции по дополнительному устройству.

Убедитесь в том, что это дополнительное устройство выбрано.

Выберите дополнительное устройство на компьютере, с которого выполняется печать. Для получения дополнительной информации см. раздел «Обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера» на стр. 58.

Выдвижные лотки

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Убедитесь в том, что бумага загружена правильно

- 1 Полностью выньте лоток.
- 2 Проверьте, не застряла ли бумага.
- 3 Убедитесь в том, что направляющие придвинуты к краям бумаги.
- 4 Вставьте лоток.

Выполните сброс параметров принтера.

Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.

Модуль флэш-памяти

Проверьте соединение модуля флэш-памяти с системной платой принтера.

Жесткий диск с адаптером

Убедитесь, что жесткий диск надежно соединен с системной платой принтера.

Порт внутренних решений

Если порт внутренних решений Lexmark (ISP) работает неправильно, то можно попробовать выполнить следующее. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте соединения порта ISP

- Убедитесь в том, что порт ISP надежно прикреплен к системной плате принтера.
- Убедитесь в том, кабель надежно подключен к соответствующему порту.

Проверьте кабель

Проверьте правильность выбора кабеля и его подключения.

Проверьте правильность настройки конфигурации сетевого программного обеспечения

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

Модуль памяти

Проверьте соединение модуля памяти с системной платой принтера.

Устранение неполадок при подаче 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.

Лотки подачи бумаги

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

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-узел www.lexmark.com/publications, чтобы просмотреть инструкции по лотку для бумаги.

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**.

После устранения замятия бумаги повторная печать замятой страницы не выполняется

Включите функцию восстановления после замятия

В меню "Настройка" для параметра "Восст. после замятия" задано значение "Выкл." Задайте для параметра "Восст. после замятия" значение "Авто" или "Вкл."

- 1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов**.
- 2 На начальном экране нажмите .
- 3 Выберите **Параметры**.
- 4 Выберите **Общие настройки**.
- 5 С помощью кнопки со стрелкой вниз отобразите пункт **Восстановление печати**.
- 6 Нажмите **Восстановление печати**.
- 7 С помощью кнопки со стрелкой вправо рядом с полем **Восстановление после замятия** отобразите пункт **Вкл** или **Авто**.
- 8 Нажмите **Отправить**.
- 9 Нажмите .

Устранение неполадок, связанных с качеством печати

В последующих разделах приведены инструкции по устранению 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.

Выяснение причин ухудшения качества печати

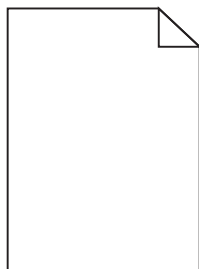
Для уточнения причин ухудшения качества печати распечатайте страницы проверки качества печати.

- 1 Выключите принтер.
- 2 Загрузите в лоток бумагу формата Letter или A4.
- 3 При включении принтера нажмите и удерживайте кнопки  и .
- 4 При отображении индикатора выполнения отпустите кнопки.
Принтер выполняет программу проверки при включении питания, затем отображается меню "Конфигурация".
- 5 С помощью кнопки со стрелкой вниз отобразите пункт **Печать страниц качества**.
- 6 Нажмите **Печать страниц качества**.
Распечатываются страницы тестирования качества печати.

7 Нажмите **Назад**.

8 Нажмите **Выход из настройки**.

Из принтера выдаются пустые страницы



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Возможно, на картридже с тонером остался упаковочный материал

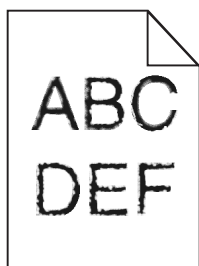
Извлеките картридж с тонером и убедитесь, что упаковочный материал полностью удален. Установите картридж с тонером на место.

Возможно, заканчивается тонер

Когда появится сообщение 88 **Заканчивается тонер**, закажите новый картридж с тонером.

Если проблема не будет устранена, возможно, требуется обслуживание принтера. За подробными сведениями обратитесь в службу поддержки пользователей.

Символы имеют зазубренные или неровные края



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте параметры качества печати

- В меню "Качество" измените значение параметра "Разрешение печати" на "600 т/д", "1200 Image Q", "1200 т/д" или "2400 Image Q".
- В меню "Качество" включите параметр "Детализовка".

Убедитесь, что загруженные шрифты поддерживаются

При использовании загруженных шрифтов проверьте, что они поддерживаются принтером, хост-компьютером и программным обеспечением.

Обрезанные изображения

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте положение направляющих

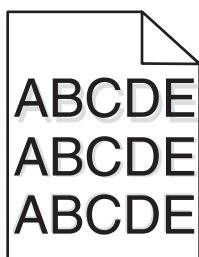
Отрегулируйте положение направляющих длины и ширины в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.

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" или "Print".

Нечеткий контур изображений

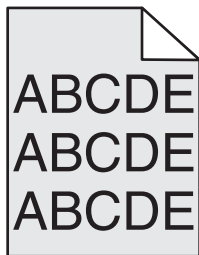


Проверьте значение параметра "Тип бумаги"

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".

Серый фон

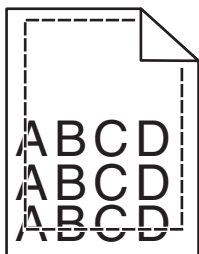


Проверьте настройку плотности тонера

Выберите пониженное значение плотности тонера:

- На панели управления принтера измените параметр в меню "Качество".
- Для пользователей Windows: этот параметр можно изменить в окне "Параметры печати".
- Для пользователей Macintosh: этот параметр можно изменить в диалоговом окне "Print".

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" или "Print".

Скручивание бумаги

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте значение параметра "Тип бумаги"

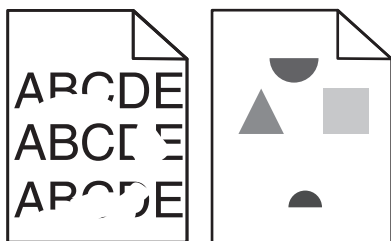
Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток:

- 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".

Бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха

- Загрузите бумагу из новой упаковки.
- До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

Неровное качество печати



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Возможно, бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха

- Загрузите бумагу из новой упаковки.
- До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

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".

Проверьте бумагу

Не печатайте на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью.

Возможно, заканчивается тонер

Если отображается сообщение 88 **Заканчивается тонер** или цвет при печати становится тусклым, замените картридж с тонером.

Возможно, неисправен или изношен термоблок

Замените термоблок.

Печать выполняется с перекосом

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

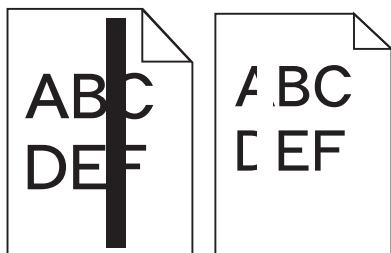
Проверьте положение направляющих для бумаги

Отрегулируйте положение направляющих в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.

Проверьте бумагу

Печатайте только на бумаге, соответствующей техническим характеристикам принтера.

Сплошные черные или белые полосы



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Убедитесь, что выбран правильный рисунок заливки

Если рисунок заливки неверный, выберите другой рисунок заливки в программе.

Проверьте тип бумаги

- Попробуйте выбрать другой тип бумаги.
- Печатайте только на прозрачных пленках, рекомендованных изготовителем принтера.
- Убедитесь, что для формата и типа бумаги установлены значения, соответствующие бумаге, загруженной в лоток или устройство подачи.

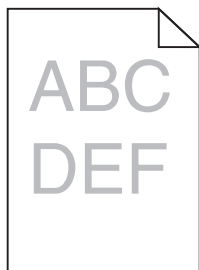
Убедитесь в том, что тонер равномерно распределен внутри картриджа

Извлеките картридж с тонером и потрясите его из стороны в сторону, чтобы распределить внутри тонер, а затем установите его снова.

Возможно, картридж неисправен или заканчивается тонер

Замените использованный картридж новым.

Слишком светлая печать.



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте настройку плотности тонера, яркости и контрастности

Задано слишком низкое значение параметра "Плотность тонера", слишком низкое значение параметра "Яркость" или слишком низкое значение параметра "Контрастность".

- Эти параметры можно изменить, выбрав на панели управления принтером меню "Качество".
- Для пользователей Windows: эти параметры можно изменить в окне "Параметры печати".
- Для пользователей Macintosh: эти параметры можно изменить в диалоговом окне "Print" и всплывающих меню.

Бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха

- Загрузите бумагу из новой упаковки.
- До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

Проверьте бумагу

Не печатайте на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью.

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".

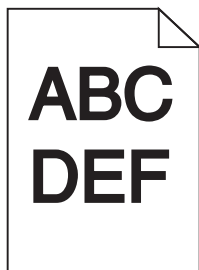
Мало тонера

Когда появится сообщение 88 **Заканчивается тонер**, закажите новый картридж с тонером.

Возможно, неисправен картридж с тонером

Замените картридж с тонером.

Слишком темная печать



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте настройку плотности

Задано слишком высокое значение параметра "Плотность тонера".

- На панели управления принтера измените параметр в меню "Качество".
- Для пользователей Windows: этот параметр можно изменить в окне "Параметры печати".
- Для пользователей Macintosh: этот параметр можно изменить в диалоговом окне "Print" и всплывающих меню.

Бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха

- Загрузите бумагу из новой упаковки.
- До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

Проверьте бумагу

Не печатайте на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью.

Проверьте значение параметра "Тип бумаги"

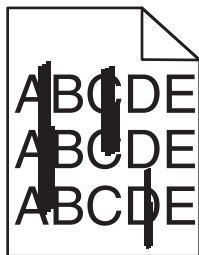
Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток:

- 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".

Возможно, неисправен картридж с тонером

Замените картридж с тонером.

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 картридж с тонером.

Возможно наличие препятствия на пути прохождения бумаги

Проверьте путь прохождения бумаги вокруг картриджа с тонером.

 **ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ:** Возможен нагрев внутри принтера. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите, пока поверхность остынет.

Удалите всю бумагу, которую вы заметите.

Тракт продвижения бумаги загрязнен тонером

Обратитесь в службу поддержки пользователей.

На странице появляются расплывчатые следы тонера или посторонний фон

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Возможно, неисправен картридж с тонером

Замените картридж с тонером.

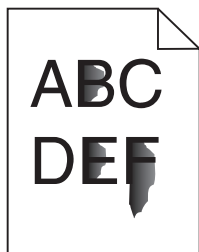
Возможно, зарядные валики неисправны

Замените подающие валики.

Тракт продвижения бумаги загрязнен тонером

Обратитесь в службу поддержки пользователей.

Стирается тонер



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте значение параметра "Тип бумаги"

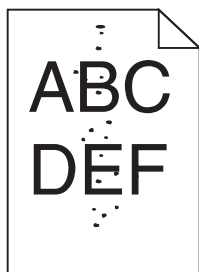
Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток:

- 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".

Проверьте значение параметра "Фактура бумаги".

Убедитесь, что в меню "Бумага" на панели управления принтера значение параметра "Фактура бумаги" соответствует бумаге, загруженной в лоток.

На распечатках появляются пятна тонера



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Возможно, неисправен картридж с тонером

Замените картридж с тонером.

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 для печати только прозрачную пленку, рекомендованную изготовителем принтера.

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".

Встроенный веб-сервер не открывается

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте сетевые подключения

Убедитесь, что компьютер и принтер включены и подключены к одной и той же сети.

Проверьте настройки сети

В зависимости от настроек сети, для доступа к встроенному веб-серверу может потребоваться ввести `https://` вместо `http://` перед IP-адресом принтера. Для получения дополнительных сведений обратитесь к системному администратору.

Обращение в службу поддержки пользователей

Обращаясь в службу поддержки пользователей, опишите характер неполадки, укажите сообщение, которое выводится на дисплей принтера, и действия, предпринятые для устранения неполадки.

Потребуется узнать тип модели принтера и серийный номер. Для получения дополнительной информации см. этикетку на внутренней стороне передней дверцы принтера. Серийный номер приводится также на странице параметров меню.

В США или Канаде позвоните по телефону (1-800-539-6275). Пользователям из других стран следует посетить веб-узел Lexmark по адресу: www.lexmark.com.

Уведомления

Информация по продукту

Наименование устройства:

Lexmark X463de, Lexmark X464de, Lexmark X466dte, Lexmark X466dtwe

Тип устройства:

7014, 4569, 4570

Модели:

431, 636, 63 Вт, n01, n02, g01, g02, n11, n12, g11, g12, hn1, hn2, wh1, wh2

Примечание к выпуску

Март 2012 г.

Следующий пункт не относится к тем странам, где подобные положения противоречат местному законодательству: КОМПАНИЯ LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ПРЕДОСТАВЛЯЕТ НАСТОЯЩИЙ ДОКУМЕНТ НА УСЛОВИЯХ "КАК ЕСТЬ" БЕЗ КАКИХ-ЛИБО ГАРАНТИЙ, ВЫРАЖЕННЫХ ЯВНО ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ, НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ ТАКОВЫМИ, ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОГО УСПЕХА ИЛИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЗАДАЧИ. В некоторых государствах и штатах США в определенных соглашениях не допускается отказ от явно выраженных или подразумеваемых гарантийных обязательств, поэтому в конкретном случае данное заявление может не иметь силы.

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.

Для получения технической поддержки Lexmark посетите веб-узел **support.lexmark.com**.

Для получения информации о принадлежностях и файлах для загрузки посетите веб-узел **www.lexmark.com**.

При отсутствии доступа в Интернет в компанию Lexmark можно обратиться, написав письмо по адресу:

Lexmark International, Inc.
Bldg 004-2/CSC
740 New Circle Road NW
Lexington, KY 40550
USA

© Lexmark International, Inc., 2009

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.

MarkTrack и PrintCryption являются товарными знаками корпорации Lexmark International.

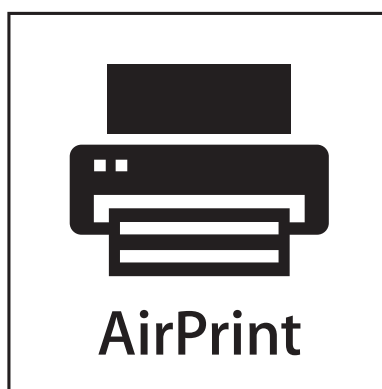
PCL(r) является зарегистрированным товарным знаком компании Hewlett-Packard. PCL является наименованием, используемым компанией Hewlett-Packard для обозначения набора команд принтера (языка) и функций, реализованных в принтерах этой компании. Данный принтер разрабатывался как совместимый с языком PCL. 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	Корпорация Monotype
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Корпорация Apple Computer
Arial	Корпорация Monotype
CG Times	Созданный на основе Times New Roman по лицензии корпорации Monotype, является разработкой корпорации Agfa
Chicago	Корпорация Apple Computer
Clarendon	Компания Linotype-Hell и/или ее дочерние компании
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Корпорация Apple Computer
GillSans	Корпорация Monotype
Helvetica	Компания Linotype-Hell и/или ее дочерние компании
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	Корпорация International Typeface
ITC Bookman	Корпорация International Typeface
ITC Mona Lisa	Корпорация International Typeface
ITC Zapf Chancery	Корпорация International Typeface
Joanna	Корпорация Monotype

Marigold	Arthur Baker
Monaco	Корпорация Apple Computer
New York	Корпорация Apple Computer
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Компания Linotype-Hell и/или ее дочерние компании
Stempel Garamond	Компания Linotype-Hell и/или ее дочерние компании
Taffy	Корпорация Agfa
Times New Roman	Корпорация Monotype
Univers	Компания Linotype-Hell и/или ее дочерние компании

Другие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.



AirPrint и логотип AirPrint являются товарными знаками корпорации Apple, Inc.

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
Сканирование	49 дБа
Копирование	53 дБа
Готово	22 дБа

Значения могут изменяться. Текущие значения см. на веб-узле www.lexmark.com.

Информация о температуре

Температура окружающего воздуха	15,6 °C - 32,2 °C
Температура при транспортировке и хранении	-40,0 °C - 60,0 °C

Директива по утилизации электрического и электронного оборудования



Эмблема WEEE обозначает определенные программы и процедуры по утилизации электронных устройств в странах Европейского союза. Компания Lexmark призывает пользователей утилизировать свои устройства. При возникновении вопросов относительно вариантов утилизации посетите веб-узел Lexmark www.lexmark.com, на котором можно найти номер телефона местного торгового представительства.

Заявление относительно содержания ртути

Данное устройство содержит ртуть в лампе (<5 мг Hg). Удаление ртути в отходы может регламентироваться в соответствии с концепцией защиты окружающей среды. Для получения сведений по удалению в отходы и утилизации обратитесь в местные органы власти или в Electronic Industries Alliance по адресу: www.eiae.org.

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.



Уведомление о лазерном излучении

Данный принтер сертифицирован в США как соответствующий требованиям DHHS 21 CFR, 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. Этот принтер содержит лазер класса IIIb (3b). Это лазер на арсениде галлия номинальной мощностью 7 милливатт, работающий с длиной волны 655-675 нанометров. Лазерная система и принтер сконструированы таким образом, что при нормальной эксплуатации и обслуживании пользователем и при соблюдении предписанных условий ремонта персоналом, воздействие лазерного излучения, превышающего уровень класса I, исключено.

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 - Emissão invisível de laser quando os cartuchos são removidos e a trava aberta. Evite exposição ao feixe.
 Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.
 Pozor - Nebezpečí výskytu neviditelného laserového záření při odstranění kazet a odblokování pojistky. Nevystavujte se paprskům.
 Fare - Usynlig laserstrålning, när tonerkassetterna fjernes og aflåsning ophæves. Undgå at komme i kontakt med strålen.
 Pas op! - Onzichtbare laserstraling als cartridges worden verwijderd en vergrendeling open is. Voorkom blootstelling aan de stralen.
 Danger - Radiations invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Eviter toute exposition au rayon laser.
 Vaara - Näkymätöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä säteelle altistumista.
 Gefahr - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden!
 Κίνδυνος - Αόρατη ακτινοβολία λέιζερ όταν αφαιρούνται οι κασέτες και εξουδετερώνεται η ενδοασφάλεια. Αποφύγετε την έκθεση στη δέσμη των ακτίνων.
 Figyelem! A kazetták kivételkor láthatatlan lézersugárzás léphet fel, ha a biztonsági kapcsoló nem működik. Kerüljük el a lézersugarat.
 Pericolo - Emissione di radiazioni laser durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione ai raggi.
 Fare - Usynlig laserstrålning när kassetter tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering.
 Niebezpieczeństwo - niewidoczne promieniowanie laserowe po wyjęciu kasety i wyłączeniu blokady. Unikać ekspozycji na wiązkę.
 Опасно! При снятых картриджах и нарушении фиксации невидимое глазу лазерное излучение! Избегайте воздействия луча.
 Pozor - Nebezpečnost neviditelného laserového žiarenia - pri odobratých kazetách a odblokovanej polske. Nevystavujte sa lúčom.
 Peligro - Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
 Varning - Osynlig laserstrålning när kassetterna är borttagna och spärren avaktiverad. Undvik att utsätta dig för strålen.
 危險 - 当鼓粉盒被取出并且互锁失去作用时有看不见的激光辐射。请避免暴露在激光光束下。
 危險 - 移除碳粉匣與安全連鎖開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免曝露在雷射光束下。
 危險 - カートリッジが取外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射します。光線に当たらないようにして下さい。

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 с электронных документов.	540 Вт
Копирование	Устройство создает печатные документы на основе печатных оригиналов.	560 Вт
Сканирование	Устройство выполняет сканирование печатных документов.	55 Вт
Готово	Устройство ожидает задание на печать.	45 Вт
Пониженное энергопотребление	Устройство находится в режиме пониженного энергопотребления.	25 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 об установке см. в разделе www.lexmark.com.

режим энергосбережения

Для данного продукта предусмотрен режим пониженного энергопотребления, называемый режимом энергосбережения. Режим экономии энергии аналогичен спящему режиму. Режим энергосбережения способствует экономии электроэнергии за счет снижения потребляемой мощности в течение длительных периодов простоя. Режим энергосбережения автоматически включается по истечении заданного периода простоя изделия, которое называется временем ожидания перехода в режим энергосбережения.

Время ожидания для перехода в режим энергосбережения, установленное по умолчанию для данного аппарата (в минутах):	30 мин
--	--------

С помощью меню настройки можно изменить время ожидания перехода в режим энергосбережения в диапазоне от 1 минуты до 240 минут. Выбор низкого значения времени ожидания перехода в режим энергосбережения способствует экономии электроэнергии, но может привести к увеличению времени ответа изделия. Если выбрано высокое значение времени ожидания перехода в режим энергосбережения, время ответа сокращается, но энергопотребление увеличивается.

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 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.

Декларация соответствия требованиям Директивы подписана Директором отдела производства и технической поддержки компании Lexmark International, Inc., S.A., Boigny, Франция.

Данное устройство удовлетворяет ограничениям EN 55022 для оборудования класса В и требованиям по безопасности EN 60950.

Уведомления о соответствии стандартам для терминального телекоммуникационного оборудования

Данный раздел содержит информацию о соответствии стандартам, относящуюся к продуктам, содержащим терминальное телекоммуникационное оборудование, например факсимильным аппаратам.

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.



Декларация соответствия требованиям директив подписана Директором отдела производства и технической поддержки компании Lexmark International, S. A., Boigny, Франция.

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).

Notice to users in Brazil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res. ANATEL 282/2001).

Industry Canada (Canada)

This device complies with Industry Canada specification RSS-210. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This device has been designed to operate only with the antenna provided. Use of any other antenna is strictly prohibited per regulations of Industry Canada.

To prevent radio interference to the licensed service, this device is intended to be operated indoors and away from windows to provide maximum shielding. Equipment (or its transmit antenna) that is installed outdoors is subject to licensing.

The installer of this radio equipment must ensure that the antenna is located or pointed such that it does not emit RF fields in excess of Health Canada limits for the general population; consult Safety Code 6, obtainable from Health Canada's Web site www.hc-sc.gc.ca/rpb.

The term "IC:" before the certification/registration number only signifies that the Industry Canada technical specifications were met.

Industry Canada (Canada)

Cet appareil est conforme à la norme RSS-210 d'Industry Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et (2) il doit accepter toute interférence reçue, y compris celles risquant d'altérer son fonctionnement.

Cet appareil a été conçu pour fonctionner uniquement avec l'antenne fournie. L'utilisation de toute autre antenne est strictement interdite par la réglementation d'Industry Canada.

En application des réglementations d'Industry Canada, l'utilisation d'une antenne de gain supérieur est strictement interdite.

Pour empêcher toute interférence radio au service faisant l'objet d'une licence, cet appareil doit être utilisé à l'intérieur et loin des fenêtres afin de garantir une protection optimale.

Si le matériel (ou son antenne d'émission) est installé à l'extérieur, il doit faire l'objet d'une licence.

L'installateur de cet équipement radio doit veiller à ce que l'antenne soit implantée et dirigée de manière à n'émettre aucun champ HF dépassant les limites fixées pour l'ensemble de la population par Santé Canada. Reportez-vous au Code de sécurité 6 que vous pouvez consulter sur le site Web de Santé Canada www.hc-sc.gc.ca/rpb.

Le terme « IC » précédant le numéro de d'accréditation/inscription signifie simplement que le produit est conforme aux spécifications techniques d'Industry Canada.

Taiwan NCC RF notice statement

NCC型式認證設備注意事項 台灣低功率射頻電機設備之使用注意事項

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

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.



Декларация соответствия требованиям директив подписана Директором отдела производства и технической поддержки компании Lexmark International, S. A., Voigny, Франция. Подробные сведения о соответствии стандартам см. в таблице в конце раздела уведомлений.

Продукты, оснащенные дополнительным компонентом беспроводной сети 2,4 ГГц, 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.



Эксплуатация разрешена во всех странах ЕС и ЕАСТ, однако использование ограничено только внутри помещения.

Декларация соответствия требованиям директив подписана Директором отдела производства и технической поддержки компании Lexmark International, S. A., Voigny, Франция. Подробные сведения о соответствии стандартам см. в таблице в конце раздела уведомлений.

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 rilevanti 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.

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ И ЛИЦЕНЗИОННЫЕ СОГЛАШЕНИЯ НА ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ LEXMARK

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭТОГО ПРОДУКТА: ИСПОЛЬЗУЯ ЭТОТ ПРОДУКТ, ВЫ СОГЛАШАЕТЕСЬ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ВСЕМИ УСЛОВИЯМИ И ПОЛОЖЕНИЯМИ НАСТОЯЩЕЙ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ И ЛИЦЕНЗИОННЫМИ СОГЛАШЕНИЯМИ. ЕСЛИ ВЫ НЕ СОГЛАСНЫ С УСЛОВИЯМИ НАСТОЯЩЕЙ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ИЛИ ЛИЦЕНЗИОННЫМ СОГЛАШЕНИЯМ, НЕМЕДЛЕННО ВЕРНИТЕ НЕИСПОЛЬЗОВАННЫЙ ПРОДУКТ И ЗАПРОСИТЕ ВОЗМЕЩЕНИЕ УПЛАЧЕННОЙ СУММЫ. ЕСЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ УСТАНОВЛИВАЕТ ДАННЫЙ ПРОДУКТ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТРЕТЬИМИ СТОРОНАМИ, ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ ОБЯЗУЕТСЯ УВЕДОМИТЬ ТАКИХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ О ТОМ, ЧТО ПРИМЕНЕНИЕ ДАННОГО ПРОДУКТА ПОДРАЗУМЕВАЕТ ПРИНЯТИЕ ИМИ ЭТИХ УСЛОВИЙ.

ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УСТРОЙСТВА

Запатентованный принтер предоставляется по лицензии и предназначен для использования только с картриджами с тонером Lexmark и компонентами разработчика в течение всего срока эксплуатации этого запатентованного принтера. В соответствии с этой лицензией на патент вы соглашаетесь: использовать с данным принтером только картриджи с тонером Lexmark, а также компоненты разработчика, если далее не указано иначе, и (2) передать эту лицензию/соглашение следующему пользователю данного принтера. Находящиеся внутри запатентованные картриджи с тонером Lexmark, а также компоненты разработчика могут иметь ограничение, позволяющее использовать их только один раз. После первоначального использования вы соглашаетесь вернуть их в компанию Lexmark для утилизации. Картриджи с тонером Lexmark прекращают работу после подачи фиксированного количества тонера. Когда потребуется замена картриджа, в нем может оставаться некоторое количество тонера. Картриджи с тонером, продаваемые на замену без данных условий на веб-узле www.lexmark.com, можно повторно заправлять самостоятельно или с использованием услуг сторонних компаний. Эти картриджи являются единственной возможной альтернативой для использования с данным лицензированным принтером.

ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ LEXMARK

Настоящее Лицензионное соглашение по программному обеспечению (далее «Лицензионное соглашение по программному обеспечению») является юридическим соглашением между вами (физическим или юридическим лицом) и компанией Lexmark International, Inc. (далее «Lexmark»), которое, в случае отсутствия другого письменного лицензионного соглашения по продукту или Программному обеспечению Lexmark между вами и компанией Lexmark или ее поставщиками,

определяет условия использования вами любого установленного или предоставленного компанией Lexmark Программного обеспечения, предназначенного для использования вместе с продуктом Lexmark. Понятие «Программное обеспечение» включает в себя исполняемый компьютером код, аудио-/видеоданные (такие как изображения и записи) и связанные носители, печатные материалы и электронную документацию, встроенные в продукт Lexmark или распространяемые с ним для совместного использования.

1 УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ. Компания Lexmark гарантируют отсутствие дефектов в материалах и изготовлении носителя (например, дискеты или компакт-диска), на котором поставляется Программное обеспечение (если таковое имеется). Гарантийный период составляет девяносто (90) дней, начиная с даты доставки Программного обеспечения исходному конечному пользователю. Настоящая ограниченная гарантия распространяется только на новый носитель с Программным обеспечением, приобретенный у компании Lexmark или ее авторизованного продавца или дистрибьютора. Если носитель будет признан не соответствующим условиям настоящей ограниченной гарантии, компания Lexmark заменит Программное обеспечение.

2 ОТКАЗ И ОГРАНИЧЕНИЕ ГАРАНТИЙ. ЕСЛИ ИНОЕ НЕ ОГОВОРЕНО В НАСТОЯЩЕМ ЛИЦЕНЗИОННОМ СОГЛАШЕНИИ СОГЛАШЕНИИ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ И В МАКСИМАЛЬНОЙ СТЕПЕНИ, ДОПУСТИМОЙ ПРИМЕНИМЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, КОМПАНИЯ LEXMARK И ЕЕ ПОСТАВЩИКИ ПРЕДОСТАВЛЯЮТ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ НА УСЛОВИИ «КАК ЕСТЬ» И НАСТОЯЩИМ ОТКАЗЫВАЮТСЯ ОТ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ КАКИХ БЫ ТО НИ БЫЛО ДРУГИХ ГАРАНТИЙ И УСЛОВИЙ, КАК ПРЯМЫХ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, В ОТНОШЕНИИ ЭТОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОТ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ ПРАВОВОГО ТИТУЛА, НЕНАРУШЕНИЯ ЧЬИХ-ЛИБО ПРАВ, КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ И СООТВЕТСТВИЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ, А ТАКЖЕ ОТСУТСТВИЯ ВИРУСОВ. ЕСЛИ ПО ЗАКОНУ КОМПАНИЯ LEXMARK НЕ ИМЕЕТ ПРАВА ОТКАЗАТЬСЯ ОТ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ И СООТВЕТСТВИЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ ДЛЯ ЛЮБОГО КОМПОНЕНТА, КОМПАНИЯ LEXMARK ОГРАНИЧИВАЕТ СРОК ДЕЙСТВИЯ ПОДОБНЫХ ГАРАНТИЙ 90-ДНЕВНЫМ СРОКОМ ЯВНОЙ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ.

Настоящее Соглашение следует толковать в сочетании с определенными законоположениями, которые могут иногда действовать и подразумевают обязательность предоставления гарантий или условий либо накладывают на компанию Lexmark обязательства, которые не подлежат исключению или изменению. Если такие положения имеют силу, то в той степени, которая возможна для компании Lexmark, она настоящим ограничивает свои обязательства, связанные с нарушением таких положений, одним из следующих действий: предоставлением копии Программного обеспечения для замены или возмещением стоимости Программного обеспечения.

Программное обеспечение может включать интернет-ссылки на другие программные приложения и/или веб-страницы в Интернете, которые размещены и обслуживаются третьими сторонами, не связанными с компанией Lexmark. Вы подтверждаете и соглашаетесь с тем, что компания Lexmark не несет ответственности за размещение, эффективность, работу, обслуживание или содержимое подобных программных приложений и/или веб-страницы в Интернете.

3 ОГРАНИЧЕНИЕ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ПРАВ. В МАКСИМАЛЬНОЙ СТЕПЕНИ, ДОПУСТИМОЙ ПРИМЕНИМЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, ЛЮБАЯ И ПОЛНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ КОМПАНИИ LEXMARK В СООТВЕТСТВИИ С НАСТОЯЩИМ ЛИЦЕНЗИОННЫМ СОГЛАШЕНИЕМ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЯВНО ОГРАНИЧЕНА СУММОЙ, УПЛАЧЕННОЙ ЗА ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, ИЛИ ПЯТЬЮ ДОЛЛАРАМИ США (ИЛИ ИХ ЭКВИВАЛЕНТА В МЕСТНОЙ ВАЛЮТЕ), В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТОГО, КОТОРАЯ ИЗ НИХ БОЛЬШЕ. ВАШИМ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫМ СРЕДСТВОМ ЗАЩИТЫ ПРАВА В РЕШЕНИИ ЛЮБЫХ СПОРОВ С КОМПАНИЕЙ LEXMARK ПО НАСТОЯЩЕМУ ЛИЦЕНЗИОННОМУ СОГЛАШЕНИЮ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЯВЛЯЕТСЯ ИСК НА КОМПЕНСАЦИЮ ОДНОЙ ИЗ ЭТИХ

СУММ, ПОСЛЕ УПЛАТЫ КОТОРЫХ КОМПАНИЯ LEXMARK ОСВОБОЖДАЕТСЯ ОТ ВСЕХ ДАЛЬНЕЙШИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ И ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПЕРЕД ВАМИ.

НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НИ КОМПАНИЯ LEXMARK, НИ ЕЕ ПОСТАВЩИКИ, ДОЧЕРНИЕ КОМПАНИИ И ТОРГОВЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛИ НЕ БУДУТ НЕСТИ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СЛУЧАЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ, ПОБОЧНЫХ, НЕПРЯМЫХ, ШТРАФНЫХ ИЛИ КОСВЕННЫХ УБЫТКОВ (ВКЛЮЧАЯ ПОТЕРЮ ПРИБЫЛИ ИЛИ ДОХОДА, ПОТЕРЮ СБЕРЕЖЕНИЙ, ВРЕМЕННУЮ НЕВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ПОТЕРЮ, НЕТОЧНОСТЬ ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЕ ДАННЫХ ИЛИ ДОКУМЕНТОВ, ПРЕТЕНЗИИ ТРЕТЬИХ СТОРОН, ПОВРЕЖДЕНИЕ ИЛИ ПОРЧУ НЕДВИЖИМОГО ИЛИ МАТЕРИАЛЬНОГО ИМУЩЕСТВА, НАРУШЕНИЕ НЕПРИКОСНОВЕННОСТИ ЧАСТНОЙ ЖИЗНИ, ВЫТЕКАЮЩЕЕ ИЛИ КАКИМ-ЛИБО ОБРАЗОМ СВЯЗАННОЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИЛИ НЕВОЗМОЖНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭТОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, А ТАКЖЕ С ЛЮБЫМИ ДРУГИМИ ОСНОВАНИЯМИ, СВЯЗАННЫМИ С ПОЛОЖЕНИЯМИ НАСТОЯЩЕГО ЛИЦЕНЗИОННОГО СОГЛАШЕНИЯ ПО ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ) НЕЗАВИСИМО ОТ ОСНОВАНИЯ ИСКА, ВКЛЮЧАЯ НАРУШЕНИЕ УСЛОВИЙ ГАРАНТИИ ИЛИ КОНТРАКТА, ГРАЖДАНСКИЕ ПРАВОНАРУШЕНИЯ (В ТОМ ЧИСЛЕ ХАЛАТНОСТЬ ИЛИ ОБЪЕКТИВНУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ), ДАЖЕ ЕСЛИ КОМПАНИЯ LEXMARK ИЛИ ЕЕ ПОСТАВЩИКИ, ПРЕДСТАВИТЕЛИ ИЛИ ДИЛЕРЫ БЫЛИ УВЕДОМЛЕНЫ О ВОЗМОЖНОСТИ ПОДОБНЫХ УБЫТКОВ, А ТАКЖЕ В СЛУЧАЕ ЛЮБЫХ ВАШИХ ПРЕТЕНЗИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ПРЕТЕНЗИЯХ ТРЕТЬИХ СТОРОН, КРОМЕ СЛУЧАЕВ, КОГДА ПОДОБНОЕ ИСКЛЮЧЕНИЕ УБЫТКОВ СЧИТАЕТСЯ НЕЗАКОННЫМ. ВЫШЕУКАЗАННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ ИМЕЮТ СИЛУ, ДАЖЕ ЕСЛИ ВЫШЕУПОМЯНУТЫЕ СРЕДСТВА СУДЕБНОЙ ЗАЩИТЫ НЕ ОТВЕЧАЮТ СВОЕМУ ОСНОВНОМУ ПРЕДНАЗНАЧЕНИЮ.

4 ЗАКОНЫ ШТАТА США. Настоящая Ограниченная гарантия на программное обеспечение предоставляет вам определенные юридические права. Вы также можете обладать другими правами, которые могут меняться в зависимости от положений местного законодательства. В некоторых областях не допускается ограничение срока действия подразумеваемых гарантий, а также исключение или ограничение компенсации случайных или вытекающих убытков, поэтому эти ограничения, возможно, к вам не относятся.

5 ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ЛИЦЕНЗИИ. При условии соблюдения вами всех условий и положений настоящего Лицензионного соглашения по программному обеспечению компания Lexmark предоставляет вам следующие права.

а Использование. Вам разрешается использовать одну (1) копию Программного обеспечения. Термин «использование» означает хранение, загрузку, установку, выполнение или отображение Программного обеспечения. Если компания Lexmark предоставила вам лицензию на использование Программного обеспечения несколькими пользователями одновременно, то следует ограничить число пользователей до того числа, которое указано в соглашении с компанией Lexmark. Вам запрещается отделять компоненты Программного обеспечения для его использования на нескольких компьютерах. Вы соглашаетесь не использовать Программное обеспечение – ни полностью, ни частично – способами, приводящими к замене, коррекции, удалению, скрытию, изменению или искажению визуального восприятия товарного знака, торговой марки, оформления или уведомления о праве интеллектуальной собственности, которые обычно отображаются на дисплее компьютера на экранах, генерируемых или самим Программным обеспечением, или в результате его работы.

б Копирование. Вам разрешается сделать одну (1) копию Программного обеспечения исключительно в целях резервирования, архивирования или установки при условии, что копия будет содержать все уведомления о правах собственности, имеющиеся в оригинале Программного обеспечения. Вам запрещается копировать Программное обеспечение в общедоступную или распределенную сеть.

в Сохранение прав. Программное обеспечение, включая все шрифты, защищено авторским правом, принадлежащим компании Lexmark International, Inc. и/или ее поставщикам.

Компания Lexmark сохраняет за собой все права, которые прямо не предоставляются вам по настоящему Лицензионному соглашению по программному обеспечению.

г Бесплатное программное обеспечение. Несмотря на условия и положения настоящего Лицензионного соглашения по Программному обеспечению, как все Программное обеспечение, так и его отдельные части, входящие в состав программного обеспечения, предоставляемого по общедоступной лицензии сторонними компаниями (далее «Бесплатное программное обеспечение»), предоставляется вам по лицензиям в соответствии с условиями и положениями лицензионного соглашения по программному обеспечению, прилагаемого к такому Бесплатному программному обеспечению в виде отдельной копии соглашения, оборотной лицензии, или электронной копии лицензии, доступной во время загрузки или установки. Использование такого Бесплатного программного обеспечения полностью регламентируется условиями и положениями такой лицензии.

- 6 ПЕРЕДАЧА.** Вам разрешается передавать Программное обеспечение другому конечному пользователю. В случае передачи необходимо передать все компоненты программного обеспечения, носители, печатные материалы, а также настоящее Лицензионное соглашение по Программному обеспечению. При этом вам запрещается сохранять копии Программного обеспечения или его компонентов. Запрещается не прямая передача, например пересылка. Перед передачей конечный пользователь, получающий Программное обеспечение, должен принять все условия настоящего Лицензионного соглашения по Программному обеспечению. После передачи Программного обеспечения ваша лицензия автоматически аннулируется. Вам запрещается сдавать Программное обеспечение в аренду, выдавать на него сублицензию или передавать его другим лицами любыми иными способами, кроме тех, которые оговорены в настоящем Лицензионном соглашении по Программному обеспечению.
- 7 ОБНОВЛЕНИЯ.** Чтобы использовать Программное обеспечение, определяемое как обновление, вы должны сначала получить лицензию на исходное Программное обеспечение, которое определено компанией Lexmark как обновляемое. После обновления вам запрещается использовать исходное Программное обеспечение, обладание которым давало вам право на обновление.
- 8 ЗАПРЕТ НА ИНЖЕНЕРНЫЙ АНАЛИЗ.** Вам запрещается изменять, расшифровывать, выполнять инженерный анализ, декомпиляцию и дизассемблирование или преобразовывать Программное обеспечение иным образом, а также оказывать помощь или содействие в этом другим лицам. Это положение не имеет силы, когда (и в той степени, в которой) это прямо разрешено применимым законодательством для обеспечения возможности взаимодействия, устранения ошибок и проверки безопасности. Если у вас имеются подобные законные права, потребуется в письменной форме уведомить компанию Lexmark о намерении выполнить инженерный анализ, декомпиляцию или дизассемблирование. Вам запрещается выполнять дешифровку Программного обеспечения, если только это не является необходимым с целью законного использования Программного обеспечения.
- 9 ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.** Настоящее Лицензионное соглашение по программному обеспечению действует в отношении обновлений или дополнений к исходному Программному обеспечению, предоставляемому компанией Lexmark, если только при предоставлении обновления или дополнения компания Lexmark не оговорит иные условия.
- 10 СРОК ДЕЙСТВИЯ.** Настоящее Лицензионное соглашение по Программному обеспечению будет иметь силу вплоть до его аннулирования или признания недействительным. Вы можете признать настоящую лицензию недействительной или аннулировать ее в любое время, уничтожив все копии Программного обеспечения вместе со всеми модификациями, документацией и объединенными частями в любой форме или ином описанном здесь состоянии. Компания Lexmark может аннулировать вашу лицензию, если получит уведомление о несоблюдении вами каких-либо условий настоящего Лицензионного соглашения по программному обеспечению. После такого

аннулирования вы соглашаетесь уничтожить все копии Программного обеспечения вместе со всеми его модификациями, документацией и объединенными частями в любой форме.

- 11 НАЛОГИ.** Вы соглашаетесь принять на себя возникающие вследствие действия настоящего Лицензионного соглашения по Программному обеспечению или использования Программного обеспечения обязательства по уплате всех налогов, в том числе налога на личную собственность, товары и услуги.
- 12 ОГРАНИЧЕНИЕ ПО ИСКАМ.** Никакие иски, независимо от их формы, возникающие вследствие действия настоящего Лицензионного соглашения по Программному обеспечению, не могут предъявляться ни одной из сторон спустя более чем два года после возникновения причины для этого иска, если иное не предусмотрено применимым законодательством.
- 13 ПРИМЕНИМОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО.** Настоящее Лицензионное соглашение по Программному обеспечению регламентируется законами штата Кентукки, США. Правила выбора правовых норм, действующие в той или иной юрисдикции, неприменимы. Конвенция ООН в отношении контрактов на международную торговлю товарами неприменима.
- 14 ОГРАНИЧЕННЫЕ ПРАВА ПРАВИТЕЛЬСТВА США.** Это Программное обеспечение разработано полностью на частные средства. Права госучреждений США на использование этого Программного обеспечения оговорены в настоящем Лицензионном соглашении по Программному обеспечению и ограничены положениями документа DFARS 252.227-7014 и аналогичными положениями документа FAR (либо любым аналогичным им положением или пунктом договора, подготовленным регламентирующим органом).
- 15 СОГЛАСИЕ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАННЫХ.** Вы соглашаетесь с тем, что Lexmark, ее дочерние компании и агенты могут собирать и использовать информацию, предоставляемую вами в связи с использованием служб поддержки и выполнением запрошенных обновлений для этого Программного обеспечения. Lexmark соглашается не использовать эту информацию в том виде, который позволил бы идентифицировать вас лично, кроме случаев, когда это необходимо для предоставления таких услуг.
- 16 ЭКСПОРТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ.** Вам не разрешается (а) приобретать, отправлять, передавать и реэкспортировать – напрямую или опосредованно – это Программное обеспечение и любые производные от него продукты с нарушением каких бы то ни было применимых законов об экспорте; (б) позволять использовать это Программное обеспечение в каких бы то ни было целях, запрещенных такими законами об экспорте, в том числе законами о нераспространении ядерного, химического и бактериологического оружия.
- 17 СОГЛАСИЕ НА ЗАКЛЮЧЕНИЕ КОНТРАКТА В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ.** Вы и компания Lexmark соглашаетесь заключить настоящее Лицензионное соглашение по программному обеспечению в электронном виде. Это означает, что при нажатии вами кнопки «Принимаю» на этой странице или использовании этого продукта вы признаете свое согласие руководствоваться условиями и положениями настоящего Лицензионного соглашения по программному обеспечению и поступаете так с намерением «подписать» контракт с компанией Lexmark.
- 18 ПРАВОСПОСОБНОСТЬ И ПОЛНОМОЧИЯ НА ЗАКЛЮЧЕНИЕ КОНТРАКТА.** Вы заявляете, что достигли совершеннолетнего возраста, установленного юридически в том регионе, где вы подписываете настоящее Лицензионное соглашение по Программному обеспечению, и, если это применимо, получили надлежащие полномочия от своего работодателя или начальника на заключение настоящего контракта.
- 19 ПОЛНОЕ СОГЛАШЕНИЕ.** Настоящее Лицензионное соглашение (включая все дополнения или изменения к настоящему Лицензионному соглашению по программному обеспечению, прилагаемому к Программному обеспечению) является полным соглашением между вами и компанией Lexmark в отношении этого Программного обеспечения. Если иное не оговорено в настоящем документе, настоящие условия и положения заменяют собой все предыдущие или существующие в настоящее время устные или письменные сообщения, предложения и заявления в отношении этого Программного обеспечения по программному обеспечению или других

предметов, на которые распространяется действие настоящего Лицензионного соглашения по программному обеспечению (только если такие внешние условия не вступают в конфликт с условиями настоящего Лицензионного соглашения по программному обеспечению или любого другого письменного соглашения, подписанного вами и компанией Lexmark в отношении использования вами этого Программного обеспечения). В той степени, в которой какие-либо политики или программы компании Lexmark по оказанию услуг поддержки вступают в конфликт с условиями настоящего Лицензионного соглашения по программному обеспечению, приоритет будут иметь условия настоящего Лицензионного соглашения.

УВЕДОМЛЕНИЕ ADOBE SYSTEMS INCORPORATED

Содержит технологию Flash®, Flash® Lite™ и/или Reader®, предоставленную Adobe Systems Incorporated

Данный Продукт содержит программу проигрывателя Adobe® Flash®, предоставляемую по лицензии Adobe Systems Incorporated. © Adobe Macromedia Software LLC., 1995-2007 Все права защищены. Adobe, Reader и Flash являются товарными знаками Adobe Systems Incorporated.

Указатель

Числа

1565 Ошибка эмуляции, загрузите другой эмулятор 300
200-282.уу Застряла бумага 298
290-295.уу замятие в сканере 298
293 При повторном запуске задания замените все оригиналы 298
293.02 Открыта крышка планшета 298
294 Замятие в УАП 299
30 Недопустимая заправка, замените картридж с тонером 291
31 Замените неисправный картридж 292
32 Номер картриджа по каталогу не поддерживается устройством 292
34 Короткая бумага 292
35 Недостаточно памяти для поддержки функции сохранения ресурсов 292
37 Недостаточно памяти для разбора задания по копиям 292
37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания не будут восстановлены 293
37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания удалены 292
38 Переполнение памяти 293
39 Сложная страница, некоторые данные могут быть не напечатаны. 293
50 Ошибка шрифта PPDS 293
51 Обнаружена неисправная флэш-память 293
52 Во флэш-памяти недостаточно места для ресурсов 293

53 Обнаружена неотформатированная флэш-память 294
54 Ошибка дополнительного последовательного порта <x> 294
54 Программная ошибка сети <x> 294
54 Программная ошибка стандартной сети 294
55 Неподдерживаемое дополнительное устройство в гнезде 294
56 Параллельный порт <x> отключен 295
56 Порт USB <x> отключен 295
56 Последовательный порт <x> отключен 295
56 Стандартный USB порт отключен 295
56 Стандартный параллельный порт отключен 295
57 Изменение конфигурации, отложенные задания не восстановлены 296
58 Слишком много лотков 296
58 Установлено слишком много дополнительных модулей флэш-памяти 296
59 Несовместимый лоток <x> 296
61 Отключите неисправный диск 296
62 Переполнение диска 297
63 Неотформатированный диск 297
80 Требуется плановое обслуживание 297
84 Заканчивается ресурс фотобарабана 297
84 Замените комплект фотобарабана 297
840.01 Сканер отключен 299
841-846 Ошибка. Требуется техническое обслуживание сканера 299

88 Заканчивается тонер 297
88.уу Замените картридж 298
88.уу Тонер почти закончился 297
900-999 Требуется обслуживание <сообщение> 299

Символы

"FTP"
адресная книга 164

А

Answering (Выполняется ответ) 285

С

Confidential print jobs (Конфиденциальные задания на печать) 107
печать из ОС Windows 107
печать с компьютера Macintosh 108
Custom Type <x> (Польз. тип <x>) изменение имени 93

М

Macintosh
установка беспроводной сети 64

Р

Paper Change: Load Tray<x> <paper type> (Замена бумаги: загрузите в лоток <x> <тип бумаги>) 289
Power Saver (Энергосбережение) настройка 76

Р

Repeat print jobs (Повторить задания на печать) 107
печать из ОС Windows 107

печать с компьютера
Macintosh 108
Reserve print jobs
(Резервировать задания на
печать) 107
печать из ОС Windows 107
печать с компьютера
Macintosh 108

U

USB/USB <x> 291

V

Verify print jobs (Проверить
задания на печать) 107
печать из ОС Windows 107
печать с компьютера
Macintosh 108

W

Windows
установка беспроводной
сети 60

A

адресная книга, факс
использование 155

Б

Безопасная очистка дискового
пространства 290
беспроводная сеть
данные настройки 59
установка, при
использовании Macintosh 64
установка, при
использовании Windows 60
блок фотобарабана
заказ 263
бумага
бумага из вторсырья 74, 97
выбор 97
загрузка, многоцелевое
устройство подачи 87
Задание универсального
формата бумаги 81
настройка типа 81
настройка формата 81
недопустимый 96
печатные бланки 98

универсальный формат
бумаги 183
фирменный бланк 98
характеристики 95
хранение 98
бумага из вторсырья
использование 97
бумажные этикетки
загрузка 87

B

веб-узел
поиск 17
волоконно-оптический
сетевая установка 68
Восстановить отложенные
задания? 290
встроенный веб-сервер 265
настройка уведомлений по
электронной почте 266
настройки
администратора 265
настройки сети 265
не открывается 327
проверка состояния
устройства 265

Д

данные настройки
беспроводная сеть 59
дата и время
параметр 149
двусторонняя печать
задания на копирование 117
задания печати 103
задания факса,
входящие 157
декларация о соответствии
требованиям FCC 335
Диск заполнен - задание
сканирования отменено 286
Диск поврежден 286
дисплей, панель управления
принтера 23
настройка яркости 77
для
выбор местоположения 20
конфигурации 18
минимальные зазоры 20
модели 18
перемещение 263

транспортировка 264
документы, печать
из ОС Windows 103
с компьютера Macintosh 103

E

емкость
многоцелевое устройство
подачи 101
емкость лотков для бумаги
лотки 101

Ж

жесткий диск принтера
установка 46
жесткий диск с адаптером
поиск и устранение
неисправностей 315

З

заводские настройки,
восстановление
меню на панели управления
принтера 266
Загрузите в <устройство
подачи> <x> 288
Загрузите в устройство ручной
подачи <x> 288
загрузка
лотки 83
многоцелевое устройство
подачи 87
задание на печать
отмена из Windows 112
отмена с компьютера
Macintosh 112
заказ
разделительный ролик
АПД 263
узел подачи АПД 263
заказ расходных
материалов 262
Закройте дверцу или
установите картридж 286
Закройте переднюю
дверцу 286
замятия
доступ 268
значение сообщений 268
предотвращение 82

замятия бумаги
 доступ к областям замятия
 бумаги 268
 предотвращение 82
замятия бумаги, устранение
 200-201 270
 231 273
 233 274
 234 275
 235 275
 240-249 276
 250 276
 251 277
 290-294 279
замятия, устранение
 200-201 270
 202 272
 231 273
 233 274
 234 275
 235 275
 240-249 276
 250 276
 251 277
 290-294 279

И

Извлеките бумагу из
стандартного выходного
лотка 289
Извлеките оригиналы из
устройства автоматической
подачи сканера 289
Измените <устройство
подачи> на <x> 285
индикатор
 стандартный выходной
 лоток 78
индикатор, световой 23, 284
информация по технике
безопасности 15, 16
информация, поиск 17
исключение лотка из цепочки
связи 93
исключение лотков из
цепочки связи 93
использование устройства в
проводной сети
 с помощью Macintosh 68

К

К модему не подключена
аналоговая телефонная
линия, факс отключен. 289
кабели
 Ethernet 55
 USB 55
карта памяти
 поиск и устранение
 неисправностей 315
 установка 33
карточки
 загрузка 87
 советы 106
картриджи с тонером
 утилизация 79
качество документов для
передачи по FTP,
улучшение 168
качество копии
 настройка 118
 улучшение 127
качество печати
 чистка стекла
 экспонирования
 сканера 257
качество сканирования,
повышение 173
качество факса,
повышение 161
кнопки, начальный экран 24
кнопки, панель управления
принтера 23
кнопки, сенсорный экран 26
коды быстрого доступа,
создание
 адрес FTP 165
 получатель факса 153, 154
 электронная почта 131
конверты
 загрузка 87
 советы 104
конфигурации
 для 18
копирование
 выбор лотка 117
 добавление метки даты и
 времени 122
 добавление накладываемого
 сообщения 123

из одного формата в
другой 116
использование стекла
экспонирования сканера
(планшет) 115
использование устройства
автоматической подачи 114
копирование на прозрачные
пленки 115
на обеих сторонах листа
бумаги (двустороннее) 117
на фирменный бланк 116
настройка качества 118
несколько страниц на одном
листе 120
отмена задания на
копирование 123, 124
пользовательское задание
(скомпонованное
задание) 121
приостановка задания на
печать для создания
копий 122
разбор по копиям 119
размещение страниц-
разделителей между
копиями 120
увеличение 118
улучшение качества
копии 127
уменьшение 118
ускоренная копия 114
фотографии 115
корпус принтера
 чистка 257

Л

лотки
 загрузка 83
 исключение из цепочки
 связи 93
 связывание 92, 93

М

меню
 AppleTalk 193
 Copy Settings (Параметры
 копирования) 213
 Finishing (Оформление) 246
 HTML 254
 IPv6 191

- LexLink 194
 - NetWare 193
 - PDF 250
 - PostScript 250
 - Quality (Качество) 248
 - Settings (Параметры) 206
 - Setup (Настройка) 244
 - TCP/IP 190
 - XPS 255
 - Активная сетевая плата 186
 - Беспроводная связь 192
 - Другие параметры 202
 - Журнал проверки безопасности 205
 - Загрузка бумаги 180
 - Замена форматов 178
 - Изображ. 255
 - Конфигурация МУП 178
 - Конфиденциальная печать 203
 - Меню "Настройка SMTP" 188
 - меню "Параллельный <x>" 195
 - Настраиваемые размеры сканирования 183
 - Настройка формата Universal 183
 - Отчеты 184
 - Очистка диска 203
 - Параметры FTP 235
 - Параметры электронной почты 230
 - Плотность бумаги 179
 - Пользовательские имена 183
 - Пользовательские типы 182
 - Последовательный <x> 198
 - Режим работы факса (Настройка аналогового факса) 219
 - Режим факса (Настройка сервера факсов) 228
 - Сетевая плата 189
 - сетевая плата <x> 186
 - Сетевые отчеты 189
 - Служебные программы 249
 - Справка 255
 - Стандартная сеть 186
 - Стандартный USB 194
 - схема 174
 - Установка даты/времени 205
 - Устройство подачи по умолчанию 175
 - Фактура бумаги 179
 - Флеш-диск 239
 - Формат и тип бумаги 175
 - Эмуляция PCL 251
 - Меню "Finishing" (Брошюровка) 246
 - меню "HTML" 254
 - меню "IPv6" 191
 - меню "LexLink" 194
 - Меню "NetWare" 193
 - меню "PDF" 250
 - меню "PostScript" 250
 - меню "TCP/IP" 190
 - Меню "Активная сет. плата" 186
 - меню "Беспроводная" 192
 - Меню "Другие параметры" 202
 - Меню "Журнал проверки безопасности" 205
 - меню "Загрузка бумаги" 180
 - меню "Замена форматов" 178
 - меню "Изображение" 255
 - меню "Качество" 248
 - меню "Конфигурация МУП" 178
 - Меню "Конфиденциальная печать" 203
 - меню "Настраиваемые размеры сканирования" 183
 - Меню "Настройка SMTP" 188
 - Меню "Отчеты" 184
 - Меню "Очистка диска" 203
 - меню "Параллельный <x>" 195
 - Меню "Параметры FTP" 235
 - Меню "Параметры копирования" 213
 - Меню "Параметры электронной почты" 230
 - Меню "Параметры" 206
 - меню "Плотность бумаги" 179
 - Меню "Польз. тип" 182
 - Меню "Пользовательские имена" 183
 - Меню "Последовательный <x>" 198
 - Меню "Режим работы факса (Настройка аналогового факса)" 219
 - Меню "Режим факса (Настройка сервера факсов)" 228
 - Меню "Сетевая плата" 189
 - меню "Сетевые отчеты" 189
 - Меню "Сеть <x>" 186
 - Меню "Справка" 255
 - меню "Стандартная сеть" 186
 - меню "Стандартный USB" 194
 - меню "Универсальная настройка" 183
 - Меню "Установка даты/времени" 205
 - меню "Устройство подачи по умолчанию" 175
 - меню "Утилиты" 249
 - меню "Фактура бумаги" 179
 - меню "Формат и тип бумаги" 175
 - меню "Эмуляция PCL" 251
 - меню AppleTalk 193
 - меню XPS 255
 - меню настройки 244
 - Меню флэш-диска 239
 - многоцелевое устройство подачи
 - загрузка 87
 - модуль флэш-памяти
 - поиск и устранение неисправностей 315
 - установка 35
- ## Н
- настройка
 - fax 137
 - параметры порта 70
 - последовательная печать 72
 - настройка параметров электронной почты 130
 - настройка принтера 59
 - настройка проводной сети в Windows 68
 - настройка факса 137
 - настройка экономичного режима 75
 - настройки для заботы об экологии
 - Power Saver (Энергосбережение) 76

индикатор стандартного
выходного лотка 78
Тихий режим 80
Экономичный режим 75
яркость, настройка 77
настройки для защиты
экологии
Power Saver
(Энергосбережение) 76
индикатор стандартного
выходного лотка 78
Тихий режим 80
Экономичный режим 75
яркость, настройка 77
начальный экран
кнопки 24
Не назначен номер станции
факса 287
Не назначено имя станции
факса 287
Не удалось передать
факс 286
Не установлен сервер факсов
"В формат". Обратитесь к
системному
администратору. 287
Недопустимый PIN 288
Некоторые отложенные
задания не
восстановлены 291
Неподдерживаемый диск 291
Неподдерживаемый тип
концентратора USB,
отсоедините 291
Неподдерживаемый тип
устройства USB,
отсоедините 291
неполадки принтера,
устранение основных 284
Нерабочий раздел факса.
Обратитесь к системному
администратору. 286
несколько страниц на одном
листе 120
Нет ответа 289
Нет сигнала в линии 289

О

обращение в службу
технической поддержки 327

обращение в службу
технической поддержки по
телефону 327
Открыта крышка УАПД
сканера 290
отложенная отправка
факсов 161
отложенные задания 107
печать из ОС Windows 107
печать с компьютера
Macintosh 108
отмена задания
из ОС Windows 112
с компьютера Macintosh 112
с помощью панели
управления принтера 112
отправка сообщения
электронной почты
добавление строки текста
сообщения 133
добавление строки темы
сообщения 133
изменение типа выходного
файла 133
использование адресной
книги 132
использование кодов
быстрого доступа 132
настройка параметров
электронной почты 130
настройка функции передачи
по электронной почте 130
настройка электронной
почты 129
с помощью сенсорного
экрана 132
создание кодов быстрого
доступа с использованием
встроенного веб-
сервера 131
создание кодов быстрого
доступа с использованием
сенсорного экрана 131
Отправка факса с помощью
компьютера 151
отчеты
просмотр 266

П

Память заполнена, печать
факсов невозможна 288
Память факса заполнена 286

панель управления
принтера 23
заводские настройки,
восстановление 266
панель управления,
принтер 23
параметр
адрес TCP/IP 190
тип бумаги 81
универсальный формат
бумаги 81
формат бумаги 81
параметры
внутренние 30
жесткий диск
принтера 30, 46
карта памяти 30, 33
модуль флэш-памяти 35
плата с микропрограммным
обеспечением 30, 35
плата факса 30, 51
Порт внутренних
решений 30, 38
порты 30
сеть 30
устройство подачи на 250
листов 54
устройство подачи на 550
листов 54
параметры порта
настройка 70
параметры профиля
сканирования 171
Параметры профиля
сканирования 170, 171, 172
параметры экономии
Power Saver
(Энергосбережение) 76
индикатор стандартного
выходного лотка 78
Тихий режим 80
Экономичный режим 75
яркость, настройка 77
перемещение принтера 263
пересылка факсов 162
печать
двусторонняя печать 103
из ОС Windows 103
печать тестовых
страниц 111
с компьютера Macintosh 103
с флэш-диска 109

список каталогов 111
список образцов
 шрифтов 111
страница параметров
 меню 56
страница сетевых
 параметров 57
установка программного
 обеспечения
 принтера 57, 151
печать конфиденциальных и
других отложенных заданий
 из ОС Windows 107
 с компьютера Macintosh 108
плата с микропрограммным
 обеспечением
 установка 35
плата факса
 установка 51
подключение кабелей 55
подключение принтера к
 автоответчик 141
 модему компьютера 147
 региональные адаптеры 143
 телефону 141
 услуга специального
 звонка 140
Подключение, <x> бит/с 286
подключения факса
 автоответчик 141
 модему компьютера 147
 региональные адаптеры 143
 телефону 141
 услуга специального
 звонка 140
поиск
 веб-узел 17
 публикации 17
 сведения 17
поиск и устранение
 неисправностей
 обращение в службу
 технической
 поддержки 327
 проверка принтера, не
 отвечающего на
 запросы 284
 проверка сканера, не
 отвечающего на
 запросы 307
 устранение основных
 неполадок принтера 284

пользовательский тип бумаги
 назначение 93
Порт Ethernet 55
порт USB 55
Порт внутренних решений
 поиск и устранение
 неисправностей 315
 установка 38
Порт внутренних решений,
сеть
 изменение параметров
 порта 70
последовательная печать
 настройка 72
Последовательный <x> 290
последовательный порт 72
Поставлено в очередь на
 передачу 289
При повторе задания
 загрузите все оригиналы
 заново. 289
приостановка текущего
 задания на печать
 создание копий 122
проверка принтера, не
 отвечающего на запросы 284
проверка сканера, не
 отвечающего на запросы 307
проверка состояния
 устройства
 на встроенном веб-
 сервере 265
Проверьте соединение лотка
 <x> 285
прозрачные пленки
 загрузка 87
 советы по
 использованию 104
 создание 115
просмотр
 отчеты 266
публикации, поиск 17

Р

Работа в сети Ethernet
 Macintosh 68
 Windows 68
работа с факсом
 включение 148
 включение и отключение
 режима перехода на летнее
 время 150

выбор типа подключения
 факса 137
изменение разрешения 156
использование адресной
 книги 155
использование кодов
 быстрого доступа 155
настройка
 факса 137, 148, 149
освещение или затемнение
 факса 156
отложенная отправка
 факсов 161
отмена задания факса 158
отправка с помощью панели
 управления принтера 150
передача с помощью
 компьютера 151, 152
передача факса в
 назначенное время 157
пересылка факсов 162
печать на обеих сторонах
 бумаги (двусторонняя) 157
повышение качества
 факса 161
просмотр журнала
 факсов 158
создание кодов быстрого
 доступа с использованием
 встроенного веб-
 сервера 153
создание кодов быстрого
 доступа с использованием
 сенсорного экрана 154
установка даты и
 времени 149
разбор по копиям 119
разделительные ролики
устройства автоматической
 подачи, чистка 258
разделительный ролик АПД
 заказ 263
разрешение, факс
 изменение 156
расходные материалы
 использование бумаги,
 изготовленной из
 вторсырья 74
состояние расходных
 материалов 261, 262
хранение 261
экономия 74

расходные материалы,
заказ 262
 блок фотобарабана 263
 разделительный ролик
 АПД 263
 узел подачи АПД 263
рекомендации
 прозрачные пленки 104
 фирменный бланк 104
Руководство администратора
встроенного веб-сервера 265
Руководство по работе в
сети 265

С

связывание лотков 92, 93
сенсорный экран
 кнопки 26
Сервер SMTP не настроен.
Обратитесь к системному
администратору. 291
сетевая плата <х> 288
сеть 288
Система занята, выполняется
подготовка ресурсов для
задания. 291
Система занята, подготовка
ресурсов для задания.
Удаление отложенных
заданий. 291
системная плата
 доступ 31
сканера
 регистрация 259
 стекло экспонирования
 сканера 22
 устройство автоматической
 подачи документов
 (УАПД) 22
 функции 21
сканирование на
компьютер 169
 параметры 170, 171, 172
 повышение качества
 сканирования 173
сканирование на флэш-
диск 173
сканирование с передачей по
FTP
 использование адресной
 книги 164

использование
 клавиатуры 163
использование кодов
 быстрого доступа 164
повышение качества
 передачи по адресу
 FTP 168
создание кодов быстрого
 доступа с использованием
 компьютера 165
создание кодов быстрого
 доступа с использованием
 сенсорного экрана 165
Сканируемый документ
слишком длинный 290
советы
 карточки 106
 конверты 104
 фирменный бланк 104
 этикетки, бумага 105
соединение факса
 подключение к линии
 DSL 139
 подключение к VATC или
 ISDN 139
 подключение принтера к
 стенной розетке 138
сообщения принтера
1565 Ошибка эмуляции,
 загрузите другой
 эмулятор 300
200-282.уу Застряла
 бумага 298
290-295.уу замятие в
 сканере 298
293 При повторном запуске
 задания замените все
 оригиналы 298
293.02 Открыта крышка
 планшета 298
294 Замятие в УАП 299
30 Недопустимая заправка,
 замените картридж с
 тонером 291
31 Замените неисправный
 картридж 292
32 Номер картриджа по
 каталогу не
 поддерживается
 устройством 292
34 Короткая бумага 292

35 Недостаточно памяти для
 поддержки функции
 сохранения ресурсов 292
37 Недостаточно памяти для
 разбора задания по
 копиям 292
37 Недостаточно памяти,
 некоторые отложенные
 задания не будут
 восстановлены 293
37 Недостаточно памяти,
 некоторые отложенные
 задания удалены 292
38 Переполнение памяти 293
39 Сложная страница,
 некоторые данные могут
 быть не напечатаны. 293
50 Ошибка шрифта
 PPDS 293
51 Обнаружена неисправная
 флэш-память 293
52 Во флэш-памяти
 недостаточно места для
 ресурсов 293
53 Обнаружена
 неотформатированная
 флэш-память 294
54 Ошибка дополнительного
 последовательного порта
 <х> 294
54 Программная ошибка сети
 <х> 294
54 Программная ошибка
 стандартной сети 294
55 Неподдерживаемое
 дополнительное устройство
 в гнезде 294
56 Параллельный порт <х>
 отключен 295
56 Порт USB <х>
 отключен 295
56 Последовательный порт
 <х> отключен 295
56 Стандартный USB порт
 отключен 295
56 Стандартный
 параллельный порт
 отключен 295
57 Изменение конфигурации,
 отложенные задания не
 восстановлены 296

- 58 Слишком много лотков 296
- 58 Установлено слишком много дополнительных модулей флеш-памяти 296
- 59 Несовместимый лоток <x> 296
- 61 Отключите неисправный диск 296
- 62 Переполнение диска 297
- 63 Неотформатированный диск 297
- 80 Требуется плановое обслуживание 297
- 84 Заканчивается ресурс фотобарабана 297
- 84 Замените комплект фотобарабана 297
- 840.01 Сканер отключен 299
- 841-846 Ошибка. Требуется техническое обслуживание сканера 299
- 88 Заканчивается тонер 297
- 88.уу Замените картридж 298
- 88.уу Тонер почти закончился 297
- 900-999 Требуется обслуживание <сообщение> 299
- Answering (Выполняется ответ) 285
- Paper Change: Load Tray<x> <paper type> (Замена бумаги: загрузите в лоток <x> <тип бумаги>) 289
- USB/USB <x> 291
- Безопасная очистка дискового пространства 290
- Восстановить отложенные задания? 290
- Диск заполнен - задание сканирования отменено 286
- Диск поврежден 286
- Загрузите в <источник> <x> 288
- Загрузите в устройство ручной подачи <x> 288
- Закройте дверцу или установите картридж 286
- Закройте переднюю дверцу 286
- Извлеките бумагу из стандартного выходного лотка 289
- Извлеките оригиналы из устройства автоматической подачи сканера 289
- Измените <устройство подачи> на <x> 285
- К модему не подключена аналоговая телефонная линия, факс отключен. 289
- Не назначен номер станции факса 287
- Не назначено имя станции факса 287
- Не удалось передать факс 286
- Не установлен сервер факсов "В формат". Обратитесь к системному администратору. 287
- Недопустимый PIN 288
- Некоторые отложенные задания не восстановлены 291
- Неподдерживаемый диск 291
- Неподдерживаемый тип концентратора USB, отсоедините 291
- Неподдерживаемый тип устройства USB, отсоедините 291
- Нерабочий раздел факса. Обратитесь к системному администратору. 286
- Нет ответа 289
- Нет сигнала в линии 289
- Открыта крышка УАПД сканера 290
- Память заполнена, печать факсов невозможна 288
- Память факса заполнена 286
- Подключение, <x> бит/с 286
- Последовательный <x> 290
- Поставлено в очередь на передачу 289
- При повторе задания загрузите все оригиналы заново. 289
- Проверьте соединение лотка <x> 285
- Сервер SMTP не настроен. Обратитесь к системному администратору. 291
- сетевая плата <x> 288
- сеть 288
- Система занята, выполняется подготовка ресурсов для задания. 291
- Система занята, подготовка ресурсов для задания. Удаление отложенных заданий. 291
- Сканируемый документ слишком длинный 290
- Удалите упаковочный материал, проверьте <x> 289
- Установите лоток <x> 287
- Установить часы 290
- состояние расходных материалов, проверка 261, 262
- список каталогов, печать 111
- список образцов шрифтов печать 111
- стандартный выходной лоток индикатор 78
- стекло экспонирования сканера чистка 257
- стекло экспонирования сканера (планшет) копирование с использованием 115
- страница параметров меню печать 56
- страница сетевых параметров 57
- страницы тестирования качества печати, печать 111
- Т**
- тема и информация сообщения добавление к электронной почте 133

тип бумаги
пользовательский 93
тип выходного файла
изменение 133
типы бумаги
зона загрузки 100
поддерживаемые
принтером 100
поддержка двусторонней
печати 100
Тихий режим 80
транспортировка
принтера 264

У

уведомления 329, 330, 331,
332, 333, 334, 335, 336
уведомления о выбросах в
атмосферу 330, 334, 335, 336
уведомления об
использовании в
телекоммуникационных
сетях 334
увеличение копии 118
Удалите упаковочный
материал, проверьте <x> 289
узел подачи АПД
заказ 263
уменьшение копии 118
универсальный формат
бумаги
параметр 81
уровни шума 330
услуга специального звонка
подключение к 140
Установите лоток <x> 287
Установить часы 290
установка
беспроводная сеть 60, 64
параметры в драйвере 58
программное обеспечение
принтера 57, 151
установка принтера
в проводной сети
(Macintosh) 68
в проводной сети
(Windows) 68
установка программного
обеспечения принтера
установка дополнительных
устройств 58

устранение неполадок
дисплея
на дисплее отображаются
только ромбы 284
на дисплее отсутствует
изображение 284
устранение неполадок
копирования
copier does not respond
(копировальный аппарат не
отвечает) 304
не закрывается блок
сканера 304
неполные копии документа
или фотографии 306
низкое качество
отсканированного
изображения 308
низкое качество печати 305
устранение неполадок печати
возникают
незапланированные
разрывы страниц 304
задания не
распечатываются 300
многоязычные документы
формата PDF не
распечатываются 300
не работает функция
связывания лотков 303
неверные поля 320
отложенные задания не
распечатываются 301
ошибка при чтении с
накопителя USB 300
печать задания выполняется
медленнее, чем
ожидалось 302
печать на бумаге
неподходящего типа 302
печать с подачей из
неподходящего лотка 302
повторная печать замятой
страницы не
выполняется 317
При печати больших заданий
не выполняется разбор по
копиям 303
распечатываются ошибочные
символы 303
скручивание бумаги 321
частые замятия бумаги 315

устранение неполадок подачи
бумаги
сообщение продолжает
отображаться после
устранения замятия 316
устранение неполадок при
работе с факсом
блокировка ненужных
факсов 158
не отображается
идентификатор
вызывающего абонента 309
не удается передать или
принять факс 310
низкое качество печати
принимаемого факса 313
факсы передаются, но не
принимаются 311
факсы принимаются, но не
передаются 312
устранение неполадок
сканирования
не закрывается блок
сканера 304
не удается выполнить
сканирование с
компьютера 309
неполное сканирование
документа или
фотографии 308
сканирование выполняется
слишком долго или
приводит к паузе в работе
компьютера 308
сканирование не выполнено
надлежащим образом 307
устранение неполадок,
дисплей
на дисплее отображаются
только ромбы 284
на дисплее отсутствует
изображение 284
устранение неполадок,
дополнительные устройства
принтера
дополнительное устройство
не работает 314
жесткий диск с
адаптером 315
карта памяти 315
лотки для бумаги 316
модуль флэш-памяти 315

- Порт внутренних решений 315
устройства подачи 314
устранение неполадок, качество печати
 неоднородное качество печати 321
 нечеткий контур изображений 319
 низкое качество печати на прозрачных пленках 327
 обрезанные изображения 319
 печать выполняется с перекосом 322
 печать тестовых страниц 317
 повторяющиеся вертикальные линии 325
 пустые страницы 318
 пятна тонера 326
 пятна тонера или серый фон 325
 серый фон 320
 символы распечатываются с зубчатыми краями 318
 слишком светлая печать 323
 слишком темная печать 324
 сплошные белые полосы 322
 сплошные черные полосы 322
 стирается тонер 326
устранение неполадок, копирование
 copier does not respond (копировальный аппарат не отвечает) 304
 не закрывается блок сканера 304
 неполные копии документа или фотографии 306
 низкое качество отсканированного изображения 308
 низкое качество печати 305
устранение неполадок, печать
 возникают незапланированные разрывы страниц 304
 задания не распечатываются 300
- многоязычные документы формата PDF не распечатываются 300
не работает функция связывания лотков 303
неверные поля 320
отложенные задания не распечатываются 301
ошибка при чтении с накопителя USB 300
печать задания выполняется медленнее, чем ожидалось 302
печать на бумаге неподходящего типа 302
печать с подачей из неподходящего лотка 302
повторная печать замятой страницы не выполняется 317
При печати больших заданий не выполняется разбор по копиям 303
распечатываются ошибочные символы 303
скручивание бумаги 321
частые замятия бумаги 315
устранение неполадок, подача бумаги
 сообщение продолжает отображаться после устранения замятия 316
устранение неполадок, связанных с дополнительными устройствами принтера
 дополнительное устройство не работает 314
 жесткий диск с адаптером 315
 карта памяти 315
 лотки для бумаги 316
 модуль флэш-памяти 315
Порт внутренних решений 315
устройства подачи 314
устранение неполадок, связанных с качеством печати
 неоднородное качество печати 321
 нечеткий контур изображений 319
- низкое качество печати на прозрачных пленках 327
обрезанные изображения 319
печать выполняется с перекосом 322
печать тестовых страниц 317
повторяющиеся вертикальные линии 325
пустые страницы 318
пятна тонера 326
пятна тонера или серый фон 325
серый фон 320
символы распечатываются с зубчатыми краями 318
слишком светлая печать 323
слишком темная печать 324
сплошные белые полосы 322
сплошные черные полосы 322
стирается тонер 326
устранение неполадок, сканирование
 не закрывается блок сканера 304
 не удастся выполнить сканирование с компьютера 309
 неполное сканирование документа или фотографии 308
 сканирование выполняется слишком долго или приводит к паузе в работе компьютера 308
 сканирование не выполнено надлежащим образом 307
устранение неполадок, факс
 блокировка ненужных факсов 158
 не отображается идентификатор вызывающего абонента 309
 не удастся передать или принять факс 310
 низкое качество печати принимаемого факса 313
 факсы передаются, но не принимаются 311

факсы принимаются, но не передаются 312

Устройство автоматической подачи

- копирование с использованием 114
- устройство подачи на 250
- листов
- установка 54
- устройство подачи на 550
- листов
- установка 54
- утилизация 331
- директива WEEE 331
- картриджи с тонером 79
- продукция Lexmark 79
- упаковка Lexmark 79

Ф

фирменный бланк
загрузка 87
копирование в 116
советы по использованию 104
флэш-диск 109
форматы бумаги
поддерживаемые принтером 99
фотографии
копирование 115
функции, сенсорный экран
"FTP" 166, 167
сору 124, 125, 126
fax 159, 160
электронная почты 134, 135, 136
функция электронной почты
настройка 130

Х

хранение
бумага 98
расходные материалы 261

Ч

чистка
корпус принтера 257
разделительные ролики
устройства автоматической подачи 258

стекло экспонирования
сканера 257

Ш

шаги
установка принтера 59
шум
уменьшение 80

Э

экономия расходных материалов 74
экран FTP
дополнительные параметры 167
параметры 166, 167
экран копирования
параметры 124, 125, 126
экран факса
дополнительные параметры 160
параметры 159, 160
экран электронной почты
дополнительные параметры 136
параметры 134, 135, 136
электронная почты
включение 129
отмена 134
уведомление о застрявшей бумаге 266
уведомление о необходимой бумаге 266
уведомление о необходимости другой бумаги 266
уведомление о низком уровне расходных материалов 266
этикетки, бумага
советы 105

Я

яркость, настройка 77