



## C520, C522 и C524

---

### Руководство по меню и сообщениям



**Июнь 2005 г.**

Логотипы Lexmark и Lexmark с ромбом являются торговыми марками корпорации Lexmark International, зарегистрированными в США и/или других странах.

© Корпорация Lexmark International, 2005 г.

Все права защищены.

740 West New Circle Road

Lexington, Kentucky 40550

[www.lexmark.com](http://www.lexmark.com)

## Редакция: Июнь 2005 г.

**Изложенные ниже условия неприменимы в странах, где эти условия вступают в противоречие с законодательством.** КОРПОРАЦИЯ LEXMARK INTERNATIONAL ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ДАННОЕ ИЗДАНИЕ НА УСЛОВИЯХ «КАК ЕСТЬ» И НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ГАРАНТИЙ, КАК ЯВНЫХ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ (НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ ЭТИМ) ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ ИЛИ СООТВЕТСТВИЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ. В некоторых странах при определенных обстоятельствах не допускается отказ от явных или подразумеваемых гарантий, поэтому данное положение может не иметь силы в вашем случае.

Настоящий документ может содержать технические неточности и опечатки. Приведенная в документе информация периодически изменяется; эти изменения будут внесены в последующие издания. Описанные изделия и программное обеспечение могут подвергаться улучшениям и изменениям в любое время.

Замечания по данному документу можно направить по адресу: Lexmark International, Inc., Department F95/032-2, 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, U.S.A. В Великобритании и Ирландии направляйте замечания по адресу: Lexmark International Ltd., Marketing and Services Department, Westhorpe House, Westhorpe, Marlow Bucks SL7 3RQ. Компания Lexmark оставляет за собой право использования и распространения предоставленной Вами информации по своему усмотрению без каких-либо обязательств по отношению к Вам. Для приобретения дополнительных экземпляров документации по данному изделию обращайтесь по телефону 1-800-553-9727, а в Великобритании и Ирландии - по телефону +44 (0)8704 440 044. В других странах обращайтесь по месту приобретения принтера.

Упоминание в этом документе изделий, программ или услуг не означает, что изготовитель намерен поставлять их во все страны, где он осуществляет свою деятельность. Ссылки на изделие, программу или услугу не означают и не предполагают, что не может использоваться другое изделие, программа или услуга. Допускается использовать любые функционально эквивалентные изделия, программы или услуги, которые не нарушают существующих прав на интеллектуальную собственность. Оценка и проверка работоспособности данного изделия совместно с другими изделиями, программами и услугами, за исключением явно указанных изготовителем, возлагается на пользователя.

Lexmark и Lexmark с ромбом, MarkNet, MarkVision и Drag'N'Print являются торговыми марками корпорации Lexmark International, зарегистрированными в США и/или других странах.

PCL® является зарегистрированной торговой маркой компании Hewlett-Packard.

PostScript® является зарегистрированной торговой маркой корпорации Adobe Systems.

Нижеперечисленные названия являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками соответствующих компаний:

Albertus	The Monotype Corporation plc	ITC Lubalin Graph	International Typeface Corporation
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE	ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.	ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Arial	The Monotype Corporation plc	Joanna	The Monotype Corporation plc
CG Times	Создан на основе Times New Roman по лицензии Monotype Corporation plc и является продуктом Agfa Corporation	Marigold	Arthur Baker
Chicago	Apple Computer, Inc.	Monaco	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG и/или дочерних предприятий	New York	Apple Computer, Inc.
Eurostile	Nebiolo	Oxford	Arthur Baker
Geneva	Apple Computer, Inc.	Palatino	Linotype-Hell AG и/или дочерних предприятий
GillSans	The Monotype Corporation plc	Stempel Garamond	Linotype-Hell AG и/или дочерних предприятий
Helvetica	Linotype-Hell AG и/или дочерних предприятий	Taffy	Agfa Corporation
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry	Times New Roman	The Monotype Corporation plc
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation	Univers	Linotype-Hell AG и/или дочерних предприятий
ITC Bookman	International Typeface Corporation		

Другие торговые марки являются собственностью своих соответствующих владельцев.

© 2005 г. Корпорация Lexmark International.

Все права защищены.

### ПРАВА ПРАВИТЕЛЬСТВА США

Настоящее программное обеспечение и прилагаемая к нему документация, которые поставляются по данному соглашению, являются коммерческими продуктами, разработанными исключительно на частные средства.

# Содержание

<b>Глава 1: Использование меню принтера .....</b>	<b>4</b>
Знакомство с панелью управления принтера .....	5
Группы меню .....	7
Меню Расходные материалы .....	7
Меню Бумага .....	9
Отчеты .....	16
Параметры .....	18
Безопасность .....	39
Сеть/порты .....	40
Справка .....	51
<b>Глава 2: Знакомство с сообщениями принтера .....</b>	<b>53</b>

# 1

## Использование меню принтера

На панели управления принтера можно получить доступ к ряду меню, облегчающих изменение параметров принтера. На рисунке показаны оглавление меню на панели управления, в котором перечислены меню и пункты каждого меню. Далее в этом разделе подробно описаны пункты каждого меню и их значения.

**Примечание:** Некоторые пункты меню или значения отображаются, только если на принтер установлено конкретное дополнительное устройство. Другие пункты меню могут действовать лишь для определенного языка принтера.



### Меню Расходные материалы

Замените расходный материал  
Бирюзовый картридж  
Пурпурный картридж  
Желтый картридж  
Черный картридж  
Бирюзовый барабан  
Пурпурный барабан  
Желтый барабан  
Черный барабан  
Термоблок  
Лента переноса

### Меню Бумага

Устройство подачи по умолчанию  
Формат и тип бумаги  
Настройка МУП  
Подстановка форм  
Фактура бумаги  
Плотность бумаги  
Загрузка бумаги  
Пользовательские типы  
Универсальная настройка

### Отчеты

Страница параметров меню  
Статистика устройства  
Страница настройки сети  
Страница настройки сети  
<x>  
Список профилей  
Страница настройки NetWare  
Печать шрифтов  
Печать каталога

### Параметры

Меню Установка  
Меню  
Оформление  
Меню Качество  
Меню Утилиты  
Меню PDF  
Меню PostScript  
Меню Эмуляция PCL  
Меню HTML  
Меню  
Изображение

### Безопасность

Макс неверных ПИН  
Срок действ. задания

### Сеть/порты

TCP/IP  
IPv6  
Стандартная сеть  
Сеть [x]  
Стандартный USB  
USB [x]  
Параллельный  
Параллельный [x]  
Последовательный  
Последовательный [x]  
NetWare  
AppleTalk  
LexLink

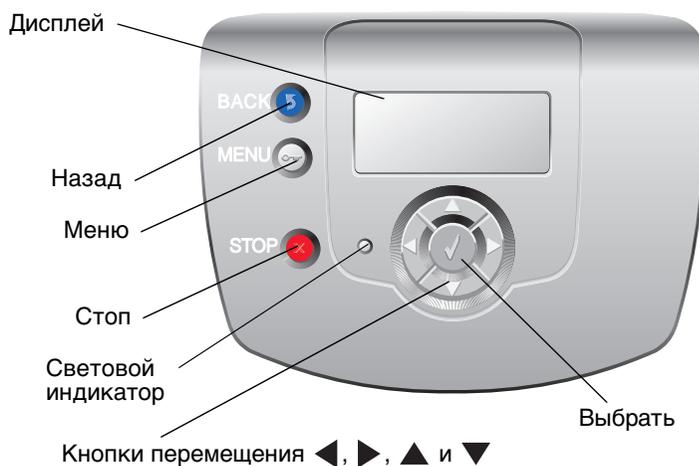
### Справка

Печатать все  
Качество цветной печати  
Качество печати  
Руководство по печати на принтере  
Руководство по принадлежностям  
Руководство по материалам для печати  
Руководство по дефектам  
Схема меню  
Информационный справочник  
Руководство по подключениям  
Руководство по перемещению

## Знакомство с панелью управления принтера

Панель управления принтера включает следующее:

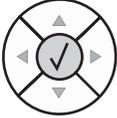
- Четырехстрочный монохромный дисплей для отображения как графики, так и текста
- Восемь кнопок: Назад, Меню, Стоп, Выбрать (✓), ◀, ▶, ▲ и ▼
- Световой индикатор



Использование кнопок и их расположение на панели управления описаны в приведенной таблице.

Элемент панели управления	Назначение										
<b>Назад</b> 	Для возврата к предыдущему окну. <b>Примечание:</b> Эта кнопка активна, только если  появляется в верхней части экрана слева. При нажатии кнопки <b>Назад</b> внесенные изменения не применяются.										
<b>Меню</b> 	Для входа в оглавление меню. <b>Примечание:</b> Для доступа в оглавление меню принтер должен быть в состоянии <b>Готов</b> . Если принтер не готов, появляется сообщение о недоступности меню.										
<b>Стоп</b> 	Для прекращения или приостановки всех операций принтера. После нажатия кнопки <b>Стоп</b> появится сообщение <b>Останавливается</b> . После остановки принтера в строке состояния на дисплее отображается сообщение <b>Остановлен</b> и появляется список вариантов.										
<b>Световой индикатор</b>	Двухрежимный светодиод, который называется световым индикатором, информирует о состоянии принтера с помощью красного и зеленого сигнала. <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th>Состояние</th> <th>Означает</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Выкл.</td> <td>Питание принтера отключено.</td> </tr> <tr> <td>Мигает зеленый индикатор</td> <td>Принтер прогревается, обрабатывает данные или печатает задание.</td> </tr> <tr> <td>Постоянно горит зеленый</td> <td>Принтер включен, но неактивен.</td> </tr> <tr> <td>Постоянно горит красный</td> <td>Требуется вмешательство оператора.</td> </tr> </tbody> </table>	Состояние	Означает	Выкл.	Питание принтера отключено.	Мигает зеленый индикатор	Принтер прогревается, обрабатывает данные или печатает задание.	Постоянно горит зеленый	Принтер включен, но неактивен.	Постоянно горит красный	Требуется вмешательство оператора.
Состояние	Означает										
Выкл.	Питание принтера отключено.										
Мигает зеленый индикатор	Принтер прогревается, обрабатывает данные или печатает задание.										
Постоянно горит зеленый	Принтер включен, но неактивен.										
Постоянно горит красный	Требуется вмешательство оператора.										

## Использование меню принтера

Элемент панели управления	Назначение
<p><b>Кнопки навигации</b></p> 	 <p>Кнопки <b>Вверх</b> и <b>Вниз</b> используются для перемещения по спискам вверх и вниз.</p> <p>При перемещении по списку с использованием клавиш <b>Вверх</b> или <b>Вниз</b> курсор перемещается на одну строку при каждом нажатии.</p>
	 <p>Кнопки <b>Вправо</b> или <b>Влево</b> используются для перемещения по экрану, например, для перемещения от одного значения к другому. Кроме того, они используются для перемещения по тексту, не помещающемуся на экране целиком.</p>
	 <p>Кнопка <b>Выбрать</b> используется для подтверждения выбранного пункта меню или значения. Нажмите <b>Выбрать</b> при отображении курсора рядом с искомым пунктом меню или значением.</p>
<p><b>Дисплей</b></p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Состояние / Расходные</p> <p>✓ Просмотр расх мат</p> <p>Готов</p> <p>Лоток 1: мало бумаги</p> </div> <p><b>Экран доп информации</b></p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Некоторые отложенные задания не были восстановлены.</p> </div> <p><b>Экран демонстрации</b></p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>1. Удалите лоток; удалите бумагу для печати</p> </div>	<p>На дисплее отображаются сообщения и чертежи, описывающие текущее состояние принтера и указывающие на возможные неисправности, требующие устранения.</p> <p>Верхняя строка дисплея - строка заголовка. Если возможно, в ней отображается картинка, сообщающая о возможности использования кнопки Назад. Кроме того, в ней отображаются текущее состояние и состояние расходных материалов (предупреждения). Несколько предупреждений выводятся через запятую.</p> <p>Остальные три строки составляют основную часть экрана, в которых отображается состояние принтера, сообщения о расходных материалах, экраны демонстрации, а также выполняется выбор меню, пунктов меню и значений.</p>

## Группы меню

**Примечание:** Звездочка (\*) после значения обозначает значение по умолчанию. Не все значения имеются на всех моделях принтеров.

### Меню Расходные материалы

В меню Расходные материалы предусмотрены только действительные значения пункта меню Заменить расходный материал. Другие пункты меню доступны только для просмотра в меню Расходные материалы или в пункте Просмотр расходных материалов. В случае использования пункта Просмотр расходных материалов на панели управления после каждого пункта меню отображается двоеточие (:).

Пункт меню	Назначение	Значения	
Замените расх материал	Для выбора только что замененного расходного материала. При замене фотобарабана счетчик расходных материалов следует сбросить вручную.	Бирюзовый барабан	После выбора значения появляется окно Выбор замененного расх материала.  Выберите Да в окне Выбор замененного расх материала для сброса счетчика расходных материалов.  Выберите Нет или нажмите  для выхода из пункта меню Замените расх материал.
		Пурпурный барабан	
		Желтый барабан	
		Черный барабан	
Бирюзовый картридж	Просмотр состояния бирюзового картриджа.	Мало тонера	«Замените» указывает на то, что ресурс заканчивается и качество печати может ухудшиться.
		Недопустимый	
		Заменить	
		Отсутствует или негодный	
		ОК	
		Неоткалиброванный	
		Неподдерживаемый	
Пурпурный картридж	Просмотр состояния пурпурного картриджа.	Мало тонера	«Замените» указывает на то, что ресурс заканчивается и качество печати может ухудшиться.
		Недопустимый	
		Заменить	
		Отсутствует или негодный	
		ОК	
		Неоткалиброванный	
		Неподдерживаемый	

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Желтый картридж	Просмотр состояния желтого картриджа.	Мало тонера	«Замените» указывает на то, что ресурс заканчивается и качество печати может ухудшиться.
		Недопустимый	
		Заменить	
		Отсутствует или негодный	
		ОК	
		Неоткалиброванный	
		Неподдерживаемый	
Черный картридж	Просмотр состояния черного картриджа.	Мало тонера	«Замените» указывает на то, что ресурс заканчивается и качество печати может ухудшиться.
		Недопустимый	
		Заменить	
		Отсутствует или негодный	
		ОК	
		Неоткалиброванный	
		Неподдерживаемый	
Бирюзовый барабан	Просмотр состояния бирюзового фотобарабана.	Ресурс истекает	
		Заменить	
		Отсутствует	
		ОК	
Пурпурный барабан	Просмотр состояния пурпурного фотобарабана.	Ресурс истекает	
		Заменить	
		Отсутствует	
		ОК	
Желтый барабан	Просмотр состояния желтого фотобарабана.	Ресурс истекает	
		Заменить	
		Отсутствует	
		ОК	
Черный барабан	Просмотр состояния черного фотобарабана.	Ресурс истекает	
		Заменить	
		Отсутствует	
		ОК	
Термоблок	Просмотр состояния термоблока.	Ресурс истекает	
		Заменить	
		Отсутствует	
		ОК	

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Лента переноса	Просмотр состояния ленты переноса.	Ресурс истекает	
		Заменить	
		Отсутствует	
		ОК	
Контейнер для отработанного тонера	Просмотр состояния контейнера для отработанного тонера.	Почти полон	
		Заменить	
		Отсутствует	
		ОК	

### Меню Бумага

**Меню Бумага** используется для установки параметров материалов для печати.

### Устройство подачи по умолчанию

Используйте этот пункт меню для установки устройства подачи по умолчанию.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Устройство подачи по умолчанию	Указывает устройство подачи по умолчанию.	Лоток <x>	<p>При загрузке бумаги одного формата и типа в два устройства подачи (и при верной настройке параметров в пунктах меню Формат бумаги и Тип бумаги) эти лотки автоматически связываются. Когда в одном из лотков заканчивается материал для печати, подача автоматически производится из следующего связанного лотка.</p> <p>Лоток 1 - заводское значение по умолчанию.</p> <p><b>Примечание:</b> Значение МУП (многоцелевое устройство подачи) отображается только когда параметр Настройка МУП установлен на значение Кассета. Более подробно см. <b>Настройка МУП.</b></p>
		МУП	
		Ручная подача	
		Ручн.под.конв.	

### Формат и тип бумаги

**Примечание:** Отображаются только установленные устройства подачи материала для печати.

Эти пункты меню используются для настройки формата и типа материала для печати, загруженного в устройство подачи, например в лоток, МУП или устройство ручной подачи. Установка формата и типа материала для печати выполняется в два этапа. В первом пункте меню появляется *Формат* жирным шрифтом. После выбора формата материала экран переключается и появляется *Тип* жирным шрифтом. Выберите тип материала.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Лоток <x> <b>Формат/тип</b>	Указывает формат, установленный по умолчанию для каждого устройства подачи. <b>Примечание:</b> Для лотков с автоматическим определением формата отображается только значение, определенное аппаратурой.	*A4 (вне США) A5 JIS B5 *Letter (США) Legal Executive Folio Универсальный	При загрузке бумаги одного формата и типа в два устройства подачи (и при верной настройке параметров в пунктах меню <i>Формат бумаги</i> и <i>Тип бумаги</i> ) эти лотки автоматически связываются. Когда в одном из лотков заканчивается материал для печати, подача автоматически производится из следующего связанного лотка.
Лоток <x> <b>Формат/Тип</b>	Указывает тип материала для печати, загруженный в каждое устройство подачи. <b>Примечание:</b> Если для пользовательского типа имеется выбранное пользователем имя, то оно отображается вместо имени <i>Пользов. тип &lt;x&gt;</i> . Если два или несколько пользовательских типов имеют одно и то же имя, такое имя отображается в списке значений типа бумаги только один раз.	*Обычная бумага Карточки Прозрачные пленки Глянцевая Этикетки Бум. для докум. Фирм. бланк Печатный бланк Цветная бумага Пользов. тип <x>	С помощью этого пункта меню выполняется: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Оптимизация качества печати на бумаге определенного типа.</li> <li>• Выбор устройства подачи из программного приложения путем выбора типа и формата.</li> <li>• Автоматическое связывание устройств подачи.</li> </ul> Принтер автоматически связывает устройства подачи, загруженные материалом одного типа и формата, если установка формата и типа бумаги выполнена верно.
МУП <b>Формат/тип</b>	Определяет формат материала, загруженного в многоцелевое устройство подачи.	*A4 (вне США) A5 JIS B5 *Letter (США) Legal Executive Folio Statement Универсальный Конверты 7 3/4 Конверты 9 Конверты 10 Конверты DL Конверты B5 Конверты C5 Другие конверты	Многоцелевое устройство подачи отображается на панели управления только когда параметра <i>Настройка МУП</i> выбрано значение <i>Кассета</i> . <b>Примечание:</b> Более подробно см. <b>Настройка МУП.</b>

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
МУП: Формат/тип	<p>Определяет тип материала, загруженного в многоцелевое устройство подачи.</p> <p><b>Примечание:</b> Если для пользовательского типа имеется выбранное пользователем имя, то оно отображается вместо имени Пользов. тип &lt;x&gt;. Если два или несколько пользовательских типов имеют одно и то же имя, такое имя отображается в списке значений типа бумаги только один раз.</p>	*Обычная бумага Карточки Прозрачные пленки Глянцевая Этикетки Бум.для докум. Конверты Фирм. бланк Печатный бланк Цветная бумага Пользов. тип <x>	<p>Многоцелевое устройство подачи отображается на панели управления только когда для параметра Настройка МУП выбрано значение Кассета.</p> <p><b>Примечание:</b> Более подробно см. Настройка МУП.</p>
Ручная подача Формат и тип	<p>Определяет формат загружаемых вручную материалов для печати.</p>	*A4 (вне США) A5 JIS B5 *Letter (США) Legal Executive Folio Statement Универсальный	
Ручная подача Формат/тип	<p>Определяет тип загружаемых вручную материалов для печати.</p>	*Обычная бумага Карточки Прозрачные пленки Глянцевая Этикетки Бум.для докум. Фирм. бланк Печатный бланк Цветная бумага Пользов. тип <x>	
Ручная загрузка конвертов Формат и тип	<p>Определяет формат загружаемых вручную конвертов.</p>	Конверты 7 3/4 Конверты 9 *Конверты 10 (США) *Конверты DL (вне США) Конверты B5 Конверты C5 Другие конверты	
Ручная загрузка конвертов Формат/тип	<p>Определяет тип загружаемых вручную конвертов.</p>	*Конверты Пользов. тип <x>	

### Настройка МУП

Этот пункт меню используется для настройки МУП в качестве другого устройства или ручного устройства подачи материала. Если МУП связано с другим лотком, принтер в первую очередь осуществляет печать на материале, загруженном в МУП, а потом уже выбирает материал из другого устройства подачи.

Пункт меню	Назначение	Значения
Конфигурация МУП	Определяет, когда принтер должен использовать материал для печати, загруженный в многоцелевое устройство подачи.	*Кассета Ручная настройка

### Подстановка форм

Этот пункт меню используется, чтобы определить, может ли принтер использовать другой формат бумаги, если требуемый формат не загружен ни в одно из устройств подачи принтера. Например, если параметр Подстановка форм установлен в значение Letter/A4, при получении задания на печать на бумаге формата A4 и загруженной в принтер бумаге только формата Letter, принтер выполняет замену формата Letter на формат A4 и печатает задание, а не отображает запрос на замену формата бумаги.

Пункт меню	Назначение	Значения
Подстановка форм	Замена формата бумаги на указанный, если бумага требуемого формата не загружена.	Выкл. Statement/A5 Letter/A4 *Все из списка <ul style="list-style-type: none"><li>Значение Выкл. означает, что замена формата бумаги не разрешена.</li><li>Значение Все из списка означает, что разрешены все доступные замены формата.</li></ul>

## Использование меню принтера

---

### Фактура бумаги

Эти пункты меню используются для установки фактуры материала для каждого из определенных типов материала. Это позволяет принтеру улучшить качество печати для выбранных материалов.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Фактура об. бумаги	Определяет фактуру материала, загруженного в конкретное устройство подачи.	Гладкая *Обычная Шероховатая	<b>Примечание:</b> По умолчанию для параметра Текст.писч.бум. установлено значение Шероховатая.
Фактура прозрачной пленки			
Глянцевая фактура			
Фактура этикетки			
Фактура бумаги для документов			
Текст. конвертов			
Фактура фирм. бланков			
Фактура печ. бланков			
Фактура цв. бумаги			
Фактура карточек	Определяет фактуру карточек, загруженных в конкретное устройство подачи.	Гладкая *Обычная Шероховатая	Отображается, если карточки поддерживаются выбранным устройством подачи.
Фактура польз. <x>	Определяет фактуру пользовательского материала, загруженного в конкретное устройство подачи.	Гладкая *Обычная Шероховатая	Отображается, если пользовательский тип поддерживается выбранным устройством подачи.

### Плотность бумаги

Эти пункты меню используются для установки плотности материала для каждого из определенных типов материала. Это позволяет принтеру улучшить качество печати для материалов выбранной плотности.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Плотность обычн.	Позволяет указать относительную плотность материала, загруженного в конкретное устройство подачи, и обеспечивает надежное закрепление тонера на отпечатанной странице.	Тонкая *Обычная Плотная	
Плотность прозр. пленки			
Плотн.глянц.бум.			
Плотн. этикеток			
Плотн. бумаги для документов			
Плотн. конвертов			
Плотность фирм. бл.			
Плотность печ. бл.			
Плотность цв.б.			
Карточки	Определяет плотность карточек, загруженных в конкретное устройство подачи.	Тонкая *Обычная Плотная	Отображается, если карточки поддерживаются выбранным устройством подачи.
Плотность польз <x>	Определяет плотность пользовательского материала, загруженного в конкретное устройство подачи.	Тонкая *Обычная Плотная	Отображается, если пользовательский тип поддерживается выбранным устройством подачи.

### Загрузка бумаги

Эти пункты меню используются для установки ориентации подачи каждого конкретного типа материала для печати. В устройство подачи загружаются печатные бланки, и на принтер можно отправить уведомление о загруженном материале для двухсторонней печати (печати на обеих сторонах листа). Выбор односторонней печати (на одной стороне листа) выполняйте из программного приложения. Когда выбрана односторонняя печать, принтер автоматически загружает чистые страницы для правильного выполнения задания односторонней печати.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Загрузка гляnc.	Для осуществления правильной подачи печатных бланков в зависимости от того, является ли задание печати односторонним или двухсторонним.	2-стор. печать *Выкл.	
Загрузка бумаги для документов			
Загрузка фирм. бл.			
Загрузка печ. бланков			
Загрузка цв.бум.			
Загр. пользов. типа <x>	Для осуществления правильной подачи пользовательских печатных бланков в зависимости от того, является ли задание печати односторонним или двухсторонним.	2-стор. печать *Выкл.	Отображается, если пользовательский тип поддерживается выбранным устройством подачи.

## Использование меню принтера

### Пользовательские типы

Этот пункт меню используется для определения имени для каждого пользовательского типа бумаги. Присвоение имени с использованием утилиты, например MarkVision™, или с панели управления.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Пользовательский тип <x>	Определяет тип материала, связанного с каждым типом Пользовательский, имеющимся в меню Тип бумаги.	*Бумага Карточки Прозрачные пленки Глянцевая Этикетки Конверт	Для присвоения пользовательского имени пользовательский тип материала должен поддерживаться назначенным устройством подачи.  После присвоения имени оно (сокращенное до 16 символов) отобразится вместо <b>Пользоват. тип x</b> .

### Универсальная настройка

Эти пункты меню используются для определения высоты и ширины универсального формата бумаги. После выбора длины и ширины универсального формата бумаги принтер использует параметр Универсальный точно так же, как все другие форматы бумаги, включая поддержку двухсторонней печати и печати нескольких страниц на одном листе. Более подробно о печати нескольких страниц на одном листе см. в разделе **Многостраничная печать**.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Единицы измерения	Определяет единицы измерения для ввода длины и ширины универсального формата.	Дюймы Миллиметры	По умолчанию для США установлены дюймы, для других стран - миллиметры.
Ширина книжная	Установка книжной ширины универсального материала. <b>Примечание:</b> Если установленное значение превышает максимальную ширину, принтер будет использовать максимально допустимую ширину в дюймах или миллиметрах.	От 3 дюймов до 14,17 дюймов с шагом 0,01 дюйм От 76 мм до 360 мм с шагом 1 мм	Дюймы или мм отображаются в зависимости от значения параметра Единицы измерения; для США по умолчанию установлено значение 8,5 дюймов, для других стран — 216 мм.
Высота книжная	Установка книжной высоты универсального материала. <b>Примечание:</b> Если установленное значение превышает максимальную высоту, принтер использует максимально допустимую высоту в дюймах или миллиметрах.	От 3 дюймов до 14,17 дюймов с шагом 0,01 дюйм От 76 мм до 360 мм с шагом 1 мм	Дюймы или мм отображаются в зависимости от значения параметра Единицы измерения; для США по умолчанию установлено значение 14 дюймов, для других стран — 356 мм.
Направл. подачи	Указывает направление загрузки универсального формата бумаги.	*Короткая сторона Длинная сторона	Длинная сторона отображается, только если самая длинная сторона короче максимальной физической ширины лотка принтера.

### Отчеты

#### Страница параметров меню

При выборе этого пункта меню печатается страница параметров меню.

Пункт меню	Назначение	Значения
Страница параметров меню	Печать информации о параметрах принтера по умолчанию и проверка правильности установки дополнительных устройств принтера.	После выбора этого пункта распечатывается страница, и принтер возвращается в состояние <b>Готов</b> .

#### Статистика устройства

При выборе этого пункта меню отображаются статистические данные принтера.

Пункт меню	Назначение	Значения
Статистика устройства	Печать статистических данных принтера.	После выбора этого пункта распечатывается страница, и принтер возвращается в состояние <b>Готов</b> .

#### Страница настройки сети

При выборе этого пункта меню печатается страница настройки сети.

Пункт меню	Назначение	Значения
Страница настройки сети При установке дополнительных сетевых устройств появляется страница настройки сети <x>.	Печать информации о параметрах сети и проверка подключения к сети. <b>Примечание:</b> Эта страница также содержит сведения, которые помогут настроить принтер для печати по сети.	После выбора этого пункта распечатывается страница, и принтер возвращается в состояние <b>Готов</b> .

#### Список профилей

При выборе этого пункта меню печатается список профилей, сохраненных в данном принтере.

Пункт меню	Назначение	Значения
Список профилей	Печать списка профилей, сохраненных в данном принтере.	После выбора этого пункта распечатывается страница, и принтер возвращается в состояние <b>Готов</b> .

### Страница настройки NetWare

При выборе этого пункта меню печатается информация о встроенном сервере печати MarkNet™ N8000 Series.

Пункт меню	Назначение	Значения
Страница настройки NetWare	Печать информации о внутреннем сервере печати MarkNet N8000 Series и параметрах сети, определенных в пункте Настройка сети <x> в меню Сеть.	После выбора этого пункта распечатывается страница, и принтер возвращается в состояние <b>Готов</b> .

### Печать шрифтов

При выборе этого пункта меню печатается список всех шрифтов, сохраненных в принтере.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Печать шрифтов	Печать образцов всех шрифтов, имеющихся для выбранного языка принтера.	Шрифты PCL	Печать образцов всех шрифтов, доступных в режиме эмуляции PCL.
		Шрифты PostScript	Печать образцов всех шрифтов, доступных в режиме эмуляции PostScript.

### Печать каталога

При выборе этого пункта меню печатается оглавление каталога. Оглавление каталога — список объектов, сохраненных на отформатированном дополнительном флэш-накопителе или на жестком диске.

Пункт меню	Назначение	Значения
Печать каталога	Печать списка объектов, сохраненных на отформатированной дополнительной карте флэш-памяти или на жестком диске. <b>Примечание:</b> Функция Печать каталога доступна, только если в принтер установлен исправный модуль флэш-памяти или жесткий диск, а для параметра Размер буфера не задано значение 100%.	После выбора этого пункта распечатывается страница, и принтер возвращается в состояние <b>Готов</b> .

### Параметры

#### Меню Установка

Используйте эти пункты меню для настройки различных функций принтера.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Язык дисплея	Позволяет выбрать, на каком языке должен отображаться текст на дисплее панели управления.	Английский	<b>Примечание:</b> Возможно отсутствие некоторых из перечисленных языков.
		Français	
		Deutsch	
		Italiano	
		Español	
		Dansk	
		Norsk	
		Nederlands	
		Svenska	
		Português	
		Suomi	
		Русский	
		Polski	
		Hungarian	
		Turkish	
		Czech	
		Упрощенный китайский	
Традиционный китайский			
Korean			
Japanese			

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Энергосбережение	Выбор времени ожидания после печати задания (в минутах), по истечении которого принтер переходит в состояние пониженного энергопотребления.	Отключено	Это значение доступно только при установке значения Выкл. для параметра Экономия энергии. Подробнее см. <i>Руководство пользователя</i> .
		1...240	<p>Задаёт промежуток времени после печати задания, по истечении которого принтер переходит в режим энергосбережения. (Данный принтер может не поддерживать всего указанного диапазона значений.)</p> <p>Установленное изготовителем значение параметра энергосбережения зависит от модели принтера. Для уточнения текущего значения параметра энергосбережения напечатайте страницу установок меню. В режиме энергосбережения принтер готов к приему заданий печати.</p> <p>При выборе значения <b>1</b> принтер переходит в режим энергосбережения через одну минуту после завершения печати задания. Это позволяет сократить потребление электроэнергии, но увеличивает время, необходимое для прогрева принтера. Выберите значение <b>1</b>, если принтер подключен к той же электрической цепи, что и электроосветительные приборы, и в помещении наблюдается мерцание освещения.</p> <p>При постоянной эксплуатации принтера следует выбрать более высокое значение. В большинстве случаев это обеспечивает готовность принтера с минимальным временем прогрева. Для соблюдения оптимального соотношения между энергопотреблением и продолжительностью прогрева выберите значение в промежутке от 1 до 240 минут.</p>
Сигналы	Включение/отключение звуковых сигналов, сообщающих о необходимости вмешательства оператора.	Аварийные сигналы: Выкл. *Одноразовый Непрерывный	<p><b>Выкл.</b> — Принтер не подает предупреждающих звуковых сигналов.</p> <p><b>Одноразовый</b> — Принтер подает три коротких звуковых сигнала.</p> <p><b>Непрерывный</b> — Принтер повторяет три коротких звуковых сигнала каждые 10 секунд.</p>
		Сигнал картриджа: Выкл. *Одноразовый Непрерывный	

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Время ожидания	<p>Выбор времени (в секундах) ожидания принтером перехода на начальный экран, получения сообщения о конце задания или получения дополнительных байтов данных от компьютера.</p> <p><b>Примечание:</b> Функция времени ожидания доступна только при использовании режима эмуляции PostScript. Данный параметр игнорируется при печати заданий с эмуляцией PCL.</p>	<p>Время ожидания экрана: 15–300 (*30)</p>	<p><b>Отключено</b> — отключение времени ожидания экрана. <b>15–300</b> — выбор времени ожидания перед возвратом принтера к начальному экрану.</p>
		<p>Время ожидания печати: Отключено 1–255 (*90)</p>	<p><b>Отключено</b> — отключение времени ожидания печати. <b>1–255</b> — выбор времени ожидания принтером сообщения о конце задания перед отменой оставшейся части задания печати. <b>Примечание:</b> Когда отведенное время истекает, печатается любая частично отформатированная страница, находящаяся в принтере, а другие входные порты проверяются на наличие данных.</p>
		<p>Время ожидания Отключено 15...65535 (*40)</p>	<p><b>Отключено</b> — отключение времени ожидания. <b>15...65535</b> — выбор времени, в течение которого принтер ожидает поступления дополнительных данных, прежде чем отменить задание.</p>

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Перезапуск печати	Указывает, возможно ли продолжение печати после перехода принтера в автономный режим: повторная печать застрявших страниц или ожидание, пока целая страница не будет обработана и готова для печати.	Автопродолжение: *Отключено 5–255	Автоматическое продолжение печати после определенных ситуаций перехода в автономный режим, которые не разрешены в течение указанного времени.  <b>5–255</b> — указание паузы (в секундах), в течение которой принтер находится в режиме ожидания.
		Восстановление после застревания: Вкл. Выкл. *Авто	Определяет, перепечатывает ли принтер замятые страницы.  <b>Вкл.</b> — принтер перепечатывает замятые страницы. <b>Выкл.</b> — принтер не перепечатывает замятые страницы. <b>Авто*</b> — принтер перепечатывает замятую страницу, за исключением случаев, когда требуемая для хранения этой страницы память необходима для выполнения других заданий.
		Защита страницы: *Выкл. Вкл.	Успешная печать страниц, которые в обычном режиме могут вызвать появление ошибки <b>Сложная страница</b> . <b>Выкл.*</b> — частичная печать страницы, если для обработки всей страницы недостаточно памяти. <b>Вкл.</b> — обеспечивает обработку всей страницы перед печатью. <b>Примечание:</b> Если после включения этого режима страница не печатается, уменьшите размер и число используемых на странице шрифтов или увеличьте объем памяти принтера. <b>Примечание:</b> Для печати большинства заданий включение этого режима не требуется. Включение этого режима может вызвать замедление печати.
Язык принтера	Определяет язык управления принтером, используемый по умолчанию, для передачи данных от компьютера к принтеру.  <b>Примечание:</b> Установка языка принтера по умолчанию не мешает прикладным программам отправлять задания печати с использованием других языков.	Эмуляция PCL *Эмуляция PS	<b>Эмуляция PCL</b> — использование интерпретатора PCL для входящих связей с узлом.  <b>Эмуляция PostScript</b> — использование интерпретатора PS для входящих связей с узлом.

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Область печати	Изменение логической и физической области печати.	*Обычная Вся страница	<b>Примечание:</b> Значение Вся страница влияет только на печать страниц с использованием интерпретатора PCL 5. Это значение никак не влияет на печать страницы с использованием интерпретаторов PCL XL и PostScript. При попытке напечатать данные вне области печати, определяемой значением Обычная, принтер отсечет изображение за границами области печати.
Загрузка в	Служит для указания места хранения загружаемых объектов. Флэш-память и жесткий диск используются для постоянного хранения загружаемых объектов, в то время как ОЗУ обеспечивает лишь временное хранение. Загруженные во флэш-память и на жесткий диск объекты сохраняются даже при выключении принтера.	*ОЗУ	Все загружаемые объекты автоматически сохраняются в памяти принтера (ОЗУ).
		Флэш-память	Все загружаемые объекты автоматически сохраняются во флэш-памяти.
		Диск	Все загружаемые объекты автоматически сохраняются на жестком диске.
Учет заданий	Выбор установки/отмены хранения на жестком диске статистических данных по последним напечатанным заданиям. Статистика включает сведения о наличии ошибок при печати задания, времени печати, размере задания (в байтах), формате и типе использованного материала, числе распечатанных страниц и количестве затребованных копий. <b>Примечание:</b> Параметр Учет заданий доступен только при наличии в принтере исправного жесткого диска без защиты от чтения-записи или защиты от записи, если для параметра Размер буфера не задано значение 100%.	*Выкл.	Принтер не сохраняет статистические данные по заданиям на жестком диске.
		Вкл.	Принтер сохраняет статистические данные по самым последним напечатанным заданиям.
Экономия ресурсов	Выбор действий принтера в отношении загруженных ресурсов (например, сохраняемых в ОЗУ шрифтов и макросов) при получении принтером задания, для обработки которого требуется освобождение дополнительной памяти.	*Выкл.	Принтер сохраняет загруженные ресурсы только до тех пор, пока не возникает потребность в освобождении дополнительной памяти. В этом случае ресурсы, относящиеся к неактивному языку принтера, будут удалены из памяти.
		Вкл.	Принтер сохраняет все загруженные ресурсы для всех языков принтера при изменениях языка и сбросах принтера. При переполнении памяти принтера выводится сообщение <b>38 Переполн. памяти.</b>

## Использование меню принтера

---

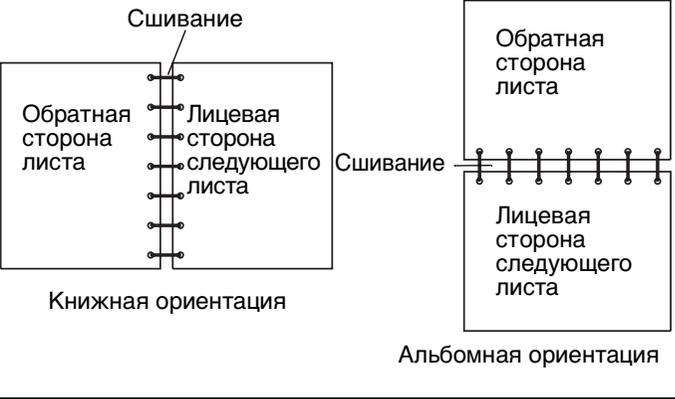
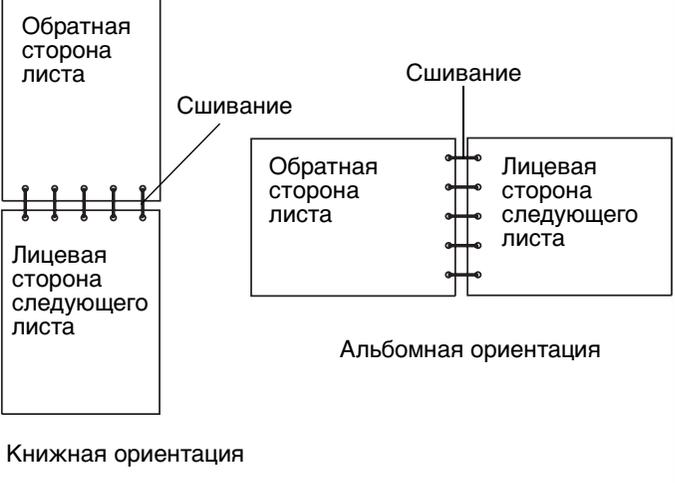
Пункт меню	Назначение	Значения	
Заводские знач.	Возвращение параметров принтера к заводским значениям по умолчанию.	*Не восстанавливать	Сохраняются значения параметров, определенные пользователем.
		Восстановить	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Восстанавливаются заводские значения для всех пунктов меню за исключением:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Языка дисплея.</li> <li>– Всех параметров меню Паралл. порт, меню Последов. порт, меню Сеть/Порт и меню USB.</li> </ul> </li> <li>• Все загруженные в оперативную память принтера ресурсы (шрифты, макросы и наборы символов) удаляются. (Ресурсы, хранящиеся во флэш-памяти и на жестком диске, остаются без изменения.)</li> </ul>

### Меню Оформление

Этот пункт меню позволяет определить способ обработки принтером напечатанных материалов.

Пункт меню	Назначение	Значения	
2-стор. печать	Устанавливает двухстороннюю печать (печать на обеих сторонах листа) по умолчанию для всех заданий печати. <b>Примечание:</b> Для двухсторонней печати отдельного задания установите <b>Двухсторонняя печать</b> в драйвере принтера.	Вкл.	Принтер печатает на обеих сторонах листа бумаги.
		*Выкл.	Принтер печатает на одной стороне бумаги.

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
<p>Сторона прошивки</p>	<p>Определяет способ сшивки отпечатанных с двух сторон листов, а также ориентацию изображения на обратной стороне листа (четные номера страниц) по отношению к изображению на лицевой стороне листа (нечетные номера страниц).</p>	<p><b>*Длинная сторона</b></p> <p>Сшивание выполняется вдоль длинной стороны листа (левая сторона при книжной ориентации и верхняя сторона при альбомной ориентации). На рисунке показаны варианты сшивки по длинной стороне для книжной и альбомной ориентации страниц:</p> 	
		<p><b>Короткая сторона</b></p> <p>Сшивание выполняется вдоль короткой стороны листа (верхняя сторона при книжной ориентации и левая сторона при альбомной ориентации). На рисунке показаны варианты сшивки по короткой стороне для книжной и альбомной ориентации страниц:</p> 	
<p>Копии</p>	<p>Установка количества копий по умолчанию.</p> <p><b>Примечание:</b> Количество копий для отдельного задания можно установить в драйвере принтера.</p>	<p>1..999 (*1)</p>	<p>Значения, установленные в драйвере принтера, всегда заменяют значения, установленные с панели управления принтера.</p>
<p>Пустые страницы</p>	<p>Определяет, требуется ли для задания печать пустых страниц, формируемых приложением.</p>	<p>*Не печатать</p>	<p>Пустые страницы, созданные в приложении, не включаются в задание печати.</p>
		<p>Печать</p>	<p>Пустые страницы, созданные в приложении, включаются в задание печати.</p>

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Разбор по копиям	При печати нескольких копий одного задания все страницы каждой копии выводятся последовательно.	Вкл.	Печать всего задания столько раз, сколько указано параметром Копии. Например, при печати двух копий задания, содержащего три страницы, принтер печатает страницы в следующем порядке: стр. 1, стр. 2, стр. 3, стр. 1, стр. 2, стр. 3.
		*Выкл.	Печать каждой страницы задания в количестве, заданном параметром Копии. Например, при печати двух копий задания, содержащего три страницы, принтер печатает страницы в следующем порядке: стр. 1, стр. 1, стр. 2, стр. 2, стр. 3, стр. 3.
Стр.-разделители	Вставка пустых разделительных листов между разными заданиями, копиями одного задания или между всеми страницами задания.	*Нет	Принтер не вставляет страниц-разделителей.
		Между копиями	Вставка пустых листов между копиями одного задания. Если функция разбора по копиям отключена, пустой лист разделяет комплекты страниц (все первые страницы, затем все вторые страницы и т. д.). Если функция разбора по копиям включена, пустой лист разделяет разные копии задания.
		Между заданиями	Вставка пустых листов между разными заданиями.
Источн. стр-разд	Этот параметр позволяет указать устройство подачи страниц-разделителей.	Лоток <x> (*Лоток 1)	Принтер загружает страницы-разделители из указанного лотка.
		Многоц. устр-во подачи	Принтер загружает страницы-разделители из многоцелевого устройства подачи. <b>Примечание:</b> Для параметра Настройка МУП должно быть установлено значение Кассета.

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения																									
Многостраничная печать	Печать нескольких изображений страниц на одной стороне листа бумаги. Эта функция также известна как <i>n-up</i> или <i>Экономия бумаги</i> .	*Выкл.	Печать 1 страницы задания на одной стороне листа.																								
		2 стр./лист	Печать 2 страниц задания на одной стороне листа.																								
		3 стр./лист	Печать 3 страниц задания на одной стороне листа бумаги.																								
		4 стр./лист	Печать 4 страниц задания на одной стороне листа бумаги.																								
		6 стр./лист	Печать 6 страниц задания на одной стороне листа бумаги.																								
		9 стр./лист	Печать 9 страниц задания на одной стороне листа бумаги.																								
		12 стр./лист	Печать 12 страниц задания на одной стороне листа бумаги.																								
		16 стр./лист	Печать 16 страниц задания на одной стороне листа бумаги.																								
Поряд. многостр. печ.	<p>Определение расположения страниц на листе в режиме многостраничной печати.</p> <p>Расположение страниц определяется их количеством на листе и ориентацией (книжная или альбомная).</p> <p>Например, при выборе компоновки 4 стр./лист и книжной ориентации страниц результат будет зависеть от значения параметра Порядок многостраничной печати:</p>	*Горизонтально																									
		Вертикально																									
		Отраж. гориз.																									
		Отраж. вертик.																									
		<table style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>По порядку по горизонтали</th> <th>По порядку по вертикали</th> <th>Обратный порядок по горизонтали</th> <th>Обратный порядок по вертикали</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>1</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>4</td></tr></table></td> <td><table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>1</td><td>3</td></tr><tr><td>2</td><td>4</td></tr></table></td> <td><table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>2</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>3</td></tr></table></td> <td><table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>3</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>2</td></tr></table></td> </tr> </tbody> </table>	По порядку по горизонтали	По порядку по вертикали	Обратный порядок по горизонтали	Обратный порядок по вертикали	<table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>1</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>4</td></tr></table>	1	2	3	4	<table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>1</td><td>3</td></tr><tr><td>2</td><td>4</td></tr></table>	1	3	2	4	<table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>2</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>3</td></tr></table>	2	1	4	3	<table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>3</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>2</td></tr></table>	3	1	4	2	
По порядку по горизонтали	По порядку по вертикали	Обратный порядок по горизонтали	Обратный порядок по вертикали																								
<table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>1</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>4</td></tr></table>	1	2	3	4	<table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>1</td><td>3</td></tr><tr><td>2</td><td>4</td></tr></table>	1	3	2	4	<table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>2</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>3</td></tr></table>	2	1	4	3	<table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>3</td><td>1</td></tr><tr><td>4</td><td>2</td></tr></table>	3	1	4	2								
1	2																										
3	4																										
1	3																										
2	4																										
2	1																										
4	3																										
3	1																										
4	2																										
Многостраничный вид	Определение ориентации листа многостраничной печати.	*Авто	Принтер автоматически выбирает книжную или альбомную ориентацию страниц.																								
		Длинная сторона	Верхней стороной является длинная сторона бумаги (альбомная ориентация).																								
		Короткая сторона	Верхней стороной является короткая сторона бумаги (книжная ориентация).																								

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Граница страниц	Печать рамки вокруг изображения каждой страницы в режиме печати нескольких страниц на одном листе.	*Нет	Рамки вокруг изображений страниц не печатаются.
		Сплошная	Вокруг изображения каждой страницы печатается сплошная рамка.

### Меню Качество

Эти пункты меню используются для изменения параметров, влияющих на качество печати и экономию тонера.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Режим печати	Определение режима монохромной или цветной печати изображения.	*Цветной	
		Монохромный	
Цветокоррекция	Оптимизация соответствия цветов при печати цветам, воспроизводимым другими устройствами вывода, или цветам эталонной цветовой системы.  Некоторые цвета, воспроизводимые на мониторе, невозможно создать на принтере из-за различий между аддитивными (дополнительными) и субтрактивными (разностными) цветами.	*Авто	В этом режиме для каждого объекта на печатаемой странице применяются различные таблицы преобразования цветов в зависимости от типа объекта и способа определения цвета каждого объекта.
		Выкл.	Цветокоррекция не производится.
		Ручная настройка	Позволяет настраивать таблицы преобразования цветов, применяемые к каждому объекту на печатаемой странице, в зависимости от типа объекта и способа определения цвета каждого объекта. Настройка выполняется с помощью функций меню Ручные установки цвета.
Разрешение печати	Настройка разрешения печатных материалов.	1200 dpi	Оптимальное разрешение, обеспечивающее предпочтительные характеристики для определенных изображений и графики. Это значение также обеспечивает повышенный глянец.
		*4800 CQ	Значение по умолчанию.
Плотность тонера	Этот параметр позволяет сделать распечатку светлее или темнее, а также используется для экономии тонера.	1	Максимальная экономия тонера.
		2	Экономия тонера.
		3	Снижение расхода тонера.
		4	Значение по умолчанию.
		5	При монохромном режиме печати значение 5 увеличивает плотность тонера при выполнении всех заданий печати. Если выбран цветной режим, значение 5 дает тот же эффект, что и 4.

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Экономия цветного тонера	Для снижения расхода тонера при печати графики и изображений с сохранением высокого качества вывода текста. Количество тонера, используемое для печати графики и изображений, уменьшается, а при печати текста расход тонера определяется значением, установленным по умолчанию. При включении этой функции значение параметра Плотность тонера игнорируется. Режим Экономия цветного тонера не поддерживается PPDS и только частично поддерживается драйвером эмуляции PCL.	Вкл. *Выкл.	
Яркость RGB	Для выполнения регулировки яркости, контрастности и насыщенности цветов печати. Действие этих функций не распространяется на файлы, в которых используются цветовые характеристики CMYK.	-6, -5, -4, -3, -2, -1, 0*, 1, 2, 3, 4, 5, 6	-6 соответствует максимальному уменьшению 6 соответствует максимальному увеличению
Контрастность RGB	Более подробную информацию о спецификациях цвета можно найти в разделе <b>Наиболее часто задаваемые вопросы о цветной печати</b> в <i>Руководстве пользователя</i> на CD с документацией.	*0, 1, 2, 3, 4, 5	максимальное увеличение — 5
Насыщенность RGB		*0, 1, 2, 3, 4, 5	максимальное увеличение — 5
Цветовой баланс	Предоставляет пользователям возможность выполнять тонкую регулировку цветов выводимого изображения, увеличивая или уменьшая количество тонера для каждой цветовой плоскости отдельно.	Бирюзовый	-5, -4, -3, -2, -1, *0, 1, 2, 3, 4, 5 максимальное уменьшение — -5 максимальное увеличение — 5
		Пурпурный	
		Желтый	
		Черно-белый	Уст. по умолчанию

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Образцы цветов	<p>Эта функция помогает пользователям в выборе цветов для печати. Возможна распечатка страниц с образцами цветов для таблиц преобразования цветов RGB и CMYK, используемых в принтере.</p> <p>Страницы с образцами цветов включают серии цветных квадратов вместе с комбинациями RGB или CMYK, которые формируют цвет каждого квадрата. Эти страницы помогают подобрать комбинацию RGB или CMYK в приложениях для получения требуемого цвета при печати.</p> <p>Существующий только в сетевых моделях принтера интерфейс встроенного веб-сервера (EWS) обеспечивает еще большую гибкость. Он дает пользователю возможность печатать детализированные образцы цветов.</p> <p>Нажмите  для печати выбранного образца цвета.</p>	Дисплей sRGB	Вывод на печать образцов RGB с помощью таблиц преобразования цветов Дисплей sRGB.
		Яркие sRGB	Вывод на печать образцов RGB с помощью таблиц преобразования цветов Яркие sRGB.
		Дисплей — истинный черный	Вывод на печать образцов RGB с помощью таблиц преобразования цветов Дисплей — истинный черный.
		Яркие	Вывод на печать образцов RGB с помощью таблиц преобразования цветов Яркие цвета.
		Выкл. — RGB	Выполняется преобразование цвета.
		US CMYK	Вывод на печать образцов CMYK с помощью таблиц преобразования цветов US CMYK.
		Euro CMYK	Вывод на печать образцов CMYK с помощью таблиц преобразования цветов Euro CMYK.
		Яркие CMYK	Вывод на печать образцов CMYK с помощью таблиц преобразования цветов Яркие CMYK.
Выкл. — CMYK	Преобразование цвета не производится.		

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Ручная уст. цвета	Эта функция предназначена для настройки (по желанию пользователя) преобразования цветов по схемам RGB и CMYK для каждого объекта на распечатываемой странице. Преобразование цветов для данных, определенных с помощью комбинаций RGB, можно настроить в зависимости от типа объекта (текст, графика или изображение).	Изображение RGB	<p><b>Яркие:</b> Применяет таблицу преобразования цветов, которая обеспечивает более яркие, насыщенные цвета.</p> <p><b>*Дисплей sRGB:</b> Эта схема применяет таблицу преобразования цветов для получения на печати изображения, цвета которого приблизительно соответствуют цветам на экране стандартного монитора.</p> <p><b>Дисплей — истинный черный:</b> Таблица преобразования цветов используется для получения на печати изображения, цвета которого приближены к цветам, отображаемым на мониторе компьютера; при этом для формирования нейтральных оттенков серого цвета применяется только черный тонер.</p> <p><b>Яркие sRGB:</b> По сравнению с таблицей преобразования цветов Дисплей sRGB эта схема обеспечивает повышенную насыщенность цветов. Рекомендуется для деловой графики и текста.</p> <p><b>Выкл.:</b> Преобразование цвета не производится.</p>
		Текст RGB	<b>Яркие</b>
		Графика RGB	<b>Дисплей sRGB</b> <b>Дисплей — истинный черный</b> <b>*Яркие sRGB</b> <b>Выкл.</b>
		Изображение CMYK Текст CMYK Графика CMYK	<p><b>*US CMYK</b> (заводские значения по умолчанию в зависимости от страны/региона): Эта схема использует таблицу преобразования цветов для аппроксимации вывода цветов на печать по стандарту SWOP.</p> <p><b>CMYK CMYK*</b> (заводские значения по умолчанию в зависимости от страны/региона): Использует таблицу преобразования цветов для аппроксимации вывода цветов на печать по стандарту EuroScale.</p> <p><b>Яркие CMYK:</b> По сравнению с таблицей преобразования цветов US CMYK обеспечивает повышенную насыщенность цветов.</p> <p><b>Выкл.:</b> Преобразование цвета не производится.</p>

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Настройка цвета	Выполняет перекалибровку таблиц преобразования цветов. Позволяет принтеру выполнять регулировку цветовых оттенков печатных материалов, изменяющихся в результате изменения условий эксплуатации, например температуры и влажности воздуха в помещении. Регулировка цвета зависит от встроенных в принтер алгоритмов. Выравнивание цветов также перекалибруется.	Нет	Нажмите  для запуска автоматической регулировки. Во время выполнения на панели управления принтера отображается сообщение <b>Выполняется калибровка.</b>
Улучшение тонких линий	Этот выбор позволяет включить режим работы принтера, наиболее предпочтительный для файлов, содержащих тонкие линии, например, архитектурных чертежей, карт, электронных схем и блок-схем.  Улучшение тонких линий не является пунктом меню. Эта настройка возможна только в рамках драйвера эмуляции PCL или драйвера PostScript, или на принтере со встроенным веб-сервером.	Вкл.	В драйвере нужно установить флажок.
		*Выкл.	В драйвере нужно снять флажок.

### Меню Утилиты

Этот пункт меню используется для изменения параметров принтера, удаления заданий, настройки аппаратуры принтера и устранения возникших с принтером проблем.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Заводские знач.	Возвращение параметров принтера к заводским значениям по умолчанию.	*Не восстанавливать	Сохраняются значения параметров, определенные пользователем.
		Восстановить сейчас	Восстанавливаются заводские значения для всех пунктов меню, не изменяется только: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Язык дисплея.</li> <li>• Все параметры меню Паралл. порт, меню Последов. порт, меню Сеть и меню USB.</li> <li>• Объекты, хранящиеся во флэш-памяти и на жестком диске.</li> </ul> <b>Примечание:</b> Все загруженные в оперативную память принтера объекты (шрифты, макросы и наборы символов) удаляются.
Удалить отлож. задания	Удаление с жесткого диска конфиденциальных и отложенных заданий.	Конфиденциальные Отложенные Невосстановленные Все	Выбор этого пункта меню влияет только на задания, сохраненные в принтере. Закладки, задания на флэш-накопителях USB и другие типы отложенных заданий не затрагиваются.

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Формат флэш-нак.	<p>Форматирование флэш-накопителя.</p> <p><b>Предупреждение:</b> Не выключайте принтер во время выполнения форматирования флэш-накопителя.</p> <p><b>Примечание:</b> Этот пункт меню отображается только при установленной исправной карте флэш-памяти, не защищенной паролем на чтение/запись или на запись.</p>	Да	Удаление всех данных, хранящихся на флэш-накопителе, и подготовка его к записи новых объектов.
		Нет	Отменяет запрос на форматирование флэш-накопителя, все хранящиеся на флэш-накопителе объекты остаются без изменений.
Дефраг. флэш-нак	<p>Освобождает потерянную память из-под объектов, удаленных с флэш-накопителя.</p> <p><b>Предупреждение:</b> Не выключайте принтер во время выполнения дефрагментации флэш-накопителя.</p> <p><b>Примечание:</b> Этот пункт меню отображается только при установленной исправной карте флэш-памяти, не защищенной паролем на чтение/запись или на запись.</p>	Да	Переместить все объекты, хранящиеся на флэш-накопителе, в оперативную память принтера и повторно форматировать флэш-накопитель. По завершении форматирования объекты загружаются обратно на флэш-накопитель.
		Нет	Отмена запроса на дефрагментацию флэш-накопителя.
Формат диск	<p>Форматирует жесткий диск принтера.</p> <p><b>Предупреждение:</b> Не выключайте принтер во время выполнения форматирования жесткого диска.</p> <p><b>Примечание:</b> Этот пункт меню отображается только при установленном исправном дополнительном жестком диске, не защищенном паролем на чтение/запись или на запись.</p>	Да	Удаление всех данных, сохраненных на жестком диске, и подготовка к записи новых объектов.
		Нет	Отмена запроса на форматирование жесткого диска; все хранящиеся на жестком диске объекты остаются без изменений.
Статист. заданий	<p>Печать хранящихся на жестком диске статистических данных по заданиям или удаление всех статистических данных с жесткого диска.</p> <p><b>Примечание:</b> Этот пункт меню отображается только при установленном исправном дополнительном жестком диске, не защищенном паролем на чтение/запись или на запись.</p>	Печать	Печать всех имеющихся статистических данных о выполненных в последнее время заданиях печати.
		Очистка	Удаление всей накопленной статистической информации с жесткого диска.

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
16-ичный дамп	Поиск источника неполадки принтера.	Включить	В режиме шестнадцатеричного дампа все данные, передаваемые на принтер, распечатываются в шестнадцатеричном и символьном формате. Управляющие коды не выполняются. <b>Примечание:</b> Для выхода из режима 16-ричного дампа выключите или сбросьте принтер: 1 Нажмите  . 2 Повторно нажимайте  до появления  <b>Сброс принтера</b> и нажмите  .
Оценка заполнения	Служит для оценки процентного соотношения бирюзового, пурпурного, желтого и черного на странице. Оценка печатается на странице-разделителе.	*Выкл.	Оценка заполнения в процентах не печатается.
		Вкл.	На странице печатается оценка заполнения в процентах для каждого цвета.
Контрастность ЖКД	Настройка контрастности дисплея панели управления.	1 - 10 (*5)	При большем значении дисплей будет казаться светлее, при меньшем — темнее.

### Меню PDF

Эти пункты меню используются для изменения параметров, влияющих на печать заданий PDF.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Разместить на странице	Масштаб содержимого страницы изменяется, чтобы разместиться на материале выбранного формата.	Да *Нет	<b>Да</b> — изменить масштаб содержимого страницы, чтобы разместить ее на материале выбранного формата. <b>Нет</b> — не изменяет масштаб содержимого страницы; если текст или графическое изображение превышает формат выбранного материала для печати, оно обрезается.
Аннотации	Установка печати аннотаций в PDF.	*Не печатать Печать	<b>Не печатать*</b> — не печатать аннотации в PDF. <b>Печатать</b> — печатать аннотации в PDF.

## Использование меню принтера

### Меню PostScript

Эти пункты меню используются для изменения параметров принтера, которые влияют на задания печати, использующие язык управления принтером PostScript.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Печать ошибки PS	Печать страницы с описанием ошибки эмуляции PostScript при возникновении такой ошибки.	Вкл.	Перед отменой задания печати печатается сообщение об ошибке.
		*Выкл.	Задание печати отменяется без печати сообщения об ошибке.
Приоритет шрифта	<p>Определяет порядок поиска шрифтов.</p> <p><b>Примечание:</b> Пункт Приоритет шрифта отображается, только если в принтер установлен исправный отформатированный модуль флэш-памяти или жесткий диск без защиты от чтения/записи или защиты от записи, а для параметра Размер буфера не установлено значение 100%.</p>	*Резидентный	Поиск требуемого шрифта выполняется сначала в памяти принтера, затем во флэш-памяти и на жестком диске.
		Флэш/диск	Поиск требуемого шрифта выполняется сначала на жестком диске и во флэш-памяти, а затем в памяти принтера.
Сглаживание изображения	<p>Служит для повышения контрастности и четкости растровых изображений с малым разрешением (например, изображений, загруженных из сети Интернет) и создания плавных переходов цвета.</p> <p><b>Примечание:</b> Функция сглаживания изображения не влияет на изображения с разрешением 300 dpi и выше.</p>	Вкл.	Повышается качество изображений с малым разрешением, например, качество графики с разрешением 72 dpi.
		*Выкл.	Печать всех изображений выполняется с принятым по умолчанию значением разрешения.

### Меню Эмуляция PCL

Эти пункты меню используются для изменения параметров принтера, которые влияют на задания печати, использующие язык управления принтером PCL.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Источник шрифта	Определяет набор шрифтов, отображаемых в пункте меню Название шрифта.	*Резидентный	Отображаются все резидентные шрифты, т. е. шрифты, записанные в память принтера на заводе-изготовителе.
		Диск	Отображаются все шрифты, сохраненные на жестком диске принтера.
		Флэш-память	Отображаются все шрифты, сохраненные во флэш-памяти.
		Загруженные	Отображаются все шрифты, загруженные в оперативную память принтера.
		Все	Отображаются все шрифты, доступные во всех источниках шрифтов.

## Использование меню принтера

---

Пункт меню	Назначение	Значения	
Название шрифта	Выбор определенного шрифта из указанного источника шрифтов.	*R0 Courier	Отображаются названия и идентификаторы всех шрифтов в выбранном источнике. Обозначения источников шрифтов: R — резидентный шрифт, F — флэш-память, K — жесткий диск, D — загруженный шрифт.
Набор символов	Определяет набор символов для указанного имени шрифта.	*10U PC-8 (США) (заводское значение по умолчанию, установленное в зависимости от страны/региона)	Набор символов — это набор букв, цифр, знаков препинания и специальных символов, которые можно использовать при печати выбранным шрифтом. Наборы символов соответствуют различным языкам и приложениям (например, набор математических символов для научного текста). В списке отображаются только наборы символов, поддерживаемые для выбранного названия шрифта.
		*12U PC-850 (кроме США) (заводское значение по умолчанию, установленное в зависимости от страны/региона)	

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Параметры эмуляции PCL	Позволяет изменять размер (в пунктах) масштабируемых типографских шрифтов.	Размер шрифта: 1.00–1008.00 (*12)	Размер шрифта — это высота символов шрифта. Один пункт равен 1/72 дюйма. Принтер позволяет выбрать размер шрифта в диапазоне от 1 до 1008 пунктов с шагом 0,25 пункта. <b>Примечание:</b> Параметр Размер шрифта доступен только для типографских шрифтов.
	Этот параметр определяет шаг печати (количество символов на дюйм) для масштабируемых моноширинных шрифтов.	Шаг печати: 0.08–100.00 (*10)	Шаг печати — это количество символов постоянной ширины, которое печатается на одном дюйме строки текста. Принтер позволяет выбрать шаг печати в диапазоне от 0,08 до 100 символов на дюйм (сп) с шагом 0,01 сп. Для немасштабируемых моноширинных шрифтов шаг отображается на дисплее, однако изменить его нельзя. <b>Примечание:</b> Параметр Шаг печати доступен только для моноширинных шрифтов, т. е. шрифтов, все символы которых имеют одинаковую ширину.
	Определяет ориентацию текста и графики на странице.	Ориентация: *Книжная Альбомная	В книжной ориентации текст и графика печатаются параллельно короткой стороне листа. В альбомной ориентации текст и графика печатаются параллельно длинной стороне листа.
	Позволяет задать количество печатаемых на странице строк.	Строк на страницу: 1–255 *60 (США) *64 (кроме США)	Принтер выбирает расстояние между строками (интервал), исходя из значений параметров Строк на страницу, Формат бумаги и Ориентация. Перед изменением значения параметра Строк на страницу установите требуемые значения для параметров Формат бумаги и Ориентация.
	Установка ширины логической страницы для бумаги формата А4.	Ширина формата А4: *198 мм 203 мм	<b>Примечание:</b> Параметр 203 мм — ширина логической страницы достаточна для печати 80 символов с шагом 10 символов на дюйм.
	Указывает, выполняется ли автоматический возврат каретки после команды перевода строки.	Авто CR после LF: Вкл. *Выкл.	<b>Выкл.*</b> — принтер не выполняет команду возврата каретки после команды перевода строки. <b>Вкл.</b> — принтер выполняет команду возврата каретки после команды перевода строки.
	Указывает, выполняется ли автоматический перевод строки после команды возврата каретки.	Авто LF после CR: Вкл. *Выкл.	<b>Выкл.*</b> — принтер не выполняет команду перевода строки после управляющей команды возврата каретки. <b>Вкл.</b> — принтер выполняет команду перевода строки после управляющей команды возврата каретки.

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Изм. номер лотка	<p>Настройка принтера для работы с драйверами принтера или приложениями, в которых нумерация устройств подачи отлична от назначенной в принтере: лотки, МУП и лоток ручной подачи.</p> <p><b>Примечание:</b> Для получения дополнительной информации о назначении номеров устройств подачи обратитесь к <i>Техническому справочнику</i>.</p>	Назначить МУП:	<b>Выкл.</b> — принтер использует заводское назначение номеров устройств подачи по умолчанию.
		*Выкл.	<b>Нет</b> — принтер игнорирует команду Выбрать устройство подачи.
		Нет	<b>0–199</b> — выбор номера, который будет назначен для устройства подачи.
		0–199	
		Назначить лоток [x]:	<b>Выкл.</b> — принтер использует заводское назначение номеров устройств подачи по умолчанию.
		*Выкл.	<b>Нет</b> — принтер игнорирует команду Выбрать устройство подачи.
Нет	<b>0–199</b> — выбор номера, который будет назначен для устройства подачи.		
0–199			
Назначить ручн. под.	<b>Выкл.</b> — принтер использует заводское назначение номеров устройств подачи по умолчанию.		
*Выкл.	<b>Нет</b> — принтер игнорирует команду Выбрать устройство подачи.		
Нет	<b>0–199</b> — выбор номера, который будет назначен для устройства подачи.		
0–199			
Назн. ручн.конв.:	<b>Выкл.</b> — принтер использует заводское назначение номеров устройств подачи по умолчанию.		
*Выкл.	<b>Нет</b> — принтер игнорирует команду Выбрать устройство подачи.		
Нет	<b>0–199</b> — выбор номера, который будет назначен для устройства подачи.		
0–199			
Просм. зав. знач.	Отображение заводского значения, назначенного для каждого устройства подачи по умолчанию.		
Значения по умолчанию:	Выберите <b>Да</b> для восстановления заданной изготовителем нумерации устройств подачи.		
Да			
Нет			

## Использование меню принтера

### Меню HTML

Эти пункты меню используются для изменения настроек HTML принтера.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Название шрифта	Установка шрифта по умолчанию для документов HTML. <b>Примечание:</b> В документах HTML, в которых не указан шрифт, будет использоваться Times.	Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text	Intl CG Times Intl Courier Intl Univers Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino StempelGaramnd Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery
Размер шрифта	Установка размера шрифта по умолчанию для документов HTML.	1 пункт–255 пунктов (*12 пунктов)	Можно выбрать размер от 1 до 255 пунктов с шагом 1 пункт.
Масштаб	Масштабирование шрифта по умолчанию для документов HTML.	1%–400% (*100%)	Можно выбрать масштабирование от 1% до 400% с шагом 1%.
Ориентация	Установка ориентации страницы для документов HTML.	*Книжная Альбомная	<b>Книжная*</b> — текст и графика печатаются параллельно короткой стороне страницы. <b>Альбомная</b> — текст и графика печатаются параллельно длинной стороне страницы.
Ширина поля	Установка полей страницы для документов HTML.	8 мм–255 мм (*19 мм)	Ширину поля можно установить 8 до 255 мм с шагом 1 мм.
Подложки	Указание, печатать ли подложки в документах HTML.	Не печатать *Печатать	<b>Не печатать</b> — не печатать подложки HTML. <b>Печатать</b> — печатать подложки HTML.

## Использование меню принтера

### Меню Изображение

Эти пункты меню используются для изменения размера или ориентации печатаемого изображения или для его инверсии.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Автоподгонка	Выбор оптимального размера страницы, масштабирования и ориентации.	*Вкл. Выкл.	<b>Примечание:</b> Когда установлено Вкл., этот параметр заменяет параметр масштаба и может заменять параметр ориентации для некоторых изображений.
Инверсия	Инверсия двухцветных монохромных изображений.	Вкл. *Выкл.	<b>Примечание:</b> Не применяется к GIF или JPEG.
Масштабирование	Масштабирование изображения для подгонки под формат материала.	Привяз. лев. верх. угол *Наилучшее соответствие Привязать центр Подгон выс. и шир. Подгон по высоте Подгон по ширине	<b>Примечание:</b> Когда для параметра Автоподгонка установлено значение Вкл., для параметра Масштабирование автоматически устанавливается значение Наилучшее соответствие.
Ориентация	Установка ориентации изображения.	*Книжная Альбомная Обратная книжная Обратная альбомная	<b>Книжная*</b> — текст и графика печатаются параллельно короткой стороне страницы. <b>Альбомная</b> — текст и графика печатаются параллельно длинной стороне страницы.

### Безопасность

Эти пункты меню используются для установки уровней безопасности для отдельных заданий печати, требующих ПИН, и защиты установленного жесткого диска.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Макс неверных ПИН	Ограничение числа вводов неверного ПИН-кода.	*Выкл. 2 3 4 5 6 7 8 9 10	<ul style="list-style-type: none"> <li>Этот пункт меню отображается только при установленном дополнительном жестком диске.</li> <li>Принтер подсчитывает число подряд идущих неудачных попыток ввода PIN-кода для данного имени пользователя.</li> <li>По достижении предела задания для данного имени в зависимости от ПИН-кода пользователя удаляются.</li> </ul>
Срок действ. задания	Ограничение времени нахождения конфиденциального задания в принтере до удаления.	*Выкл. 1 час 4 часа 24 часа 1 неделя	

### Сеть/порты

#### TCP/IP

Данный раздел меню используется для просмотра и изменения параметров TCP/IP.

**Примечание:** Этот пункт меню не отображается для моделей без поддержки сети.

Пункт меню	Назначение	Значения	
TCP/IP	Установка типа сети TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol) <b>Примечание:</b> Этот пункт меню не отображается для моделей без поддержки сети.	Включить	*Вкл. Выкл.
		Вывести имя узла	Только просмотр
		Адрес	IP-адрес из 4 полей
		Маска подсети	
		Шлюз	
		Включить DHCP	*Вкл. Выкл.
		Включить RARP	
		Включить BOOTP	
		АвтоIP	
		Включить FTP/TFTP	
		Сервер HTTP включен	IP-адрес из 4 полей
		Адрес сервера WINS	
		Адрес сервера DNS	

#### IPv6

Этот параметр меню используется для просмотра или изменения параметров IPv6.

**Примечание:** Этот пункт меню не отображается для моделей без поддержки сети.

Пункт меню	Назначение	Значения	
IPv6	Установка типа сети IPv6 (Internet Protocol Version 6).	Включить IPv6	*Вкл. Выкл.
		Вывести имя узла	Только просмотр
		Вывести адрес	
		Вывести адрес маршрутизатора	
		Включить DHCPv6	*Вкл. Выкл.

## Использование меню принтера

### Стандартная сеть и Сеть <x>

Этот пункт меню используется для изменения параметров принтера, влияющих на задания, передаваемые на принтер через сетевой порт (Стандартную сеть или Сеть <x>).

Пункт меню	Назначение	Значения	
PCL SmartSwitch	Настройка автоматического переключения принтера в режим эмуляции PCL, когда это требуется для обработки задания печати, полученного через сетевой порт, независимо от используемого по умолчанию языка управления принтером.	*Вкл.	Принтер анализирует данные, поступающие через сетевой порт, и переключается в режим эмуляции PCL, если это требуется для обработки данных.
		Выкл.	Принтер не анализирует поступающие данные. Если для параметра PS SmartSwitch установлено значение Вкл., принтер использует эмуляцию PostScript, в противном случае используется язык управления принтером по умолчанию, указанный в <b>меню Установка</b> .
PS SmartSwitch	Настройка автоматического переключения принтера в режим эмуляции PostScript, когда это требуется для обработки задания печати, полученного через сетевой порт, независимо от используемого по умолчанию языка управления принтером.	*Вкл.	Принтер анализирует данные, поступающие через сетевой порт, и переключается в режим эмуляции PostScript, если это требуется для обработки данных.
		Выкл.	Принтер не анализирует поступающие данные. Если для параметра PCL SmartSwitch установлено значение Вкл., принтер использует эмуляцию PCL, в противном случае используется язык управления принтером по умолчанию, указанный в <b>меню Установка</b> .
Режим NPA	Указание, будет ли принтер выполнять специальную обработку данных, необходимую при двунаправленной связи, в соответствии со спецификациями протокола NPA. <b>Примечание:</b> При изменении значения этого параметра автоматически выполняется сброс принтера.	Выкл.	Принтер не выполняет обработку протокола NPA.
		*Авто	Принтер автоматически определяет формат данных и обрабатывает их соответствующим образом.
Сетевой буфер	Настройка размера входного буфера сетевого порта. <b>Примечание:</b> При изменении значения параметра Сетевой буфер автоматически выполняется перезагрузка принтера.	*Авто	Принтер автоматически вычисляет необходимый размер сетевого буфера (рекомендуемое значение).
		От 3 кБ до максимально допустимого размера (с шагом 1 кБ)	Размер сетевого буфера указывает пользователь. Максимальный размер зависит от объема оперативной памяти принтера, размера других буферов данных, а также от значения параметра Сохран. объектов (Вкл. или Выкл.). Для максимального увеличения размера сетевого буфера отключите или уменьшите размер буферов параллельного и последовательного порта, а также порта USB.

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Буферизация заданий	Временное сохранение заданий на жестком диске принтера перед печатью.  <b>Примечание:</b> При изменении значения этого параметра автоматически выполняется сброс принтера.	*Выкл.	Задания печати не сохраняются на жестком диске.
		Вкл.	Задания печати сохраняются на жестком диске.
		Авто	Задания печати сохраняются на жестком диске только в том случае, когда принтер обрабатывает данные, поступившие через другой порт.
Двоичный PS - Mac	Настройка принтера для обработки двоичных заданий печати PostScript Macintosh.	Вкл.	Принтер обрабатывает задания печати в двоичном формате PostScript, полученные с компьютеров с операционной системой Macintosh.  <b>Примечание:</b> При выборе этого значения возможны сбои при обработке заданий печати Windows.
		Выкл.	Принтер обрабатывает задания печати в формате PostScript с использованием стандартного протокола.
		*Авто	Принтер обрабатывает задания печати, полученные с компьютеров с операционной системой Windows или Macintosh.

### Стандартная USB и USB <x>

Эти пункты меню используются для изменения параметров принтера, относящихся к порту USB (USB <x>).

Пункт меню	Назначение	Значения	
PCL SmartSwitch	Настройка автоматического переключения принтера в режим эмуляции PCL, когда это требуется для обработки задания печати, полученного через порт USB, независимо от используемого по умолчанию языка управления принтером.	*Вкл.	Принтер анализирует данные, поступающие через порт USB, и переключается в режим эмуляции PCL, если это требуется для обработки данных.
		Выкл.	Принтер не анализирует поступающие данные. Если для параметра PS SmartSwitch установлено значение Вкл., принтер использует эмуляцию PostScript, в противном случае используется язык управления принтером по умолчанию, указанный в меню Установка.

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
PS SmartSwitch	Настройка автоматического переключения принтера в режим эмуляции PostScript, когда это требуется для обработки задания печати, полученного через порт USB, независимо от используемого по умолчанию языка управления принтером.	*Вкл.	Принтер анализирует данные, поступающие через порт USB, и переключается в режим эмуляции PostScript, если это требуется для обработки данных.
		Выкл.	Принтер не анализирует поступающие данные. Если для параметра PCL SmartSwitch установлено значение Вкл., принтер использует эмуляцию PCL, в противном случае используется язык управления принтером по умолчанию, указанный в меню Установка.
Режим NPA	Указывает, будет ли принтер выполнять специальную обработку данных, необходимую при двунаправленной связи, в соответствии со спецификациями протокола NPA. <b>Примечание:</b> При изменении значения этого параметра автоматически выполняется сброс принтера.	Вкл.	Принтер выполняет обработку протокола NPA. Если данные передаются в формате, отличном от NPA, они считаются ошибочными и игнорируются.
		Выкл.	Принтер не выполняет обработку протокола NPA.
		*Авто	Принтер автоматически определяет формат данных и обрабатывает их соответствующим образом.
Буфер USB	Настройка размера входного буфера порта USB. <b>Примечание:</b> При изменении значения параметра Буфер USB автоматически выполняется сброс принтера.	Отключено	Буферизация заданий отключена. Перед возобновлением нормальной обработки поступающих заданий печати принтер печатает задания, сохраненные в буфере на жестком диске.
		*Авто	Принтер автоматически вычисляет необходимый размер буфера порта USB (рекомендуемое значение).
		От 3 кБ до максимально допустимого размера (с шагом 1 кБ)	Размер буфера порта USB указывает пользователь. Максимальный размер зависит от объема оперативной памяти принтера, размера других буферов данных, а также от значения параметра Сохран. объектов (Вкл. или Выкл.). Для максимального увеличения размера буфера порта USB отключите или уменьшите размер буферов параллельного, последовательного и сетевого портов.
Буферизация заданий	Временное сохранение заданий на жестком диске принтера перед печатью. <b>Примечание:</b> При изменении значения параметра Буферизация заданий автоматически выполняется сброс принтера.	*Выкл.	Задания печати не сохраняются на жестком диске.
		Вкл.	Задания печати сохраняются на жестком диске.
		Авто	Задания печати сохраняются на жестком диске только в том случае, когда принтер обрабатывает данные, поступившие через другой порт.

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Двоичный PS-Мас	Настройка принтера для обработки двоичных заданий печати PostScript Macintosh.	Вкл.	Принтер обрабатывает задания печати в формате PostScript с использованием стандартного протокола.
		Выкл.	Принтер обрабатывает задания печати в двоичном формате PostScript, полученные с компьютеров с операционной системой Macintosh. <b>Примечание:</b> При выборе этого значения возможны сбои при обработке заданий печати Windows.
		*Авто	Принтер обрабатывает задания печати, полученные с компьютеров с операционной системой Windows или Macintosh.
Адрес вн. сет. ад.	Установка адреса внешнего сетевого адаптера для порта USB.	IP-адрес из 4 полей	Отображается, только если внешний сетевой адаптер подключен к порту USB.
Маска подсети вн. ад.	Установка маски подсети внешнего сетевого адаптера для порта USB.		
Шлюз внеш. сет. ад.	Установка шлюза внешнего сетевого адаптера для порта USB.		

### Параллельный и Параллельный <x>

Эти пункты меню используются для изменения параметров принтера, влияющих на задания, отправленные на принтер через параллельный порт (Стандартный параллельный порт или Параллельный порт <x>).

Пункт меню	Назначение	Значения	
PCL SmartSwitch	Настройка автоматического переключения принтера в режим эмуляции PCL, когда это требуется для обработки задания печати, полученного через параллельный порт, независимо от используемого по умолчанию языка управления принтером.	*Вкл.	Принтер анализирует данные, поступающие через параллельный порт, и переключается в режим эмуляции PCL, если это требуется для обработки данных.
		Выкл.	Принтер не анализирует поступающие данные. Если для параметра PS SmartSwitch установлено значение Вкл., принтер использует эмуляцию PostScript, в противном случае используется язык управления принтером по умолчанию, указанный в <b>меню Установка</b> .

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
PS SmartSwitch	Настройка автоматического переключения принтера в режим эмуляции PostScript, когда это требуется для обработки задания печати, полученного через параллельный порт, независимо от используемого по умолчанию языка управления принтером.	*Вкл.	Принтер анализирует данные, поступающие через параллельный порт, и переключается в режим эмуляции PostScript, если это требуется для обработки данных.
		Выкл.	Принтер не анализирует поступающие данные. Если для параметра PCL SmartSwitch установлено значение Вкл., принтер использует эмуляцию PCL, в противном случае используется язык управления принтером по умолчанию, указанный в <b>меню Установка</b> .
Режим NPA	Указание, будет ли принтер выполнять специальную обработку данных, необходимую при двунаправленной связи, в соответствии со спецификациями протокола NPA. <b>Примечание:</b> При изменении значения этого параметра автоматически выполняется сброс принтера.	Вкл.	Принтер выполняет обработку протокола NPA. Если данные передаются в формате, отличном от NPA, они считаются ошибочными и игнорируются.
		Выкл.	Принтер не выполняет обработку протокола NPA.
		*Авто	Принтер автоматически определяет формат данных и обрабатывает их соответствующим образом.
Буфер пар. порта	Установка размера входного буфера параллельного порта. <b>Примечание:</b> При изменении значения этого параметра автоматически выполняется сброс принтера.	Отключено	Буферизация заданий печати отключена. Перед возобновлением нормальной обработки поступающих заданий печати принтер печатает задания, сохраненные в буфере на жестком диске.
		*Авто	Принтер автоматически вычисляет необходимый размер буфера параллельного порта (рекомендуемое значение).
		От 3 кБ до максимально допустимого размера (с шагом 1 кБ)	Размер буфера параллельного порта указывает пользователь. Максимальный размер зависит от объема оперативной памяти принтера, размера других буферов данных, а также от значения параметра Сохран. объектов (Вкл. или Выкл.). Для максимального увеличения размера буфера параллельного порта отключите или уменьшите размер буфера последовательного порта и порта USB.
Буферизация заданий	Временное сохранение заданий на жестком диске принтера перед печатью. <b>Примечание:</b> При изменении значения этого параметра автоматически выполняется сброс принтера.	*Выкл.	Задания печати не сохраняются на жестком диске.
		Вкл.	Задания печати сохраняются на жестком диске.
		Авто	Задания печати сохраняются на жестком диске только в том случае, когда принтер обрабатывает данные, поступившие через другой порт.

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Расширен. состояние	Включение двунаправленной связи через параллельный порт.	Выкл.	Отключение двунаправленной связи через параллельный порт.
		*Вкл.	Включение двунаправленной связи через параллельный интерфейс.
Протокол	Указание протокола параллельного интерфейса.	Стандартн.	Позволяет устранить некоторые неполадки, связанные с параллельным интерфейсом.
		*Fastbytes	Обеспечивает совместимость с наиболее распространенными типами параллельных интерфейсов (рекомендуемое значение).
Принимать сброс	Этот параметр определяет, принимает ли принтер запросы аппаратной инициализации от компьютера. Запрос инициализации передается компьютером путем подачи сигнала INIT через параллельный порт. Многие компьютеры передают сигнал INIT при включении и выключении.	*Выкл.	Принтер игнорирует запросы аппаратной инициализации от компьютера.
		Вкл.	Принтер принимает запросы аппаратной инициализации от компьютера.
Паралл. режим 2	Этот параметр определяет момент считывания данных параллельного порта: по переднему или по заднему фронту импульса стробирования.	*Вкл.	Данные параллельного порта считываются по переднему фронту импульса стробирования.
		Выкл.	Данные параллельного порта считываются по заднему фронту импульса стробирования.
Двоичный PS - Mac	Настройка принтера для обработки двоичных заданий печати PostScript Macintosh.	Вкл.	Принтер обрабатывает задания печати в двоичном формате PostScript, полученные с компьютеров с операционной системой Macintosh. <b>Примечание:</b> При выборе этого значения возможны сбои при обработке заданий печати Windows.
		Выкл.	Принтер обрабатывает задания печати в формате PostScript с использованием стандартного протокола.
		*Авто	Принтер обрабатывает задания печати, полученные с компьютеров с операционной системой Windows или Macintosh.

## Использование меню принтера

### Последовательный или Последовательный <x>

Эти пункты меню используются для изменения параметров принтера, затрагивающих задания, отправленные на принтер через дополнительный параллельный порт.

Пункт меню	Назначение	Значения	
PCL SmartSwitch	Настройка автоматического переключения принтера в режим эмуляции PCL, когда это требуется для обработки задания печати, полученного через последовательный порт, независимо от используемого по умолчанию языка управления принтером.	*Вкл. Выкл.	<b>Вкл.*</b> — принтер анализирует данные, поступающие на интерфейс последовательного порта, и переключается в режим эмуляции PCL, если это требуется для обработки данных. <b>Выкл.</b> — принтер не анализирует поступающие данные. Если для параметра PS SmartSwitch установлено значение Вкл., принтер использует эмуляцию PostScript, в противном случае используется язык управления принтером по умолчанию, указанный в меню <b>Установка</b> .
PS SmartSwitch	Настройка автоматического переключения принтера в режим эмуляции PostScript, когда это требуется для обработки задания печати, полученного через последовательный порт, независимо от используемого по умолчанию языка управления принтером.	*Вкл. Выкл.	<b>Вкл.*</b> — принтер анализирует данные, поступающие на последовательный порт, и переключается в режим эмуляции PostScript, если это требуется для обработки данных. <b>Выкл.</b> — принтер не анализирует поступающие данные. Если для параметра PCL SmartSwitch установлено значение Вкл., принтер использует эмуляцию PCL, в противном случае используется язык управления принтером по умолчанию, указанный в меню <b>Установка</b> .
Режим NPA	Указание, будет ли принтер выполнять специальную обработку данных, необходимую при двунаправленной связи, в соответствии со спецификациями протокола NPA. <b>Примечание:</b> При изменении значения этого параметра автоматически выполняется сброс принтера.	Вкл.	Принтер выполняет обработку протокола NPA. Если данные передаются в формате, отличном от NPA, они считаются ошибочными и игнорируются.
		Выкл.	Принтер не выполняет обработку протокола NPA.
		*Авто	Принтер автоматически определяет формат данных и обрабатывает их соответствующим образом.

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Посл. буфер	<p>Установка размера входного буфера данных последовательного порта.</p> <p><b>Примечание:</b> При изменении значения параметра Посл. буфер автоматически выполняется сброс принтера.</p>	Отключено	Буферизация заданий печати отключена. Перед возобновлением нормальной обработки поступающих заданий печати принтер печатает задания, сохраненные в буфере на жестком диске.
		*Авто	Принтер автоматически вычисляет необходимый размер последовательного буфера (рекомендуемое значение).
		От 3 кБ до максимально допустимого размера (с шагом 1 кБ)	Размер последовательного буфера задается пользователем. Максимальный размер зависит от объема оперативной памяти принтера, размера других буферов данных, а также от значения параметра Сохран. объектов (Вкл. или Выкл.). Для максимального увеличения размера последовательного буфера отключите или уменьшите размер буфера параллельного порта и порта USB.
Буферизация заданий	<p>Временное сохранение заданий на жестком диске принтера перед печатью.</p> <p><b>Примечание:</b> При изменении значения параметра Буферизация заданий автоматически выполняется сброс принтера.</p>	*Выкл.	Задания печати не сохраняются на жестком диске.
		Вкл.	Задания печати сохраняются на жестком диске.
		Авто	Задания печати сохраняются на жестком диске только в том случае, когда принтер обрабатывает данные, поступившие через другой порт.
Протокол посл.п.	<p>Выбор способа управления передачей данных через последовательный интерфейс (аппаратного и программного).</p>	*DTR	Аппаратное управление потоком данных.
		DTR/DSR	Аппаратное управление потоком данных.
		XON/XOFF	Программное управление потоком данных.
		XON/XOFF/DTR	Комбинированное программно-аппаратное управление потоком данных.
		XONXOFF/DTRDSR	Комбинированное программно-аппаратное управление потоком данных.
Помехоуст. XON	<p>Определяет, передается ли компьютеру информация о готовности принтера.</p> <p>Этот пункт меню доступен только в том случае, когда для параметра «Последовательный протокол» установлено значение XON/XOFF.</p>	*Выкл.	Принтер ожидает приема данных из компьютера.
		Вкл.	Принтер передает в компьютер непрерывный поток сигналов XON, сообщая о готовности последовательного порта к приему данных.

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Скор. передачи	Указание скорости передачи данных через последовательный порт.  <b>Примечание:</b> Скорости 138200, 172800, 230400 и 345600 бод отображаются в меню Станд.последоват. Эти значения не отображаются в меню Доп. последоват. 1, Доп. последоват. 2 или Доп. последоват. 3.	1200	
		2400	
		4800	
		*9600	
		19200	
		38400	
		57600	
		115200	
		138200	
		172800	
		230400	
		345600	
Биты данных	Указание количества битов данных, передаваемых в каждом кадре.	7	
		*8	
Четность	Определяет, используется ли бит четности при передаче и приеме данных.	Четная	
		Нечетная	
		*Нет	
		Игнорировать	
Принять DSR	Определяет, принимается ли сигнал DSR (готовности набора данных). DSR – один из сигналов, используемых для управления передачей данных по большинству кабелей последовательного интерфейса.  Сигнал DSR используется в последовательном интерфейсе, чтобы отличить данные, отправленные компьютером, от помех. Помехи могут стать причиной печати паразитных символов. Для предотвращения печати паразитных символов выберите значение <b>Вкл.</b>	*Выкл.	Все данные, принятые через последовательный порт, считаются правильными.
		Вкл.	Правильными считаются только данные, принятые при высоком уровне сигнала DSR.

### NetWare

Эти пункты меню используются для просмотра или изменения параметров NetWare принтера.

Пункт меню	Назначение	Значения
Вывести рег. имя	Отображение назначенного регистрационного имени NetWare.	При выборе <b>Вывести рег. имя</b> на панели управления отображается имя NetWare.
Вывести режим печ.	Отображение назначенного режима печати NetWare.	При выборе <b>Вывести режим печ.</b> на панели управления отображается режим печати NetWare.

## Использование меню принтера

Пункт меню	Назначение	Значения	
Вывести номер сети	Отображение назначенного номера NetWare.	При выборе <b>Вывести номер сети</b> на панели управления отображается номер сети NetWare.	
Включить	Включение или отключение функции NetWare.	Выкл. *Вкл.	<b>Выкл.</b> — отключение функции NetWare. <b>On</b> — включение функции NetWare.
Ethernet 802.2	Установка значения Вкл. или Выкл. параметра Ethernet 802.2.	*Вкл. Выкл.	
Ethernet 802.3	Установка значения Вкл. или Выкл. параметра Ethernet 802.3.	*Вкл. Выкл.	
Ethernet Type II	Установка значения Вкл. или Выкл. параметра Ethernet Type II.	*Вкл. Выкл.	
Ethernet SNAP	Установка значения Вкл. или Выкл. параметра Ethernet SNAP.	*Вкл. Выкл.	
Пакетный режим	Установка значения Вкл. или Выкл. параметра Пакетный режим.	Вкл. *Выкл.	
Режим NSQ/GSQ	Установка значения Вкл. или Выкл. параметра Режим NSQ/GSQ.	Вкл. *Выкл.	

### AppleTalk

Эти пункты меню используются для просмотра или изменения параметров AppleTalk принтера.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Вывести имя	Отображение назначенного имени AppleTalk.	При выборе <b>Вывести имя</b> на панели управления отображается имя AppleTalk.	
Вывести адрес	Отображение назначенного адреса AppleTalk.	При выборе <b>Вывести адрес</b> на панели управления отображается адрес AppleTalk.	
Включить	Включение или отключение функции AppleTalk.	Выкл. *Вкл.	<b>Выкл.</b> — отключение функции AppleTalk. <b>Вкл.</b> — включение функции AppleTalk.
*Устан зоны	Вывод списка зон сети.	По умолчанию выбирается зона по умолчанию сети. Если в сети нет зоны по умолчанию, то по умолчанию выбирается зона *.	

## Использование меню принтера

---

### LexLink

Этот пункт меню применяется для просмотра псевдонима LexLink или изменения включения LexLink.

Пункт меню	Назначение	Значения	
Вывести псевдоним	Отображение назначенного псевдонима LexLink.	При выборе Вывести псевдоним на панели управления отображается псевдоним LexLink.	
Включить	Включение или отключение функции LexLink.	*Вкл. Выкл.	<b>Вкл.</b> — включение функции LexLink. <b>Выкл.</b> — отключение функции LexLink.

### Справка

Этот пункт меню используется для печати всех или некоторых страниц меню **Справка**. На этих страницах содержится информация о подключениях принтера, качестве печати, бумаге и расходных материалах.

**Примечание:** Если для панели управления установлен язык, отличный от английского, французского, немецкого или испанского, документ печатается на английском языке.

Страницы меню **Справка** можно распечатать с компакт-диска с публикациями на следующих языках:

Английский	Spanish	Swedish	Polish
French	Danish	Portuguese	Korean
German	Norwegian	Finnish	Традиционный китайский
Italian	Dutch	Русский	Упрощенный китайский

## Использование меню принтера

---

Пункт меню	Назначение	Значения
Печатать все	Печать всех тем меню <b>Справка</b> .	После выбора этого пункта печатаются страницы меню <b>Справка</b> , и принтер возвращается в состояние <b>Готов</b> .
Качество цветной печати	Печать темы «Качество цветной печати».	После выбора этого пункта печатается тема меню <b>Справка</b> , и принтер возвращается в состояние <b>Готов</b> .
Качество печати	Печать темы «Качество печати».	
Руководство по печати на принтере	Печать темы «Руководство по печати на принтере».	
Руководство по принадлежностям	Печать темы «Руководство по принадлежностям».	
Руководство по материалам для печати	Печать темы «Руководство по материалам для печати».	
Руководство по дефектам	Печатает страницу дефектов печати.	
Схема меню	Печать темы «Схема меню».	
Информационный справочник	Печать темы «Информационный справочник».	
Руководство по подключениям	Печать темы «Руководство по подключениям».	
Руководство по перемещению	Печать темы меню справки «Руководство по перемещению»	

## 2

## Знакомство с сообщениями принтера

На панели управления принтера отображаются сообщения, описывающие текущее состояние принтера и указывающие на неисправности, требующие устранения. В данном разделе приведен полный список сообщений принтера с объяснением их значений и способов устранения.

Ниже в таблице приведены сообщения в алфавитном порядке.

Сообщение	Операция
USB	Принтер выполняет обработку данных через указанный порт USB.
USB <х>	
Активизация изменений меню	Дождитесь исчезновения сообщения.
Блокировка меню	Дождитесь исчезновения сообщения. <b>Примечание:</b> При заблокированных меню изменение настроек принтера с панели управления невозможно.
Введите ПИН	Введите ПИН, указанный в драйвере при отправке конфиденциального задания на печать.
Введите ПИН для блок	Введите верный ПИН для блокировки панели управления и предотвращения изменений меню.
Включение меню	Дождитесь исчезновения сообщения.
Внутренняя системная ошибка Перезагрузите закладки	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Перезагрузите закладки.</li> <li>• Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ Продолжить и нажмите ⏴.</li> </ul>
Внутренняя системная ошибка, Перезагрузите сертификаты безопасности	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Перезагрузите сертификаты безопасности.</li> <li>• Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ Продолжить и нажмите ⏴.</li> </ul>
Восстановление диска х/5 ууу% НЕ ОТКЛЮЧАТЬ ПИТАНИЕ	<p><b>Предупреждение:</b> Не выключайте принтер, пока отображается это сообщение.</p> <p>Принтер пытается восстановить жесткий диск. Восстановление диска выполняется в пять этапов; вторая строка на дисплее панели управления отображает процент выполнения текущего этапа.</p> <p>Дождитесь исчезновения сообщения.</p>
Восстановление заводских параметров	<p>Дождитесь исчезновения сообщения.</p> <p><b>Примечание:</b> При восстановлении заводских параметров по умолчанию:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Удаляются все загруженные в память принтера объекты (шрифты, макросы, наборы символов).</li> <li>• К заводским значениям по умолчанию возвращаются все параметры меню, <i>кроме</i>: <ul style="list-style-type: none"> <li>– языка сообщений дисплея в меню Установка;</li> <li>– всех параметров меню Параллельный, Последовательный, Сеть, Инфракрасный, LocalTalk, USB и Факс.</li> </ul> </li> </ul>

## Знакомство с сообщениями принтера

Сообщение	Операция
Восстановление отложенных заданий x/y	<ul style="list-style-type: none"> <li>Дождитесь исчезновения сообщения.</li> <li>Для удаление невосстановленных отложенных заданий повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Отмена восстановления</b> и нажмите ⏴.</li> </ul> <p><b>Примечание:</b> x означает число восстанавливаемых в данный момент заданий, y - общее число заданий для восстановления.</p>
Восст. отлож. задания?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для восстановления всех отложенных заданий на жестком диске повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> <li>Для удаление отложенных заданий повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Не восстанавливать</b> и нажмите ⏴.</li> </ul>
Готов	Отправьте задание на печать.
Дефрагментация флэш-памяти <b>НЕ ОТКЛЮЧАТЬ ПИТАНИЕ</b>	<p><b>Предупреждение:</b> Не выключайте принтер, пока отображается это сообщение.</p> <p>Дождитесь исчезновения сообщения.</p>
Диск поврежден	<p>Принтер выполнил попытку восстановить диск и не смог это сделать.</p> <p>✓ Появится сообщение <b>Форматировать</b>. Для форматирования диска и удаления всех хранящихся на нем файлов нажмите ⏴.</p>
Загрузите <Имя пользовательского типа> в <устр-во подачи>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Загрузите материал нужного типа и формата в устройство подачи.</li> <li>Отмена текущего задания</li> </ul>
Загрузите <Имя пользоват типа> в ручное УП	<ul style="list-style-type: none"> <li>Загрузите указанный материал в устройство ручной подачи или МУП.</li> <li>Чтобы проигнорировать запрос устройства ручной подачи и выполнить печать на материале, уже загруженном в одно из устройств подачи, повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> </ul> <p>Если принтер обнаружит лоток с материалом искомого типа и формата, подача материала будет выполнена из этого лотка. Если принтер не найдет лоток с материалом указанного типа и формата, задание будет напечатано на том материале, который загружен в устройство подачи по умолчанию.</p>
Загрузите <Пользовательская строка> в ручное УП	<ul style="list-style-type: none"> <li>Отмена текущего задания.</li> </ul>
Загрузите <Пользовательская строка> в <устр-во подачи>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Загрузите материал нужного типа и формата в устройство подачи.</li> <li>Отмена текущего задания.</li> </ul>
Загрузите <формат> в ручное УП	<ul style="list-style-type: none"> <li>Загрузите указанный материал в устройство ручной подачи или МУП.</li> <li>Чтобы проигнорировать запрос устройства ручной подачи и выполнить печать, на материале, уже загруженном в одно из устройств подачи повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> </ul> <p>Если принтер обнаружит лоток с материалом искомого типа и формата, подача материала будет выполнена из этого лотка. Если принтер не найдет лоток с материалом указанного типа и формата, задание будет напечатано на том материале, который загружен в устройство подачи по умолчанию.</p>
Загрузите <формат> в <устр-во подачи>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Загрузите материал нужного типа и формата в устройство подачи.</li> <li>Отмена текущего задания.</li> </ul>

## Знакомство с сообщениями принтера

Сообщение	Операция
Загрузите <формат> <тип> в ручное УП	<ul style="list-style-type: none"> <li>Загрузите указанный материал в устройство ручной подачи или МУП.</li> <li>Чтобы проигнорировать запрос устройства ручной подачи и выполнить печать на материале, уже загруженном в одно из устройств подачи, повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏵.</li> </ul> <p>Если принтер обнаружит лоток с материалом искомого типа и формата, подача материала будет выполнена из этого лотка. Если принтер не найдет лоток с материалом указанного типа и формата, задание будет напечатано на том материале, который загружен в устройство подачи по умолчанию.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Отмена текущего задания.</li> </ul>
Загрузите <формат> <тип> в <устр-во подачи>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Загрузите материал нужного типа и формата в устройство подачи.</li> <li>Отмена текущего задания.</li> </ul>
Закройте ниж дверцу. Закройте верх дверцу.	Для сброса сообщения закройте верхнюю и нижнюю дверцы.
Замените <устр-во подачи> на <Имя пользовательского типа>	<ul style="list-style-type: none"> <li>В случае изменения материала для печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏵.</li> <li>Для печати на загруженном в данный момент материале повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Использовать текущие</b> и нажмите ⏵.</li> <li>Отмена текущего задания</li> <li>Доступ к <b>Экранам демонстрации</b> принтера.</li> </ul>
Замените <устр-во подачи> на <Пользовательская строка>	
Замените <устр-во подачи> на <тип> <формат>	
Замените <устр-во подачи> на <формат>	
Занят	Дождитесь исчезновения сообщения или отмените задание печати.
Запись данных из буфера	Дождитесь исчезновения сообщения.
Калибровка	Дождитесь исчезновения сообщения.
Копии	Укажите требуемое количество копий.
Лоток <х>: мало бум.	Для сброса данного сообщения добавьте материал для печати в указанный лоток.
Лоток <х> отсутствует	Вставьте лоток.
Лоток <х> пуст	Для сброса сообщения загрузите бумагу в указанный лоток.
Меню отключены	<p>Меню принтера отключены. С панели управления параметры принтера изменить нельзя.</p> <p><b>Примечание:</b> Возможна отмена задания, печать конфиденциального или отложенного задания.</p> <p>Обратитесь к специалисту по обслуживанию системы.</p>
Недопустимый код сети	<p>Загрузите на встроенный сервер печати MarkNet N8000 Series действительный код.</p> <p><b>Примечание:</b> Сетевой код можно загружать во время отображения этого сообщения.</p>
Недопустимый микрокод	<p>Загрузите в принтер допустимый микрокод.</p> <p><b>Примечание:</b> Микрокод можно загружать во время отображения этого сообщения.</p>
Недопустимый ПИН	Введите правильный PIN.

## Знакомство с сообщениями принтера

Сообщение	Операция
Некоторые задерж. зад-я потеряны	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ Продолжить и нажмите ⏵.</li> <li>Принтер освободит память, удаляя отложенные задания (начиная с самого старого) до тех пор, пока не освободится достаточная память для обработки текущего задания.</li> <li>Отмена текущего задания.</li> </ul>
Нет заданий	<p><b>Примечание:</b> Введенный четырехзначный персональный идентификационный номер (PIN) не соответствует ни одному конфиденциальному заданию печати.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для ввода другого PIN-кода повторно нажимайте ▼ до появления ✓ Повторите попытку и нажмите ⏵.</li> <li>Для выхода из окна Введите ПИН повторно нажимайте ▼ до появления ✓ Отмена и нажмите ⏵.</li> </ul>
Нет заданий для отмены	Дождитесь исчезновения сообщения.
Нет отлож. заданий	Дождитесь исчезновения сообщения.
Ожидание	<p>Принтер получил страницу данных для печати и ожидает получения команды Конец задания, Прогон формата или дополнительных данных.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для печати содержимого буфера нажмите ⏵.</li> <li>Отмена текущего задания.</li> </ul>
Отключение DLE	Дождитесь исчезновения сообщения.
Отмена...	Дождитесь исчезновения сообщения.
Отмена невозможна	Дождитесь исчезновения сообщения.
Отправка выбора	Дождитесь исчезновения сообщения.
Очистка статистики заданий	Дождитесь исчезновения сообщения.
Параллельный	Активным каналом связи является параллельный интерфейс.
Параллельный <x>	
Печать	Дождитесь исчезновения сообщения.
Последов. порт <x>	Активным каналом связи является последовательный интерфейс.
Принтер заблокир, введите ПИН разбллок	<p>Панель управления заблокирована.</p> <p>Введите верный PIN-код для разблокировки.</p>
Программирование диска НЕ ОТКЛЮЧАТЬ ПИТАНИЕ	<p><b>Предупреждение:</b> Не выключайте принтер, пока отображается это сообщение.</p> <p>Дождитесь исчезновения сообщения.</p>
Программирование системного кода НЕ ОТКЛЮЧАТЬ ПИТАНИЕ	<p><b>Предупреждение:</b> Не выключайте принтер, пока отображается это сообщение.</p> <p>Дождитесь исчезновения сообщения и перезагрузки принтера.</p>
Программирование флэш-памяти НЕ ОТКЛЮЧАТЬ ПИТАНИЕ	<p><b>Предупреждение:</b> Не выключайте принтер, пока отображается это сообщение.</p> <p>Дождитесь исчезновения сообщения.</p>
Просмотр расх. мат.	Отображение текущего количества всех расходных материалов принтера.
Сброс принтера	Дождитесь исчезновения сообщения.
Сброс счетчика термоузла	Дождитесь исчезновения сообщения.

## Знакомство с сообщениями принтера

Сообщение	Операция
Сеть	Активным каналом связи является сетевой интерфейс.
Сеть <x>	
Станд. вых. лоток полон	Для сброса сообщения удалите бумагу из указанного лотка.
Требуется установка	Удалите упаковочные материалы с принтера. Убедитесь, что все расходные материалы, термоблок, лента переноса и лотки установлены верно.
Удаление	Дождитесь исчезновения сообщения.
Удаленное управление активно НЕ ВЫКЛЮЧАТЬ	<p>Настраиваются параметры принтера, и принтер был переведен в автономный режим, чтобы предотвратить печать и обработку заданий.</p> <p><b>Предупреждение:</b> Не выключайте принтер, пока отображается это сообщение.</p> <p>Дождитесь исчезновения сообщения.</p>
Удалить	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для удаления выбранного задания повторно нажмите ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏵.</li> <li>Для отмены выполнения операции нажмите ✖.</li> </ul>
Удалить все	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для удаления всех конфиденциальных заданий повторно нажмите ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏵.</li> <li>Для отмены выполнения операции нажмите ✖.</li> </ul>
Удалить все конфиденц. задания	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для удаления всех отложенных заданий повторно нажмите ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏵.</li> <li>Для отмены выполнения операции нажмите ✖.</li> </ul>
Удалите бумагу из станд. вых лотка	Удалите бумагу из стандартного лотка.
Удалите все цветные картриджи	<p>В <b>МЕНЮ КОНФИГУРАЦИЯ</b> принтер настроен на монохромный режим.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Удалите все цветные картриджи и цветные фотобарабаны.</li> <li>Для сброса сообщения и печати в Монохромном режиме повторно нажмите ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏵.</li> <li>Отмена текущего задания</li> <li>Подробнее см. <i>Руководство пользователя</i>.</li> </ul>
Установите лоток <x>	Установите указанный лоток.
Форматирование диска ууу% НЕ ОТКЛЮЧАТЬ ПИТАНИЕ	<p><b>Предупреждение:</b> Не выключайте принтер, пока отображается это сообщение.</p> <p>Принтер выполняет форматирование жесткого диска. Отображается процент выполнения.</p> <p>Дождитесь исчезновения сообщения.</p>
Форматирование флэш-памяти НЕ ОТКЛЮЧАТЬ ПИТАНИЕ	<p><b>Предупреждение:</b> Не выключайте принтер, пока отображается это сообщение.</p> <p>Дождитесь исчезновения сообщения.</p>
Шифрование диска ууу% НЕ ВЫКЛЮЧАТЬ	<p><b>Предупреждение:</b> Не выключайте принтер, пока отображается это сообщение.</p> <p>Принтер выполняет шифрование жесткого диска. Отображается процент выполнения.</p> <p>Дождитесь исчезновения сообщения.</p>
Энергосбережение	<ul style="list-style-type: none"> <li>Отправьте задание на печать.</li> <li>Нажмите ⏵ для прогрева принтера до нормальной рабочей температуры и появления на дисплее сообщения <b>Готов</b>.</li> </ul>

## Знакомство с сообщениями принтера

Сообщение	Операция
1565 Ошибка эмуляции: загрузите дополн. эмулятор	Сообщение автоматически исчезает через 30 секунд, после чего принтер отключает загружаемый эмулятор на плате микропрограммного обеспечения.  Загрузите правильную версию загружаемого эмулятора с сайта корпорации Lexmark.
31 Нет или неисправен <цвет> картридж	Извлеките указанный картридж и повторно установите его в правильное положение.
32 Замените неподдерживаемый <цветной> картридж	Удалите указанный картридж с тонером и установите поддерживаемый.
34 Короткая бумага	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏵.</li> </ul> <p>Автоматическая повторная печать страницы, вызвавшей появление данного сообщения, не выполняется.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте установку направляющих по длине и ширине для правильной загрузки материалов для печати.</li> <li>• Убедитесь, что задание запрашивает правильный формат материала для печати.</li> <li>• Установите Формат бумаги в соответствии с используемым материалом.</li> </ul> <p>Если для параметра Формат МУП установлено значение Универсальный, убедитесь в том, что формат загруженного материала не меньше размера отформатированных данных.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Отмена текущего задания</li> </ul>
34 Неверный формат материала	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Загрузите необходимый материал в указанное устройство подачи.</li> <li>• Для сброса сообщения и продолжения печати с использованием другого устройства подачи бумаги повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏵.</li> </ul>
35 Недостат. памяти для поддержки функции сохранения объектов	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для отключения функции Экономия ресурсов и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏵.</li> <li>• Для включения функции Экономия ресурсов после появления этого сообщения: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Проверьте, что для буферов данных установлены значения Авто, и выйдите из меню для активизации внесенных изменений.</li> <li>– Когда отобразится <b>Готов</b>, включите Сохран. объектов.</li> </ul> </li> <li>• Установите дополнительную память.</li> </ul>
37 Недостат памяти для дефрагментации флэш-памяти	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для прекращения дефрагментации и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏵.</li> <li>• Удалите из памяти принтера шрифты, макросы и другие данные.</li> <li>• Установите в принтер дополнительную память.</li> </ul>
37 Недостат памяти для разбора по копиям	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для печати уже имеющегося в памяти задания и разбора по копиям оставшейся части задания повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏵.</li> <li>• Отмена текущего задания.</li> </ul>
37 Недостат. памяти, некот. отложенные задания удалены	<p>Некоторые отложенные задания удалены для печати текущих заданий.</p> <p>Повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b>, затем нажмите ⏵ для сброса сообщения.</p>

## Знакомство с сообщениями принтера

Сообщение	Операция
37 Недостат. памяти, некоторые отложенные задания потеряны	Принтер не смог восстановить некоторые конфиденциальные или отложенные задания с жесткого диска. Повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> , затем нажмите ⏴ для сброса сообщения.
38 Память заполнена	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> <li>В этом случае печать задания будет выполнена неправильно.</li> <li>Отмена текущего задания.</li> <li>Установите в принтер дополнительную память.</li> </ul>
39 Слишком сложная страница	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> <li>В этом случае печать задания будет выполнена неправильно.</li> <li>Отмена текущего задания.</li> <li>Установите в принтер дополнительную память.</li> </ul>
50 Ошибка шрифта PPDS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> <li>В этом случае печать задания будет выполнена неправильно.</li> <li>Отмена текущего задания.</li> </ul>
51 Флэш-память неисправна	Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴. Перед загрузкой любых объектов на флэш-накопитель установите другой модуль флэш-памяти.
52 Во флэш-памяти мало места для объектов	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> <li>Загруженные шрифты и макросы, не сохраненные ранее во флэш-памяти, будут удалены.</li> <li>Удалите из памяти шрифты, макросы и другие данные.</li> <li>Установите флэш-карту большей емкости.</li> </ul>
53 флэш-модуль не отформатирован	Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴. Перед сохранением на флэш-накопителе любых объектов отформатируйте его. Если сообщение об ошибке не сбрасывается, вероятно, флэш-память неисправна и требует замены.
54 Ошибка доп. послед. порта <x>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте правильность установки последовательного порта, а также убедитесь в использовании соответствующего кабеля.</li> <li>Убедитесь, что параметры последовательного интерфейса (протокол, скорость, четность и число битов данных) на принтере и на компьютере установлены правильно.</li> <li>Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> <li>В этом случае печать задания будет выполнена неправильно.</li> <li>Выключите и снова включите принтер для перезагрузки.</li> </ul>
54 Ошибка ПО сети <x>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> <li>В этом случае печать задания будет выполнена неправильно.</li> <li>Загрузите новое микропрограммное обеспечение в сетевой интерфейс.</li> <li>Сбросьте принтер.</li> </ul>
54 Ошибка ПО станд. сети	

## Знакомство с сообщениями принтера

Сообщение	Операция
55 Неподдерж доп устр: гнездо <x>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Выключите принтер.</li> <li>2 Выньте вилку из розетки.</li> <li>3 Удалите неподдерживаемую плату.</li> <li>4 Включите шнур питания в должным образом заземленную розетку.</li> <li>5 Включите принтер.</li> </ol>
56 Паралл. порт <x> отключен	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для сброса сообщения повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b>, затем нажмите ⏴.</li> <li>Принтер удаляет все данные, полученные через параллельный порт.</li> <li>• Убедитесь, что для параметра Буфер пар. порта не установлено значение <b>Отключен</b>.</li> </ul>
56 Послед. порт <x> отключен	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для сброса сообщения повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b>, затем нажмите ⏴.</li> <li>Принтер удаляет все данные, полученные через последовательный порт.</li> <li>• Убедитесь, что для параметра Посл. буфер не установлено значение <b>Отключен</b>.</li> </ul>
56 Станд. паралл. порт отключен	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для сброса сообщения повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b>, затем нажмите ⏴.</li> <li>Принтер удаляет все данные, полученные через параллельный порт.</li> <li>• Убедитесь, что для параметра Буфер пар. порта не установлено значение <b>Отключен</b>.</li> </ul>
56 Станд. порт USB отключен	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для сброса сообщения повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b>, затем нажмите ⏴.</li> <li>Принтер удаляет все данные, полученные через порт USB.</li> <li>• Убедитесь, что для параметра Буфер USB не установлено значение <b>Отключен</b>.</li> </ul>
58 Слишком много лотков	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Выключите принтер и отключите его от электросети.</li> <li>2 Удалите лишние устройства подачи.</li> <li>3 Подключите принтер к электросети и включите его.</li> </ol>
58 Слишком много флэш-модулей	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Выключите принтер и отключите его от электросети.</li> <li>2 Извлеките лишние модули флэш-памяти.</li> <li>3 Подключите принтер к электросети и включите его.</li> </ol>
61 Удалите неисправный диск	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> <li>• До выполнения любых операций, требующих жесткого диска, замените жесткий диск.</li> </ul>
62 Диск полон	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> <li>Данные, не сохраненные ранее на жестком диске, будут удалены.</li> <li>• Удалите шрифты, макросы и другие данные, хранящиеся на жестком диске.</li> <li>• Установите жесткий диск большего объема.</li> </ul>
63 Неотформатированный диск	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> <li>• Отформатируйте диск.</li> <li>Если сообщение об ошибке не исчезает, вероятно, жесткий диск неисправен и требует замены.</li> </ul>

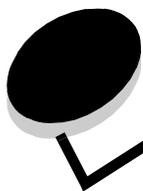
## Знакомство с сообщениями принтера

Сообщение	Операция
64 <b>Неподдерживаемый формат диска</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> <li>Отформатируйте диск.</li> </ul> <p>Если сообщение об ошибке не исчезает, вероятно, жесткий диск неисправен и требует замены.</p>
80 <b>Термоблок: ресурс истекает</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> <li>Закажите запасной термоблок. При снижении качества печати установите новый термоблок в соответствии с инструкциями, прилагаемыми к запасному термоблоку.</li> </ul>
80 <b>Замените термоблок</b>	Замените термоблок в соответствии с инструкциями, прилагаемыми к запасному термоблоку.
82 <b>Замените контейнер для отработанного тонера</b>	Замените контейнер для отработанного тонера в соответствии с инструкциями, прилагаемыми к запасному контейнеру для отработанного тонера.
82 <b>Контейнер для отработанного тонера полон</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> <li>Сразу же закажите контейнер для отработанного тонера.</li> </ul>
82 <b>Нет контейнера для отработанного тонера</b>	Установите контейнер для отработанного тонера.
83 <b>Замените ленту переноса</b>	Замените ленту переноса в соответствии с инструкциями, прилагаемыми к запасной ленте переноса. Сбросьте встроенный в принтер счетчик ленты переноса.
83 <b>Нет ленты переноса</b>	Установите ленту переноса изображения.
83 <b>Ресурс ленты переноса истекает</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> <li>Закажите запасную ленту переноса изображения. При снижении качества печати установите новую ленту переноса в соответствии с инструкциями, прилагаемыми к запасной ленте переноса.</li> </ul>
84 <b>Замените &lt;цвет&gt; фотобарабан</b>	Замените указанный фотобарабан в соответствии с инструкциями, прилагаемыми к запасному фотобарабану.
84 <b>Нет &lt;цвет&gt; фотобарабана</b>	Установите указанный фотобарабан.
84 <b>&lt;цвет&gt; Ресурс фотобарабана истекает</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Игнорировать</b> и нажмите ⏴.</li> <li>Закажите указанный фотобарабан. При снижении качества печати установите новый указанный фотобарабан в соответствии с инструкциями, прилагаемыми к запасному фотобарабану.</li> </ul>
87 <b>Нет термоблока</b>	Установите термоблок.
88 <b>Замените &lt;цвет&gt; картридж</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Замените указанный картридж с тонером.</li> <li>Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> </ul>
88 <b>&lt;цвет&gt; картридж Мало тонера</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Замените указанный картридж с тонером.</li> <li>Для сброса сообщения и продолжения печати повторно нажимайте ▼ до появления ✓ <b>Продолжить</b> и нажмите ⏴.</li> </ul>

## Знакомство с сообщениями принтера

---

Сообщение	Операция
200 .уу Замята бумага 201 .уу Замята бумага 202 .уу Замята бумага 203 .уу Замята бумага 230 .уу Замята бумага 241 .уу Замята бумага 242 .уу Замята бумага 250 .уу Замята бумага	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Освободите тракт подачи бумаги.</li><li>2 Освободив тракт подачи бумаги, для продолжения печати нажмите .</li></ol>
900–999 Требуется обслуживание <сообщение>	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Отключите питание принтера.</li><li>2 Выньте вилку из розетки.</li><li>3 Проверьте подключение всех кабелей.</li><li>4 Включите шнур питания в должным образом заземленную розетку.</li><li>5 Включите принтер.</li></ol> <p>Если сообщение о необходимости обслуживания появилось снова, обратитесь в ремонтную службу, указав номер сообщения и описание неполадки.</p>



# Алфавитный указатель

## Цифры

- 1565 Ошибка эмуляции
  - загрузите дополн. эмулятор 58
- 16-ичный дамп 33
- 200.yu Застревание бумаги 62
- 201.yu Застревание бумаги 62
- 202.yu Застревание бумаги 62
- 203.yu Застревание бумаги 62
- 230.yu Застревание бумаги 62
- 241.yu Застревание бумаги 62
- 242.yu Застревание бумаги 62
- 250.yu Замята бумага 62
- 31 Нет или неисправен желтый картридж 58
- 32 Замените неподдерживаемый <цветной> картридж 58
- 34 Короткая бумага 58
- 34 Неверный материал для печати 58
- 35 Недостаточно памяти для поддержки функции экономии ресурсов 58
- 37 Недостат памяти, некоторые отложенные задания потеряны 59
- 37 Недостаточно памяти для дефрагментации флэш-памяти 58
- 37 Недостаточно памяти для разбора по копиям 58
- 37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания удалены 58
- 38 Переполнение памяти 59
- 39 Слишком сложная страница 59
- 50 Ошибка шрифта PPDS 59
- 51 Флэш-память неисправна 59
- 52 Во флэш-памяти недостаточно места для объектов 59
- 53 Флэш-модуль не отформатирован 59
- 54 Ошибка ПО станд. сети 59
- 54 Ошибка последовательного порта <x> 59
- 54 Программная ошибка сети <x> 59
- 55 Установлено неподдерживаемое устройство <x> 60
- 56 Отключен параллельный порт <x> 60
- 56 Отключен последовательный порт <x> 60
- 56 Станд. паралл. порт отключен 60
- 56 Станд. порт USB отключен 60
- 58 Слишком много флэш-модулей 60
- 58 Установлено слишком много лотков 60
- 61 Удалите неисправный диск 60
- 62 Диск полон 60
- 63 Неотформатированный диск 60
- 64 Неподдерживаемый формат диска 61

- 80 Замените термоблок 61
- 80 Термоблок
  - ресурс истекает 61
- 82 Замените контейнер для отработанного тонера 61
- 82 Контейнер для отработанного тонера полон 61
- 82 Нет контейнера для отработанного тонера 61
- 83 Замените ленту переноса 61
- 83 Нет ленты переноса 61
- 83 Ресурс ленты переноса истекает 61
- 84 <цвет> Нет фотобарабана 61
- 84 <цвет> Ресурс фотобарабана истекает 61
- 84 Замените <цвет> фотобарабан 61
- 87 Нет термоблока 61
- 88 <цвет> Мало тонера 61
- 88 Замените <цвет> картридж 61
- 900–999 Обслуживание <сообщение> 62

## A

- AppleTalk 50

## E

- Ethernet 802.2, NetWare 50
- Ethernet 802.3, NetWare 50
- Ethernet SNAP, NetWare 50
- Ethernet Type II, NetWare 50

## H

- HTML
  - имя шрифта 38
  - масштабирование 38
  - ориентация 38
  - подложки 38
  - размер шрифта 38
  - ширина поля 38

## I

- IPv6 40

## L

- LexLink 51

## N

- NetWare 49

## Р

- PCL
  - источник шрифтов 34
- PCL SmartSwitch
  - USB 42
    - параллельный порт 44
    - последовательный порт 47
    - сеть 41
- PCL, изменение номеров лотков 37
- PCL, имя шрифта 35
- PCL, набор символов 35
- PS SmartSwitch
  - USB 43
    - параллельный порт 45
    - последовательный порт 47
    - сеть 41

## Т

- TCP/IP 40

## U

- USB 53
- USB <x> 42, 53

## X

- Изменить номер лотка подачи
  - Назначить лоток 37

## A

- автоматическое определение формата бумаги 10
- Автоподгонка 39
- Адрес внешнего сетевого адаптера, USB 44
- Активизация изменений меню 53
- Активно удаленное управление НЕ ВЫКЛЮЧАТЬ 57
- Аннотации 33

## Б

- Безопасность 39
- Биты данных 49
- Блокировка меню 53
- Буфер USB 43
- Буфер параллельного порта 45
- Буферизация заданий
  - USB 43
    - параллельный порт 45
    - последовательный порт 48
    - сеть 42

## В

- Введите PIN для блокировки 53
  - Введите пароль 53
  - включение двусторонней печати 23
  - Включение меню 53
  - Включить
    - AppleTalk 50
    - LexLink 51
    - NetWare 50
  - Внутренняя системная ошибка
    - Перезагрузите закладки 53
  - Внутренняя системная ошибка, перезагрузите сертификаты безопасности 53
  - Восстановить отложенные задания? 54
  - Восстановление диска x/5 ууу% НЕ ВЫКЛЮЧАТЬ 53
  - Восстановление заводских значений по умолчанию 53
  - восстановление значений по умолчанию 23
  - Восстановление отложенных заданий x/y 54
  - Восстановление печати 21
    - автопродолжение 21
    - восстановление после застревания бумаги 21
    - защита страницы 21
  - Время ожидания 20
    - печать 20
    - режим ожидания 20
    - экран 20
  - Вывести адрес, AppleTalk 50
  - Вывести имя, AppleTalk 50
  - Вывести номер сети, NetWare 50
  - Вывести псевдоним, LexLink 51
  - Вывести регистрационное имя, NetWare 49
  - Вывести режим печати, NetWare 49
  - Высота книжная 15
- ## Г
- Готов 54
  - Граница страниц 27
- ## Д
- Двоичный PS-MAC
    - USB 44
      - параллельный порт 46
      - сеть 42
  - Двусторонняя печать 23
  - Дефекты печати, Справка 52
  - Дефрагментация флэш-памяти НЕ ВЫКЛЮЧАТЬ 54
  - Дефрагментировать флэш-память 32
    - диск
      - форматирование 32
  - Диск поврежден 54
  - дисплей 6
- ## Е
- Единицы измерения 15

## З

заводские значения по умолчанию 23  
Заводские значения по умолчанию. 31  
Загрузить в <src> < Пользовательская строка> 54  
Загрузить в <src> < тип> <формат> 55  
Загрузить в <src> <Имя пользовательского типа> 54  
Загрузить в <src> <формат> 54  
Загрузить в устройство ручной подачи <Имя пользовательского типа> 54  
Загрузить в устройство ручной подачи <Пользовательская строка> 54  
Загрузить в устройство ручной подачи <формат> 54  
Загрузить в устройство ручной подачи <формат> <тип> 55  
Загрузка бумаги 14  
загрузка бумаги 14  
Закройте нижнюю дверцу. Закройте верхнюю дверцу. 55  
Замена формата 12  
Замените <src> to <Имя пользовательского типа> 55  
Замените <src> to <Пользовательская строка> 55  
Замените <src> to <тип> <формат> 55  
Замените <src> to <формат> 55  
Занят 55  
Запись данных из буфера 55  
Запись на диск НЕ ВЫКЛЮЧАТЬ 56  
значения по умолчанию, заводские 23

## И

Изменение номеров лотков PCL 37  
Изменить номер лотка подачи  
Значения по умолчанию 37  
Назначить многоцелевое УП 37  
Назначить ручную подачу 37  
Назначить ручную подачу конвертов 37  
Просмотр заводских значений 37  
Имя шрифта PCL 35  
Имя шрифта, HTML 38  
Инверсия 39  
Информационное руководство, Справка 52  
Источник страниц-разделителей 25  
Источник шрифтов PCL 34

## К

Калибровка 55  
Качество печати, Справка 52  
Качество цветной печати, Справка 52  
кнопка  
Выбрать 6  
Меню 5  
Назад 5  
Стоп 5  
Кнопка Выбрать 6  
Кнопка Меню 5  
Кнопка Назад 5  
Кнопка Стоп 5

Кнопки перемещения 6  
Контрастность RGB 28  
Контрастность ЖКД 33  
Конфигурация МУП 12  
Копии 55  
копии, указание количества 24

## Л

Лоток <x> отсутствует 55  
Лоток  
мало бум. 55  
Лоток пуст 55

## М

Макс неверных PIN 39  
Маска подсети внешнего сетевого адаптера, USB 44  
Масштаб, HTML 38  
Масштабирование 39  
масштабирование изображения 39  
Меню HTML 38  
Меню PCL 34  
Меню PDF 33  
Меню PostScript 34  
Меню Бумага 9  
Меню Изображение 39  
Меню Качество 27  
Меню отключены 55  
Меню Оформление 23  
Меню расх. мат. 7  
Меню Расходные материалы  
Бирюзовый фотобарабан 8  
Желтый фотобарабан 8  
Замена расходных материалов 7  
Картридж с бирюзовым тонером 7  
Картридж с желтым тонером 8  
Картридж с пурпурным тонером 7  
Картридж с черным тонером 8  
контейнер для отработанного тонера 9  
Лента переноса 9  
Пурпурный фотобарабан 8  
Термоблок 8  
Черный фотобарабан 8  
Меню Установка 18  
Меню Утилиты 31  
меню, чертеж 4  
Многостраничная печать 26  
Многостраничный вид 26

## Н

Набор символов PCL 35  
Назначение загрузки 22  
Направление подачи 15  
Настройка цвета 31  
настройка цвета 31  
настройки эмуляции  
PCL 36

- Настройки эмуляции PCL 36
  - Авто CR после LF 36
  - Авто LF после CR 36
  - Ориентация 36
  - Размер шрифта 36
  - Строк на страницу 36
  - Шаг печати 36
  - Ширина A4 36
- Насыщенность RGB 28
- Неверный PIN 55
- Неверный микрокод 55
- Неверный сетевой код 55
- Некоторые отложенные задания потеряны 56
- Нет заданий 56
- Нет заданий для отмены 56
- Нет отложенных заданий 56

### О

- Область печати 22
- образцы,цветные 29
- Ожидание 56
- Ориентация 39
- ориентация изображения 39
- Ориентация, HTML 38
- Отключение DLE 56
- отложенные задания, удаление 31
- Отмена 56
- Отмена невозможна 56
- Отправка выбора 56
- Отчеты 16
- Оценка заполнения 33
- Очистка статистики заданий 56

### П

- Пакетный режим, NetWare 50
- панель управления 5
- Параллельный 44, 56
- Параллельный <x> 44, 56
- Параллельный порт, режим 2 46
- Параметры настройки 18
- перемещение, кнопка 6
- Печатать все, Справка 52
- Печать 56
- печать аннотаций 33
- Печать каталога 17
- печать каталога 17
- Печать ошибки PS 34
- Печать шрифтов 17
- Плотность бумаги 14
- Плотность тонера 27
- Подложки, HTML 38
- Пользовательский тип бумаги 15
- Помехоустойчивый XON 48
- Порядок многостраничной печати 26
- Последовательный 47
- Последовательный <x> 47

- Последовательный буфер 48
- Последовательный порт <x> 56
- Принимать сброс, параллельный порт 46
- Принтер заблокирован, введите PIN разблокировки 56
- принтер, язык 21
- Принять DSR 49
- Приоритет шрифта 34
- Программирование системного кода HE ВЫКЛЮЧАТЬ 56
- Программирование флэш-памяти HE ВЫКЛЮЧАТЬ 56
- Просмотр расходных мат. 56
- Протокол последовательного порта 48
- Протокол, параллельный порт 46
- Пустые страницы 24

### Р

- Разбор по копиям 25
- разбор по копиям, включение 25
- Размер многоцелевого устройства подачи 10
- Размер шрифта, HTML 38
- Разместить на странице 33
- Разрешение печати 27
- Расширенное состояние, параллельный порт 46
- Режим NPA
  - USB 43
    - параллельный порт 45
    - последовательный порт 47
    - сеть 41
- Режим NSQ/GSQ, NetWare 50
- Режим печати 27
- Руководство по материалам для печати, Справка 52
- Руководство по перемещению, Справка 52
- Руководство по печати на принтере, Справка 52
- Руководство по подключениям, Справка 52
- Руководство по расходным материалам, Справка 52
- Ручная уст. цвета 30

### С

- Сброс принтера 56
- Сброс счетчика термоузла 56
- световой индикатор 5
- световой, индикатор 5
- Сглаживание изображения 34
- Сетевой буфер 41
- Сетевые порты 40
- Сеть 57
- Сеть <x> 41, 57
- Сигналы 19
  - сигнал картриджа 19
  - управление сигналами 19
- Скорость передачи 49
- Сохранить объекты 22
- Список профилей 16
- Справка

Дефекты печати 52  
Информационное руководство 52  
Качество печати 52  
Качество цветной печати 52  
Печатать все 52  
Руководство по материалам для печати 52  
Руководство по перемещению 52  
Руководство по печати на принтере 52  
Руководство по подключениям 52  
Руководство по расходным материалам 52  
Схема меню 52

Срок действ. задания 39  
Стандартная сеть 41  
Стандартный USB 42  
Стандартный выходной лоток полон 57  
статистика 22  
Статистика заданий 32  
Статистика устройства 16  
статистика, учет заданий 32  
Сторона прошивки 24  
Страница настроек, NetWare 17  
Страница настройки NetWare 17  
Страница настройки сети 16  
Страница параметров меню 16  
Страницы меню Справка 51  
Страницы-разделители 25  
Схема меню, Справка 52  
сшивание двусторонней печати 24

### Т

Тип бумаги 10  
Тип бумаги для ручной подачи 11  
тип бумаги, пользовательский 15  
Тип для лотка 10  
Тип конвертов для ручной подачи 11  
Тип многоцелевого устройства подачи 11  
тисненая бумага 13  
Требуется настройка 57

### У

Удаление 57  
Удалите бумагу из стандартного выходного лотка 57  
Удалите все цветные картриджи 57  
Удалить 57  
Удалить все 57  
Удалить все конфиденциальные задания 57  
Удалить отложенные задания 31  
Улучшение тонких линий 31  
Универсальная настройка 15  
Универсальный формат бумаги 15  
управление, панель 5  
Установите лоток <x> 57  
Установить зону, AppleTalk 50  
Устройство подачи по умолчанию 9  
Учет заданий 22  
учетная статистика 32

### Ф

Фактура бумаги 13  
флэш-память  
    дефрагментация 32  
    форматирование 32  
Формат бумаги 10  
Формат бумаги для ручной подачи 11  
Формат в лотке 10  
Формат конвертов для ручной подачи 11  
Форматирование диска ууу% НЕ ВЫКЛЮЧАТЬ 57  
Форматирование флэш-памяти НЕ ВЫКЛЮЧАТЬ 57  
Форматировать диск 32  
Форматировать флэш-память 32

### Ц

Цветные образцы 29  
Цветовой баланс 28  
Цветокоррекция 27

### Ч

чертеж меню 4  
Четность 49

### Ш

Ширина книжная 15  
Ширина поля, HTML 38  
Шифрование диска ууу% НЕ ВЫКЛЮЧАТЬ 57  
Шлюз внешнего сетевого адаптера, USB 44  
шрифты, печать 17

### Э

Экономия цветного тонера 28  
экономия энергии 19  
Энергосбережение 19, 57

### Я

Язык дисплея 18  
Язык принтера 21  
язык, дисплей 18  
Яркость RGB 28