

Инструкция по эксплуатации

Цифровые многофункциональные системы Программное обеспечение (драйвер принтера)





Перед использованием этого программного обеспечения внимально прочтите инструкцию по эксплуатации и сохраните ее для справок в надежном месте.

Конфигурация настроек драйвера принтера

Печать процедуры на стороне ПК)

Печать (процедуры на стороне аппарата)

Технические характеристики

Устранение неисправностей

Русский

В этой инструкции упоминаются следующие торговые марки и зарегистрированные торговые марки:

Microsoft, MS-DOS, Windows, Windows NT и Windows Server являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками компании Microsoft Corporation в США и других странах.

Копии экранов продуктов Microsoft приведены с разрешения компании Microsoft Corporation. i386, i486, Celeron, Intel Centrino и Pentium являются торговыми марками компании Intel Corporation и ее дочерних подразделений.

Логотип USB-IF является торговой маркой организации Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.

TrueType является зарегистрированной торговой маркой компании Apple Computer, Inc. Novell, NetWare, IntranetWare, NDS являются зарегистрированными торговыми марками компании Novell, Inc. в США и других странах.

PEERLESSPage™ является торговой маркой компании PEERLESS Systems Corporation; также,

PEERLESSPrint и Memory Reduction Technology[®] являются зарегистрированными торговыми марками компании PEERLESS Systems Corporation; также, COPYRIGHT © 2005 PEERLESS Systems Corporation.

COPYRIGHT © 2005 Adobe Systems Incorporated. Все права сохранены; и Adobe $^{\textcircled{R}}$ PostScript $^{\textcircled{R}}$ 3 $^{\texttt{M}}$

Universal Font Scaling Technology (UFST) и все начертания шрифтов лицензированы у Agfa Monotype.

Agfa[®] и ромб Agfa являются зарегистрированными торговыми марками компании Agfa-Gevaert N.V., регистрация произведена в офисе правительства США по патентам и торговым маркам и может быть произведена в других уполномоченных учреждениях. Monotype[®] является зарегистрированной торговой маркой компании AMT, регистрация произведена в офисе правительства США по патентам и торговым маркам и может быть произведена в других уполномоченных учреждениях.

ColorTune[®] является зарегистрированной торговой маркой компании Agfa-Gevaert N.V., регистрация произведена в офисе правительства США по патентам и торговым маркам и может быть произведена в других уполномоченных учреждениях. Profile Tool Kit[™], Profile Studio[™] и Profile Optimizer[™] являются торговыми марками компании AMT и могут быть зарегистрированы в других уполномоченных учреждениях.

PCL является торговой маркой компании Hewlett-Packard Company.

Adobe, Acrobat, Adobe Reader, Adobe Type Manager, PostScript, PostScript 3 и Reader являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками компании Adobe Systems Incorporated в США и других странах.

Все другие названия продуктов/компаний, торговых марок или зарегистрированных торговых марок, упоминающиеся в этой инструкции, являются собственностью их держателей.

© 2007 Panasonic Communications Co., Ltd. Все права сохранены.

Копирование и распространение без разрешения преследуются по закону. Опубликовано в Российской Федерации.

Содержание инструкции может быть изменено без предварительного уведомления.

Содержание

Системн	ые требования	4
Конфигу	рация настроек драйвера принтера	6
	Диалоговое окно настроек принтера Закладка Главное Закладка Вывод Закладка Вывод Закладка Тип задания Закладка Качество Закладка Эффекты Закладка Профиль Закладка Поддержка Закладка Бланк/Лоток (кроме Windows 98/Windows Me) Закладка Аппарат	6 14 26 28 30 35 37 38 39
Печать (процедуры на стороне ПК)	40
	 Печать из Windows-программ Печать в локальной сети 	40 41
Печать (процедуры на стороне аппарата)	42
	 Почтовый ящик Почтовый ящик Защищенная печать Очередь заданий 	42 44 46 48
Техниче	ские характеристики	50
	Технические характеристики	50
Устране	ние неисправностей	52
	 Ошибки при печати Ошибки при печати документов Сообщения об ошибках на ПК 	52 53 54
Приложе	ение	56
	Область печати	56

Системные требования

 Персональный компьютер 	: IBM PC/AT-совместимый ПК (т рекомендуется Pentium 4 или 6	BM PC/AT-совместимый ПК (требуется ЦП CPU Pentium II или более мощный, рекомендуется Pentium 4 или более мощный)		
 Операционная система 	: Windows 98 ^{*1} , Windows Me ^{*2} , W Windows 2000 ^{*4} , Windows XP ^{*5} ,	indows 98*1, Windows Me*2, Windows NT 4.0*3 (c Service Pack 3 или более поздним) indows 2000*4, Windows XP*5, Windows Server 2003*6		
• Оперативная	: Минимально допустимые требо	ования, предъявляемые ОС:		
память	Windows 98, Windows Me	: не менее 128 МБ		
	Windows 2000, Windows XP, Windows NT 4.0, Windows Server 2003	: не менее 256 МБ		
 Свободное место на жестком диске 	: Не менее 40МБ			
 Привод компакт-диска 	: Используется для установки пр	оограмм и инструкций.		
 Интерфейсы 	: 10Base-T/100Base-TX Ethernet-	Base-T/100Base-TX Ethernet-порт/USB-порт.		

*1 Операционная система Microsoft® Windows® 98 (здесь и далее Windows 98)

- *2 Операционная система Microsoft® Windows® Millennium Edition (здесь и далее Windows Me)
- *3 Операционная система Microsoft® Windows NT® Version 4.0 (здесь и далее Windows NT 4.0)
- *4 Операционная система Microsoft® Windows® 2000 (здесь и далее Windows 2000)
- *5 Операционная система Microsoft® Windows® XP (здесь и далее Windows XP)
- *6 Операционная система Microsoft® Windows Server® 2003 (здесь и далее Windows Server 2003)



Диалоговое окно настроек принтера

Windows 98/Windows Me

Для изменения настроек принтера откройте диалоговое окно свойств принтера, воспользовавшись следующей процедурой.

- Щелкните мышью на кнопке Пуск, выберите Настройки и щелкните на пункте Принтеры.
- 2 Правой кнопкой мыши щелкните на пиктограмме нужного принтера в папке **Принтеры** и во всплывающем окне выберите **Свойства**.

мой компьютер		
Мои документы	СПрингермХ Файл Правка Вид Переуод Избранное Справка	
Dinternet Explorer	на на сели и на сели на На сели на сели н Сели на сели на се	
Dułook Express	Эстановка принтера Эктановка принтера Эктановка Открыть Рапазопіс DP-8020E Установка прилтера Открыть	
Со ранна Коранна	Документы: 0 Доступ Встаеуть Созаять должк Уданты Перекузеновать Сездотва	
	Э Отображение свойств выделенных объектов.	
🏦 Пуск 🛛 🈂 🥭 💋 🗍 🎯 Прин	теры	26En 15:36

Появится окно настроек принтера. Щелкните на нужной закладке и измените конфигурацию настроек.

йства: Ра	anasonic DP-80	20E					?
Э	ффекты	Профиль		Подде	ржка	Anna	арат
Общие	Сведения	Управление цветом	Доступ	Главное	Вывод	Тип задания	Качество
Заметки: Драница-р (нет)	nasonic DP-8020E назделитель:	06 <u>3</u> 0p					
	[<u>Н</u> апечатать пробную стран	ницу				

Закладки Общие/Сведения/Доступ:

Эти закладки совпадают с закладками, предоставляемыми операционной системой. См. инструкцию по эксплуатации к OC Windows, информацию в справочной системе Windows, и/или техническую информацию в Интернет.

Примечание:

Чтобы открыть всплывающее окно справочной системы Windows:

• Щелкните на пиктограмме ? в верхнем правом углу диалогового окна свойств принтера. Курсор мыши примет форму "?".

Затем щелкните на проблемном объекте в диалоговом окне, и соответствующая тема будет открыта во всплывающем окне. После прочтения информации закройте окно щелчком мыши.

Закладки Главное/Вывод/Тип задания/Эффекты/Профиль/Поддержка/Аппарат:

Эти закладки формируются Системой печати Panasonic. Подробная информация приведена в соответствующих разделах по каждой закладке отдельно.

Закладка Главное	:	см. стр. 14
Закладка Вывод	:	см. стр. 24
Закладка Тип задания	:	см. стр. 26
Закладка Качество	:	см. стр. 28
Закладка Эффекты	:	см. стр. 30
Закладка Профиль	:	см. стр. 35
Закладка Поддержка	:	см. стр. 37
Закладка Аппарат	:	см. стр. 39

Диалоговое окно настроек принтера

Windows NT 4.0 (администратор)

Для изменения настроек принтера откройте диалоговое окно свойств принтера, воспользовавшись следующей процедурой.

Примечание:

Настройка свойств в Windows NT 4.0 зависит от учетной записи, под которой осуществлен вход. Этот раздел описывает настройки, выполняемые с правами администратора (менеджера системы). Относительно возможностей учетной записи пользователя см. стр. 10.

- Войдите в систему/сеть под учетной записью с правами администратора.
- 2 Щелкните мышью на кнопке Пуск, выберите Настройки и щелкните на пункте Принтеры.

3 Правой кнопкой мыши щелкните на пиктограмме нужного принтера в папке Принтеры и во всплывающем окне выберите Свойства.



Появится окно настроек принтера. Щелкните на нужной закладке и измените конфигурацию настроек.

Panasonic DP-8020E Свойства			? ×
Общие Порты Расписание Доступ Безопасность Бланк/)	Поток Аппарат	1	
16 -			Ĩ
Panasonic DP-8020E			
Заметки	_		
Расположение:	_		
Драйвер: Рапазопіс DP-8020E Сменить			
Разделитель Пбработичк Пробнад реча	rs		
	OK	Отмена	Справка

Закладки Общие/Порты/Расписание/Доступ/Безопасность:

Эти закладки совпадают с закладками, предоставляемыми операционной системой. См. инструкцию по эксплуатации к OC Windows, информацию в справочной системе Windows, и/или техническую информацию в сети Интернет.

Примечание:

Чтобы открыть всплывающее окно справочной системы Windows:

• Щелкните на пиктограмме ? в верхнем правом углу диалогового окна свойств принтера. Курсор мыши примет форму "?". Затем щелкните на проблемном объекте в диалоговом окне, и соответствующая тема будет открыта во всплывающем окне. После прочтения информации закройте окно щелчком мыши.

Закладки Бланк/Лоток/Аппарат:

Эти закладки формируются Системой печати Panasonic. Подробная информация приведена в соответствующих разделах по каждой закладке отдельно.

Закладка : см. стр. 38 Бланк/Лоток

Закладка : см. стр. 39 **Аппарат**

Диалоговое окно настроек принтера

Windows NT 4.0 (пользователь)

Для изменения настроек принтера откройте диалоговое окно свойств принтера, воспользовавшись следующей процедурой.

1 В меню **Файл** прикладной программы (например, Microsoft[®] WordPad) выберите пункт **Печать**.

2 Выберите в списке моделей нужный принтер.

З В пункте **Печать** диалогового окна щелкните мышью на кнопке Свойства

Печать	?×
Принтер	
<u>И</u> мя: Panasonic DP-8020E	Сво <u>й</u> ства
Состояние: Готов	
Тип: Panasonic DP-8020E	
Порт: LPT1:	
Заметки:	🔲 П <u>е</u> чать в файл
Печатать	Копии
	Цисло копий: 1 📑
С С <u>т</u> раницы <u>с</u> : 1 <u>п</u> о: С С В <u>ы</u> деленный фрагмент	1 ^{2³} 1 ^{2³}
L	ОК Отмена

Появится диалоговое окно настроек принтера. Щелкните мышью на требуемой закладке и настройте параметры принтера.

Закладка Главное	: см. стр. 14
Закладка Вывод	: см. стр. 24
Закладка Тип задания	: см. стр. 26
Закладка Эффекты	: см. стр. 30
Закладка Профиль	: см. стр. 35
Закладка Поддержка	: см. стр. 37

Диалоговое окно настроек принтера

Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003 (администратор)

Для изменения настроек принтера откройте диалоговое окно свойств принтера, воспользовавшись

следующей процедурой.

Примечание:

Настройка свойств в Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003 зависит от учетной записи, под которой осуществлен вход. Этот раздел описывает настройки, выполняемые с правами администратора (менеджера системы).Относительно возможностей учетной записи пользователя см. также раздел "Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003 (пользователь)" на стр. 13.

- Войдите в систему/сеть под учетной записью с правами администратора.
- 2 Щелкните мышью на кнопке Пуск, выберите Настройки и щелкните на пиктограмме Принтеры и факсы (в Windows 2000: Щелкните мышью на кнопке Пуск, выберите Настройки, и щелкните на пиктограмме Принтеры).
- **3** Правой кнопкой мыши щелкните на пиктограмме нужного принтера в папке **Принтеры и Факсы** и во всплывающем окне выберите **Свойства**.

C. 62.55	and the second second	4 194 194
	🖢 Принтеры и факсы	
	Файл Правка Вид Избраннов Сервис Справка	
	🔇 Назад - 🌍 - 🎓 🔎 Понск 🌔 Папки 🔛 -	
A	Адрес: 😪 Принтеры и факсы	🗸 🄁 Переход
	Зодачи печати Зодачи печати См. также ранстанова свойств принтера Другие места См. также Аругие места См. также См. также	
	Отображение свойств выделенных объектов.	
		Кране
и факсы		EN 🔏 🕉 🦁 17:01

Появится диалоговое окно свойств печати. Щелкните на нужной закладке и измените настройки.

Общие Доступ Порты Допо	лнительно Бланк/Лоток Аппарат	
20		
Panasonic DP-8	1020E	
B		
Размещение:		
Комментарий:		
модель: Panasonic DP-8	J2UE	
Возможности		
Цвет: Нет	Используемая бумага:	
Двусторонняя печать: Да	A4 🔗	
Сшиватель: Нет		
Скорость: 20 страниц в мин.		
Максимальное разрешение:	×	
Настро	йка печати	
No.		
	ОК Отмена	Применить Справка

Закладки Общие/Доступ/Порты/Дополнительно:

Эти закладки совпадают с закладками, предоставляемыми операционной системой. См. инструкцию по эксплуатации к OC Windows, информацию в справочной системе Windows и/или техническую информацию в сети Интернет.

Примечание:

Чтобы открыть всплывающее окно справочной системы Windows:

- Щелкните на пиктограмме ? в верхнем правом углу диалогового окна свойств принтера. Курсор мыши примет форму "?".
- Затем щелкните на проблемном объекте в диалоговом окне, и соответствующая тема будет открыта во всплывающем окне. После прочтения информации закройте окно щелчком мыши.

Закладки Бланк/Лоток/Аппарат:

Эти закладки формируются Системой печати Panasonic. Подробная информация приведена в соответствующих разделах по каждой закладке отдельно.

Закладка Бланк/Лоток	: см. стр. 38
Закладка Аппарат	: см. стр. 39

Диалоговое окно настроек принтера

Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003 (пользователь)

Для изменения настроек принтера откройте диалоговое окно свойств принтера, воспользовавшись следующей процедурой.

- В меню Файл прикладной программы (например, Microsoft® WordPad) выберите меню Печать.
- 2 Выберите в списке моделей нужный принтер.
- **З** В диалоговом окне **Печать** щелкните мышью на кнопке Настройка .

Появится диалоговое окно свойств принтера. Щелкните по нужной закладке и настройте свойства.

Пе чать	?
Общие	
Выберите принтер	
Установка Рапазопіс	
принтера DP-8020E Состояние: Готов	Печать в файл Настройка
Размещение:	
Комментарий:	Найти принтер
 Диапазон страниц 	
• Bce	Число копий: 🛛 🚺 🤤
О Выделение О Текущую страницу	-51 -51
О Страницы: 1-65535	
Введите номер страницы или диапазон страниц. Пример: 5-12	Разобрать по копиям
]	Іечать Отмена Применить

Закладка Главное	: см. стр. 14
Закладка Вывод	: см. стр. 24
Закладка Тип задания	: см. стр. 26
Закладка Эффекты	: см. стр. 30
Закладка Профиль	: см. стр. 35
Закладка Поддержка	: см. стр. 37

Закладка Главное используется для конфигурации основных настроек принтера.

	6	
	🕭 Настройка печати 🔹 💽	
	Главное Вывод Тип задания Качество Эффекты Профиль Поддержка	
1—	Формат бумаги: • А4 210 х 297 мм. •	
2 —	Ориентация: Книжная Выходной формат бумаги Такой же, как Формат бумаги	7
	Тип печатного носителя : Обычная бумага У Подача бумаги : Автоматический выбор	8
3 —	2-стор. распечатка	<u> </u>
	Макет Нет	—10
4 — 5 —	Сбросить все параметры	
	ОК Отмена Справка	

1. Формат бумаги

Указывает текущие настройки параметров Формат бумаги и Выходной формат бумаги.

2. Изображение

В совокупности с пиктограммами ниже представляет активные настройки в графическом виде.

3. Пиктограммы

В совокупности с изображением выше представляет активные настройки в графическом виде.

4. Кнопка Состояние принтера...

Используется для проверки состояния принтера с помощью запуска программы **Device Monitor**. Эта функция работает, только если принтер подключен к сети по протоколу TCP/IP.

- 5. Кнопка Сбросить все параметры Присваивает всем настройкам исходные значения.
- Формат бумаги/Выходной формат бумаги
 Определение размера бумаги зависит от двух параметров: Формат бумаги и Выходной формат бумаги.

Формат бумаги обозначает формат, заданный для документа в программе.

Выходной формат бумаги обозначает

формат бумаги, которая загружена в принтер. Как в том, так и в другом параметре можно задать произвольные форматы бумаги.

Примечание:

 Параметры Тип печатного носителя и Подача бумаги зависят от настройки Формат бумаги.

7. Ориентация

Определяет направление печати изображения.

8. Подача бумаги

Определяет лоток с бумагой для печати.

Автоматический выбор	Бумага подается из того лотка, в который загружена бумага нужного формата. Если нужная бумага загружена в несколько лотков, сначала она подается из верхнего лотка. Если бумага заканчивается, то подача автоматически переключается на следующий по порядку лоток.
Универсальный ло- ток (боковой лоток)	Как следует из названия, этот лоток может использоваться для загрузки любых типов носителей, на которых может печатать аппарат.
Лоток 1/Лоток 2	Это стандартные лотки, бумага начинает подаваться из верхнего лотка.
Лоток 3/Лоток 4	Эти дополнительные лотки, из которых подача осуществляется во вторую очередь, настройка становится доступной после установки лотков в аппарат.

Примечание:

• Убедитесь, что бумага загружена в лотки.

Если настройки неверны, нужная бумага не будет подаваться, если включена настройка **Автоматичес**кий выбор. Кроме того, если выбрана настройка **Универсальный лоток**, убедитесь, что там есть бумага.

• После установки дополнительных лотков для бумаги следует изменить **Число лотков для бумаги** в закладке **Аппарат** драйвера. Дополнительно см. стр. 39, **"Закладка Аппарат**".

• Дополнительные принадлежности **Лоток 3** и **Лоток 4** нельзя установить на DP-8016P.

9. 2-стор. распечатка

Под двухсторонней распечаткой понимается печать на обеих сторонах листа.

Нет Это значение по умолчанию, печать осуществляется на одной стороне листа. Перепл. по шир. стороне Перепл. по узк. стороне В этом режиме осуществляется печать на обеих В этом режиме осуществляется печать на обеих сторонах листа с учетом того, чтобы возможный сторонах листа с учетом того, чтобы возможный переплет был сформирован вдоль широкой переплет был сформирован вдоль узкой стороны листа. стороны листа. Портрет Портрет Альбом Альбом

Примечание:

Двухсторонняя печать возможна при условии, что **Тип печатного носителя** имеет значение **Обычная бумага**, **Глянцевая/фото бумага**, **Бумага из отходов**.

10. Макет распечатки

Выбор одного из видов размещения распечатанного изображения или текста на листе бумаги.

Кол-во страниц на листе	Это значение позволяет экономить бумагу за счет размещения нескольких изображений смежных страниц на одном листе бумаги.
Брошюра	Эта функция полезна для создания собственных брошюр. После печати листы могут быть сложены пополам так, чтобы сформировать брошюру.
Размест. на вых. формате	Это значение позволяет разместить исходный документ на бумаге заданного формата.
Масштаб	Печать документов с заданным коэффициентом масштабирования.
Плакат	Увеличение документа, занимающего одну страницу так, чтобы распечатать его на нескольких. Функция полезна для создания собственных плакатов большого размера.

Примечание:

• Windows NT 4.0:

Эта функция не работает при отправке заданий на принтер, объявленный в общий доступ. • Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003:

Эта функция не работает при использовании драйвера для Windows NT 4.0. Проверьте, что установлен драйвер, соответствующий имеющейся операционной системе.

Количество страниц на листе

В этом режиме несколько страниц печатаются в уменьшенном масштабе рядом друг с другом. Функция удобна для черновиков и для экономии бумаги.

	Кол-во страниц на листе		
1 —	• A4 -> A4		<u> </u>
2 —		Порядок страниц -	— 5
		0+2 2+0 Рамка вокруг страницы :	
		Нет	- 0
3 —		С поворотом влево / 90 градусов	- 7
	~	Выходной формат бумаги :	
		Такой же, как Формат бумаги 🛛 👻	- 8
		ОК Отмена Спавка	

1. Формат бумаги

Обозначает установленные в данный момент Формат бумаги и Выходной формат бумаги.

2. Изображение

Наряду с пиктограммами ниже изображение формирует графическое представление активных настроек.

3. Пиктограммы

Наряду с изображением выше пиктограммы формируют графическое представление активных настроек.

4. Кол-во стр. на листе

Этот параметр определяет количество страниц, которые нужно уменьшить и разместить на одной стороне листа. Можно выбрать одно из значений: **2 стр.**, **4 стр.**, **6 стр.**, **8 стр.**, **9 стр.** или **16 стр.**.

5. Порядок страниц

Функция определяет порядок расположения нескольких страниц на листе бумаги.

2 стр. Портрет	2 стр. Альбом	4, 6, 8, 9, 16 стр.
0→2 : Слева направо : Сверху н	: Сверху вниз	216 : Вправо, затем вниз
		16 : Вниз, затем вправо
	: Снизу вверх	162 : Влево, затем вниз
		: Вниз, затем влево

6. Рамка вокруг страницы

Выбор печати рамки вокруг изображения каждой страницы.

Из линий	Печать рамки сплошной линией.	
Нет	Не печатать рамку.	

7. Макет для разных ориентаций (кроме Windows 98/Windows Me)

При печати заданий с разной ориентаций страниц этот параметр определяет, как поворачивается изображение при печати.

С поворотом влево / 90 градусов	Поворот изображения на 90° против часовой стрелки
С поворотом вправо /90 градусов	Поворот изображения на 90° по часовой стрелке
Без поворота	Не вращать изображение.

8. Выходной формат бумаги

Параметр определяет формат бумаги, загруженной в аппарат, он идентичен настройке **Выходной формат бумаги** в закладке **Главное**.

принтера

Брошюра

В этом режиме распечатки складываются пополам с целью изготовления брошюр, таким образом можно печатать брошюры самостоятельно. Если брошюра состоит из слишком большого числа страниц, то для разделения одной брошюры на отдельные блоки рекомендуется изменить параметр **Количество листов.**

	Брошюра	? 🛛	-
1— 2—	A4 -> A4	Сгиб брошюры •	4
		Все	— 5
		10 📚 (0 - 50 мм)	6
		С поворотом влево / 90 градусов 🔍 🗸	—7
3—	•	Выходной формат бумаги :	
	•	Такой же, как Формат бумаги	8
		ОК Отмена Справка	

1. Формат бумаги

Выдача на дисплей актуальных значений параметров **Формат бумаги** и **Выходной формат бумаги**.

2. Изображение

Представление текущих настроек печати наряду с пиктограммами под изображением.

3. Пиктограммы

Представление текущих настроек печати наряду с изображением над пиктограммами.

4. Сгиб брошюры

Определение стороны, которая будет обращена внутрь брошюры после сгиба распечаток пополам.



Продолжение на сл. стр. ...

5. Количество листов

Параметр определяет количество листов, которые будут складываться пополам. Можно выбрать одно значение из **Все листы**, **1 лист, 2 листа, 4 листа** или **8 листов**. Например, печать 64-страничного документа в виде блоков по 4 листа, осуществляется так, как показано на рисунке ниже.



6. Ширина переплета

Параметр определяет промежуток между центром распечатки и зоной печати при сгибе листа пополам.

Ширину переплета можно настроить в диапазоне от 0 до 50 мм (от 0.0 до 2.0 дюймов). Обратите внимание, что сдвиг, добавляемый программой, из которой происходит печать, будет добавляться к заданной здесь ширине переплета, поэтому общая ширина переплета будет больше, чем задано в этом параметре.
 7. Макет для разных ориентаций (кроме Windows 98/Windows Me)

При печати заданий с разными ориентациями страниц этот параметр определяет в каком направлении нужно поворачивать распечатываемое изображение.

С поворотом влево / 90 градусов	Поворот на 90° против часовой стрелки
С поворотом впра- во / 90 градусов	Поворот на 90° по часовой стрелке
Без поворота	Не вращать изображение.

8. Выходной формат бумаги

Определение формата бумаги, которая загружена в принтер.

Этот параметр аналогичен настройке Выходной формат бумаги в закладке Главное.

■ Разместить на выходном формате

Данный параметр позволяет изменить масштаб документа так, чтобы он уместился на загруженной в принтер бумаге. Эта функция, например, полезна для документов, подготовленных в программах на форматах A3/Ledger, с целью их распечатки на бумаге A4/Letter.

	Размест. на вых. формате		
1 —	• A4 -> A4	🗹 Сохранять соотн. сторон	— 4
2		Выходной формат бумаги : А4 210 x 297 мм	— 5
3 —		ОК Отмена Справка	

1. Формат бумаги

Выдача на дисплей актуальных значений параметров **Формат бумаги** и **Выходной формат бумаги**.

2. Изображение

Представление текущих настроек печати наряду с пиктограммами под изображением.

3. Пиктограммы

Представление текущих настроек печати наряду с изображением над пиктограммами.

4. Сохранять соотн. сторон



Этот параметр предохраняет соотношение сторон (отношение высоты к ширине) от изменения при масштабировании.

При снятии отметки выбора документ масштабируется так, чтобы занять максимальную площадь на листе.

Для того, чтобы документ не искажался, необходимо, чтобы параметр Сохранять соотн. сторон был выбран.

5. Выходной формат бумаги

Определение формата бумаги, которая загружена в принтер.

Этот параметр аналогичен настройке Выходной формат бумаги в закладке Главное.

Масштаб

Пользователь может увеличить или уменьшить распечатываемый документ так, как это требуется. Кроме того, можно задать месторасположение документа на листе при печати.

	Масштаб	<u>?</u>	
1 —	• A4 -> A4	Масштаб: •	— 4
2—		Место изображения •	5
3 —	•	Выходной формат бумаги : Такой же, как Формат бумаги 💽	6

1. Формат бумаги

Выдача на дисплей актуальных значений параметров **Формат бумаги** и **Выходной формат бумаги**.

2. Изображение

Представление текущих настроек печати наряду с пиктограммами под изображением.

3. Пиктограммы

Представление текущих настроек печати наряду с изображением над пиктограммами.

4. Масштаб

Пределы масштабирования распечатываемого изображения лежат в диапазоне **25-400%**.

Примечание

В зависимости от настройки **Формат бумаги** возможно, что увеличение в масштабе 400% не будет доступно.

5. Место изображения

Определяет место расположения изображения после масштабирования.

6. Выходной формат бумаги

Определение формата бумаги, которая загружена в принтер. Этот параметр аналогичен настройке Выходной формат бумаги в закладке

Выходной формат бумаги в закладке Главное.

🔳 Плакат

Эта функция позволяет распечатывать на нескольких листах документ, сформированный в прикладной программе на одной странице. После распечатывания эти листы можно собрать в один большой плакат.



Конфигурация настроек драйвера принтера

1. Формат бумаги

Выдача на дисплей актуальных значений параметров Формат бумаги и Выходной формат бумаги.

2. Изображение

Представление текущих настроек печати наряду с пиктограммами под изображением.

3. Пиктограммы

Представление текущих настроек печати наряду с изображением над пиктограммами.

4. Макет

Определение числа страниц, на которых будет выполнена печать.

Примечание:

В зависимости от настройки **Формат бумаги** доступные типы макетов обозначаются пиктограммами.

5. Перекрытие

Определение ширины зоны перекрытия при сборке листов в плакат.

(0 - 50 мм (0.0 - 2.0 дюймов)).

6. Выходной формат бумаги

Определение формата бумаги, которая загружена в принтер.

Этот параметр аналогичен настройке Выходной формат бумаги в закладке Главное.

Закладка Вывод

Закладка Вывод применяется для настройки параметров вывода на печать.

	Настройка печати 🔹 💽	
	Главное Вывод Тип задания Качество Эффекты Профиль Поддержка	
1 —	• A4 -> A4	— 5
2—		6
	Метод сортировки:	7
	Обратн. порядок стр. •	8
3 —		
4	Состояние принтера	
4	Опции вывода	9
	ОК Отмена Справка	

1. Формат бумаги

Выдача на дисплей актуальных значений значений параметров **Формат бумаги** и **Выходной формат бумаги**.

2. Изображение

Представление текущих настроек печати наряду с пиктограммами под изображением.

3. Пиктограммы

Представление текущих настроек печати наряду с изображением над пиктограммами.

4. Кнопка Состояние принтера...

Эта кнопка используется для проверки состояния принтера путем запуска программы **Device Monitor**, которая и позволяет получить информацию о состоянии. Эта функция работает только при сетевом подключении принтера по протоколу TCP/IP.

5. Число копий

Параметр определяет число копий документа, выводимых на печать.

6. Разбор/копии

Копии выводятся из принтера в порядке, идентичном порядку распечатки страниц. Комплекты из нескольких страниц сортируются. Например, при печати 3 комплектов 5-страничного документа принтер печатает комплект из страниц 1-5 три раза.



Если снять отметку выбора, то несколько копий одной страницы будут печататься единовременно, Например, при печати 3 комплектов 5-страничного документа принтер печатает сначала 3 раза страницу 1, затем 3 раза страницу 2 и так далее.

Примечание:

Печать с подбором может занять длительное время, если параметр **Управл. разбором** имеет значение **На стороне драйвера.**

См. описание кнопки "Опции вывода... " ниже. Документ обрабатывается столько раз, сколько выбрано копий для печати.

7. Метод сортировки

Метод определяет способ сортировки множественных копий.

Нет	Распечатки складываются в стопку без сортировки.
Пово- рот	Каждый комплект складывается с поворотом относительно предыдущего.
Сдвиг	Каждый комплект складывается со сдвигом относительно предыдущего.

Примечание:

- Параметр Сдвиг доступен только при наличии установленного финишера.
- Значение Поворот доступно только в случае, если Подача бумаги имеет значение Автоматический выбор.
- Значение Поворот требует загрузки бумаги как в альбомной, так и в портретной ориентации в лотках принтера.

8. Обратн. порядок стр.

Выберите этот параметр для печати страниц в обратном порядке (первая страница печатается последней).

Примечание:

- Параметр Обратн. порядок стр. не работает, если выбрана одна из настроек Кол-во стр. на листе, Брошюра или Плакат.
- Windows NT 4.0: На сетевом принтере, подключенном к принтсерверу, эта функция не работает.
- Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003: С драйвером от Windows NT 4.0 эта функция недоступна. Убедитесь, что установлен драйвер, предназначенный для имеющейся операционной системы.
- 9. Кнопка Опции вывода...

Управл. разбором:

Определение алгоритма выполнения разбора копий при включенном параметре **Разбор/копии**.

На стороне принтера:

Разбор управляется самим принтером.

На стороне драйвера:

Разбор управляется драйвером принтера. Используйте это значение, если у принтера недостаточно памяти для выполнения печати с разбором.

Примечание:

- При выборе На стороне драйвера печать может занять большее время, поскольку разбор выполняется программным способом.
- Если в закладке Главное выбрана Передняя обложка или Задняя обложка, значение На стороне драйвера выбрать невозможно.

Проверять состояние принтера до печати:

Выбор этого параметра приводит к проверке состояния принтера до печати, чтобы удостовериться, что она возможна. Если печать невозможна, выдается предупреждение.

Печать пустых страниц:

Выбор этого параметра разрешит печать пустых страниц.

Примечание:

- Значение Печать пустых страниц выбрать нельзя, если в закладке Главное включены параметры 2-стор. распечатка, Кол-во стр. на листе или Брошюра. (См. стр. 16, 17, 19)
- Если в закладке Главное включены параметры Водяной знак или Наложение, то аппарат печатает пустую страницу даже при выключенном параметре Печать пустых страниц.

Создание метафайла (только Windows 98/ Windows Me/Windows NT 4.0)

Выбор этого параметра приводит к созданию временного метафайла (EMF).

При нормальной печати оставьте его в значении по умолчанию (включенным), при возникновении проблем его можно отключить.

Опции вывода 🔹 🗙
<u> У</u> правл. разбором : На стороне принтера
🔲 Проверять состояние принтера до печати
🔽 Печать пустых странии
Создание метафайла
ОК Отмена <u>С</u> павка

Закладка Тип задания

Закладка Тип Задания используется для конфигурации и идентификации заданий печати.

	🞍 Настройка печати 🔹 🤶 🔀	
	Главное Вывод Тип задания Качество Эффекты Профиль Поддержка	
1 — 2 —	• A4 -> A4	5
3 —	Счетчик отделов •	—6
4 —	Состояние принтера	
	ОК Отмена Справка	

1. Формат бумаги

Выдача на дисплей актуальных значений значений параметров **Формат бумаги** и **Выходной формат бумаги**.

2. Изображение

Представление текущих настроек печати наряду с пиктограммами под изображением.

3. Пиктограммы

Представление текущих настроек печати наряду с изображением над пиктограммами.

 Кнопка Состояние принтера...
 Эта кнопка используется для проверки состояния принтера путем запуска программы Device Monitor, которая и позволяет получить информацию о состоянии. Эта функция работает только при сетевом подключении принтера по протоколу TCP/IP.

5. Тип задания

Если принтер дооборудован жестким диском, то документы, предназначенные для печати, можно сохранить на него. Сохраненные на диске документы можно распечатать, задав нужный документ с панели управления аппарата. См. раздел "Почтовый ящик" на стр. 42.

🗼 Почтовый ящик	Этот режим сохраняет данные в принтере, точнее, в почтовом ящике, заданном параметром Идентификатор пользователя . Этот параметр должен быть введен до сохранения документа в почтовом ящике. Данные остаются на жестком диске принтера до принудительного удаления.
Защищенная печать	Этот режим сохраняет данные в принтере, точнее, в почтовом ящике, защищенном паролем, заданном параметром Идентификатор пользователя. Параметры Идентификатор пользователя и Пароль нужно ввести перед сохранением документа в защищенном почтовом ящике. Данные остаются на жестком диске принтера до принудительного удаления.

Примечание:

- Использование функции **Тип задания** требует, чтобы в принтере был установлен **Комплект жесткого диска**, и наличие жесткого диска должно быть указано в закладке **Аппарат**. См. стр. 39.
- Введите идентификатор пользователя (до 8 цифр).
- Введите пароль (4 цифры).

Ввод для печати

Выберите, нужно ли вводить **Имя задания** и/или **Имя пользователя** до печати файла. По умолчанию имя, введенное в **Информации о задании**, показывается в диалоговом окне. Печать осуществляется с этим именем или можно отредактировать имя до печати.

і ип задания (Защи	ценная г	іечать)—	
Идентификатор			
пользователя:			
Пароль :			
четчик отделов			
porgona.			

Примечание:

Если операционная система настроена на использование стандартного вида **Windows XP**, то закладки в меню драйвера, вид шрифтов и кнопок в **Вводе типа задания** могут иметь несколько другой вид.

6. Счетчик отделов

Если принтер настроен на работу с **Кодами отделов**, то **Код отдела** следует задать до печати. (Печать без пароля не разрешена.)

Введите Код отдела, назначенный администратором.

Закладка Качество

Закладка Качество определяет параметры, влияющие на качество печати.

	🌢 Настройка печати	? 🛛
	Главное Вывод Тип задания Качество Эфф	ректы Профиль Поддержка
1—	• A4 -> A4	Разрешение : 600dpi
2 —		Полутона :
		Контрастность
		Светлее Темнее
		Печать текста черным
3 —	-••	
4 —	Состояние принтера	
		ОК Отмена Справка

1. Формат бумаги

Выдача на дисплей актуальных значений параметров Формат бумаги и Выходной формат бумаги.

2. Изображение

Представление текущих настроек печати наряду с пиктограммами под изображением.

3. Пиктограммы

Представление текущих настроек печати наряду с изображением над пиктограммами.

4. Кнопка Состояние принтера...

Эта кнопка используется для проверки состояния принтера путем запуска программы **Device Monitor**, которая и позволяет получить информацию о состоянии. Функция работает только при сетевом подключении принтера по протоколу TCP/IP.

5. Разрешение

Определение разрешения печати. Выбор более высокого разрешения повышает качество печати, но уменьшает скорость ее выполнения.

600 dpi	Печать с разрешением 600x600 dpi.
300 dpi	Печать с разрешением 300x300 dpi .

6. Полутона

Можно выбрать одно из значений **Нет**, **Псевдосмешение** и **ОС Полутона**.

7. Контрастность Определяет яркость точек, печатаемых принтером.

8. Экономия тонера

Выберите этот параметр для экономии тонера. Изображение становится несколько светлее, поэтому рекомендуется использовать такой режим для черновой печати или для документов, где качество не столь важно.

9. Печать текста черным

Печать цветного текста только черным цветом. Иногда при печати в режиме оттенков серого текст может казаться блеклым. При выборе этого параметра весь текст печатается черным цветом для улучшения читаемости.

Примечание:

- Функция доступна, только если режим Цветная печать имеет значение Оттенки серого.
- Функция не влияет на цвет текста, представленного в виде графики.
- Если текст имеет белый цвет, он не печатается черным в стандартном драйвере принтера.

Закладка Эффекты

Для добавления специальных эффектов к документу можно использовать функции **Водяной знак** и/или **Наложение**. Чтобы задействовать функцию, поставьте отметку выбора в соответствующем поле и настройте параметры.

	Главное Вывод Тип задания Качество Эффекты Профиль Поддержка	
1 —	► А4 -> А4 Водяной знак • Водяной знак * Подробно	
2 —	Падробно	
3 —		
4 —	Состояние принтера	
	ОК Отмена Справка	

1. Формат бумаги

Выдача на дисплей актуальных значений значений параметров **Формат бумаги** и **Выходной формат бумаги**.

2. Изображение

Представление текущих настроек печати наряду с пиктограммами под изображением.

3. Пиктограммы

Представление текущих настроек печати наряду с изображением над пиктограммами.

4. Кнопка Состояние принтера...

Эта кнопка используется для проверки состояния принтера путем запуска программы слежения за состоянием устройства (Device Monitor), которая и позволяет получить информацию о состоянии. Эта функция работает только при сетевом подключении принтера по протоколу TCP/IP.

5. Водяной знак

6. Наложение

Закладка Эффекты

Водяные знаки

При печати с водяными знаками введенная текстовая фраза, являющаяся водяным знаком, добавляется к распечатке документа на переднем или заднем плане. Кроме того, можно задать страницы документа, на которых такой эффект будет применен.



 Предварительный просмотр Изображение в этой зоне предназначено для предварительного просмотра водяных знаков.

2. Переместить в центр

Эта кнопка центрирует водяной знак на странице.

3. Страница

Задание страниц для печати водяных знаков.

Все страницы	Печать водяных знаков на всех страницах.
Только 1-я стр.	Печать водяных знаков только на первой странице.
Кроме 1-й стр.	Печать водяных знаков на всех страницах, кроме первой.
Нечетные стр.	Печать водяных знаков только на нечетных страницах.
Четные стр.	Печать водяных знаков только на четных страницах.

4. **Слой**

Определение порядка печати слоев документа (водяных знаков и самого документа).

Вод. знак на Печать водяных знаков пер	Вод. знак на заднем плане	Печать водяных знаков за основным содержимым.
	Вод. знак на	Печать водяных знаков перед

5. Список водяных знаков

Список зарегистрированных водяных знаков. В зоне предварительного просмотра виден выбранный в данный момент знак.

6. Кнопка Удалить

Удаляет водяной знак из списка зарегистрированных.

7. Имя

Задание имени для идентификации водяного знака. Допускается ввод не более 31 однобайтового символа.

8. Кнопка Сохран

Водяной знак сохраняется под именем, заданным в параметре **Имя**.

Сохраненный водяной знак появляется в списке зарегистрированных знаков.

9. Строка

Ввод текста, служащего водяным знаком. Допускается ввод не более 63 однобайтовых символов.

10. Шрифт

При щелчке на кнопке Выбрать... можно в окне выбора шрифта выбрать нужный шрифт для водяного знака.

11. Формат

Определение размера водяного знака в диапазоне от **8 до 500 пунктов**.

12. **Угол**

Задание угла поворота водяного знака в диапазоне от **0 до 360 градусов**.

13. **Цвет**

При щелчке на кнопке Выбрать... появляется диалоговое окно задания цвета.

14. Прозрачный текст

Выберите этот пункт для формирования эффекта прозрачности у водяного знака для читаемости содержимого документа.

15. В виде контуров

Выбор этой опции приводит к печати только контуров водяного знака.

16. **Рамка**

Здесь можно задать рамку вокруг текста знака.

Нет	Без рамки.
Круг	Печать текста в круге.
Квадрат	Печать текста в квадрате.

Примечание:

- Водяные знаки сохраняются только для вошедшего в систему пользователя и не видны для остальных пользователей. Однако в Windows 98/Windows Ме все водяные знаки видны и могут использоваться всеми.
- Windows NT 4.0:
 Эта функция не может быть использована при отправке заданий печати на сетевой принтер.
- Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003: Эта функция недоступна, если установлен драйвер от Windows NT 4.0. Проверьте, что драйвер соответствует установленной ОС.
- Эта функция не работает, если в закладке Главное выбран параметр Плакат. (См. стр. 23)
- Сохраненные водяные знаки не теряются при удалении стандартного драйвера. Список водяных знаков автоматически опознается этим драйвером при повторной установке.
- В имени водяного знака нельзя использовать следующие символы. \/*?:;." <> |

Закладка Эффекты

■ Наложение

Зарегистрированное изображение может быть фоном или передним планом документа. Таким образом, например, легко получать документы, содержащие название или логотип компании.

Наложение	? 🗵
	Наложение Печать с файлом наложения Создание файла наложения
	Файлы наложения
	Удалить е
	Опции печати
	Страница :
	Все страницы
	Слой:
	Наложение на заднем плане
	ОК Отмена Спавка

Наложение	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Наложение О Печать с файлом наложения Осздание файла наложения
	Файлы наложения Му Overlay
	Удалить
Tamata a	Имя файла наложения : My Overlay •
	ОК Отмена Справка

- Зона предварительного просмотра
 В эту зона осуществляется выдача
 выбранного файла наложения для
 предварительного просмотра.
 При отсутствии файлов наложения она пуста.
- Печать с файлом наложения
 Печать с наложением. Следует выбрать файл наложения и настроить Опции печати.

3. Создание файла наложения

Создание нового файла наложения. Первая страница документа сохраняется (без печати) в качестве файла наложения.

Примечание:

В качестве данных наложения может использоваться только первая страница многостраничного документа.

4. Файлы наложения

Список созданных файлов наложения. Выбранный файл наложения выдается в зону просмотра в левой части диалогового окна.

5. **Кнопка** Удалить

Удаление выбранного файла наложения.

6. Страница

Определение номеров страниц с наложением.

Все страницы	Печать накладываемого изображения на всех страницах.
Только 1-я стр.	Печать накладываемого изображения только на первой странице.
Кроме 1-й стр.	Печать накладываемого изображения на всех страницах, кроме первой.
Нечетные стр.	Печать накладываемого изображения на нечетных страницах.
Четные стр.	Печать накладываемого изображения на четных страницах.

7. **Слой**

Определение порядка печати слоев документа (накладываемого изображения и самого документа).

Наложение на	Печать накладываемого
заднем плане	изображения за основным
	содержимым.
Наложение на	Печать накладываемого
перед. плане	изображения перед
	основным содержимым.

8. Имя файла наложения

Введите имя файла наложения (до 63 символов).

Примечание:

- В имени файла наложения не допускается использование следующих символов. \/*?:;." <> |
- Файл наложения виден только для пользователя, который создал его.
- Windows NT 4.0: Эта функция не может быть использована при отправке заданий печати на сетевой принтер..
- Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003: Эта функция недоступна, если установлен драйвер от Windows NT 4.0. Проверьте, что драйвер соответствует установленной ОС..
- Эта функция не работает, если в закладке
 Главное выбран параметр Плакат. (См. стр. 23)
- Сохраненные файлы наложения не теряются при удалении стандартного драйвера. Список имеющихся файлов автоматически опознается драйвером при повторной установке.

Закладка Профиль

Регистрация набора параметров в профиле делает возможным быструю загрузку этого профиля в случае печати с такими же настройками. Кроме того, профили можно отредактировать в любой удобный момент.

	🖢 Настройка печати 😨 🔀	
	Главное Вывод Тип задания Качество Эффекты Профиль Поддержка	
1—	• А4 -> А4 Профили • ПО УМОЛЧАНИЮ Сохр. как • БЕЗ ИМЕНИ Сохр. как •	— 5 — 6
2—	Зкепорт	7 8
	Настройки, отличные от исходных: • Формат бумаги :А4 Полугона :Нет	— 9 — 10
3—	Комментарий : •	— 11
4—	Состояние принтера	
	ОК Отмена Справка	

1. Формат бумаги

Выдача на дисплей актуальных значений параметров **Формат бумаги** и **Выходной формат бумаги**.

2. Изображение

Представление текущих настроек печати наряду с пиктограммами под изображением.

3. Пиктограммы

Представление текущих настроек печати наряду с изображением над пиктограммами.

4. Кнопка Состояние принтера...

Эта кнопка используется для проверки состояния принтера путем запуска программы слежения за состоянием устройства (Device Monitor), которая и позволяет получить информацию о состоянии. Эта функция работает только при сетевом подключении принтера по протоколу TCP/IP.

5. Профили

Список созданных профилей. ПО УМОЛЧАНИЮ является заводской настройкой. БЕЗ ИМЕНИ - это текущий несохраненный профиль. 6. Кнопка Сохр. как...

Сохраняет набор параметров, активных в данный момент. Перед сохранением профилю присваивается имя, и к нему можно приложить комментарии. Если профиль с таким именем уже существует, он перезаписывается.

В имени профиля допускается использование не более 31 однобайтового символа, в комментарии - не более 127.

При выборе **Не сохранять формат бумаги и ориентацию**, эти параметры в профиле сохранены не будут. Обычно они настраиваются в прикладной программе, так что рекомендуется проверять содержание профиля до его сохранения. **Примечание**

- ПО УМОЛЧАНИЮ и БЕЗ ИМЕНИ нельзя использовать в качестве имени профиля.
- Сохраненные профили сохраняются только для вошедшего в систему пользователя и не видны для остальных пользователей. Однако в Windows 98/Windows Me все профили видны и могут использоваться всеми пользователями.
- Сохраненные профили не теряются при удалении стандартного драйвера. Список имеющихся профилей автоматически опознается этим драйвером при повторной установке.

7. Кнопка УДАЛИТЬ

Удаляет выбранный профиль.

Настройки остаются в профиле БЕЗ ИМЕНИ до их изменения.

Примечание:

Профили ПО УМОЛЧАНИЮ и БЕЗ ИМЕНИ удалить нельзя.

8. Кнопка Экспорт...

Сохраняет выбранный профиль в виде файла для использования на других ПК.

Примечание:

Профили **ПО УМОЛЧАНИЮ** и **БЕЗ ИМЕНИ** экспортировать невозможно.

9. Кнопка Импорт...

Загружает выбранный ранее экспортированный профиль и добавляет его в список.

10. Настройки, отличные от исходных

Выдача отличий между активными и исходными настройками.

11. Комментарий

Выдача комментариев к профилю.

Закладка Поддержка

В этой закладке можно получить информацию о версии драйвера принтера и адресах технической поддержки.



- Информация о версии программы
 Выдача информации о версиях файлов конфигурации драйвера принтера
- Кнопка Загрузка драйвера...
 По щелчку на этой кнопке запускается Интернет-браузер, используемый по умолчанию, и происходит доступ к сайту изготовителя для загрузки самой последней версии драйвера принтера.
- 3. Кнопка Контакты службы поддержки... Вызов диалогового окна с информацией о технической поддержке, зарегистрированной в драйвере.

Информация	о поддержке	×
Инф-ция о пор	держке <u>1</u>	
Описание	Поддержка	
Эл. почта		
URL		
Инф-ция о под	держке <u>2</u>	
Описание	Расходные материалы	
Эл. почта		
URL		
Инф-ция о под	держке 3	
Описание	Продажа	
Эл. почта		
UBL		
M		
Описания с пор		
Описание	Сетевая поддержка	
Эл поута		
Shi norta		
UHL		
	OK	ר

Закладка Бланк/Лоток (кроме Windows 98/Windows Me)

Существует возможность назначить разные типы печатных носителей разным лоткам, что предотвратит возможные ошибки при печати, вызванные отсутствием нужного печатного носителя.

Общие	Доступ	Порты	Дополнительно	Безопасность	Бланк/Лоток	Аппарат	
•-Назн	ачение лот	гков					1
Лото	к		Формат бумагі	и			
Унив	ерсальны	ій лоток	Не определено				
Лото	кт к2		Не определено Не определено				
Лото	к3 к4		Не определено				
						0.00	
	e Por	мат бима					
		imar ogimai	пи. пе опреда	влено		•	

1. Назначение лотков

Назначение параметров **Формат бумаги** и **Тип печатного носителя** конкретному **Лотку** принтера.

Выберите лоток из списка и назначьте ему формат и тип печатного носителя.

2. Формат бумаги

Назначение формата бумаги для каждого лотка. Если вы не хотите присваивать формат лотку, выберите значение **Не определено**.

Примечание:

- Эта функция не работает в Windows 98/Windows Me.
- Если выбран Универасальный лоток, убедитесь, что с панели управления аппарата выбран тот же тип носителя.
- После назначения формата и типа носителя для всех лотков настройки еще не действуют и требуют активации.

Для активации щелкните на закладке **Дополнительно** (или в Windows NT 4.0 закладке **Доступ**) и выберите **Задерживать документы с неподходящими параметрами**. Такая настройка гарантирует удержание заданий в случае несовпадения выбранного лотка и типа печатного носителя.

Закладка Аппарат

Эта закладка используется для указания того, что в принтер установлены дополнительные принадлежности.

Если принтер подключен к локальной сети по протоколу TCP/IP, для автоматического нахождения его полной конфигурации со всеми имеющимися дополнительными принадлежностями можно использовать кнопку **Автоконфигурация**.

Общие Доступ Порты Дополнительно	Бланк/Лоток Аппарат Число лотков для бумаги : Жесткий диск : установлено
	Автоконфигурация Сбросить параметры Ред. конт. поддержки

1. Число лотков для бумаги

Задание общего числа лотков для бумаги в аппарате.

2. Жесткий диск

Если жесткий диск установлен, выберите **Установлено**.

3. Кнопка Автоконфигурация

Если принтер подключен к локальной сети по протоколу TCP/IP, щелчок по этой кнопке осуществит автоматический поиск и конфигурацию установленных дополнительных принадлежностей.

Примечание:

Убедитесь, что принтер подключен к локальной сети (по протоколу TCP/IP). Кнопка неактивна, если включен параметр **Разрешить группировку** принтера в пул и в закладке **Порты** выбрано несколько портов.

- 4. Кнопка Сбросить параметры Сбрасывает все настройки в закладке Аппарат в заводские значения.
- 5. Кнопка Ред. конт. поддержки... Разрешает ввод и редактирование информации о технической поддержке.

Инф-ция о по;	цдержке 🔰	<
Инф-ция о по	ддержке 1	
Описание	Поддержка	
Эл. почта		
URL		
Инф-ция о по	ддержке 2	
Описание	Расходные материалы	
Эл. почта		
URL		
Инф-ция о по	ддержке 3	
Описание	Продажа	
Эл. почта		
URL		
Инф-ция о по	ддержке 4	
Описание	Сетевая поддержка	
Эл. почта		
URL		
	ОК Отмена	

Печать из Windows-программ

Если драйвер принтера установлен нормально и принтер выбран принтером по умолчанию, то печать из любой Windows-программы является весьма простым делом.

Для выполнения печати в большинстве Windows-программ используется команда **Печать** в меню **Файл**. Выбор этой команды обычно приводит к появлению диалогового окна следующего вида:

le чать	?
іщие	
Выберите принтер	
Установка Panasonic принтера DP-8020E	
Состояние: Готов	Печать в файл Настройка
Размещение:	
Комментарий:	Найти принтер
Диапазон страниц	
• Bce	Число копий: 1 🛟
О Выделение О Текущую страницу	
О Страницы: 1-65535	
Введите номер страницы или диапазон страниц. Пример: 5-12	Разобрать по копиям
[Печать Отмена Применит

Сначала настройте предпочтительную конфигурацию для печати (диапазон страниц, число копий и т. п.), а затем щелкните на кнопке ПЕЧАТЬ для запуска печати.

Во время печати документов в панели задач в правом нижнем углу экрана около пиктограммы часов появляется пиктограмма принтера. Она исчезает после окончания печати.

При двойном щелчке на пиктограмме принтера в панели задач открывается окно с очередью задач и подробной информацией по каждому заданию.

Примечание:

Если на ПК установлено более одного драйвера принтера, принтер по умолчанию выбирается так: 1. Щелкните на кнопке **Пуск**, выберите **Настройки** и щелкните на пиктограмме **Принтеры**.

 Правой кнопкой мыши щелкните на пиктограмме принтера, выберите пункт Использовать по умолчанию. Отметка рядом с пиктограммой принтера означает, что он является принтером по умолчанию.

Печать в локальной сети

При совместном доступе к принтеру с двух или более компьютеров, объединенных в локальную сеть кросс-кабелем или с помощью концентратора, между компьютерами должно быть установлено соединение.

Его можно проверить, если просмотреть видимые с данного ПК компьютеры при щелчке на пиктограмме Сетевое окружение, находящейся на рабочем столе.

Для объявления принтера в общий доступ обратитесь к инструкции по эксплуатации (установка и настройка), которая поставляется в виде брошюры вместе с аппаратом.

ПРИМЕЧАНИЕ

1. Для установления и проверки соединения между компьютерами обратитесь к инструкции к сетевому адаптеру и к справочной системе Windows.

 B Windows 98/Windows Me компьютер, подключенный к принтеру, должен быть настроен на разрешение совместного доступа к принтеру следующим образом:
 а) На панели управления Windows выберите пункт Сеть, затем в закладке

Конфигурация выберите кнопку Доступ к файлам и принтерам...

b) В диалоговом окне **Доступ к файлам и принтерам** поставьте отметку выбора на пункте "**Принтеры этого компьютера можно сделать общими.**".

Почтовый ящик

При наличии в принтере установленного жесткого диска документы для печати можно сохранить на жестком диске и распечатать позже, указав нужный документ с панели управления аппарата. Существует два типа отложенной печати.

- Почтовый
 : Данные для печати сохраняются в принтер, в почтовый ящик, определяемый

 ящик
 Идентификатором пользователя. Для печати документа нужно вводить

 Идентификатор пользователя. Данные задания печати остаются на жестком диске принтера до их принудительного удаления.
- Защищенная : Данные для печати сохраняются в принтер, в почтовый ящик, защищенный паролем и определяемый Идентификатором пользователя. Для печати конфиденциального документа, хранящегося в конфиденциальном почтовом ящике, нужно вводить Идентификатор пользователя и Пароль. Данные задания печати остаются на жестком диске принтера до их принудительного удаления.



 Эта функция активна при условии, что в аппарат установлен дополнительный Комплект жесткого диска, а параметр Жесткий диск в закладке драйвера Аппарат имеет значение Установлено. См. закладку "Аппарат" на стр. 39.

• Выключение питания аппарата во время сохранения файлов в почтовый ящик или защищенный почтовый ящик может привести к потере данных.

Почтовый ящик

Сохранение задания печати (с ПК)

Выберите пункт Печать в меню Файл прикладной программы.

2 В диалоговом окне **Печать** щелкните на кнопке Свойства

- З Щелкните на закладке Тип задания и поставьте отметку выбора на параметре Тип задания.
- 4 Выберите нужную пиктограмму типа задания и введите Информация о задании.



Примечание:

Для получения подробной информации обратитесь к разделу "Закладка Тип задания", стр. 26. Данные сохраняются в почтовый ящик принтера, который определен Идентификатором пользователя.

5 Для сохранения документа на жестком диске принтера щелкните на кнопке ______ОК____, затем еще

раз на кнопке ОК

Почтовый ящик

файл будет автоматически стерт.

Для печати файла из почтового ящика на аппарате необходимо следовать процедуре ниже.

Распечатайте файл с ПК в почтовый ящик, указав идентификатор (допускается использование до 20 почтовых ящиков для каждого идентификатора). 2 Нажмите PRINT **ПРИНТЕР ON LINE** ВВЕДИТЕ ИД-Р ПОЛ-Я **3** Нажмите FUNCTION ① SET Введите идентификатор (до 8 цифр) с клавиатуры ВВЕДИТЕ ИД-Р ПОЛ-Я Δ 12345678 (например, 12345678) 5 Нажмите ПРОКРУТКА - 🔨 ИЛИ 🗸 SET ВСЕГО Д-ТОВ=nn Нажимайте 🔺 или 👿 до тех пор, пока не покажется 6 (Panasonic) 10:11 (Pana.doc) нужный файл. 1:ПЕЧАТЬ 7 Нажмите SET 2:ПЕЧ. ВСЕ 3:УДАЛИТЬ 4:УДАЛ. ВСЕ 8
 для печати выбранного файла. * ПЕЧАТЬ * ДАННЫЕ ПК (2) для печати всех файлов для данного идентификатора. Аппарат начнет печатать файл. После распечатки g ПРИНТЕР ON LINE

■ Удаление из почтового ящика

Для удаления файла из почтового ящика на аппарате необходимо следовать процедуре ниже.

1	Нажмите PRINT .	NPNHTEP ON LINE
2	Нажмите FUNCTION ① SET .	ВВЕДИТЕ ИД-Р ПОЛ-Я ■
3	Введите идентификатор (до 8 цифр) с клавиатуры (например, 12345678)	ВВЕДИТЕ ИД-Р ПОЛ-Я 12345678
4	Нажмите SET .	ПРОКРУТКА - ^ ИЛИ∨ ВСЕГО Д-ТОВ=nn
5	Нажимайте 🛋 или 💌 до тех пор, пока не покажется нужный файл.	(Panasonic) 10:11 (Pana.doc)
6	Нажмите SET .	1:ПЕЧАТЬ 2:ПЕЧ. ВСЕ 3:УДАЛИТЬ 4:УДАЛ. ВСЕ
7	 Эдля удаления выбранного файла. для удаления всех файлов для данного идентификатора. 	УДАЛИТЬ ДОКУМЕНТ? 1:ДА 2:НЕТ
8	Нажмите (1) STOP .	ПРИНТЕР ON LINE

Примечание:

- 1. Выключение питания во время сохранения файла для печати (мерцает индикатор приема данных) в почтовый ящик или защищенный почтовый ящик может привести к потере данных.
- При использовании функций печати в почтовый ящик или защищенной печати имеется ограничение на 20 заданий для печати, относящихся к одному идентификатору пользователя. Если по данному идентификатору отправлено более 20 заданий, то избыточные задания будут удалены из памяти аппарата.

ащищенная печать	
Для печати файла из защищенного почтового ящика на аппарате ниже.	е необходимо следовать процеду
Распечатайте файл с ПК в защищенный почтовый ящик, указав	
идентификатор и пароль (допускается использование до 20	
почтовых ящиков для каждого идентификатора).	
2 Нажмите PRINT .	ПРИНТЕР ON LINE
3 Нажмите FUNCTION ② SET .	ВВЕДИТЕ ИД-Р ПОЛ-Я ■
4 Введите идентификатор (до 8 цифр) с клавиатуры аппарата (например, 12345678)	ВВЕДИТЕ ИД-Р ПОЛ-Я 12345678
5 Нажмите SET.	ПРОКРУТКА - 🔨 ИЛИ 🗸 ВСЕГО Д-ТОВ=nr
6 Нажимайте 🔺 или 💌 до тех пор, пока не покажется нужный файл.	(Panasonic) 10:11 (Pana.doc)
7 Нажмите SET .	ВВЕДИТЕ ПАРОЛЬ ■
8 Введите пароль (до 4 цифр) с клавиатуры аппарата (например, 1234)	ВВЕДИТЕ ПАРОЛЬ ****
9 Нажмите SET .	ЗАЩ. ПОЧТ. ЯЩИК 1:ПЕЧАТЬ 2:УДАЛИТЬ
) Нажмите (1).	* ПЕЧАТЬ * ДАННЫЕ ПК
Аппарат начнет печатать файл. После распечатки	
файл будет автоматически стерт.	ПРИНТЕР ON LINE

■ Удаление из защищенного почтового ящика

Для печати файла из защищенного почтового ящика на аппарате необходимо следовать процедуре ниже.

1 Нажмите PRINT .	NPNHTEP ON LINE
2 Нажмите FUNCTION ② SET.	ВВЕДИТЕ ИД-Р ПОЛ-Я ■
3 Введите идентификатор (до 8 цифр) с клавиату аппарата (например, 12345678)	/ры ВВЕДИТЕ ИД-Р ПОЛ-Я 12345678
4 Нажмите SET .	ПРОКРУТКА – 🔨 ИЛИ 🗸 ВСЕГО Д-ТОВ=nn
5 Нажимайте 🛋 или 💌 до тех пор, пока не пока нужный файл.	жется (Panasonic) 10:11 (pana.doc)
6 Нажмите SET.	ВВЕДИТЕ ПАРОЛЬ ■
7 Введите пароль (4 цифры) с клавиатуры аппар (например, 1234)	ата ВВЕДИТЕ ПАРОЛЬ ****
8 Нажмите SET.	ЗАЩ. ПОЧТ. ЯЩИК 1:ПЕЧАТЬ 2:УДАЛИТЬ
9 Нажмите ②.	УДАЛИТЬ ДОКУМЕНТ? 1:ДА 2:НЕТ
О Нажмите (1) STOP	TPUHTEP ON LINE

Очередь заданий

Для проверки очереди заданий на печать необходимо следовать процедуре ниже.

Нажмите PRINT	NPNHTEP ON LINE
2 Нажмите FUNCTION 3 SET 3.	З:ОЧЕРЕДЬ ЗАДАНИЙ ? НАЖМ. SET ДЛЯ ВЫБОРА
3 Нажмите SET .	ПРОКРУТКА - ЛИЛИ V ВСЕГО Д-ТОВ=nn
4 Нажимайте ▲ или ▼ до тех пор, пока не покажется нужный файл.	(Panasonic) 10:11 (pana.doc)
5 Нажмите SET.	ВВЕДИТЕ ПАРОЛЬ ■
6 Введите код оператора (3 цифры) (например, 123).	ВВЕДИТЕ ПАРОЛЬ ****
7 Нажмите SET.	1:ПРИОРИТЕТ 2:УДАЛИТЬ 3:УДАЛИТЬ ВСЕ
 8 ① для изменения приоритета задания на печать. 2 для удаления файла задания на печать. 	УДАЛИТЬ ДОКУМЕНТ? 1:ДА 2:НЕТ
③ для удаления всех заданий на печать.Пример: ②	

ПРИНТЕР ON LINE



Технические характеристики

Скорость печати (формат A4/Letter, обычная бумага, односторонняя печать)	DP-8020P : 20 копий в минуту DP-8020E : 20 копий в минуту DP-8016P : 16 копий в минуту
Разрешение (точек на дюйм)	150 x 150, 300 x 300, 600 x 600
Интерфейсы	USB Ethernet (10Base-T/100Base-TX)
Совместимые операционные системы	Windows 98, Windows Me, Windows NT 4.0 (требуется Service Pack не ранее версии 3), Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003
Рабочая память принтера	16 МБ



Ошибки при печати

Если печать не выполнена или возникли ошибки, выполните следующие проверки:

· Убедитесь в нормальном контакте интерфейсного кабеля (USB или Ethernet).

- Убедитесь, что питание принтера включено.
- Убедитесь, что в принтер правильно загружена бумага.
- Проверьте, нет ли на принтере сообщений об ошибке.

После выполнения всех вышеперечисленных проверок следует выполнить пробную печать тестовой страницы. По поводу выполнения пробной печати обратитесь к следующим страницам:

Windows 98/Windows Me	[Закладка Общие]	(См. стр. 6)
Windows NT 4.0	[Закладка Общие]	(См. стр. 8)
Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003	[Закладка Общие]	(См. стр. 11)

Ошибки при печати документов

Проблема	Возможная причина / Решение
Неверное положение изображения или текста на листе или потери изображения по его периметру.	 Проверьте совпадение настроек формата и ориентации бумаги в программе и в драйвере принтера. Символы находятся за пределами допустимой зоны печати аппарата.
Неверный шрифт при печати.	 Проверьте, установлен ли соответствующий шрифт на ПК. Выберите "Использовать шрифты TrueType принтера" в закладке Шрифт диалогового окна свойств драйвера принтера.
Печать прекращается на середине выполнения задания.	 Проверьте, нет ли проблем в локальной сети.
Данные задания на печать передаются в принтер, но не печатаются.	 Проверьте, что принтер находится в состоянии Online. Убедитесь, что аппарат не находится в режиме глубокого энегосохранения (Режим отключения). Нажмите кнопку ENERGY SAVER для возврата в режим готовности. См. инструкцию (копирование и функциональные параметры). Убедитесь в нормальном контакте кабеля принтера. Если проблем с USB-интерфейсом нет, но светодиод On line выключен, выключите/включите принтер.
Некорректное изображение на выводе.	 В закладке драйвера Качество в графическом режиме установите значение Растровый. (Для драйвера эмуляции PCL6.) Убедитесь, что параметр "Создание метафайла" в закладке Вывод выключен. (Для Windows NT4.0 и Windows 98/ME.)
Печать происходит очень долго.	 Время ожидания печати зависит от настроек очереди печати. См.: Windows 98/Windows Me [Закладка Сведения] Windows NT 4.0 [Закладка Доступ] Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003 [Закладка Дополнительно]
Бумага подается из лотка, отличного от назначенного.	 Если бумага определенного формата в назначенном пользователем лотке закончилась, аппарат автоматически переключается на лоток, в котором такая бумага еще есть. Для выключения автоматического переключения лотков: В функциональном режиме принтера с панели его управления выберите [Настройки принтера] → [№ 04 АВТОМАТ. ВЫБОР ЛОТКА] и поставьте значение ВЫКЛ

Сообщения об ошибках на ПК

Проблема	Возможная причина / Решение
Ошибка при записи в USB. Запись в заданное устройство невозможна.	Проверьте, что принтер правильно подключен к ПК. Проверьте, что принтер включен.
Ошибка при записи в USB. Произошла ошибка принтера по тайм-ауту.	Проверьте, что принтер включен. Слишком большой объем данных или большое число страниц может переполнить память аппарата, что приведет к отказу в приеме данных. Увеличьте значение тайм-аута в свойствах принтера (для повтора передачи).
Печать отключена из-за ошибки в настройках принтера.	Между настройками формата или ориентации бумаги в программе и в драйвере принтера существует конфликт. Исправьте настройки.



Область печати

При печати на аппарате существует "мертвая" зона по периметру листа, в которой печать невозможна.









Сервисная служба:

Поддержка пользователей: Panasonic Communications Co., Ltd. Fukuoka, Japan http://panasonic.net Поддержка пользователей на территории стран CHГ: http://www.panasonic-documents.ru

R0307-1(01) PJQMC0992ZA Март 2007 Опубликовано в Российской Федерации