



Этот принтер формата А3 – экономически эффективное решение для чёрно-белой печати в больших рабочих группах и подразделениях компаний. Пользователи и IT-менеджеры оценят его гибкие возможности, повышающие эффективность потока операций и производительность.

**Крупные организации, которым нужен простой, экономически эффективный, высокопроизводительный принтер для подразделений компании или больших рабочих групп, оценят высоконадёжную серию принтеров HP LaserJet 9040.**

**Надёжный, высокопроизводительный принтер по цене начального уровня.**

Дополнительный 8-карманный "почтовый ящик" позволяет назначить каждый карман отдельному лицу, рабочей группе или подразделению. "Почтовый ящик" оснащён сортировщиком, укладчиком и разделителем заданий, которые позволяют быстро и просто настроить распределение документов.

Использование таких дополнительных устройств, как укладчик на 3 000 листов, укладчик со степлером на 3 000 листов или многофункциональное устройство для заключительной обработки буклетов, позволяет повысить эффективность печати документов. Минимальное вмешательство пользователя и максимальная гибкость при опциональной ёмкости подачи до 3 100 листов и приёма до 3 600 листов.

**Повышение производительности рабочих групп и подразделений с помощью этого исключительно надёжного устройства.**

Экономия денег благодаря высокопроизводительной печати на экономически эффективных принтерах HP, оснащённых интеллектуальным картриджем HP с ресурсом 30 000 страниц<sup>1</sup>. Передовые возможности по быстрой работе в сети с помощью внутреннего сервера печати HP Jetdirect для Fast Ethernet. Простота управления сетью с помощью HP Web Jetadmin – удалённая установка, настройка сетевых периферийных устройств и проактивное управление ими. Низкая покупная цена делает этот принтер отличной инвестицией для вашего бизнеса.

**Этот принтер HP надёжен и обеспечивает высокое качество и производительность.**

Принтеры легко справляются с большими объёмами печати при нагрузке 300 000 страниц в месяц.

Высокая скорость печати до 40 стр./мин. с выходом первой страницы менее чем за 8 секунд сокращает время ожидания и повышает производительность.

Отсутствие проблем при обработке сложных документов благодаря использованию процессора с частотой 533 МГц и до 512 Мб памяти DDR.

Простота управления печатью и обеспечение конфиденциальности информации благодаря интуитивно понятной 10-клавишной ЖК-панели управления. Усовершенствованная система защиты обеспечивает более полный контроль IT и конфиденциальность пользователей.

<sup>1</sup>Значение указано в соответствии с ISO/IEC 19752.



Принтер HP LaserJet 9040n



Принтер HP LaserJet 9040dn

## Обзор продукта

Принтер HP LaserJet 9040dn с дополнительным лотком подачи бумаги на 2000 листов и дополнительным 8-карманным "почтовым ящиком"

1. Модуль автоматической двусторонней печати обеспечивает работу с максимальной скоростью
2. Панель управления с 10-клавишной цифровой панелью одновременно отображает до четырех строк текста и анимированную графику
3. Многоцелевой лоток на 100 листов поддерживает использование нестандартных носителей плотностью до 216 г/м<sup>2</sup> (входит в комплект моделей 9040n/dn и 9050n/dn)
4. Регулируемые лотки подачи 2 и 3 на 500 листов
5. Дополнительный лоток подачи 4 на 2000 листов для больших объемов печати
6. Дополнительный 8-карманный "почтовый ящик" позволяет автоматически сортировать документы по пользователям или отделам
7. Внутренний сервер печати HP Jetdirect Fast Ethernet позволяет работать в сети
8. Стандартное ОЗУ большого объема (128 МБ для моделей n/dn) и мощный процессор с тактовой частотой 533 МГц позволяют быстро выполнять сложные задачи
9. Двухнаправленный параллельный порт, совместимый с IEEE-1284-B



## Кратко о каждой серии



### Принтер HP LaserJet 9040n

- Два лотка подачи бумаги на 500 листов (общая емкость 1000 листов)
- два свободных слота EIO
- встроенный сервер печати HP Jetdirect Fast Ethernet
- общая память 128 МБ



### Принтер HP LaserJet 9040dn

- То же что и в модели HP LaserJet 9040n; плюс устройство для автоматической двусторонней печати на максимальной скорости

## Рекомендуемые аксессуары



**C8084A**  
Укладчик HP LaserJet MFP на 3000 листов  
Укладчик HP на 3000 листов позволяет печатать объёмные документы без участия пользователя. Кроме того, в укладчике реализована возможность автоматического смещения заданий.

**C8085A**  
Сшиватель/укладчик HP LaserJet MFP на 3000 листов  
Укладчик со степлером HP на 3000 листов для принтеров серии HP LaserJet 9000 гарантирует высокопроизводительный приём бумаги с автоматическим разделением заданий и профессиональной финишной обработкой документов путём сшивания с возможностью выбора места.

**C8088B**  
Многофункциональные устройства окончательной обработки HP LaserJet MFP  
Многофункциональное устройство HP для заключительной обработки преобразовывает устройства HP LaserJet 9000, 9000mfp, 9000Lmfp, 9050 и 9040 в систему для печати отдельных страниц в виде готовых буклетов или сшитых документов.

**Q5693A**  
Почт-й ящик HP LaserJet MFP с 8 отсеками  
8-карманный почтовый ящик HP LaserJet MFP увеличивает ёмкость приема до 2 000 страниц. Это многостороннее устройство обеспечивает четыре интеллектуальных режима работы для улучшения документооборота и удобный доступ к заданиям печати, копирования и факсимильной связи.

**C9153A**  
Комплект по уходу за принтером HP (220 В)  
Комплекты по обслуживанию принтеров HP обеспечивают их работоспособность на протяжении долгого срока и поддержание высокого качества печати до 350000 страниц.

**J6073G**  
Жесткий диск HP EIO высокой производительности  
Универсальные функции, экономящие время, впечатляющая ёмкость хранения 40 Гб и надёжность высокопроизводительного жёсткого диска HP с технологией улучшенного ввода-вывода.

### Каталог HP Global Solutions

Партнеры HP Global Solutions занимаются предоставлением и интеграцией широкого спектра решений для деловой печати: При этом продукты можно комбинировать, сопоставлять и настраивать.

Сюда относятся следующие решения: Электронные формы и почтовая бумага, штрих-коды и чеки (OCR и MICR), печать из пакетов SAP R/3 и ERP, безопасная печать, хост-печать, печать и копирование с контролем расходов, учет заданий печати и специализированные отраслевые решения. Более подробная информация содержится на сайте по адресу [www.hp.com/eur/gsc](http://www.hp.com/eur/gsc).

## Информация о заказе



### Принтер HP LaserJet 9040n (Q7698A)

Принтер HP LaserJet 9040n, многоцелевой лоток на 100 листов, два лотка подачи бумаги на 500 листов, лоток для приёма бумаги лицевой стороной вверх, шнур питания, картридж, документация к принтеру, ПО к принтеру на CD-ROM, накладка на панель управления



### Принтер HP LaserJet 9040dn (Q7699A)

Принтер HP LaserJet 9040dn, универсальный лоток на 100 листов, два лотка подачи бумаги на 500 листов каждый, модуль автоматической двусторонней печати, лоток приема бумаги лицевой стороной вверх, шнур питания, картридж, документация к принтеру, компакт-диск с ПО к принтеру, накладка на панель управления

## Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

### Дополнительные принадлежности

<b>C8084A</b>	Укладчик HP LaserJet MFP на 3000 листов
<b>C8085A</b>	Сшиватель/укладчик HP LaserJet MFP на 3000 листов
<b>C8088B</b>	Многофункциональные устройства окончательной обработки HP LaserJet MFP
<b>Q5693A</b>	Почт-й ящик HP LaserJet MFP с 8 отсеками
<b>C9153A</b>	Комплект по уходу за принтером HP (220 В)
<b>J6073G</b>	Жесткий диск HP EIO высокой производительности
<b>C8532A</b>	Дополнительная принадлежность для двусторонней печати HP LaserJet
<b>C8568A</b>	Многоцелевой лоток для бумаги HP LaserJet
<b>C8091A</b>	Набор заправки картриджами HP со скрепками
<b>Q7720A</b>	Память DDR DIMM HP, 100 контактов, 512 Мб
<b>C8531A</b>	Дополнительный входной лоток HP LaserJet на 2000 листов
<b>C9152A</b>	Комплект по уходу за принтером HP (110 В)

### Расходные материалы

<b>C8543X</b>	Картридж для принтеров HP LaserJet C3906A с черными чернилами 30 000 стандартных страниц согласно ISO/IEC 19752
---------------	--

### Подсоединяемость

<b>J7961G</b>	Сервер печати HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
<b>J8007G</b>	Сервер беспроводной печати HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g
<b>J7997G</b>	Сервер печати HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit
<b>J7983G</b>	Сервер печати HP Jetdirect 510x Fast Ethernet

<b>J3263G</b>	Сервер печати HP Jetdirect 300x для Fast Ethernet
---------------	---

### Сервис и поддержка

<b>H7694A/E</b>	HP Care Pack, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 3 года
<b>H7696A/E</b>	HP Care Pack, обслуживание на месте в течение 4 часов, 3 года
<b>UK681E</b>	HP Care Pack, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 5 лет
<b>U6409E</b>	HP Care Pack, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 4 года

Полный список расходных материалов, дополнительных принадлежностей и услуг приведен на сайте <http://www.hp.com>



## Технические характеристики

<b>Технология печати</b>	Монохромная лазерная		
<b>Скорость печати</b>	A4черный: До 40 стр./мин Время выхода первой страницы Черный: Минимум 8 секунд		
<b>Процессор</b>	533 МГц, MIPS 20КС		
<b>Память</b>	128 Мб, Возможность расширения до 512 Мб с помощью 2 слотов DDR DIMM		
<b>Разрешение при печати</b>	До 600 x 600 т/д		
<b>Языки управления принтером</b>	HP PCL 6, HP PCL 5e, эмуляция HP Postscript 3, прямая печать файлов PDF (v 1.3), XHTML-Print v 0.95, HP PJI (язык заданий принтера), PML (язык управления принтером)		
<b>Экономичная печать</b>	Эк.реж., 2-ст.печать, печать неск. стр. на 1		
<b>Гарнитуры/шрифты</b>	80 внутренних масштабируемых шрифтов TrueType в HP PCL и эмуляция HP Postscript 3; дополнительные шрифты, доступные через модули DIMM		
<b>Нагрузка (A4, в месяц)</b>	До 300000 страниц		
<b>Поля печати</b>	верхнее: 1 мм, левое: 1 мм, правое: 1 мм, нижнее: 1 мм		
<b>Управление печатными носителями</b>	<b>Поддача</b>	<b>Ёмкость</b>	<b>Вес</b>
	Поток 1	листы: 100	От 64 до 216 г/м <sup>2</sup>
	Поток 2	кол-во листов: 500	64 – 199 г/м <sup>2</sup>
	Поток 3 (Опционально)	кол-во листов: 500	64 – 199 г/м <sup>2</sup>
	<b>Прим:</b>	Листы: До 600 (500 листов лицевой стороной вниз и 100 – вверх). Конверты: До 60 (верхний и боковой лоток). Прозрачные плёнки: До 100 (верхний и боковой лоток)	
	<b>Двусторонняя печать:</b>	9040p: Автоматическое (дополнительно); 9040dn: Автоматически (в комплекте поставки)	
<b>Типы печатных носителей</b>	Бумага (обычная, с предв. напечат. инфй, бланковая, предв. перфорир., документ., цветная, из вторсырья, грубая), прозрач. плёнки, наклейки, картон		
<b>Интерфейс соединения</b>	Двухнаправленный параллельный порт, совместимый с IEEE 1284-B, 2 свободных слота EIO, встроенный сервер печати HP Jetdirect для Fast Ethernet, Опционально: Внутренние серверы печати HP Jetdirect и внешние серверы печати HP Jetirect		
<b>Совместимость с операционными системами</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, сертифицировано для Windows Vista®; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4, v10.5 Опционально: Последние версии драйверов и ПО можно загрузить через Интернет. В зависимости от конфигурации компьютеров, работающих под Microsoft Windows, программа установки, входящая в состав ПО принтера, автоматически проверяет компьютер пользователя на наличие у него доступа в Интернет для установки новейшей версии ПО.		
<b>Совместимость с сетевыми операционными системами</b>	Microsoft Windows 2000, Server 2003, XP, Vista, 2003 64 бита, XP 64 бита, Vista 64 бита, Server 2008; Novell 5.1 и выше; Mac OS X v 10.2, v10.3, v10.4 или выше; Red Hat Linux 7.x и выше; SUSE Linux 8.x и выше; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris 2.5 и выше (только SPARC-системы); IBM AIX 3.2.5 и выше (*); MPE-iX; Citrix MetaFrame Server; Windows Terminal Services (* Требуется программное обеспечение поставщиков NOS		
<b>Управление безопасностью</b>	SNMPv3, SSL/TLS, аутентификация по стандарту 802.1x (EAP-PEAP, EAP-TLS)		
<b>Минимальные системные требования</b>	Microsoft® Windows® 2000: Процессор 300 МГц, 64 Мб ОЗУ; Windows XP Home, Windows XP Professional: Процессор 233 МГц, 64 Мб ОЗУ; 180 Мб свободного пространства на жёстком диске; Процессор 1 ГГц, 512 Мб ОЗУ [поддержка Windows Vista™, см. руководство пользователя о требованиях к минимальному свободному пространству на жёстком диске], CD-ROM или подключение к Интернету; специальный параллельный порт IEEE 1284, Mac OS X v 10.2, v 10.3, v 10.4, v 10.5; процессор Power PC G3, G4, G5 или Intel Core; 4 Мб доступного ОЗУ и 160 Мб свободного пространства на жестком диске; совместимость с AppleTalk и Bonjour		
<b>Программное обеспечение</b>	Драйверы печати и ПО по установке на CD-ROM (HP PCL 5e, HP PCL 6, эмуляция HP Postscript, уровень 3)		
<b>Панель управления</b>	3 светодиодных индикатора, 4 кнопки навигации, кнопка вызова помощи, кнопка вызова меню, 10-кнопочная цифровая клавиатура, 4-строчный дисплей, кнопка "стоп"		
<b>Управление принтером</b>	HP Web Jetadmin		
<b>Питание</b>	Требования: 9040p: От 110 до 127 В перем. тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-2 Гц); от 220 до 240 В перем. тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-2 Гц); 9040dn: От 110 до 127 В перем. тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-2 Гц); от 220 до 240 В перем. тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-2 Гц). Расход: 1000 Вт (при печати), 205 Вт (в режиме ожидания), 36 Вт (в режиме энергосбережения), 0,3 Вт (в выключенном состоянии)		
<b>Размеры (ш х г х в)</b>	Без упаковки: 638 x 600 x 633 мм В упаковке: 911,9 x 789,9 x 721,4 мм		
<b>Вес</b>	Без упаковки: 9040p: 69,4 кг; 9040dn: 76,2 кг В упаковке: 9040p: 83,1 кг; 9040dn: 89,8 кг		
<b>Требования к окружающей среде</b>	Температура эксплуатации: От 10 до 32,5° С. Рекомендуемая температура эксплуатации: От 10 до 32,5° С. Влажность при эксплуатации: 10 – 80% относительной влажности. Рекомендуемая рабочая влажность: 10 – 80% относительной влажности. Температура хранения: От 0 до 40° С. Влажность при хранении: От 10 до 90% относительной влажности. Уровень шума в соответствии с ISO 9296: Звуковая мощность: LwAd 7 Б (А). Звуковое давление: LpAm56 дБ (А) (рабочий режим), 39 дБ (А) (режим ожидания)		
<b>Сертификаты продукта</b>	Сертификаты по безопасности: Аргентина (TUV S Mark-Rs.92/98/Ds.1009/98), Австралия (AS/NZ 3260), Канада (cUL-CAN/CSA C22.2 No.60950-00), Китай (GB4943), Чехия (CSN-IEC 60950-IEC 60825-1), Эстония (EEI-EN 60950-IEC 60825-1), ЕС (CE Mark-Low Voltage Directive 73/23/EEC), Германия (TUV- EN60950-IEC 60825-1), Венгрия (MEEI- IEC 60950-IEC 60825-1), Япония Radio Law, Литва (LS- IEC 60950-IEC 60825-1), Мексика (NOM NYCE-NOM 019 SCFI), Польша (В Mark-IEC 60950-IEC60825-1), Россия (ГОСТ - R50377), Словакия (IEC 60950-IEC60825-1), Словения (SQR- IEC 60950-EN60825-1), ЮАР (IEC 60950-IEC60825-1), США (UL-UL 60950, FDA-21 CFR глава 1 подраздел J для лазеров); Лазерный/светодиодный продукт класса 1		
<b>Гарантия</b>	Один год, обслуживание на месте на следующий рабочий день после вызова		

<http://www.hp.com/ru>



© 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Любое воспроизведение, адаптация или перевод без предварительного письменного разрешения запрещены за исключением случаев, предусмотренных законом об авторских правах. © 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. HP предоставляет только те гарантии на свои продукты и услуги, которые изложены в гарантийных обязательствах, прилагающихся к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несёт ответственности за технические, редакторские и другие ошибки в данном документе.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка 07/09 4AA2-1823RUE

