

Серия многофункциональных принтеров HP LaserJet

HP LaserJet M9040/M9050



Повышайте свою производительность и эффективность с помощью печати и копирования в формате А3. Функции сканирования в электронную почту, цифровой отправки документов и факса, управления бумагой и финишной обработки позволяют сэкономить время и более эффективно решать офисные задачи.



Многофункциональный
принтер HP LaserJet
M9040



Многофункциональный
принтер HP LaserJet
M9050

MFP представляет отличный выбор для подразделений крупных и средних организаций и является идеальным для рабочих групп от 30 до 50 пользователей, работа которых требует высоких и очень высоких скоростей печати, больших объемов, эффективной печати и копирования с использованием функций цифровой отправки документов, сканирования, факса и профессиональной финишной обработки.

Упростите каждодневную офисную работу и сэкономьте ценное время.

Новая сенсорная панель управления дисплеем делает работу пользователя интуитивно понятной и удобной при работе с линией продуктов HP. Воспользуйтесь высокой скоростью печати и копирования до 40 страниц в минуту (M9040 MFP¹) и до 50 страниц в минуту (M9050 MFP¹). Сэкономьте время и интегрируйте документы в поток посредством функций сканирования в электронную почту и цифровой отправки документов для быстрого преобразования бумажных документов в электронные. Аналоговый факс-модуль HP LaserJet MFP 300² позволяет с легкостью отправлять и получать документы.

Высокая производительность пользователя и улучшенная эффективность.

Создание сложных документов, используя широкий спектр функций конечной обработки: 8-карманный почтовый ящик для легкой сортировки/подборки, укладчик на 3000 листов, укладчик со степлером и многофункциональное устройство для финишной обработки буклетов. Получение изображений высокого качества 600x600 точек на дюйм с помощью цветного сканера с двумя головками. Двусторонняя печать, копирование и сканирование повышает производительность и экономит бумагу. Расширьте возможности MFP, добавив функции по обработке документов, учету заданий и защите.

Воспользуйтесь устройством HP LaserJet MFP для получения надежного опыта.

Забудьте о проблемах благодаря широко известной надежности устройства HP LaserJet. Технология печати Smart и использование картриджей Original HP LaserJet позволяют добиться последовательного, бесперебойного процесса печати. Профессионально оформленные документы с качеством печати 1200 т/д. Легкий заказ и управление расходными материалами благодаря HP SureSupply³. Ускорьте процессы управления благодаря HP Web Jetadmin для удаленного и проактивного управления конфигурацией и парком оборудования. Благодаря сети HP Jetdirect информацию могут легко совместно использовать большие группы пользователей.

¹ На иллюстрации продукта изображен принтер с одним из четырех доступных устройств приема бумаги

² Функция факса является опциональной
Приобретается отдельно

³ Функции и наличие программ зависят от страны

Дополнительная информация содержится на веб-сайте по адресу www.hp.com/learn/suresupply.

Кратко о каждой серии



Многофункциональный принтер HP LaserJet M9040

- Печать и копирование до 40 стр./мин
- эффективное разрешение 1200 т/д
- разрешение сканирования 600х600 т/д
- 80 Гб на жестком диске
- ОЗУ 384 Мб с возможностью расширения до 512 Мб
- процессор 533 МГц
- связь с оборудованием других производителей с помощью USB-хоста
- гигабитная локальная сеть
- стандартная емкость подачи 3100 листов с многоцелевым лотком на 100 листов; два лотка подачи на 500 листов; лоток подачи на 2000 листов и устройство автоматической подачи документов на 100 листов
- иллюстрации продукта изображают принтер с одним из четырех доступных устройств приема бумаги

Многофункциональный принтер HP LaserJet M9050

- Печать и копирование до 50 стр./мин
- эффективное разрешение 1200 т/д
- разрешение сканирования 600х600 т/д
- 80 Гб на жестком диске
- ОЗУ 384 Мб с возможностью расширения до 512 Мб
- процессор 533 МГц
- связь с оборудованием других производителей с помощью USB-хоста
- гигабитная локальная сеть
- стандартная емкость подачи 3100 листов с многоцелевым лотком на 100 листов; два лотка подачи на 500 листов; лоток подачи на 2000 листов и устройство автоматической подачи документов на 100 листов
- иллюстрации продукта изображают принтер с одним из четырех доступных устройств приема бумаги

Рекомендуемые аксессуары

					
J7951G Беспроводной сервер печати HP Jetdirect ew2400 802.11g	J7934G Сервер печати HP Jetdirect 620n Fast Ethernet	J7961G Сервер печати HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec	J7997G Сервер печати HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit	C8091A Набор заправки картриджей HP со скрепками	C8092A Картридж HP на 5000 скрепок
					
C9153A Комплект по уходу за принтером HP (220 B)	Q5693A Почт-й ящик HP LaserJet MFP с 8 отсеками	C8084A Укладчик HP LaserJet MFP на 3000 листов	C8085A Сшиватель/укладчик HP LaserJet MFP на 3000 листов	C8088B Многофункциональные устройства окончательной обработки HP LaserJet MFP	Q3701A Аналоговый факс-модуль 300 для MFP HP LaserJet

Рабочие характеристики и гарантийные условия

Требования к окружающей среде	Температура эксплуатации:От 15 до 32,5° С. Рекомендуемая температура эксплуатации:17,5 – 25° С. Влажность при эксплуатации:Влажность 20-80%. Рекомендуемая влажность при эксплуатации:От 30 до 70% относительной влажности. Температура хранения:От 0 до 35° С. Влажность при хранении:От 15 до 90% относительной влажности. Уровень шума в соответствии с ISO 9296:звуковая мощность:LwAd7,5 Б (А) при печати, 5,6 Б (А) (режим гот-ти). Звуковое давление:LpAm58 дБ (А) при печати, 39 дБ (А) при готовности
Сертификации	CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 класс А, EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-3: 1995, EN 55024: 1998, FCC статья 47 CFR, часть 15, класс А/ICES-003, выпуск 4/GB9254-1998, GB17625.1-2003, директива EMC 2004/108/ЕЕС и Low Voltage Directive 2006/95/ЕЕС, с соответствующей СЕ-маркировкой. Стандарты соответствия:Аргентина (TUV S Mark-Rs.92/98/Ds.1009/98), Австралия (AS/NZ 3260), Канада (cULCAN/ CSA C22.2 No.60950-00), Китай (GB4943), Чехия (CSN-IEC 60950-IEC 60825-1), Эстония (EEI-EN60950-IEC 60825-1), ЕС (CE Mark-Low Voltage Directive 2006/95/EC), 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 NYCENOM 019 SCFI), Польша (В Mark- IEC 60950-IEC60825-1), Россия (GOST- R50377), Словакия (IEC 60950-IEC60825-1), Словения (SQI- IEC 60950-EN60825-1), Южная Африка (IEC 60950-IEC60825-1), США (UL-UL 60950; FDA-21 CFR глава 1 подраздел J для лазеров); Лазерный/светодиодный продукт класса 1. ENERGY STAR:Нет
Гарантия	Гарантия 1 год, обслуживе на месте на следующий рабочий день

Информация о заказе

	
Многофункциональный принтер HP LaserJet M9040 (CC394A) HP LaserJet M9040 MFP, провод питания, картридж для печати, документация к принтеру, ПО к принтеру на CD-ROM, накладка на панель управления, два стандартных лотка подачи на 500 листов, многоцелевой лоток на 100 листов, лоток подачи бумаги на 2000 листов, выбор дополнительных принадлежностей для управления бумагой, устройство для автоматической двусторонней печати (установлено), встроенный сервер печати HP Jetdirect, автоматическое устройство подачи документов (ADF). Принтер заказывается с одним из четырех принадлежностей для управления подачей бумаги.	Многофункциональный принтер HP LaserJet M9050 (CC395A) HP LaserJet M9050 MFP, провод питания, картридж для печати, документация к принтеру, ПО к принтеру на CD-ROM, накладка на панель управления, два стандартных лотка подачи на 500 листов, многоцелевой лоток на 100 листов, лоток подачи бумаги на 2000 листов, выбор дополнительных принадлежностей для управления бумагой, устройство для автоматической двусторонней печати (установлено), встроенный сервер печати HP Jetdirect, автоматическое устройство подачи документов (ADF). Принтер заказывается с одним из четырех принадлежностей для управления подачей бумаги.

Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Дополнительные принадлежности	
C8091A	Набор заправки картриджей HP со скрепками
C8092A	Картридж HP на 5000 скрепок
C9153A	Комплект по уходу за принтером HP (220 B)
Q5693A	Почт-й ящик HP LaserJet MFP с 8 отсеками
C8084A	Укладчик HP LaserJet MFP на 3000 листов
C8085A	Сшиватель/укладчик HP LaserJet MFP на 3000 листов
C8088B	Многофункциональные устройства окончательной обработки HP LaserJet MFP
Q3701A	Аналоговый факс-модуль 300 для MFP HP LaserJet
Q7719A	Память DDR DIMM HP, 100 контактов, 256 Мб
J7989G	Жесткий диск высокой производительности HP Serial ATA
J7972G	Параллельная плата HP 1284B

Расходные материалы	
C8543X	Картриджи для принтеров HP LaserJet C8543X с черным тоном
	38 000 стандартных страниц согласно ISO/IEC 19752

Подсоединяемость	
J7951G	Беспроводной сервер печати HP Jetdirect ew2400 802.11g
J7934G	Сервер печати HP Jetdirect 620n Fast Ethernet
J7961G	Сервер печати HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
J7997G	Сервер печати HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit
J3263G	Сервер печати HP Jetdirect 300x для Fast Ethernet
J7983G	Сервер печати HP Jetdirect 510x Fast Ethernet

Сервис и поддержка	
H7700A/E	HP Care Pack, реагирование на следующий рабочий день с выездом к клиенту, 3 года
U2019E	HP Care Pack, реагирование в день обращения с выездом к клиенту, 4-часа, 13x5, 3 года
UJ528E	HP Care Pack, реагирование на следующий рабочий день с выездом к клиенту, 4 года
UJ568E	HP Care Pack, реагирование на следующий рабочий день с выездом к клиенту, 5 лет
U2020PE	HP Care Pack, послегарантийное обслуживание, реагирование на следующий рабочий день с выездом к клиенту, 1 год
U2052PE	HP Care Pack, послегарантийное обслуживание в день обращения с выездом к клиенту, 4-часа, 13x5, 1 год
HP также предлагает услуги управляемой печати: масштабируемое решение, включающее в себя устройства печати и цифровой обработки изображений, тонеры для принтера, а также установку, управление, обслуживание и поддержку. Дополнительная информация представлена на веб-страницах: www.hp.com/go/printservices .	

Полный список расходных материалов, дополнительных принадлежностей и услуг приведен на сайте <http://www.hp.com>
Информация о документообороте, управлении устройствами и других решениях содержится в Глобальном каталоге решений по адресу: www.hp.com/go/gsc



Технические характеристики

Технология печати	Монохромная лазерная			
Скорость печати	A4Черный:M9040:До 40 стр./мин; M9050:До 50 стр./мин, Цвет. A3:До 28 стр./мин. Выход первой страницы (ч/б), < 9,5 сек (режим готовности) Печать всех страниц выполняется по умолчанию из лотка HP LaserJet 9040/9050mfp с лотком большой мощности 4.			
Процессор	533 МГц. Процессор MIPS 20Kc (Unity ASIC)			
Память	384 Мб. Расширяемый до 512Мб с заменой 128Мб (слот DIMM 2) на 256 Мб. Открытый слот не доступен			
Печать	Качество	Технология улучшения разрешения HP		
	Разрешение	Черный:HP Fastres 1200 (качество 1200 т/д), 600 x 600 т/д		
	Языки управления принтером	HP PCL 6, HP PCL 5e, эмуляция HP Postscript level 3, прямая печать файлов PDF (1.3) с доступной памятью минимум 128 Мб, XHTMLPrint v 0.95, HP PJI (язык заданий принтера), PML (язык управления принтером); 80 встроенных масштабируемых шрифтов TrueType; доступны дополнительные решения для шрифтов		
	Экономичная печать	Экономичный режим (экономию тонера), немедленный переход в режим энергосбережения после задания печати благодаря технологии Instant-on (экономит электроэнергию). Стандартная автоматическая 2-сторонняя печать и печать нескольких страниц на 1 листе (экономию бумаги)		
	Гарнитуры/шрифты	80 встроенных масштабируемых шрифтов TrueType в HP PCL и эмуляция HP Postscript уровня 3; доступны дополнительные решения для шрифтов		
	Нагрузка (А4, в месяц)	До 300000 страниц		
Факс	Рекомендуемый месячный объем печати (стр.)	15000 - 50000		
	Поля печати (мм)	Верхнее:2,1 мм. Левое:3,2 мм. Правое:3,7 мм. Нижнее:2,9 мм		
	Максимально допустимая область печати	303,4 x 468 мм		
	Скорость модема	До 33,6 кбит/с (с опциональным аналоговым факс-модулем)		
Цифровая передача данных	Память факса	Зависит от свободного пространства на диске		
	Разрешение факса	Стандартное:300 x 300 т/д (с опциональным аналоговым факс-модулем). Высоточное:200 x 200 т/д (с опциональным аналоговым факс-модулем). Вышнее качество:300 x 300 т/д (с опциональным аналоговым факс-модулем). Фото:200 x 100 т/д (с опциональным аналоговым факс-модулем)		
	Быстрый набор номера	до 100		
	Форматы файлов	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF		
Сканирование	Возможности	Стандартное:Сканирование в электронную почту, папка рабочего стола, системная папка. Назначение LDAP. Аутентификация пользователей: PIN, LDAP/Активный каталог с Kerberos. Опционально:Отправка на LAN-факс, Интернет-факс, принтер, приложение, FTP, поток, OCR, усовершенствованные решения проверки подлинности пользователей.		
	Тип	Планшетное, с автоматическим устройством подачи документов (ADF). Цветное сканирование:Да		
	Разрешение при сканировании	Оптическое:До 600 т/д. Расширенный:До 600 т/д		
	Разрядность	30 бит		
Копирование	Оттенки серого	256		
	Сканируемая область	Максимальный размер носителя:27,9 x 43,2 см		
	Поля для сканируемых объектов	Слева:4,2 (А4). Верхнее:4,2 (А4). Правое:4,2 (А4). Нижнее:4,2 (А4)		
	Скорость копирования	M9040:До 40 копий/мин; M9050:До 50 копий/мин		
Управление печатными носителями	Разрешение при копировании	До 600 x 600 т/д		
	Множественное копирование	до 999		
	Уменьшение/Увеличение	от 25 до 400%		
	Подача:	Емкость	Вес	Размер
Интерфейс соединения	Поток 1	листы: 100, конверты: 10	64 – 227 г/м ²	A3 (ISO), A4 (ISO), A5 (ISO), B4 (JIS), B5 (JIS), letter, legal, executive, tabloid, JPostD, от 98 x 191 до 312 x 470 мм
	Поток 2	кол-во листов: 500	64 – 199 г/м ²	A3 (ISO), A4 (ISO), A4-R (ISO), A5 (ISO) (кроме лотка 4), B4 (JIS), B5 (JIS), letter, letter-R, legal, executive, tabloid, 148 x 210 to 297 x 432 мм
	Поток 3	кол-во листов: 500	64 – 199 г/м ²	A3 (ISO), A4 (ISO), A4-R (ISO), A5 (ISO) (кроме лотка 4), B4 (JIS), B5 (JIS), letter, letter-R, legal, executive, tabloid, 148 x 210 to 297 x 432 мм
	Устройство автоматической подачи документов	A3 (ISO), A4 (ISO), A4-R (ISO), A5 (ISO), B4 (JIS), B5 (JIS), Executive, legal, letter, tabloid		
Типы печатных носителей	Примеч:	Листы: До 3000 (с укладчиком или с укладчиком со степлером). Конверты: до 10		
	Двусторонняя печать:Автоматически (в комплекте поставки)			
	Бумага (докум-я, цветная, бланковая, обычная, с напечатанной информацией, перфориров-я, из вторсырья, грубая), наклейки, открытки, прозрачные пленки			
	Hi-Speed USB 2.0, 1 встроенный сервер печати HP Jetdirect Gigabit Ethernet, 1 свободный слот EIO, 1 подключение JetLink для устройства управления бумагой, USB-порт хоста (совместим со спецификациями USB 2.0) для дополнительной функциональности, 1 Foreign Interface Harness (FIH). Опционально:Внутренние, внешние серверы печати или серверы для беспроводной печати HP Jetdirect EIO: Сервер печати HP Jetdirect 635n EIO J7961G; Сервер печати HP Jetdirect 690n J8007G для беспроводной печати. Более подробную информацию о решениях HP для работы в сети можно найти на сайте http://www.hp.com/go/jetdirect			
Совместимость с операционными системами	Microsoft Windows 2000; XP Home, XP Professional; готовность к работе с Windows Vista®; OS/2 3.0 или выше; Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 или выше; Linux; AutoCAD. Драйверы принтеров и программное обеспечение для всех поддерживаемых операционных систем имеются на web-сайте http://www.hp.com/support . В зависимости от конфигурации компьютеров, работающих под Windows, программа инсталляции ПО принтера автоматически проверит компьютер пользователя на наличие доступа к Интернет для загрузки обновлённой версии ПО			
	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003, XP, 64-разрядная версия 2003, 64-разрядная версия XP; Windows Vista®, Windows Vista® 64 бита (для Microsoft® IPv6, совместимой с Microsoft® Windows® 2003, XP и Windows Vista®); Novell® 5.1 и выше Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 и выше; RED HAT Linux 7.x и выше, SUSE Linux 8.x и выше; HP-UX 10.20, 11.x, 11.1; Solaris® 2.5 и выше (только системы SPARC®); IBM® AIX 3.2.5 и выше; MPE-iX; Citrix® Metaframe Server; Windows® Terminal Services			
	Microsoft® Windows® 2000: Процессор 300 МГц, 64 Мб ОЗУ; Microsoft® Windows® XP Home и Professional: Процессор 233 МГц, 64 Мб ОЗУ; 180 Мб свободного пространства на жестком диске для Windows®, привод CD-ROM или подключение к Интернет. Mac OS X v 10.2, v 10.3, v 10.4, v 10.5; ОЗУ 4 Мб; 160 Мб свободного пространства на жестком диске; совместимость с AppleTalk и Bonjour			
	Драйверы принтера и программа установки на компакт-диске: удаленное управление бумажными документами, утилита дискового управления HP, обычный инсталлятор HP, Интернет-инсталлятор HP, утилита дискового изображения HP, обычные драйверы HP, администратор ресурсов HP для Macintosh, обычный инсталлятор HP для Macintosh, Интернет-инсталлятор HP для Macintosh, утилита дискового изображения HP для Macintosh, обычные драйверы HP для клиента Macintosh, файлы PPDs/PDES для Macintosh, утилита HP LaserJet для Macintosh, шрифты для Macintosh, справочные файлы (только на английском языке) для Macintosh			
Стандартное ПО	Панель управления	3 светодиодных индикаторных лампы, 10-клавишная цифровая панель, сенсорный дисплей 193 x 72 мм.		
	Питание	Требования:Напряжение на входе 110 – 127 В переменного тока (+/- 10%), 50/60 Гц (+/-2 Гц); 220-240 В переменного тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-2 Гц). Потребляемая мощность:максимум 1070 Вт (активный/печать), максимум 1120 Вт (сканирование), максимум 340 Вт (готов), максимум 179 Вт (ожидание), максимум 3 Вт (отключение); стандартное потребление электроэнергии: 18,9 КВт·ч в неделю*. *Указанные значения мощности являются максимальными, они замерены во время печати и копирования для всех стандартных напряжений.		
	Размеры (ш x г x в)	Без упаковки:8-карманный "почтовый ящик": 1092 x 838 x 1219 мм, с укладчиком: 1168 x 787 на 1194 мм, с укладчиком/степлером: 1168 x 787 x 1194 мм, с multifunctionальной финишной обработкой: 1295 x 787 x 1194 мм. В упаковке:978 x 914 x 1448 мм (без функции финишной обработки)		
	Вес	Без упаковки:143 кг (без функции финишной обработки). В упаковке:181,4 кг (без функции финишной обработки)		
Управление принтером	Встроенный web-сервер или ПО HP Web Jetadmin			

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



© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.Информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без уведомления. HP предоставляет только те гарантии на свои продукты и услуги, которые изложены в гарантийных обязательствах, прилагающихся к этим продуктам и услугам. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические или редакторские ошибки и упущения в данном документе.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка 03/10 4AA1-7350RUE

