



Повышение эффективности и результативности с помощью легких в использовании многофункциональных устройств HP. Тонер HP со сферическими частицами и интеллектуальный картридж оптимизируют качество и надежность печати. Успевайте больше с высококачественными печатью, копированием, сканированием и факсом.

Идеально подходит для малых и средних предприятий, нуждающихся в эффективном, надежном устройстве с отличными характеристиками, результативностью, функциональностью для работы с черно-белыми документами.

Максимум функциональности по удобной цене.

Печать, копирование, сканирование и факс¹ в одном легком для использования устройстве. Воспользуйтесь интерфейсом Hi-Speed USB 2.0, чтобы легко и безопасно использовать МФП HP в многопользовательской среде благодаря эффективным функциям работы в сети. Легкая обработка сложных документов благодаря процессору 450 МГц и памяти до 64 Мб. Защитите ваше устройство МФП от кражи с помощью замка Kensington, включённого в комплект поставки. Устройство подачи бумаги на 50 листов позволяет посылать по факсу, сканировать и копировать многостраничные документы без участия пользователя.

Высокая производительность, которой можно доверять создание документов профессионального качества.

Положитесь на встроенную поддержку PCL 5e, PCL 6, и эмуляции HP Postscript 3, которая позволяет печатать сложные документы. Разрешение при сканировании до 19200 т/д позволяет получать цветные изображения высокого качества. Воспользуйтесь цветным планшетным сканером, чтобы копировать самые разнообразные материалы, включая книги и другие документы в переплете. Быстрая усовершенствованная функция факса¹ включает конфиденциальный приём, FaxTel² и цифровое хранилище на более 300 страниц. Интеллектуальный оригинальный картридж HP улучшает качество печати.

Повышение результативности благодаря быстрой скорости печати и сканирования и быстрому выходу первой страницы.

Запатентованный тонер HP со сферическими частицами производит неизменно четкий шрифт и яркое изображение – на выбранной вами скорости. Скорости печати и копирования до 23 стр/мин уменьшают ваше ожидание и увеличивают результативность. Технология Instant-on обеспечивает создание первой страницы менее чем за 9,5 секунд из режима энергосбережения, что в два раза быстрее, чем принтеры без этой технологии³. Копирование также начинается за несколько секунд из режима энергосбережения. Сортировка копий по умолчанию избавляет вас от необходимости сортировать документы вручную.

¹ Функция факса доступна только для модели HP LaserJet M1522nf MFP

² Для использования функции FaxTel требуется телефонная трубка

³ Исследования Quality Logic показывают, что типичное задание на печать – от 3 до 5 страниц

Технология Instant-on использует передовую технологию закрепления, чтобы создавать первую страницу быстрее, когда принтер выходит из режима энергосбережения, что обеспечивает быструю скорость печати.



МФП HP LaserJet M1522n



МФП HP LaserJet M1522nf

Технические характеристики

Технология печати	Монохромная лазерная			
Скорость печати	До 23 стр./мин. Выход первой страницы (ч/б): < 9,5 с Точное значение скорости варьируется в зависимости от конфигурации системы, программного обеспечения и сложности печатаемых документов.			
Процессор	450 МГц, Motorola ColdFire® V5e			
Память	64 Мб			
Печать	Качество	REt, HP FastRes, HP TrueRes		
	Разрешение	До 600 x 600 т/д (фактическая производительность 1200 т/д)		
	Языки управления принтером	HP PCL 6, HP PCL 5, эмуляция HP Postscript 3		
	Экономичная печать	Экономичный режим – на печать текста расходуется меньше тонера, печать нескольких страниц на одной (экономии бумаги)		
	Гарнитуры/шрифты	45 масштабируемых шрифтов TrueType, 35 PostScript		
Факс	Нагрузка	до 8000 страниц в месяц		
	Поля печати (мм)	Верхнее: 4 мм. Левое: 4 мм. Правое: 4 мм. Нижнее: 4 мм		
	Скорость модема	33,6 Кбит/с (3 секунды на страницу)		
Сканирование	Совместимость с Telecom	Телекоммуникационные стандарты: ES 203 021, FCC часть 68, Министерство промышленности Канады CS03, NOM-151-SCTI-1999 (Мексика), PTC-200 (Новая Зеландия), AS/ACIF S002: 2001 (Австралия), IDA PSTN1 (Сингапур), TPS002-01 (Малайзия), IG 0005-11 (Тайвань), HKTA 2011 (Гонконг SAR), YD514, YD/T589, YD703, GB3382 (Китай)		
	Память факса	До 300 страниц (черно-белых)		
	Разрешение факса	Стандартное: 203 x 98 т/д. Высокоточное: 203 x 196 т/д. Высшее качество: 300 x 300 т/д (без полутонов)		
	Быстрый набор номера	12		
Сканирование	Тип	Планшетное, с автоматическим устройством подачи документов (ADF). Цветное сканирование: Да		
	Разрешение при сканировании	Оптическое: До 1200 т/д. Расширенный: До 19200 т/д		
	Разрядность	24 бита		
	Оттенки серого	256		
	Версия TWAIN-интерфейса	Совместимость с TWAIN Версия 1,9		
	Сканируемая область	Минимальный размер носителя: Без минимума. Максимальный размер носителя: 21,6 x 29,7 см		
	Поля для сканируемых объектов	Слева: 4 мм. Верхнее: 4 мм. Правое: 4 мм. Нижнее: 4 мм		
Копирование	Скорость копирования	До 23 копий/мин (один лист на планшете, несколько копий, скорость копирования с АПД до 14,5 копий/мин)		
	Разрешение при копировании	600 x 600 т/д		
	Множественное копирование	до 99		
	Уменьшение/Увеличение	от 25 до 400%		
Управление печатными носителями	Подача:	Ёмкость	Вес	Размер
	Лоток 1	кол-во листов: 250	от 60 до 163 г/м ²	A4, A5, B5, C5, C6, DL, 16K, от 76 x 127 до 216 x 356 мм
	Лоток 2	количество листов: 10, прозрачные плёнки: 10, конверты: 10	от 60 до 163 г/м ²	A4, A5, B5, C5, C6, DL, 16K, от 76 x 127 до 216 x 356 мм
	Устройство автоматической подачи документов	кол-во листов: 50	от 60 до 90 г/м ²	
	Приём:	Листы: До 125. Конверты: до 10. Прозрачные плёнки: до 10		
	Двусторонняя печать:	С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов)		

Информация о заказе

CC372A	HP LaserJet M1522n MFP, шнур(ы) питания, чёрный картридж HP LaserJet начального уровня (средний ресурс 1000 стандартных страниц), руководство по началу работы, листовка с информацией о технической поддержке, компакт-диск с ПО для устройства и электронным справочником пользователя, накладки на панель управления, ПО распознавания текста Readiris PRO, основной лоток подачи на 250 листов, поддержка подачи с АПД
CB534A	МФП HP LaserJet M1522n В качестве HP LaserJet M1522n MFP с факсом 33,6 Кбит/с (V.34, Super G3)



Технические характеристики

Типы печатных носителей	Бумага (документная, цветная, плотная, бланковая, светостойкая, обычная, с напечатанной информацией, перфорированная, из вторсырья, грубая), конверты, пленки, наклейки, картон
Интерфейс соединения	10/100Base-T Ethernet, Hi-Speed USB (совместим со спецификациями USB 2.0)
Совместимость с операционными системами	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003; Сертифицировано для Windows Vista™; Microsoft® Windows® XP Home, XP Media Center, XP Professional, XP Professional x64; планшетный ПК XP; Mac OS X v10.3 и выше; Novell® NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6; HP-UX 10.20, 11.x; RED HAT Linux 6.x и выше; SuSE Linux 6.x и выше; Solaris® 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (только системы SPARC®); AIX 3.2.5 и выше; MPE-iX; Citrix® MetaFrame®; Terminal Services. Последние драйверы можно загрузить с веб-сайта http://www.hp.com
Совместимость с сетевыми операционными системами	Через встроенный разъем 10/100 Ethernet, поддержка решений на основе TCP/IP: Windows® 2000, Windows® XP Home, Windows® XP Professional, Windows® XP Professional x64, Windows® Server 2003, готовность к работе с Windows Vista™, Windows Vista™ 64; Novell® NetWare NDPS через TCP/IP только в версиях 3.2, 4.2, 5.x, 6.x; Шлюз HP (TCP/IP, только несжатые данные) и шлюз Novell® LPD; Mac OS 10.3 и выше; Поддержка обследования системы перед началом работы; RED HAT Linux 6.x и выше; SuSE Linux 6.x и выше; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris® 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (только системы SPARC®); AIX 3.2.5 и выше; MPE-iX; Citrix® MetaFrame®; Terminal Services
Минимальные системные требования	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003: любой процессор Pentium® II или выше, 64 Мб оперативной памяти, 250 Мб свободного места на жестком диске, цветной 16-битный дисплей SVGA 800 x 600, Internet Explorer 5.5 или выше (полная установка), привод CD-ROM, порт USB (только драйверы принтера и сканера); Microsoft® Windows® XP-32 Home, XP-32 Professional: любой процессор Pentium® II (рекомендуется Pentium® III или выше), 128 Мб оперативной памяти, 250 Мб свободного места на жестком диске, цветной 16-битный дисплей SVGA 800 x 600, Internet Explorer 5.5 или выше (полная установка), привод CD-ROM, порт USB; Windows Vista™: процессор 1 ГГц, 512 Мб оперативной памяти, уточните в руководстве пользователя минимальное свободное место на жестком диске, цветной 16-битный дисплей SVGA 800 x 600, Internet Explorer 5.5 или выше (полная установка), привод CD-ROM, порт USB; Windows Vista™-64: процессор 1 ГГц, 512 Мб оперативной памяти, уточните в руководстве пользователя минимальное свободное место на жестком диске, цветной 16-битный дисплей SVGA 800 x 600, Internet Explorer 5.5 или выше (полная установка), привод CD-ROM, порт USB. Mac OS X v10.3 и выше; G3 (500 МГц), G4, G5, или процессоры Intel®, 512 Мб оперативной памяти, 100 Мб свободного места на диске, USB или сетевой порт, привод CD-ROM
Стандартное ПО	M1522n MFP: HP Toolbox FX, HP LaserJet Scan, драйверы сканирования TWAIN 1.9 или WIA, ПО распознавания текста Readiris PRO (не устанавливается с другим ПО, необходима отдельная установка), драйверы принтера (HP PCL 6, HP PCL 5e, эмуляция HP Postscript 3), программы установки/удаления, ПО HP Director (Macintosh); МФП M1522nf: HP Toolbox FX, HP LaserJet Scan, драйверы сканирования TWAIN 1.9 или WIA, HP LaserJet Fax, мастер установки HP Fax, ПО HP Fax, ПО распознавания текста Readiris PRO (не устанавливается с другим ПО, необходима отдельная установка), драйверы принтера (HP PCL 6, HP PCL 5e, эмуляция HP Postscript 3), программы установки/удаления, ПО HP Director (Macintosh); Драйверы на веб-узле: M1522n MFP: Программа установки, драйверы принтера, ПО HP Scan, HP Toolbox FX для управления и поддержки, ПО распознавания текста Readiris PRO, HP Software Update, Web Jetadmin, Enterprise Installer; МФП M1522nf: Программа установки, драйверы принтера, ПО HP Send Fax, ПО HP Scan, HP Toolbox FX для управления и поддержки, ПО распознавания текста Readiris PRO, HP Software Update, Web Jetadmin, Enterprise Installer
Панель управления	M1522n MFP: 2-строчный текстовый ЖК-дисплей, буквенно-цифровые кнопки, кнопки навигации и 2 светодиода (настройка, вверх, ок, вниз, назад, отмена), кнопки копирования (пуск копирования, уменьшить/увеличить, светлее/темнее, качество, число копий), 2 кнопки сканирования (пуск сканирования, сканировать в.); МФП M1522nf: 2-строчный текстовый ЖК-дисплей, буквенно-цифровые кнопки, кнопки навигации и 2 светодиода (настройка, вверх, ок, вниз, назад, отмена), кнопки факса (пуск факса, телефонная книга, громкость, разрешение, повторный набор, клавиши быстрого запуска, сдвиг), кнопки копирования (пуск копирования, уменьшить/увеличить, светлее/темнее, качество, число копий), 2 кнопки сканирования (пуск сканирования, сканировать в).
Питание	Требования: Напряжение на входе от 110 до 127 В перем. тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-2 Гц), 4,5 А; 220-240 В перем. тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-2 Гц), 2,6 А. Потребляемая мощность: 410 Вт макс. (печать), 325 Вт макс. (копирование или сканирование), 10,5 Вт макс. (готовность/ожидание), 0 Вт (выкл.)
Размеры (ш х г х в)	Без упаковки: 496 x 406 x 402 мм. В упаковке: 600 x 500 x 505 мм
Вес	Без упаковки: 11 кг. В упаковке: 15,6 кг
Управление принтером	HP Toolbox FX, HP Web Jetadmin, встроенный веб-сервер HP (только для Mac)
Требования к окружающей среде	Температура эксплуатации: От 15 до 32,5° С. Рекомендуемая температура эксплуатации: От 15 до 32,5° С. Влажность при эксплуатации: 10 – 80% относительной влажности. Рекомендуемая влажность при эксплуатации: 10 – 80% относительной влажности. Температура хранения: От -20 до 40° С. Влажность при хранении: 0 – 95% относительной влажности. Уровень шума в соответствии с ISO 9296: звуковая мощность: LwAd 6,5 Б (А) (непрерывная печать 23 стр/мин), 6,8 Б (А) (копирование и печать с АПД 23 стр/мин), беззвучно (готовность). Звуковое давление: LpAm 52 дБ (А) при печати, 53,7 дБ (А) при копировании или сканировании, беззвучно (готовность)
Сертификации	CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 - класс В; EN 61000-3-2: 2000+A2; EN 61000-3-3: 1995+A1; EN 55024: 1998+A1+A2; FCC Title 47 CFR, часть 15, класс В 2/ICES-003, выпуск 3; GB9254-1998. Стандарты соответствия: IEC 60950-1: 2001/EN 60950-1: 2001+A11; IEC 60825-1: 1993+A1; 1997+A2; 2001/EN 60825-1: 1994+A1; 2002+A2; 2001 (лазерный/светодиодный продукт класса 1); GB4943-1995. ENERGY STAR: Да
Гарантия	Гарантия сроком один год

Информация о заказе

Расходные материалы	
СВ436А	Чёрный картридж СВ436А с технологией интеллектуальной печати для принтеров HP LaserJet 2000 стандартных страниц. Значение указано в соответствии с ISO/IEC 19752.
Печатные носители	
СНР110	Офисная бумага HP плотностью 80 г/м², формат А4 (210 x 297 мм), 500 листов
СНР210	Бумага HP для печати плотностью 80 г/м², формат А4 (210 x 297 мм), 500 листов
СНР810	Бумага HP из вторсырья плотностью 80 г/м², формат А4 (210 x 297 мм), 500 листов
Подсоединяемость	
С6518А	Кабель HP USB, 3 м
С6520А	Кабель HP USB, 3 м

Сервис и поддержка

U9811E HP Care Pack, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 3 года

U9809E HP Care Pack, возврат в HP, 3 года

U9810E HP Care Pack, замена на следующий день, 3 года

U9813PE HP Care Pack, послегарантийная поддержка, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 1 год

UA152PE HP Care Pack, послегарантийный возврат в HP, 1 год

U9812PE HP Care Pack, послегарантийная замена на следующий день, 1 год

UD908E HP Care Pack, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 2 года

UD906E HP Care Pack, возврат в HP, 2 года

UD907E HP Care Pack, замена на следующий день, 2 года

UF925E HP Care Pack, обслуживание на месте на следующий рабочий день, 1 год

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

<http://www.hp.ru>



© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2007. © 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 11/07 4AA1-6056RUE

