

Серия многофункциональных принтеров HP LaserJet M2727



Если вам нужны функциональность и мощь, это устройство HP MFP для вас. Высокая скорость 26 стр./мин, неизменно высокое качество печати, возможность работы в сети, новое решение для факса и множество дополнительных функций обеспечивают значительный рост производительности.

Идеальный инструмент для компаний малого и среднего бизнеса и небольших рабочих групп на крупных предприятиях, которым требуется мощное устройство HP MFP для выполнения заданий копирования и печати с большими тиражами при экономии времени, площади и денег.

Успевайте больше с высокопроизводительным устройством HP MFP, обеспечивающим очень высокую скорость печати и копирования.

Работайте более эффективно при скоростях печати и копирования до 26 стр./мин. Выход первой страницы менее чем через 10 секунд из режима энергосбережения благодаря технологии мгновенного закрепления тонера и столь же быстрое выполнение заданий копирования. ПЗС-сканер с большой глубиной фокусировки и мгновенной светодиодной подсветкой создаёт высококачественные изображения, сканирует 3-мерные объекты и журнальные развороты без видимых чёрных линий вдоль корешка. Работы, требующие выполнения печати с HP PCL 5, HP PCL 6, и эмуляция драйверов принтера HP postscript, уровень 3.

Получите нужные вам функции с этим полнофункциональным устройством HP MFP, которое соответствует скорости развития вашего бизнеса.

Расширьте свои возможности связи с помощью факса, включающего функции конфиденциального приёма и FaxTel¹, а также цифровую память ёмкостью до 600 страниц. Оцените возможность более редких прерываний печати благодаря максимальной ёмкости подачи 500 листов². Более быстрое выполнение заданий за счёт сортировки страниц, 2-сторонней печати и электронного степлера³. Совместное использование ресурсов с помощью быстрого, надёжного сетевого подключения. Удобство обработки больших, сложных заданий с быстрым возвратом к приложению печати благодаря процессору с тактовой частотой 450 МГц и памятью 64 Мб с возможностью расширения до 320 Мб.

Положитесь на это сверхнадёжное устройство HP MFP, обеспечивающее простую безотказную печать великолепного качества.

Простое управление печатью и неизменно великолепные результаты за счёт интеллектуальных функций, встроенных в подлинники картриджи HP LaserJet. Простая поддержка до 15 лазерных устройств HP, работающих эффективно благодаря ПО HP Easy Printer Care Software 2.0⁴. Оцените расширенную поддержку многочисленных операционных систем, включая Windows Vista®. Получите больше пользы от вашего принтера с портом USB 2.0 Hi-speed, открывающим доступ к решениям других производителей. Защитите ваше устройство MFP от кражи с помощью замка Kensington, включённого в комплект поставки.

¹ Для использования функции FaxTel требуется мобильный телефон

² Многофункциональное устройство HP LaserJet M2727nf поставляется с одним лотком подачи на 250 листов и опциональным дополнительным лотком на 250 листов (Q7556A)

Многофункциональное устройство HP LaserJet M2727nfs поставляется с двумя лотками подачи на 250 листов

³ Включено только в комплект поставки HP LaserJet M2727nfs

⁴ Функции и наличие программ зависят от страны

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



Многофункциональный
принтер HP LaserJet
M2727nf



Многофункциональный
принтер HP LaserJet
M2727nfs

Технические характеристики

Технология печати	Монохромная лазерная		
Скорость печати	A4 чёрный: До 26 стр./мин. Время разогрева: менее 38 сек. Точное значение скорости варьируется в зависимости от конфигурации системы, программного обеспечения и сложности печатаемых документов.		
Процессор	450 МГц, Motorola ColdFire® V5e		
Память	64 Мб. Возможность расширения до 320 Мб с помощью 1 слота DDR2 DIMM на 144 контакта, 8 Мб неизменяемой памяти хранилища факсов		
Печать	Качество	REt, HP FastRes, HP ProRes 1200, HP TrueRes	
	Разрешение	A4 чёрный: До 1200 x 1200 т/д	
	Языки управления принтером	HP PCL 6, HP PCL 5e, эмуляция HP Postscript 3	
	Экономичная печать	В экономичном режиме на печать текстов идёт меньше тонера, 2-сторонняя печать и печать нескольких страниц на одной (экономию бумаги)	
	Гарнитуры/шрифты	45 масштабируемых шрифтов TrueType, 35 PostScript	
Факс	Нагрузка (A4, в месяц)	Принтер: до 15 000; копир: до 15 000; АПД: до 2250	
	Рекомендуемый месячный объём печати (стр.)	750 - 3000	
	Поля печати (мм)	Верхнее: 4 мм. Левое: 4 мм. Правое: 4 мм. Нижнее: 4 мм	
	Расширенные программные функции принтера	Сканер мгновенного запуска, автоматическая 2-сторонняя печать и печать буклетов, несколько стр. на одном листе, сортировка, водяные знаки, установка только драйвера принтера, режим Ecopotmode для экономии тонера, поддержка различных форматов и типов бумаги.	
Факс	Скорость модема	33,6 Кбит/с (3 секунды на страницу)	
	Совместимость с Telecom	Телекоммуникационные стандарты: ES 203 021, FCC часть 68, Министерство промышленности Канады CS03, NOM-151-SCTH-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 600 страниц	
	Разрешение факса	Стандартное: 203 x 98 т/д. Высокоточное: 203 x 196 т/д. Высшее качество: 300 x 300 т/д (без полутонов)	
Сканирование	Быстрый набор номера	120 (119 номеров группового набора). 16	
	Тип	Планшетное, с автоматическим устройством подачи документов (ADF). Цветное сканирование: Да. Форматы файлов: JPEG, TIFF, BMP, GIF, PDF, PNG	
	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	Режимы ввода при сканировании	На передней панели кнопки сканирования, копирования или передачи/приёма факсов, сканирование при помощи HP LaserJet Scan (Windows®), PO HP Director (Macintosh) или PO, совместимое с TWAIN или VIA	
	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	Возможности интеллектуального ПО для сканирования	Сканер мгновенного запуска, передняя панель управления с опциями сканирования в папку и электронную почту для прямого быстрого сканирования (требуется предварительная настройка этой функции с помощью поставляемого ПО); ПО; устройство автоматической подачи документов на 50 страниц.	
	Разрешение при копировании	До 600 x 600 т/д	
	Множественное копирование	до 99	
	Уменьшение/Увеличение	от 25 до 400%	
Управление печатными носителями	Возможности интеллектуального ПО для копира	Одностороннее или двустороннее копирование, от 1 до 99 копий, сортировка, уменьшение/увеличение от 25 до 400% (с предустановкой размера страницы), автомасштабирование, 2 или 4 страницы на одной, контрастность (светлее/темнее), разрешение (качество копирования), черновой режим, выбор лотка	
	Поддача: Лоток 1	Ёмкость количество листов: 50, прозрачные плёнки: 10, конверты: 10	Вес от 60 до 163 г/м ²
Управление печатными носителями	Лоток 2	кол-во листов: 250	От 60 до 120 г/м ²
	Лоток 3	кол-во листов: 250	От 60 до 120 г/м ²
	Устройство автоматической подачи документов	кол-во листов: 50	от 60 до 90 г/м ²
	Приём: Двусторонняя печать:	Листы: До 125. Конверты: до 10. Прозрачные плёнки: до 10	Автоматически (в комплекте поставки)

Информация о заказе

CB532A	HP LaserJet M2727nf MFP, шнуры питания, чёрный картридж Q7553A для принтеров HP LaserJet, руководство по началу работы, листовка с информацией о технической поддержке, компакт-диск с ПО для устройства и электронным справочником пользователя, лицевая панель управления, ПО распознавания текста Readiris PRO, поддержка подачи с АПД, телефонные шнуры, лоток подачи на 250 листов (2)
CB533A	Как HP LaserJet M2727nf MFP, степлер и дополнительный лоток подачи на 250 листов

Сервис и поддержка

H5478E - HP 3 года, услуга по аппаратной поддержке на месте на следующий рабочий день для LaserJet 339x и M2727 МФУ

H5471E - HP 3 года, услуга по обмену на следующий рабочий день для LaserJet 339x и M2727 МФУ

H2649PE - HP 1 год, услуга по послегарантийной поддержке на месте на следующий рабочий день для LaserJet 339x и M2727 МФУ

H5739PE - HP 1 год, услуга по послегарантийному обмену на следующий рабочий день для LaserJet 339x и M2727 МФУ

H4513E - HP услуга по установке Inkjet/Personal LaserJet

H3110E - HP услуга по сетевой установке Inkjet/Personal LaserJet. Услуги могут отличаться в зависимости от страны, всегда проверяйте доступность в Care Pack Central на сайте www.hp.com/go/cpc



Технические характеристики

Типы печатных носителей	Бумага (документная, цветная, плотная, blankовая, светостойкая, обычная, с напечатанной информацией, перфорированная, из вторсырья, грубая), конверты, пленки, наклейки, картон
Интерфейс соединения	Сетевой порт 10/100Base-T Ethernet, порт, совместимый с Hi-Speed USB 2.0, порт для факса RJ-11, порт линейного выхода RJ-11. Опционально: Нет
Описание возможностей по модернизации	Возможность обновления микропрограммного обеспечения посредством прямого USB-соединения или связи по проводной сети Ethernet 10/100; ОЗУ с возможностью увеличения от 128 до 320 Мб с помощью одного 144-контактного слота DIMM, поддерживающего модули памяти объемом 64, 128 и 256 Мб
Совместимость с операционными системами	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003, XP Home, XP Media Center, XP Professional, XP Professional x64, XP Tablet PC; Сертифицировано для ОС Windows Vista®; Mac OS X v10.3 или 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. Полная поддержка: Microsoft® Windows® XP 32, XP x64; Windows Vista® 32, 64, Mac OS X v10.3 или выше; Поддержка базовых функций (печать/сканирование/встроенный веб-сервер): Microsoft® Windows® 2000, Server 2003; только печатные драйверы: Unix®, Linux. 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: Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64, Server 2003; поддержка Windows Vista®, Windows Vista®-64; услуги Novell® NetWare NDPS через TCP/IP только в моделях 3.2, 4.2, 5.x, 6.x; Шлюз HP (TCP/IP, только несжатые данные) и шлюз Novell® LPD; Mac OS v10.3 или 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®); IBM® AIX 3.2.5 и выше; MPE-iX; Citrix® MetaFrame®; Terminal Services. Полная поддержка: Microsoft® Windows® XP 32, XP x64; Windows Vista® 32, 64, Mac OS X v10.3 или выше; Поддержка базовых функций (печать/сканирование/встроенный веб-сервер): Microsoft® Windows® 2000, Server 2003; только печатные драйверы: Unix®, Linux
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® 32 бита Home, Windows Vista® 32 бита Professional: 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 Полная поддержка: Microsoft® Windows® XP 32, XP x64; Windows Vista® 32, 64; Поддержка базовых функций (печать/сканирование/встроенный веб-сервер): Microsoft® Windows® 2000, Server 2003; только печатные драйверы: Unix®, Linux. Mac OS X v10.3 и выше; Процессоры G3 (500 МГц), G4, G5 или Intel®; ОЗУ 512 Мб; 100 Мб свободного пространства на диске; сетевой адаптер или порт USB; Привод CD-ROM
Стандартное ПО	HP Toolbox FX, HP LaserJet Scan, драйверы сканера TWAIN 1.9 или WIA, HP LaserJet Fax, мастер установки факса HP, ПО распознавания текста Readiris PRO (не устанавливается с другим ПО, необходима отдельная установка), драйверы принтера (HP PCL 6, эмуляция HP Postscript, уровень 3), программы установки/удаления, ПО HP Director (Macintosh). Драйверы на веб-узле: Программа установки, драйверы принтера, ПО HP Send Fax, HP Scan, HP Toolbox FX для управления и поддержки, программа для распознавания текста Readiris PRO, HP Software Update, HP Web Jetadmin, Enterprise Installer
Панель управления	2-сторонний текстовый ЖК-дисплей, буквенно-цифровые кнопки, кнопки навигации и 3 светодиода (настройка, лево, ввод, право, отмена), кнопки факса и 1 светодиод (пуск факса, телефонная книга, громкость, разрешение, повторный набор, клавиши быстрого запуска, сдвиг), кнопки копирования и 2 светодиода (пуск копирования, 2-стороннее, уменьшить/увеличить, светлее/темнее, сортировка, качество, бумага, число копий, текущие настройки), 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), 410 Вт макс. (копирование или сканирование), 13 Вт макс. (готовность/ожидание), 0,1 Вт макс. (выкл.)
Размеры (ш х г х в)	Без упаковки: M2727nf: 500 x 406 x 457 мм; M2727nfs: 500 x 406 x 546 мм. В упаковке: M2727nf: 596 x 496 x 595 мм; M2727nfs: 596 x 496 x 785 мм
Вес	Без упаковки: M2727nf: 17,2 кг; M2727nfs: 20,5 кг. В упаковке: M2727nf: 22 кг; M2727nfs: 25,91 кг
Управление принтером	HP Toolbox FX, HP Web Jetadmin, встроенный веб-сервер HP
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 6,4 Б (А) (печать 27 стр/мин), 6,9 Б (А) (копирование и сканирование с АПД 27 стр/мин), беззвучно (готовность). Звуковое давление: LpAm 50,4 дБ (А) при печати, 55,4 дБ (А) при копировании или сканировании
Сертификации	CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 - класс B; 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	Ограниченная гарантия сроком один год. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства. См. www.hp.com/go/crc

Информация о заказе

Дополнительные принадлежности	
CB423A	144-контактная память HP 256 Мб DDR2 DIMM
Расходные материалы	
Q7553A	Картридж с тонером HP 53A LaserJet, черный 3000 стандартных страниц согласно ISO/IEC 19752*
Q7553X	Картридж с тонером HP 53X LaserJet, черный 7000 стандартных страниц согласно ISO/IEC 19752*
Печатные носители	
СНР110	Офисная бумага HP – 500 листов/A4/210 x 297 мм
СНР810	Бумага HP из вторсырья, 80 г/м ² , 500 листов/A4/210 x 297 мм
СНР210	Бумага для печати HP – 500 листов/A4/210 x 297 мм

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

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



© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2007. 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 05/11 4AA1-4462RUE

