

МФУ HP LaserJet серии M433

Надежное устройство для повседневного копирования



Выбирайте доступные и надежные МФУ HP для продуктивной работы с документами формата А3. Упростите работу, а также сэкономьте ресурсы и время благодаря эффективным решениям сканирования. Воспользуйтесь преимуществами основных функций печати для современного стиля работы.



Особо отмечено

- До 20 стр/мин (А4, ч/б)
- Оригинальные лазерные картриджи HP
- Выполняемые вручную двусторонняя печать и копирование
- Высокоскоростной порт USB 2.0 для печати
- Максимальная входная емкость — до 350 листов

Низкие расходы без ущерба для качества

- Выгодное устройство, позволяющее экономить бюджет благодаря привлекательной цене и низким эксплуатационным расходам.
- Защитите свои инвестиции и сократите эксплуатационные расходы благодаря использованию оригинальных лазерных картриджей HP.

Высокая продуктивность работы с документами формата А3

- Быстрая печать со скоростью до 20 стр/мин и вывод первой копии всего за 8,2 секунды^{1,2}.
- Отправка отсканированных изображений на компьютер для простого хранения и совместного использования с помощью драйвера и ПО HP Scan.
- Запуск заданий с устройства для оптимизации копирования. Копирование двусторонних документов, удостоверяющих личность, а также затемнение, увеличение или уменьшение изображений.
- Создайте одностороннюю копию двухстороннего удостоверения личности благодаря быстрому воспроизведению лицевой и обратной сторон на одной стороне листа.

Готовность к работе в современном офисе

- Установите это МФУ там, где сотрудникам будет удобнее всего на нем работать, — оно не займет много места и будет практически незаметно.



Cost savings



Low-cost cartridges



2-sided printing

Обзор продукта

Внешний вид МФУ HP LaserJet Pro M433a

1. Стекло сканера (A3)
2. Лоток приёма на 250 листов
3. Передняя дверца для доступа к лазерным картриджам
4. Входной лоток 2 на 250 листов
5. 4-строчный ЖК-дисплей, 10-кнопочная клавиатура, 4 кнопки быстрого запуска
6. Многоцелевой лоток 1 на 100 листов
7. Высокоскоростной порт USB 2.0 для печати



Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	CF256A HP 56A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Черный (7400 страниц)
	CF257A Оригинальный картридж фотобарабана HP LaserJet 57A (80000 страниц)
Обслуживание и поддержка	<p>U9WJ2E обслуживание HP в течение 3 лет на следующий рабочий день с возможностью сохранения неисправных носителей информации для МФУ LaserJet M433</p> <p>U9WJ3E: обслуживание HP в течение 4 лет на следующий рабочий день с возможностью сохранения неисправных носителей информации для МФУ LaserJet M433</p> <p>U9WJ4E: обслуживание HP в течение 5 лет на следующий рабочий день с возможностью сохранения неисправных носителей информации для МФУ LaserJet M433</p> <p>U9WK1PE: послегарантийное обслуживание HP в течение 1 года на следующий рабочий день с возможностью сохранения неисправных носителей информации для МФУ LaserJet M433</p>

Технические характеристики

Модель	МФУ HP LaserJet серии M433
Код продукта	1VR14A
Функции	Печать, копирование, сканирование
Панель управления	4-строчный ЖК-дисплей, 4 кнопки быстрого запуска
Печать	
Технология печати	Лазерная
Скорость печати	Ч/Б (A4, обычный режим): До 20 стр./мин.; Ч/Б (A3, обычный режим): До 12 стр./мин.
Время выхода первой страницы	Ч/Б (A4, режим готовности): Всего за 9 секунд; Ч/Б (A4, спящий режим): Всего за 23,7 секунд
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): Оптическое: 600 x 600 т/д x 2 бита; улучшенное: 1200 x 1200 т/д; Технология: Лазерная
Ежемесячная нагрузка	До 40000 страниц (A4); Рекомендуемый месячный объём печати (стр.): до 2000
Стандартные языки печати	PCL6
Шрифты и гарнитуры	49 масштабируемых шрифтов (в том числе OCR-A и OCR-B) и 1 растровое изображение
Область печати	Поля печати: Сверху: 6 мм, Снизу: 6 мм, Слева: 7 мм, Справа: 7 мм; Максимально допустимая область печати: 297 x 914 мм
Двусторонняя печать	Нет
Копирование	
Скорость копирования	Ч/Б (A4): До 20 копий/мин.
Технические характеристики копира	600 x 600 т/д x 2 бита; настройки для оригинала: текст, текст/фото, фото, карта; уменьшение/увеличение масштаба: 25–400 %; количество копий: 1–999; управление яркостью: 11 уровней (светлое, обычное, темное); разбор по копиям: да (ограничено); печать нескольких страниц на одном листе: A3: 2/4/8/16 страниц на листе; A4: 2/4/8 страниц на листе; Максимальное количество копий: До 999 копий; Разрешение при копировании: планшет: сканирование 600 x 600, печать 600 x 600; Уменьшение/Увеличение: от 25 до 400%
Сканирование	
Формат файлов сканирования	PDF, одностраничные файлы TIFF, JPEG, многостраничные файлы TIFF, одностраничные файлы PDF, TIFF
Технические характеристики сканера	Тип сканера: D-CIS; Технология сканирования: D-CIS; Режимы ввода при сканировании: TWAIN, WIA; сканирование на ПК (локальный) с планшета; Версия TWAIN-интерфейса: 2,1; Максимальный размер области сканирования (планшет, ADF): 297 x 432 мм; Оптическое разрешение сканирования: До 600 x 600 точек на дюйм
Расширенные возможности сканирования	Сканирование на ПК с помощью программного обеспечения HP MFP Scan
Сканируемая область	Минимальный размер носителя (со стекла): 140 x 130 мм; Максимальный размер носителя (со стекла): 297 x 432 мм
Глубина цвета/градации серого	2 / 256 уровней
Быстродействие процессора	600 МГц
Возможности подключения	
Стандартно	1 высокоскоростной порт USB 2.0 (для устройства)
Жёсткий диск	Нет
Память	Стандартно: 128 Мбайт; Максимум: : память (встроенная), стандартно/максимум: 128 Мбайт
Управление печатными носителями	
Количество лотков для бумаги	Стандарт: 2; Максимум: 2
Типы носителя	Обычная; средней плотности; тонкая; HP LaserJet; цветная; печатные бланки; из вторсырья; полусредняя; фирменные бланки; перфорированная
Форматы носителей	Пользовательские установки: лоток 1: минимум: 125 x 102 мм, максимум: 297 x 914 мм; лоток 2: минимум: 148 x 182 мм, максимум: 297 x 432 мм Поддерживаемые форматы: A3, A4, A5, B4, B5, Oficio 216 x 340, 8K, 16K Устройство автоматической подачи документов: Нет
Управление печатными носителями	Стандартная емкость подачи: лоток 1: 100 листов, лоток 2: 250 листов Стандартный выходной разъем: До 250 листов Дополнительные входные лотки: Нет
Плотность носителя	Лоток 1: 60–163 г/м ² ; лоток 2: 60–110 г/м ² ; Устройство автоматической подачи документов: Лоток 1: 60–163 г/м ² ; лоток 2: 60–110 г/м ²
Емкость лотков подачи	Лоток 1: Листов: 100; средней плотности: 80; плотная: 20; тонкая: 100; для открыток: 20 Лоток 2: Листов: 250; средней плотности: 190; тонкая: 250 Максимум: до 350 листов
Выходная емкость	Стандартно: До 250 листов Конверты: Используется только в некоторых случаях Прозрачные плёнки: Нет Максимум: До 250 листов

Модель	МФУ HP LaserJet серии M433
Код продукта	1VR14A
Совместимые операционные системы	Входящий в комплект драйвер совместим со следующими версиями ОС Windows; Windows XP (все 32/64-разрядные версии), Windows Vista (все 32/64-разрядные версии), Windows 7 (все 32/64-разрядные версии), Windows 8/8.1 (все 32/64-разрядные версии, кроме RT для планшетов), Windows 10 (все 32/64-разрядные версии, кроме RT для планшетов); универсальный драйвер печати (с веб-сайта http://www.hp.com) совместим со следующими версиями ОС Windows; Windows 7 (все 32/64-разрядные версии), Windows 8/8.1 (все 32/64-разрядные версии, кроме RT для планшетов), Windows 10 (все 32/64-разрядные версии, кроме RT для планшетов); Windows 8/8.1/10 RT; другие ОС; Linux (доступно в составе ПО HPLIP)
Совместимые сетевые операционные системы	Входящий в комплект драйвер совместим со следующими версиями ОС Windows; Windows Server 2003/2003 R2 (32-разрядная, SP1/SP2) Standard/Enterprise (с поддержкой кластеров и служб терминала), Windows Server 2008 (32/64-разрядная, SP2) Standard/Enterprise (с поддержкой кластеров и служб терминала), Windows Server 2008 R2 (64-разрядная, SP1) Standard/Enterprise (с поддержкой кластеров и служб терминала); универсальный драйвер печати (UPD) и драйверы для отдельных устройств (с веб-сайта http://www.hp.com) совместимы со следующими ОС Windows; Windows Server 2003/2003 R2 (32/64-разрядная, SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (с поддержкой кластеров и служб терминала), Windows Server 2008/2008 R2 (32/64-разрядная, SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (с поддержкой кластеров и служб терминала), Windows Server 2012/2012 R2 (64-разрядная) Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (с поддержкой кластеров и служб терминала); для Windows 8 (32/64-разрядная) рекомендуется версия v5.86 или новее, для Windows 8.1 — v5.94 или новее, для Windows 7 (32/64-разрядная) — v5.82 или новее, для Windows Vista (32/64-разрядная) — v5.82 или новее, для Windows XP/SP3 (32/64-разрядная) — v5.82 или новее
Минимальные системные требования	Windows: привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету; выделенный разъем USB, сетевое подключение или беспроводное подключение; 200 Мбайт свободного места на жестком диске (требования ОС к оборудованию см. на веб-сайте http://www.microsoft.com);
Прилагаемое программное обеспечение	Драйвер принтера SPS PCL 6; драйвер сканера SPS; программа установки; HP MFP Scan; настройка сканирования на ПК
Управление принтером	Универсальный драйвер печати HP в наборе Printer Administrator Resource Kit; UPD Active Directory Template; AutoUpgradeUPD; Driver Configuration Utility; Driver Deployment Utility; HP Managed Printing Administration; PRNCON.EXE; HPPRLOG; средства миграции серверов; UpdateNow; удаление драйверов Plug-and-Play; HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; HP JetAdvantage Security Manager; ПО HP Web Jetadmin
Размеры и вес	
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум: 560 x 540 x 413 мм; Максимум: 960 x 1090 x 933 мм
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	734 x 721 x 673 мм
Вес принтера	25 кг (с расходными материалами)
Масса упаковки	31,5 кг
Требования к окружающей среде	Температура: 10 – 30 °C, Влажность: Влажность 20–80%
хранение информации	Температура: от -10 до 40 °C, Влажность: От 10 до 90 % относительной влажности
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,6 Б (А), Акустическое давление: 50 дБ (А)
Электропитание	Требования: 220–240 В переменного тока; 50/60 Гц, 550 Вт (нормальный режим), 80 Вт (режим готовности), 1,1 кВт·ч (максимальное/пиковое), 1 Вт (спящий режим) или 0,2 Вт (питание выключено), 0,94 кВт·ч (типичное энергопотребление); Потребляемая мощность: Типичное энергопотребление: 0,94 кВт·ч; Типичное энергопотребление (ТЕС): 0,94 кВт·ч; Блок питания: внутренний (встроенный) блок питания
Сертификации	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 класс A; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010; GB9254-2008; GB17625.1-2012; директива по электромагнитной совместимости 2014/30/EU с маркировкой CE (Европа); другие разрешения по электромагнитной совместимости, требуемые в отдельных странах. CEC Совместимость с Blue Angel: нет; См. документ ECI
Комплект поставки	МФУ HP LaserJet серии M433; оригинальный стартовый картридж HP LaserJet, черный (4000 страниц); оригинальный фотобарабан HP LaserJet (80 000 страниц); компакт-диск с программным обеспечением и документацией к принтеру; краткое руководство по установке; листовка с информацией о технической поддержке; гарантийный талон; кабель питания; кабель USB
Гарантия	Гарантийное обслуживание на месте на следующий рабочий день в течение одного года. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства. Информация об отмеченной наградами программе поддержки и ее возможностях в вашем регионе доступна на веб-сайте http://www.hp.com/support .

Примечания

¹ Данные получены согласно ISO/IEC 24734 без учета первого набора тестовых документов. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера и сложности документа.

² По результатам внутреннего тестирования HP.



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

Продукт может отличаться от представленного на изображениях. © HP Development Company, L.P., 2018 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантии в отношении продуктов и услуг компании HP выражены исключительно в явном виде в гарантийных обязательствах, прилагаемых к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в данном документе.

