



МФУ HP LaserJet Pro M428fdn

Уменьшите свою нагрузку, сосредоточьтесь на бизнесе

Для успеха в бизнесе необходимо работать умнее. МФУ HP LaserJet Pro M428 разработано, чтобы позволить вам сосредоточиться на важнейших задачах — развитии бизнеса и опережении конкурентов.

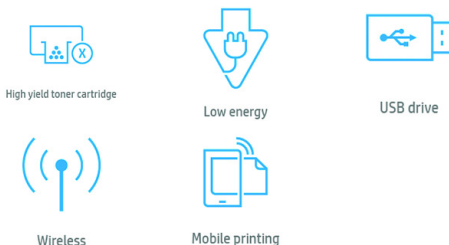


МФУ HP LaserJet Pro M428fdn

Этот принтер предназначен для работы только с теми картриджами, которые оснащены новой или повторно используемой микросхемой HP. В устройстве используются средства обеспечения динамической безопасности для блокировки картриджа с микросхемами сторонних производителей. Периодические обновления микропрограммы будут поддерживать эффективную работу данных средств и обеспечивать блокировку ранее работавших картриджей. Повторно используемая микросхема HP позволяет использовать повторно используемые, восстановленные и повторно заправленные картриджи. Подробнее: <http://www.hp.com/learn/ds>

Особо отмечено

- 2-сторонняя печать
- Встроенные функции безопасности
- Поддержка HP Roam
- Экономия энергии до 24 %
- Лазерный картридж увеличенной емкости



Эффективное устройство, созданное для развития вашего бизнеса

- Сканирование и сохранение файлов непосредственно в Microsoft® SharePoint, в сообщении электронной почты, на USB-накопителе и в сетевых папках¹.
- Автоматизация всех действий сложного рабочего процесса и запуск операций одним касанием кнопки позволяют экономить время².
- С легкостью печатайте с любого устройства и практически из любого места на любом принтере HP благодаря безопасной технологии облачной печати³.

Лучшие в своем классе функции безопасности HP — обнаруживают и останавливают атаки⁴

- Набор встроенных функций безопасности помогает предотвратить использование вашего МФУ в качестве начальной точки атаки⁴.
- Дополнительная функция печати по PIN-коду/задержки печати помогает защитить конфиденциальные данные при обработке заданий печати⁵.
- Дополнительное ПО HP JetAdvantage Security Manager позволяет настраивать параметры конфигурации.
- Мгновенные уведомления о проблемах безопасности позволяют предотвратить возможные атаки и немедленно предпринять необходимые действия⁶.

Простая конструкция, облегчающая вашу работу

- Быстрая настройка МФУ и простое управление его параметрами для максимальной эффективности инфраструктуры печати.
- Работайте быстро и легко благодаря цветному сенсорному экрану с диагональю 6,8 см.
- Печатайте файлы PDF и отформатированные файлы Microsoft Office непосредственно с USB-накопителя⁷.
- Печать без задержек благодаря МФУ HP LaserJet, которое оптимизировано для обеспечения максимальной продуктивности.

Экологичность — неотъемлемая черта умного бизнеса

- Использование оригинальных картриджей HP позволяет свести к минимуму повторную печать, бесполезную трату расходных материалов и излишние обращения в сервисную службу.
- Экономьте бумагу без дополнительной настройки Параметр двусторонней печати выбран для режима экономии бумаги по умолчанию⁸.
- Экономия до 22% по сравнению с предыдущими моделями⁹.
- Экономьте электроэнергию с помощью технологии HP Auto-on/Auto-off.¹⁰

Обзор продукта

Внешний вид HP LaserJet Pro M428fdw

1. Двухдиапазонный Wi-Fi с интерфейсом Bluetooth® Low Energy для простой настройки и беспроводной печати
2. Цветной сенсорный экран 6,9 см (с регулируемым наклоном для удобства просмотра)
3. Порт USB с удобным доступом
4. Универсальный лоток 1 на 100 листов для носителей размером до 216 x 356 мм
5. Задняя дверца (для доступа к тракту подачи бумаги)
6. Высокоскоростной порт USB 2.0, порт USB для хранения заданий и печати по PIN-коду, сетевой разъем Gigabit Ethernet, разъем факса
7. Автоподатчик на 50 листов с возможностью одностороннего двустороннего сканирования
8. Планшетный сканер поддерживает носители размером до 216 x 356 мм
9. Выходной лоток на 150 листов
10. Кнопка открытия двери
11. Дверь на передней панели (для доступа к тонер-картриджам HP EcoSmart)
12. Автоматическая двусторонняя печать
13. Входной лоток 2 на 250 листов для носителей размером до 216 x 356 мм



Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	CF259XC: контрактный тонер-картридж HP LaserJet 59X, черный (10 000 страниц)
Аксессуары	D9P29A Лоток подачи на 550 листов для HP LaserJet Pro
Обслуживание и поддержка	U89R7E: обслуживание HP в течение 3 лет на следующий рабочий день для МФУ HP LaserJet Pro M428 U89S2PE: послегарантийное обслуживание HP в течение 1 года на следующий рабочий день для МФУ HP LaserJet Pro M428

Технические характеристики

Модель	MФУ HP LaserJet Pro M428fdn
Код продукта	W1A29A
Функции	Печать, копирование, сканирование, факс, электронная почта
Панель управления	Цветной сенсорный экран 6,86 см (2,7")
Печать	
Технология печати	Лазерная технология
Скорость печати ¹	Ч/Б (A4, обычный режим): До 38 стр/мин (стандартно); До 40 стр/мин (HP High Speed); ч/б (A4, двусторонняя): до 31 изображений в минуту
Время выхода первой страницы ²	Ч/Б (A4, режим готовности): Всего за 6,3 секунды; ч/б (A4, спящий режим): За 8,8 с.
Разрешение при печати	Черно-белый режим (лучшее качество): Тонкие линии (1200 x 1200 тд); Технология: HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, режим экономии
Месячная нагрузка ³	До 80 000 страниц A4; Рекомендуемый месячный объем печати (стр): 750–4000
Возможности интеллектуального ПО принтера	Apple AirPrint™, сертификация Mopria, Google Cloud Print 2.0, поддержка функции RDAM для удобства печати, HP ePrint, технология HP Auto-On/Auto-Off, панель управления с интуитивно понятным сенсорным экраном 6,86 см (2,7"), сканирование и печать из облака с помощью приложений на панели управления, хранение заданий и печать по PIN-коду, печать с USB-накопителей, печать нескольких страниц на одной стороне листа, разбор по копиям
Стандартные языки печати	HP PCL 6, эмуляция HP PostScript 3-го уровня, PDF, URF, прямая печать файлов Office, PwG Raster
Шрифты и гарнитуры	84 масштабируемых шрифтов TrueType
Область печати	Поля печати впереди: 5 мм, Снизу: 5 мм, сзади: 4 мм, право: 4 мм; Максимально допустимая область печати: 207,4 x 347,1 мм
Двусторонняя печать	Автоматический режим (по умолчанию)
Копирование	
Скорость копирования ⁵	Ч/Б (A4): До 38 копий/мин.
Характеристики копирования	копирование удостоверений личности; количество копий; изменение размера (в том числе до 2 страниц на листе); светлее/темнее; улучшение изображений; исходный размер; поле для переплета; разбор по копиям; выбор лотка; двусторонний режим; качество печати (черновой/обычной/калитуше); сохранение текущих настроек; восстановление заводских настроек; Максимальное количество копий: До 999 копий; Уменьшение/Увеличение: от 25 до 400%
Сканирование	
Скорость сканирования ⁶	Обычный режим (A4): До 29 стр/мин или 46 изображений в минуту; Двустороннее сканирование (A4): до 46 изображений в минуту
Формат файла сканирования	PDF, JPG, TIFF
Сканер	Тип сканера: Плоскостный, с устройством автоматической подачи документов (АПД); Технология сканирования: Контактный датчик изображений (СIS); Режимы ввода при сканировании: Сканирование, копирование, работа с файлами и электронной почтой с помощью кнопки на передней панели; использование ПО HP Scan и пользовательских приложений с помощью протоколов TWAIN и WIA; Версия TWAIN-интерфейса: Версия 2.3; Двустороннее сканирование с помощью АПД: Да; Оптическое разрешение сканирования: До 1200 x 1200 тд
Расширенные возможности сканирования	Автоподатчик с функцией двустороннего сканирования за один проход; сканирование в облаке (Google Drive и Dropbox); сканирование в электронную почту с поиском адреса в LDAP; сканирование в сетевую папку; сканирование на USB-накопитель; сканирование в Microsoft SharePoint®; сканирование на компьютер с помощью ПО, отправка архива факсов в сетевую папку; отправка архива факсов по электронной почте; отправка факсов на компьютер; включение/отключение факса; быстрая настройка
Рекомендуемый месячный объем сканирования	750–4000
Сканируемая область	Максимальный размер носителя (со стекла): 216 x 297 мм; Минимальный формат носителей (устройство АПД): 102 x 152 мм; Максимальный формат носителей (устройство АПД): 216 x 356 мм
Глубина цвета/градации серого	24 бит / 256
Цифровая передача данных	Стандартно: Сканирование в электронную почту с поиском адреса в LDAP; сканирование в сетевую папку; сканирование на USB-накопитель; сканирование в Microsoft SharePoint®; сканирование на компьютер с помощью ПО; отправка архива факсов в сетевую папку; отправка архива факсов по электронной почте; отправка факсов на компьютер; включение/отключение факса; быстрая настройка
Факс	
Факс ⁷	Да, 33,6 кбит/с
Характеристики факса	Панель факса: До 400 страниц; Разрешение факса: Стандартно: 203 x 98 тд; Высококлассное: До 203 x 196 тд; высшее качество: До 300 x 300 тд (без передачи полутонов); Быстрый набор номера: До 120 номеров
Возможности ПО для факсимильной связи	Постоянное резервное копирование памяти факса; автоматическое уменьшение факсов; автоматический повторный набор номера; отложенная отправка; переадресация факсов; интерфейс TAPI; блокировка нежелательных факсов; определение индивидуальных звонков; обложки; блокировка факсов; поддержка кодов оплаты; сохранение и загрузка; отчеты о работе факса; установка префикса набора; печать журнала факса; цифровой факс HP
Быстродействие процессора	1200 МГц
Возможности подключения	
Стандартно	1 высокоскоростной порт USB 2.0; 1 хост-порт USB на задней панели; 1 порт USB на передней панели; сетевой разъем Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; 802.3az (EEE)
Мобильная печать ⁸	Приложение HP Smart; HP ePrint; Apple AirPrint™; мобильные приложения; сертификация Mopria™; Google Cloud Print™
Поддерживаемые сетевые протоколы	ТСР/ИПv4, IPv6; печать: порт TCP-IP 9100 (прямой режим), LPD (только очередь без обработки), веб-службы печати, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, стандарт Mopria, печать IP®; обнаружение: SLP Bonjour; обнаружение веб-служб; конфигурация IP: IPv4 (bootP), DHCP; автоопределение IP-адреса, вручную), IPv6 (без контроля состояния через Link-Local и маршрутизатор, с контролем состояния через DHCPv6); управление безопасностью и сертификатами SSL; управление: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, загрузка микропрограммного обеспечения по FTP
Сетевые возможности	Да, встроенный модуль 10/100/1000Base-TX Ethernet, Gigabit; Разъем Ethernet с автоопределением типа кабеля; Проверка подлинности 802.1X
Жесткий диск	Отсутствует
Память	Стандартно: 512 Мбайт; Максимум: 512 Мбайт
Управление печатными носителями	
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 2; Максимум: 3
Типы носителя	Бумага (обычная, EcoEFFICIENT, тонкая, плотная, для ценных бумаг, цветная, печатные бланки, перфорированная, из вторсырья, грубая); конверты; этикетки
Форматы носителей	Пользовательские установки: Лоток 1: от 76,2 x 127 до 215,9 x 355,6 мм; Лотки 2, 3: от 104,9 x 148,59 до 215,9 x 355,6 мм; Поддерживаемые форматы: лотки 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Office (216 x 340 мм); 16K (195 x 270 мм); 16K (184 x 260 мм); 16K (197 x 273 мм); конверты N10; конверты Monarch; конверты B5; конверты C5; конверты DL; настраиваемый формат; Statement; лотки 2 и 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); Office (216 x 340 мм); 16K (195 x 270 мм); 16K (184 x 260 мм); 16K (197 x 273 мм); настраиваемый формат; A5-R; B6 (US) Устройство автоматической подачи документов: A4; настраиваемый формат от 102 x 152 до 216 x 356 мм
Управление печатными носителями	Стандартная емкость подачи: Лоток 1 на 100 листов, водный лоток 2 на 250 листов, автоподатчик на 50 листов; Стандартный выходной размер: Выходной лоток на 150 листов; Дополнительные входные лотки: Опциональный третий лоток на 550 листов
Плотность носителя	Лоток 1: 60–200 г/м², лоток 2: дополнительный на 550 листов; лоток 3: 60–120 г/м²
Емкость лотков подачи	Лоток 1: Листы: 100; конверты: 10; Лоток 2: Листы: 250; Лоток 3: Листы: 550 (дополнительно) Максимум: До 900 листов в опциональном лотком на 550 листов) Устройство автоматической подачи документов: Стандартно, 50 листов
Емкость лотков приема	Стандартно: До 150 листов; Конверты: До 10 конвертов; Максимум: До 150 листов
Совместимые операционные системы	
Совместимые сетевые операционные системы	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; мобильные ОС; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave
Минимальные системные требования	Windows: 2 Гбайт доступного пространства на жестком диске, подключение к Интернету, USB-порт, веб-браузер, дополнительные аппаратные требования ОС см. по адресу http://www.microsoft.com Mac: 2 Гбайт доступного пространства на жестком диске, подключение к Интернету или USB-порт, дополнительные аппаратные требования ОС см. по адресу http://www.apple.com
ПО в комплекте	Программные решения в комплект поставки не входят, они доступны по адресу http://www.hp.com , http://www.123.hp.com/laserjet
Управление безопасностью	Безопасная загрузка, защита целостности микропрограммного обеспечения, проверка целостности кода во время выполнения, защита паролем встроенного веб-сервера, безопасное подключение через SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, IPsec по TLS; сеть: включение и отключение сетевых лотков и функций, отключение неиспользуемых протоколов и служб, смена пароля общей строки SNMPv1, SNMPv2 и SNMPv3; HP ePrint: HTTPS с проверкой сертификата, аутентификация базового доступа HTTP, аутентификация SASL, аутентификация и авторизация LDAP межсетевой экран и список контроля доступа, блокировка панели управления, сертификаты конфигуриаций; печать по PIN-коду с помощью универсального драйвера печати, системный журнал, защищенное микропрограммное обеспечение, настройки администратора, контроль доступа, аутентификация подключения 802.1X (EAP-TLS и PEAP), зашифрованное хранение заданий, безопасное удаление данных, автоматическое обновление микропрограммного обеспечения, безопасная зашифрованная печать с использованием дополнительного хранилища заданий, совместимость с дополнительным ПО HP JetAdvantage Security Manager
Управление принтером	HP Printer Assistant, HP Utility (Mac), HP Device Toolbox, ПО HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent, HP WS Pro Proxy Agent, набор Printer Administrator Resource Kit для универсального драйвера печати HP (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator)
Размеры и вес	
Размеры принтера (Ш x Г x В) ⁹	Минимум: 420 x 390 x 323 мм; Максимум: 430 x 634 x 325 мм
Вес принтера	12,6 кг
Требования к окружающей среде	Температура: от 10 до 32,5 °C; Влажность: 30–70% относительной влажности
Условия хранения	Температура: –20–40 °C
Уровень шума ¹⁰	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,7 Б (A) (при печати со скоростью 38 стр/мин) Акустическое давление шумовой эмиссии: 53 дБ (A)
Электропитание ¹¹	Требования: Напряжение на входе: 220–240 В переменного тока (+/- 10%), 50/60 Гц (+/- 2 Гц); Потребляемая мощность: 510 Вт (активное состояние, печать), 7,5 Вт (режим готовности), 0,9 Вт (спящий режим), 0,9 Вт (автоматическое выключение/автоматическое выключение по сигналу из сети, включено при поставке), 0,06 Вт (автоматическое выключение/ручное выключение), 0,06 Вт (ручное выключение); Типичное энергопотребление (TEC)¹²: Blue Angel: 1,144 кВт·ч в неделю; Energy Star 3.0: 0,4125 кВт·ч в неделю; Блок питания: внутренний (встроенный) блок питания
Технология энергосбережения	Технологии HP Auto-On/Auto-Off; технология мгновенного закрепления тонера
Сертификации ¹³	маркировка GS и TUV (Германия), соответствие нормам восточноевропейских стран, маркировка CE Стандарт по электромагнитному излучению: CISPR 32:2012/EN 55032:2012 (класс B), CISPR 32:2015/EN 55032:2015 (класс B), EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 Совместимость с Blue Angel: Да; Blue Angel DE-UZ 219 (только при использовании оригинальных расходных материалов HP) Совместимость с Telecom: Телекоммуникационные стандарты факсимильной связи: ETSI ES 203 021; другие разрешения в области телекоммуникаций, требуемые в определенных странах.
Характеристики устойчивого воздействия на окружающую среду	Не содержит ртути
Страна происхождения	Сделано в Китае
Комплект поставки ¹⁴	W1A29A HP LaserJet Pro M428fdn, предустановленный тонер-картридж HP LaserJet 59A, черный (ресурс: 3000 страниц); руководство по началу работы; листовка с информацией о технической поддержке; руководство по гарантии; листовка с нормативными требованиями; кабель питания; телефонный кабель; программное обеспечение для принтера HP доступно по адресу http://www.hp.com/support
Гарантия	1 год гарантии в сервисном центре. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства. Для получения сведений об отмененной наградами службе поддержки HP и ее возможностях в вашем регионе обратитесь к своему поставщику, указанному в договоре, или перейдите на страницу http://www.hp.com/support (код гарантии: 4E; идентификатор гарантии: A033)

Примечания

- ¹ Для работы некоторых приложений сканирования может потребоваться подключение принтера к Интернету. Для использования услуг может потребоваться регистрация. Доступность приложения зависит от страны, языка и соглашений. Подробные сведения см. по адресу <http://www.hpconnected.com>
- ² Подключите принтер или МФУ к сети и выполните настройку с использованием встроенного веб-сервера.
- ³ Для включения функции HP Roam на некоторых устройствах может потребоваться обновление микропрограммного обеспечения и дополнительный модуль для добавления возможностей индикации Bluetooth® Low Energy (BLE). Может потребоваться подписка или дополнительное устройство. Дополнительные сведения см. по адресу <http://hp.com/go/roam>.
- ⁴ Основано на обзоре компании HP опубликованных в 2019 г. сведений о встроенных функциях безопасности конкурирующих принтеров данного класса. Только HP предлагает набор функций безопасности, которые осуществляют мониторинг с целью обнаружения и автоматического прекращения атак с последующей самопроверкой программного обеспечения после перезагрузки. Список принтеров см. по адресу <http://hp.com/go/PrintersThatProtect>. Дополнительные сведения см. по адресу: <http://hp.com/go/printersecurityclaims>.
- ⁵ Для дополнительных решений, таких как HP Access Control или HP JetAdvantage Private Print, требуется использование дополнительного устройства чтения бесконтактных карт. Печать по PIN-коду доступна при установке соответствующего, отдельно приобретаемого накопителя, в USB порт на задней панели устройства.
- ⁶ Мгновенные уведомления об угрозе безопасности могут появляться на панели управления устройства при возникновении потенциальной угрозы в результате злонамеренных действий, а также в случае обнаружения ошибки или уязвимости в микропрограммном обеспечении устройства. Если такая ошибка требует принятия соответствующих мер, обратитесь к сотруднику ИТ-отдела вашей компании или в службу поддержки HP, специалисты которой могут исследовать причину, выполнив анализ данных системного журнала устройства с помощью стандартного инструмента SIEM от McAfee, Splunk, Arcsight или SIEMonster. При проверке подлинки микропрограммного обеспечения или обнаружении несанкционированной записи в память на панели управления будет показано сообщение об ошибке, которое может содержать код ошибки на синем экране.
- ⁷ Microsoft и PowerPoint являются товарными знаками группы компаний Microsoft, зарегистрированными в США. Функция работает с Microsoft Word и PowerPoint 2003 и более поздних версий. Поддерживаются только латинские шрифты.
- ⁸ Печать по PIN-коду доступна при установке соответствующего, отдельно приобретаемого накопителя, в USB порт на задней панели устройства.
- ⁹ По результатам внутреннего тестирования HP с использованием нормализованного значения типичного энергопотребления TEC (2019 г.).
- ¹⁰ Возможности технологии HP Auto-On/Auto-Off зависят от принтера и его настроек; может потребоваться обновление микропрограммного обеспечения.

Технические спецификации Отказ от ответственности

- ¹ Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 24734, кроме первого пакета тестовых документов. Дополнительную информацию см. на сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Точное значение скорости варьируется в зависимости от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера принтера и сложности документа.
- ² Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 17629. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактическая скорость печати зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйверов принтера и сложности документа.
- ³ За нагрузку принимается максимальное количество распечатанных страниц в месяц. Это значение используется для сравнения продукта с другими цветными или черно-белыми устройствами HP LaserJet и определения наилучшего выбора для конкретных целей потребителя.
- ⁴ Согласно рекомендациям компании HP для оптимальной работы устройства количество обработанных страниц в месяц не должно превышать установленного значения. Оно определено с учетом интервалов на замену расходных материалов и периода расширенной гарантии на устройство.
- ⁵ Время печати первой копии при переходе из режима готовности и скорость одностороннего копирования измерены в соответствии со стандартом ISO/IEC 29183. Скорость двустороннего копирования измерена в соответствии со стандартом ISO/IEC 24735 без учета первого набора тестовых документов. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения и сложности документа.
- ⁶ Скорость сканирования с устройством АГД. Фактическая скорость обработки документов зависит от разрешения сканирования, условий подключения, производительности компьютера и используемых программ.
- ⁷ Скорость в быстром режиме (V.34) со стандартным разрешением и простыми изображениями.
- ⁸ Для выполнения локальной печати мобильное устройство и принтер должны быть подключены к одной беспроводной сети (для соединения беспроводных и проводных участков сети обычно используются точки доступа Wi-Fi) или иметь прямое беспроводное подключение. Скорость беспроводной связи зависит от физической среды и удаленности от точки доступа. Для удаленной печати требуется подключение через Интернет к принтеру HP с поддержкой веб-доступа. Для использования беспроводного доступа требуется отдельный договор с оператором связи для мобильных устройств. По всем вопросам, связанным с доступностью и технической возможностью подключения, обращайтесь к оператору связи. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Для включения функции HP Roam на некоторых устройствах может потребоваться обновление микропрограммного обеспечения и дополнительный модуль для добавления возможностей индикации Bluetooth® Low Energy (BLE). Может потребоваться подписка. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁹ Без лотков и с открытыми крышками.
- ¹⁰ Значения уровня шума могут быть изменены. Актуальную информацию см. по адресу <http://www.hp.com/support>. Протестированная конфигурация: базовая модель, односторонняя печать, бумага формата A4, средняя скорость печати 38 стр/мин.
- ¹¹ Требования к питанию зависят от страны или региона покупки принтера. Не изменяйте рабочее напряжение. Это может вывести принтер из строя и послужить причиной аннулирования гарантии. При измерениях значений энергопотребления за основу обычно берется устройство 115 В.
- ¹² TEC эквивалентно TEC Best. Требования к электропитанию зависят от страны или региона приобретения принтера. Не изменяйте рабочее напряжение. Это может привести к повреждению принтера и прекращению действия гарантии. Значения Energy Star обычно основаны на измерениях устройств с питающим напряжением 115 В.
- ¹³ Регистрация EPEAT® (если применимо). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на веб-сайте <http://www.epeat.net>.
- ¹⁴ Ресурс картриджа из комплекта поставки: 3000 черно-белых страниц при непрерывной печати в соответствии со стандартом ISO/IWC 19752. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых изображений и других факторов. Подробнее см. по адресу <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Количество страниц может отличаться в зависимости от условий печати.



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

Продукт может отличаться от представленного на изображениях. © HP Development Company, L.P., 2019. Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в этом документе.

ru-ru Июнь 2023

