

Руководство по продукту

Потрясающие результаты. Высокая безопасность



МФУ HP Color LaserJet Pro M377dw



Февраль 2016 г.

Содержание

Впечатляющая производительность и комплексная система безопасности	3
Обзор устройства	4
Сравнение устройств	5
Основные преимущества	6
Оперативное выполнение широкого спектра задач. Надежная защита данных	7
Низкое энергопотребление и удобные средства управления	8
Дополнительные преимущества. Большой объем печати, повышенная производительность и эффективная защита	9
Удобство подключения благодаря поддержке мобильной печати	10
Технические характеристики	11
Информация для заказа	15

Впечатляющая производительность и комплексная система безопасности

Это удобное и самое компактное в своем классе¹ цветное МФУ оперативно справляется с возложенными на него задачами² и обеспечивает надежную защиту от внешних угроз. Используемые в данном устройстве оригинальные картриджи HP на базе технологии JetIntelligence позволяют напечатать больше цветных документов профессионального качества³.

Кому это выгодно?

МФУ HP Color LaserJet Pro M377dw идеально подходит для рабочих групп численностью от трех до десяти человек, которым требуется высококачественная цветная печать в объемах от 750 до 4000 страниц в месяц по доступной цене. Это цветное МФУ повышает производительность труда благодаря простоте настройки, высокой скорости печати и удобным возможностям сканирования. Кроме того, модель M377dw поддерживает удобные возможности мобильной печати, комплексные средства безопасности и отличается компактными размерами.



**Business-Class Printers
New to the Line**

Вот уже шестой год подряд и в седьмой раз с 2008 г. компания HP завоевывает награду независимой лаборатории BLI Colour Printer/MFP Line of the Year



Обзор устройства

- 1 Устройство автоматической подачи документов на 50 страниц
- 2 Планшетный сканер, поддерживающий бумагу размером до 216 x 297 мм
- 3 Интуитивно понятный цветной сенсорный дисплей с диагональю 10,9 см (4,3 дюйма), регулируемый по углу наклона
- 4 Удобно расположенный USB-порт
- 5 Приемный лоток на 150 листов
- 6 Встроенная поддержка прямой беспроводной печати⁴
- 7 Кнопка открывания дверцы на передней панели (для доступа к картриджам HP на базе технологии JetIntelligence)
- 8 Процессор с тактовой частотой 1200 МГц, 512 МБ ОЗУ
- 9 Встроенный модуль автоматической двусторонней печати
- 10 Универсальный лоток 1 на 50 листов
- 11 Подающий лоток 2 на 250 листов
- 12 Встроенный контроллер беспроводной сети⁵
- 13 Удобная кнопка включения и выключения питания на передней панели
- 14 USB-порт для подключения хранилища заданий печати⁶
- 15 Высокоскоростной порт USB 2.0
- 16 Сетевой порт Gigabit Ethernet



Вид спереди



Задняя панель ввода-вывода крупным планом

Сравнение устройств

В приведенной ниже таблице сравниваются характеристики МФУ HP Color LaserJet Pro MFP M377dw и МФУ HP Color LaserJet Pro MFP M477fdw.



HP Color LaserJet Pro M377dw

Печать, копирование, сканирование, электронная почта

До 24 страниц в минуту (стр./мин)⁷

Двусторонняя печать:
до 19 изображений в минуту (изобр./мин)

Встроенный контроллер Ethernet 10/100/1000, контроллер беспроводной сети 802.11b/g/n⁵

Одностороннее сканирование

Сенсорный дисплей с диагональю 10,9 см (4,3 дюйма)

Емкость подающих лотков 300/850 листов (в стандартной/максимальной комплектации)

Поддержка технологий прямой беспроводной печати⁴, Apple AirPrint⁸, стандарта Mopria, Google Cloud Print™ 2.0, HP ePrint⁹

HP Color LaserJet Pro M477fdw

Печать, копирование, сканирование, [факсимильная связь](#) и электронная почта

До 27 стр./мин⁷

Двусторонняя печать:
до 24 изобр./мин

Встроенный контроллер Ethernet 10/100/1000, контроллер беспроводной сети 802.11b/g/n⁵

[Двустороннее сканирование за один проход](#)

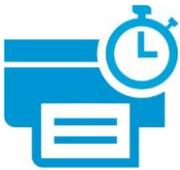
Сенсорный дисплей с диагональю 10,9 см (4,3 дюйма)

Емкость подающих лотков 300/850 листов (в стандартной/максимальной комплектации)

Поддержка технологий прямой беспроводной печати⁴, Apple AirPrint⁸, стандарта Mopria, Google Cloud Print 2.0, HP ePrint⁹ и [печати в одно касание по беспроводной связи ближнего радиуса действия \(NFC\)](#)

Основные преимущества

Включите высшую передачу — это высокопроизводительное и самое компактное в своем классе цветное МФУ не заставит себя ждать¹. Оперативно печатайте документы, необходимые для бесперебойной работы вашего бизнеса, экономя при этом энергию. Используемые в данном цветном МФУ оригинальные картриджи HP на базе технологии JetIntelligence позволяют напечатать больше документов профессионального качества³.



Оперативное выполнение широкого спектра задач. Надежная защита данных

- Отправляйте оцифрованные файлы по электронной почте, на USB-носители, в сетевые папки и облачные хранилища с помощью предустановленных бизнес-приложений¹⁰.
- Заберите напечатанные документы и переходите к другим делам. Печатайте двусторонние документы начиная уже с первой страницы быстрее, чем на конкурирующих устройствах².
- Защитите конфиденциальные документы с помощью функции печати по ПИН-коду, реализуемой путем подключения внешнего USB-накопителя⁶.
- Защитите информацию и ограничьте доступ к конфиденциальным заданиям печати с помощью решения HP JetAdvantage Private Print¹¹.
- Обеспечьте безопасность печати — с момента загрузки и до момента выключения устройства — с помощью встроенных средств безопасности.



Низкое энергопотребление и удобные средства управления

- Работайте с заданиями печати непосредственно на МФУ. Оцените все преимущества сенсорного управления на удобном дисплее с диагональю 10,9 см (4,3 дюйма).
- Печатайте документы Microsoft Office непосредственно с USB-накопителя¹².
- Управляйте самими устройствами и их настройками с помощью решения HP Web Jetadmin, поддерживающего базовые средства управления¹³.
- Снизьте энергопотребление по сравнению с большинством конкурирующих устройств благодаря усовершенствованным оригинальным картриджам HP на базе технологии JetIntelligence¹⁴.



Дополнительные преимущества. Большой объем печати, повышенная производительность и эффективная защита

- Печатайте больше документов за те же деньги благодаря оригинальным картриджам HP увеличенной емкости на базе технологии JetIntelligence³.
- Печатайте документы профессионального качества с высокой скоростью благодаря картриджам HP, изготовленным по технологии ColorSphere 3.
- Гарантированно получайте подлинное качество HP благодаря инновационной технологии защиты от подделок.
- Приступайте к печати без лишних задержек — быстро заменяйте картриджи с автоматическим устранением ленты-заглушки, поставляемые в удобной упаковке.



Удобство подключения благодаря поддержке мобильной печати

- Печатайте практически с любых смартфонов и планшетов — как правило, без дополнительной настройки и установки приложений¹⁵.
- Подключайтесь к устройству, отправляйте документы на печать и предоставляйте общий доступ к ресурсам по сети Ethernet и беспроводной сети⁵.
- Печатайте с мобильных устройств по беспроводному соединению, не подключаясь к корпоративной сети⁴.

Оперативное выполнение широкого спектра задач. Надежная защита данных



Оперативно справляйтесь с офисными задачами и обеспечьте надежную защиту самого МФУ и хранящихся на нем документов и иных данных на протяжении всего рабочего цикла — с момента загрузки и до момента выключения устройства. Сканируйте документы с максимальным удобством. Печатайте двусторонние документы начиная уже с первой страницы быстрее, чем на конкурирующих устройствах².



Удобство сканирования и совместного использования

Преобразуйте бумажные документы в цифровой формат и отправьте полученные файлы, куда требуется, без использования ПК. Отправляйте отсканированные документы по электронной почте, на USB-носители, в сетевые папки и облачные хранилища с помощью предустановленных бизнес-приложений¹⁰. Повысьте производительность труда благодаря возможности отправки документов в цифровом виде с помощью функции поиска в корпоративном каталоге адресов электронной почты.



Дополнительная безопасность и контроль

Обеспечьте дополнительную защиту, возьмите под контроль инфраструктуру печати и исключите непредвиденные расходы. Решение HP JetAdvantage Private Print¹¹ предотвращает несанкционированный доступ к хранящимся в облаке конфиденциальным заданиям печати и позволяет забрать напечатанные документы на любом устройстве, совместимом с данным решением.



Надежные встроенные средства безопасности

Обеспечьте безопасность печати — с момента загрузки и до момента выключения устройства. Данное МФУ оснащено встроенными средствами безопасности, обеспечивающими надежную защиту даже от изощренных угроз — поэтому вы можете быть полностью уверены в сохранности устройства и хранящихся на нем документов и других данных.

С помощью средств безопасности серии Pro можно предоставить либо запретить доступ к сети отдельным клиентам или устройствам, управлять конфигурацией SNMP и настроить параметры доступа к отдельным функциям принтера для конкретных портов и IP-адресов. Для контроля доступа к устройству используются средства проверки подлинности LDAP. Для обеспечения дополнительной безопасности можно включить шифрование данных и установить пароль для прямой беспроводной печати⁴.



Удобство подачи документов

Устройство автоматической подачи документов на 50 листов обеспечивает удобное копирование, сканирование и отправку по факсу многостраничных документов без вмешательства пользователя.

Удобно загружайте документы в сканер и извлекайте их оттуда благодаря запатентованной HP конструкции подложки сканера из цельного куска стекла. Планшетный сканер с областью сканирования 216 на 297 мм позволяет эффективно копировать и сканировать нестандартные и скрепленные документы разного формата.



Эффективно распорядитесь офисным пространством благодаря самому компактному в своем классе МФУ¹



Приступите к печати немедленно, даже если принтер находится в спящем режиме

Заберите напечатанные документы и переходите к другим делам. Не тратьте времени на ожидание. Это МФУ выдает первую черно-белую страницу через 9 секунд, а цветную¹⁶ — через 9,9 секунды — быстрее, чем конкуренты². А благодаря высокой — до 24 стр./мин в формате A4⁷ — скорости печати вы легко справитесь даже с большими объемами печати.



Высочайшая скорость двусторонней печати

Экономьте время, эффективно справляясь с любыми задачами. Оперативно печатайте многостраничные документы благодаря высокой — до 19 изобр./мин в формате A4⁷ — скорости двусторонней печати — быстрее, чем у конкурентов².



Контроль доступа к заданиям печати по ПИН-коду

Обеспечьте конфиденциальность ваших документов. Устройство поддерживает зашифрованное хранилище заданий — достаточно подключить флэш-накопитель к USB-порту на задней панели. Для того чтобы напечатать документы, необходимо ввести ПИН-код на панели управления МФУ⁶.

Низкое энергопотребление и удобные средства управления



Удобное управление прикосновениями пальцев

Многие задачи (копирование, сканирование и работа с бизнес-приложениями HP¹⁰) можно выполнять, вообще не подходя к компьютеру.



Решение HP JetAdvantage Security Manager

Защитите свой парк печатающих устройств HP с помощью решения, которое независимая лаборатория Buyers Laboratory (BLI) назвала новаторским¹⁷.

Печатайте документы, необходимые для бесперебойной работы вашего бизнеса, экономя при этом энергию. Это экономичное МФУ исключительно удобно в управлении и эксплуатации. Печатайте документы Microsoft Office непосредственно с USB-носителей¹² с помощью большого сенсорного дисплея.



Эффективное энергосбережение

Обеспечьте высокую производительность труда при низком энергопотреблении. Это экономичное МФУ потребляет меньше энергии, чем большинство конкурирующих устройств, без ущерба для скорости работы — благодаря усовершенствованным оригинальным картриджам HP на базе технологии JetIntelligence¹⁴.

- Технология HP Auto-On/Auto-Off включает МФУ, когда это необходимо, и отключает его, когда устройство не используется¹⁸.
- Инновационный узел термозакрепления, произведенный по технологии Instant-on, быстро разогревается и быстро охлаждается, что позволяет экономить энергию¹⁹.
- Благодаря поддержке тонкой бумаги пользователи могут печатать даже на бумаге плотностью 60 г/м².
- Работайте эффективнее на устройстве, соответствующем стандартам Blue Angel и ENERGY STAR®.



Удобное сенсорное управление

Работайте с заданиями печати непосредственно на МФУ, без использования ПК. Оцените все преимущества сенсорного управления на удобном дисплее с диагональю 10,9 см (4,3 дюйма).



Печать документов Microsoft Office с USB-накопителей

Печатайте документы Microsoft Word и презентации PowerPoint®, с которыми вы ежедневно работаете, непосредственно с USB-накопителя¹².



Управление принтером непосредственно с ПК

Для управления принтером напрямую достаточно подключиться по сети или USB-соединению к встроенному в устройство веб-серверу HP Embedded Web Server. Это позволит вам узнать состояние расходных материалов, настроить параметры устройства, просмотреть актуальные руководства по устранению неполадок и т. д.



Эффективное управление инфраструктурой печати

Обеспечьте полный контроль над информацией и предоставьте сотрудникам права доступа в соответствии с их должностными обязанностями. Управляйте самими устройствами и их настройками с помощью решения HP Web Jetadmin¹³, поддерживающего все необходимые средства управления корпоративного класса.

HP JetAdvantage Security Manager — это наиболее универсальное из представленных на рынке решений для обеспечения безопасности устройств печати и обработки изображений на основе политик¹⁷.

Максимальное время бесперебойной работы с минимальным вмешательством со стороны пользователя

Данный принтер поддерживает широкий спектр носителей разной плотности и формата. Увеличьте общую емкость подающих лотков до 850 листов, установив дополнительный лоток на 550 листов — это позволит загрузить в принтер целую пачку бумаги.

Дополнительные преимущества. Большой объем печати, повышенная производительность и эффективная защита



Оригинальные картриджи HP на базе технологии JetIntelligence

Используйте преимущества вашего МФУ по максимуму. Печатайте больше цветных документов профессионального качества³ благодаря оригинальным картриджам HP на базе технологии JetIntelligence. Оцените все преимущества высокой производительности, низкого энергопотребления и легендарного качества HP — ничего подобного конкуренты предложить не могут³.

Больше страниц с одного картриджа

Напечатайте больше документов за те же деньги. Цветные оригинальные картриджи HP увеличенной емкости на базе технологии JetIntelligence позволяют напечатать больше страниц, чем когда-либо ранее³.

Легендарное качество HP, страница за страницей

Печатайте документы профессионального качества с высокой скоростью. Картриджи HP ColorSphere 3 позволяют полностью раскрыть потенциал вашего МФУ HP.

Защита инвестиций

Не дайте себя обмануть при покупке картриджей в упаковке, похожей на упаковку оригинальных картриджей HP. Гарантированно получайте подлинное качество HP, которое стоит уплаченных денег. Инновационная технология защиты от подделок позволяет определить, является ли картридж оригинальным, перезаправленным или контрафактным.

Картриджи увеличенной емкости, позволяющие реже вмешиваться в работу устройства

Не тратьте драгоценное время на замену картриджей. Приобретаемые отдельно картриджи увеличенной емкости обеспечивают бесперебойную печать на протяжении более длительного времени.

Постоянная готовность к работе

Оперативно выполняйте задания печати сразу же после установки устройства — даже не открывая дверцу для замены картриджа. Данное МФУ поставляется с уже установленными оригинальными картриджами HP на базе технологии JetIntelligence.

Печать без лишних задержек

Приступайте к печати сразу же после включения устройства. Быстро заменяйте картриджи с автоматическим удалением ленты-заглушки, поставляемые в удобной упаковке.

Большой объем печати

Оригинальные картриджи HP на базе технологии JetIntelligence были модернизированы для обеспечения большего ресурса по стандарту ISO³ и более надежного определения остаточного ресурса²⁰.



Технология максимизации количества напечатанных страниц

- Больше страниц с одного картриджа по сравнению с картриджами HP предыдущего поколения³
- Более компактные и более надежные компоненты²²
- Меньший износ картриджа²²



Датчики печати

- Более надежные датчики²⁰ обеспечивают максимальный объем печати с одного картриджа

Повышенная производительность

Новый тонер с низкой температурой плавления и твердой оболочкой позволяет напечатать больше страниц³ на более компактном и быстром устройстве с меньшими энергозатратами²¹.



Тонер ColorSphere 3

- Низкая температура плавления = более высокая скорость печати и легендарное качество HP
- Твердая оболочка = долговечный тонер, обеспечивающий больший объем печати

Дополнительная защита

Получите настоящее качество HP, которое стоит уплаченных денег, и исключите целый ряд проблем. Обеспечьте контроль затрат и соблюдение стандартов качества в масштабах всего парка устройств.



Технология защиты от подделок

- Распознавание контрафактных и перезаправленных картриджей
- Поддержка политик, развернутых для всего парка устройств печати



Автоматическое удаление ленты-заглушки

- Удаление ленты-заглушки без вмешательства пользователя
- Печать без задержек

Удобство подключения благодаря поддержке мобильной печати



Обеспечьте эффективную работу вашего бизнеса при изменении потребностей и появлении новых возможностей. Отправляйте задания на печать с мобильных устройств¹⁵, печатайте по беспроводному соединению с подключением к корпоративной сети или напрямую^{4,5} и работайте с устройством по сети Ethernet.



Печать с мобильных устройств

Печатайте документы, электронные сообщения, PDF-файлы и многое другое с устройств iPhone® и iPad®, а также со смартфонов и планшетов, работающих под управлением операционных систем iOS, Android™ 4.4 и более поздних версий, Windows 8/10 и Google™ Chrome™. Все эти возможности доступны, как правило, без дополнительной настройки и установки приложений¹⁵.

Просто откройте документ, который необходимо напечатать, выберите принтер и нажмите кнопку «Печать». Для печати с мобильных устройств, не поддерживающих функции мобильной печати, необходимо загрузить приложение HP ePrint или программное обеспечение HP ePrint.



Беспроводная печать без подключения к корпоративной сети

Предоставьте сотрудникам удобную возможность прямой беспроводной печати в любой точке офиса со смартфонов, планшетов и ноутбуков без подключения к корпоративной сети⁴.

Выбирать устройство из длинного списка не придется — ближайший принтер будет выбран автоматически без подключения к корпоративной сети. Параметры безопасности и права доступа пользователей — в том числе параметры шифрования и парольная фраза — удобно настраиваются в программах HP Web Jetadmin¹³ и HP Embedded Web Server.



Управляемые решения для мобильной печати

Для целевой печати без развертывания сервера используется решение HP JetAdvantage Private Print¹¹, обеспечивающее контроль доступа к конфиденциальным заданиям печати, хранящимся в облаке. Пользователи могут просматривать и удалять задания с мобильных устройств, находясь практически где угодно. Дополнительные сведения см. по адресу hpietadvantage.com/ondemand.

Для компаний, которым требуется обеспечить поддержку мобильной печати в масштабах всего парка принтеров, HP предлагает серверные решения, поддерживающие безопасную целевую печать, а также расширенные средства управления и отчетности. HP также обеспечивает возможности интеграции со сторонними решениями для управления мобильными устройствами. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/businessmobileprinting.



Расширение области доступности устройства

Обеспечьте подключение к принтеру всего офиса. Благодаря встроенным контроллерам Gigabit Ethernet 10/100/1000 и 802.11b/g/n обеспечивается удобство подключения к устройству, печати и совместного использования его ресурсов по сети⁵.

Технические характеристики

МФУ HP Color LaserJet Pro M377dw	
Номер продукта	M5H23A
Функции	Печать, сканирование, копирование, электронная почта
Панель управления	Интуитивно понятный цветной сенсорный дисплей с диагональю 10,9 см (4,3 дюйма); 3 кнопки («Главное меню», «Справка», «Назад»)
Скорость печати⁷	
<i>Односторонняя печать</i>	Черно-белая и цветная печать: до 24/25 стр./мин, формат A4/letter
<i>Двусторонняя печать</i>	Черно-белая и цветная печать: до 19/20 изобр./мин, формат A4/letter
Время печати первой страницы¹⁶	
<i>В режиме готовности</i>	Черно-белая печать: не более 9,0 с в формате A4 (8,9 с в формате letter); цветная печать: не более 9,9 с в формате A4 (9,8 с в формате letter)
<i>При выходе из спящего режима</i>	Черно-белая печать: не более 11,4 с в формате A4 (11,3 с в формате letter); цветная печать: не более 11,5 с в форматах A4 и letter
Время получения первой копии²³	
<i>В режиме готовности</i>	Черно-белое копирование: не более 9,8 с в формате A4 (9,5 с в формате letter); цветное копирование: не более 12,3 с в формате A4 (12,0 с в формате letter)
<i>При выходе из спящего режима</i>	Черно-белое копирование: не более 12,5 с в формате A4 (12,2 с в формате letter); цветная печать: не более 14,4 с в формате A4 (14,2 с в формате letter)
Разрешение печати	Черно-белая и цветная печать (режим по умолчанию): 600 x 600 dpi, до 4800 x 600 dpi при включенной оптимизации, использовании технологии HP ImageREt 3600 и калибровки PANTONE®
Возможности печати	
<i>Печать с USB-накопителя</i>	Форматы файлов: документы Microsoft Word и презентации PowerPoint ¹² , JPG, PDF
<i>Двусторонняя печать</i>	Автоматическая
Возможности сканирования	
<i>Скорость сканирования (форматы A4 и letter)²⁴</i>	До 26 черно-белых и до 21 цветной стр./мин
<i>Тип сканера и размеры сканируемых документов</i>	Планшетный сканер: до 216 x 297 мм (максимальный размер); от 54 x 70 мм (минимальный размер) Устройство автоматической подачи документов: до 216 x 356 мм (максимальный размер); от 102 x 152 мм (минимальный размер)
<i>Разрешение сканирования</i>	До 1200 x 1200 dpi
<i>Глубина цвета</i>	30 бит
<i>Количество оттенков серого</i>	256
<i>Версия TWAIN</i>	HP TWAIN 1.9
<i>Форматы файлов</i>	Windows: PDF, PDF с возможностью полнотекстового поиска, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF Mac: PDF, PDF с возможностью полнотекстового поиска, JPG, RTF, TXT, JPG-2000, PNG, TIFF
<i>Режимы сканирования</i>	С помощью кнопок сканирования, копирования, отправки по электронной почте и сохранения в файл на панели управления; с помощью ПО HP Scan; в пользовательских приложениях через интерфейс TWAIN или WIA
Возможности копирования	
<i>Скорость копирования²³</i>	Черно-белое и цветное копирование: до 24 копий в минуту в формате A4 (25 копий в минуту в формате letter)
<i>Разрешение копирования</i>	Черно-белые и цветные изображения и текст: до 600 x 600 dpi
<i>Настройки копировального аппарата</i>	Число копий, масштабирование, яркость, оптимизация, тип бумаги, несколько копий на одной странице, разбор по копиям, выбор лотка, двустороннее копирование, черновое копирование, корректировка изображения, установка новых настроек по умолчанию, восстановление настроек по умолчанию
<i>Возможности программного обеспечения копировального аппарата</i>	Технология Instant-on copy, двустороннее копирование, до 99 копий, однократное сканирование с многократной печатью, разбор по копиям, масштабирование от 25 до 400% (с возможностью выбора предустановленных размеров страницы), масштабирование по размеру страницы, настраиваемые параметры копирования (две или четыре копии на одной странице), контрастность (ярче/темнее), разрешение (качество копирования), поддержка сетевых протоколов, копирование удостоверений, оптимизация при копировании (с предустановленными настройками: автоматический выбор, смешанный документ, напечатанное изображение, фотография, текст)

МФУ HP Color LaserJet Pro M377dw

Отправка документов в цифровом виде	Отправка отсканированных документов по электронной почте, в облачные хранилища, на USB-накопители, в сетевые папки, поиск адресов электронной почты в каталоге LDAP
Процессор	1200 МГц
Оперативная память	256 МБ (флэш-память NAND), 256 МБ DRAM
Нагрузка	
<i>Рекомендуемый месячный объем печати²⁵</i>	От 750 до 4000 страниц
<i>Рекомендуемый месячный объем сканирования²⁶</i>	От 750 до 4000 страниц
<i>Рабочая нагрузка²⁷</i>	До 50 000 страниц (форматы A4 и letter)
Характеристики лотков и печатных носителей	
<i>Емкость подающих лотков</i>	Многоцелевой лоток 1: до 50 листов Лоток 2: до 250 листов Дополнительный лоток 3: до 550 листов Устройство автоматической подачи документов: до 50 листов
<i>Емкость приемных лотков</i>	До 150 листов
<i>Размеры носителей</i>	Лоток 1: A4, A5, A6, B5 (японский промышленный стандарт), B6 (японский промышленный стандарт), 16K (195 x 270 мм, 184 x 260 мм, 197 x 273 мм), 10 x 15 см, Officio (216 x 340 мм), открытки (одинарные и двойные, японский промышленный стандарт), конверты (DL, C5, B5); letter, legal, executive, Officio (8,5 x 13 дюймов), 3 x 5 дюймов, 4 x 6 дюймов, 5 x 8 дюймов, конверты (No 10, Monarch); настраиваемые размеры: от 76 x 127 мм до 216 x 356 мм Лоток 2: A4, A5, A6, B5 (японский промышленный стандарт), B6 (японский промышленный стандарт), 16K (195 x 270 мм, 184 x 260 мм, 197 x 273 мм), 10 x 15 см, Officio (216 x 340 мм), открытки (одинарные и двойные, японский промышленный стандарт), конверты (DL, C5, B5); letter, legal, executive, Officio (8,5 x 13 дюймов), 3 x 5 дюймов, 4 x 6 дюймов, 5 x 8 дюймов, конверты (No 10, Monarch); настраиваемые размеры: от 100 x 148 мм до 216 x 356 мм Дополнительный лоток 3: A4, A5, A6, B5 (японский промышленный стандарт), B6 (японский промышленный стандарт), 16K (195 x 270 мм, 184 x 260 мм, 197 x 273 мм), 10 x 15 см, Officio (216 x 340 мм), открытки (одинарные и двойные, японский промышленный стандарт); letter, legal, executive, Officio (8,5 x 13 дюймов), 3 x 5 дюймов, 4 x 6 дюймов, 5 x 8 дюймов; настраиваемые размеры: от 100 x 148 мм до 216 x 356 мм Устройство автоматической подачи документов: A4; letter, legal; настраиваемые размеры: от 102 x 152 мм до 216 x 356 мм Модуль автоматической двусторонней печати: A4, B5, 16K (195 x 270 мм, 184 x 260 мм, 197 x 273 мм), Officio (216 x 340 мм); letter, legal, executive, Officio (8,5 x 13 дюймов)
<i>Плотность носителей</i>	Лоток 1: 60–176 г/м ² , до 200 г/м ² при использовании глянцевої фотобумаги HP для цветных лазерных принтеров Лоток 2: 60–163 г/м ² , до 176 г/м ² для открыток, до 200 г/м ² при использовании глянцевої фотобумаги HP для цветных лазерных принтеров Дополнительный лоток 3: 60–163 г/м ² , до 176 г/м ² для открыток, до 150 г/м ² при использовании глянцевої фотобумаги HP для цветных лазерных принтеров Устройство автоматической подачи документов: 60–90 г/м ² Модуль автоматической двусторонней печати: 60–163 г/м ²
<i>Типы носителей</i>	Бумага (высокосортная бумага, буклеты, цветная бумага, глянцевая бумага, фирменные бланки, фотобумага, немелованная бумага, уже использованная для печати бумага, перфорированная бумага, переработанная бумага, шероховатая бумага), открытки, этикетки, конверты
Языки печати	HP PCL 6, HP PCL 5c, эмуляция HP postscript level 3, PCLm, PDF, URF, непосредственная поддержка Office
Шрифты	84 масштабируемых шрифта TrueType
Порты	1 высокоскоростной порт USB 2.0 для печати, встроенный сетевой порт Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX, 1 USB-порт для подключения хранилища заданий печати, 1 удобно расположенный USB-порт, контроллер Wi-Fi 802.11b/g/n
Возможности мобильной печати¹⁵	Поддержка технологий прямой беспроводной печати ⁴ , HP ePrint ⁹ , Apple AirPrint ⁸ , стандарта Mopria, Google Cloud Print 2.0, мобильных приложений
Сеть	Встроенный контроллер Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX; поддержка автокроссировки Ethernet; проверка подлинности по протоколу 802.1X
Управление принтером	Набор средств администрирования Printer Administrator Resource Kit (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator); ПО HP Web Jetadmin; ПО HP Proxy Agent; решение HP JetAdvantage Security Manager; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox (Windows 7)

МФУ HP Color LaserJet Pro M377dw

Сетевые протоколы	<p>Встроенное решение для поддержки сетевых протоколов: TCP/IP, IPv4, IPv6</p> <p>Печать: порт TCP-IP 9100 (прямой режим), LPD (поддерживается только очередь без обработки), печать через веб-службы</p> <p>Обнаружение: протокол SLP, технология Bonjour, обнаружение через веб-службы</p> <p>Настройка IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, вручную), IPv6 (без поддержки сведений о состоянии: локально и через маршрутизатор, с поддержкой сведений о состоянии: через DHCPv6)</p> <p>Управление: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP</p>
Управление безопасностью	<p>Встроенный веб-сервер: защита паролем, защищенное соединение по протоколу SSL/TLS</p> <p>Сеть: включение и отключение сетевых портов и сетевых функций, смена пароля для сообщества SNMPv1 и SNMPv2</p> <p>HP ePrint: HTTPS с проверкой сертификата, базовая проверка подлинности HTTP, проверка подлинности SASL</p> <p>Проверка подлинности и авторизация LDAP; брандмауэр и списки управления доступом; SNMPv3</p>
Совместимые операционные системы²⁸	<p>ОС Windows, совместимые с драйвером, входящим в комплект поставки принтера: все 32-разрядные версии Windows XP с пакетом обновления 3 (SP3) (XP Home, XP Pro и т. д.), все 32-разрядные версии Windows Vista (Домашняя базовая, Максимальная, Профессиональная и т. д.), все 32- и 64-разрядные версии Windows 7, все 32- и 64-разрядные версии Windows 8 и 8.1 (за исключением версий RT для планшетов), все 32- и 64-разрядные версии Windows 10 (за исключением версий RT для планшетов)</p> <p>ОС Windows, совместимые с универсальным драйвером печати: 32- и 64-разрядные версии Windows XP с пакетом обновления 3 (SP3) (XP Home, XP Pro и т. д.), все 32- и 64-разрядные версии Windows Vista (Домашняя базовая, Максимальная, Профессиональная и т. д.), все 32- и 64-разрядные версии Windows 7</p> <p>Mac OS (драйверы печати HP можно загрузить на сайте hp.com и в Apple Store): OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite</p> <p>ОС для мобильных устройств (драйверы, входящие в комплект поставки ОС): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT</p> <p>ОС Linux (входящий в комплект поставки ОС пакет HPLIP): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x)</p> <p>Другие ОС: UNIX</p>
Требования к системе, ПК	Поддерживаемая операционная система (см. выше), процессор с тактовой частотой не ниже 233 МГц, 512 МБ ОЗУ, 400 МБ свободного места на жестком диске, дисковод для компакт-дисков либо подключение к Интернету, свободный USB-порт или сетевое подключение
Требования к системе, Mac	Mac OS X 10.7 или более поздняя версия, подключение к Интернету, свободный USB-порт или сетевое подключение; 1 Гб свободного места на жестком диске
Габариты (ширина x глубина x высота)²⁹	<p>Минимальные: 416 x 472 x 400 мм</p> <p>Максимальные: 426 x 652 x 414 мм</p>
Вес (вместе с картриджами)	23,2 кг
Комплект поставки	МФУ HP Color LaserJet Pro MFP M377dw; 4 предустановленных картриджа HP LaserJet (черный: ресурс примерно 2300 страниц; голубой, пурпурный и желтый: ресурс примерно 1200 страниц ³⁰); техническая документация (руководство по началу работы, памятка по установке), гарантийный талон (Китай и Мексика), драйверы и документация на компакт-диске, кабель питания, USB-кабель,
Программное обеспечение в комплекте³¹	<p>Windows: установщик/деинсталлятор ПО HP, драйвер HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, HP Device Toolbox, HP Product Improvement Study, приложение HP Scan и соответствующие драйверы, мастер отправки отсканированных изображений по электронной почте, мастер сохранения отсканированных изображений в папки, HP Update, Product Registration Assist, HP Web Services Assist (HP Connected), интерактивные руководства пользователя</p> <p>Mac: экран приветствия (перенаправляет пользователей на сайт hp.com или OS App Source для загрузки ПО LaserJet)</p>
Программное обеспечение, доступное для загрузки	<p>Сайт 123.hp.com: HP Easy Start (помощник по установке ПО для Windows и Mac)</p> <p>Сайт hp.com (Windows): полный комплект ПО и драйверов (набор программ, перечисленных в разделе «Программное обеспечение в комплекте»), только драйвер печати HP PCL 6, ПО для оптического распознавания текста ReadIris, документация к продукту и вспомогательные материалы</p> <p>Сайт hp.com (Mac): полный комплект ПО и драйверов</p> <p>ОС для мобильных устройств: см. раздел «Мобильная печать HP» по адресу hp.com/go/mobileprinting</p> <p>Магазины приложений для ОС: рекомендованные HP драйверы и ПО</p> <p>Сайт hp.com (для системных администраторов): набор средств администрирования Printer Administrator Resource Kit (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator), универсальные драйверы печати HP (PCL 6, PCL 5 и PS для Windows), ПО HP ePrint (драйвер мобильной печати ePrint для Windows), драйверы печати для Linux и Unix, SAP (драйверы печати PCL 5 и PS), ПО HP Web Jetadmin, ПО HP Proxy Agent, HP JetAdvantage Security Manager¹⁷</p>
Гарантия	Один год гарантии с возвратом оборудования авторизованному поставщику услуг HP; один год технической поддержки по телефону, в чате и по электронной почте
Программа HP Sure Supply	Поддерживается ³²

Характеристики окружающей среды и питания

МФУ HP Color LaserJet Pro M377dw

Диапазоны характеристик окружающей среды	
<i>Температура</i>	Эксплуатация: 15–30 °C; хранение: -20–40 °C; рекомендуемые условия: 15–27 °C
<i>Относительная влажность</i>	Эксплуатация: 10–90% (при отсутствии конденсата); хранение: 10–95% (при отсутствии конденсата); рекомендуемые условия: 20–70% (при отсутствии конденсата)
Мощность звука³³	Активная печать: 6,1 Б (по шкале A); активное копирование: 6,4 Б (по шкале A); активное сканирование: 6,2 Б (по шкале A); режим готовности: 4,5 Б (по шкале A)
Акустическое давление (для сторонних наблюдателей)	Активная печать: 48 дБ (по шкале A); активное копирование: 51 дБ (по шкале A); активное сканирование: 48 дБ (по шкале A); режим готовности: 30 дБ (по шкале A)
Характеристики питания³⁴	Соответствие стандартам ENERGY STAR и Blue Angel; сертификат EPEAT® Silver ³⁵
<i>Источник питания</i>	Для входного напряжения 110 В: 110–127 В переменного тока (+/- 10%), 60 Гц (+/- 3 Гц); для входного напряжения 220 В: 220–240 В переменного тока (+/- 10%), 50 Гц (+/- 3 Гц) (не рассчитан на два напряжения, характеристики питания зависят от кода товара с идентификатором вариантов конфигурации #)
<i>Потребляемая мощность</i>	Активная печать: 560 Вт; режим готовности: 19,0 Вт; спящий режим: 2,4 Вт; отключение вручную: 0,1 Вт; автоматическое отключение/включение по локальной сети: 1,0 Вт; автоматическое отключение/включение по USB: 0,6 Вт
<i>Типичное энергопотребление (ТЕС)³⁶</i>	Стандарт Blue Angel: 1,314 кВт·ч в неделю Стандарт Energy Star: 1,363 кВт·ч
<i>Функции энергосбережения</i>	Технологии HP Auto-On/Auto-Off и Instant-on
Экологические характеристики	Не содержит ртути
Соответствие нормативным требованиям по безопасности	IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013; EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013; EN 62479:2010/IEC 62479:2010; CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-07 2nd Ed. 2011-12; соответствие стандарту IEC 60950-1 с учетом всех отклонений по разным странам в соответствии с последней версией бюллетеня IEC/IEE CB; UL/cUL Listed and UC CoC (US/Canada); сертификат GS (Германия, Европа); Директива ЕС по низковольтному оборудованию 2006/95/EC со знаком соответствия европейским стандартам (Европа); соответствие стандартам безопасности лазерных устройств: EN 60825-1:2007/IEC 60825-1:2007 (Class 1 Laser Product); соответствие стандартам безопасности лазерных устройств 21 CFR 1040.10 и 1040.11 за исключением отклонений согласно примечанию №50 от 24 июня 2007 г. FDA 21 CFR subchapter J part 1010 and 1040 (в рамках процедуры сертификации и регистрации проводится экспертиза и тестирование, по результатам которого присваивается инвентарный номер FDA по фабричному идентификатору CDRH)
Стандарт на электромагнитное излучение	CISPR22: 2008 (Class B), EN 55022: 2010 (Class B), FCC CFR 47, Part 15 (Class B), ICES-003, Issue 5 (Class B), EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010, другие требования по электромагнитной совместимости, действующие в конкретных странах
Сертификация на соответствие телекоммуникационным требованиям	FCC Rules and Regulations 47 CFR Part 68; EN 300 328 v1.8.1; EN 301 489-1 v1.9.2; EN 301 489-17 v2.2.1; EN 62311:2008; IEC 62311:2007; FCC Title 47 CFR, Part 15 Subpart C (Section 15.247); IC: RSS-210; Директива R&TTE 1999/5/EC

Информация для заказа

Рекомендуется использовать принадлежности и расходные материалы, разработанные специально для данного МФУ. Чтобы заказать перечисленные здесь аксессуары и расходные материалы, перейдите по адресу hp.com. Контактные данные HP в разных странах см. по адресу hp.com/country/us/en/wwwcontact_us.html.

Если у вас нет доступа к Интернету, обратитесь к авторизованному поставщику HP или позвоните в компанию HP (США) по телефону (800) 282-6672.

Модель	МФУ HP Color LaserJet Pro MFP 377dw	M5H23A
Расходные материалы ³⁰	<p>Оригинальный черный картридж HP 410A (ресурс примерно 2300 страниц) CF410A</p> <p>Оригинальный черный картридж HP 410X увеличенной емкости (ресурс примерно 6500 страниц) CF410X</p> <p>Оригинальный голубой картридж HP 410A (ресурс примерно 2300 страниц) CF411A</p> <p>Оригинальный голубой картридж HP 410X увеличенной емкости (ресурс примерно 5000 страниц) CF411X</p> <p>Оригинальный желтый картридж HP 410A (ресурс примерно 2300 страниц) CF412A</p> <p>Оригинальный желтый картридж HP 410X увеличенной емкости (ресурс примерно 5000 страниц) CF412X</p> <p>Оригинальный пурпурный картридж HP 410A (ресурс примерно 2300 страниц) CF413A</p> <p>Оригинальный пурпурный картридж HP 410X увеличенной емкости (ресурс примерно 5000 страниц) CF413X</p>	
Аксессуары	Лоток для подачи бумаги на 550 листов для HP LaserJet	CF404A
Услуги HP	<p>Защитите свои инвестиции в инфраструктуру печати и обработки изображений с помощью услуг HP Care Pack. Выберите подходящий пакет услуг, чтобы обеспечить бесперебойную работу МФУ и эффективное развитие вашего бизнеса. Тратьте меньше времени на устранение неполадок и больше — на полезную работу. Подробные сведения см. по адресу hp.com/go/cpc³⁷.</p> <p>3 года гарантии на МФУ HP Color LaserJet M377/M477 с выездом специалиста на место на следующий рабочий день U8TP0E</p> <p>1 год послегарантийного обслуживания на МФУ HP Color LaserJet M377/M477 с выездом специалиста на место на следующий рабочий день U8TP7PE</p>	
Решения	<p>HP Web Jetadmin: hp.com/go/wja</p> <p>Универсальный драйвер печати HP: hp.com/go/upd</p> <p>HP JetAdvantage Security Manager: hp.com/go/securitymanager</p>	

Примечания

- ¹ Согласно официально опубликованным данным о габаритах цветных лазерных МФУ со скоростью печати 22-28 стр./мин (формат А4), рыночная доля которых в мировом масштабе превышает 1% (источник: исследование рынка IDC за 3 кв. 2015 г.). Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/liclaims.
- ² По данным внутреннего тестирования времени печати первой страницы при выходе из спящего режима и скорости двусторонней печати для трех основных конкурирующих устройств, проведенного компанией HP в январе 2016 г. Результаты зависят от настроек устройства. Фактические результаты могут отличаться. Подробные сведения см. по адресу hp.com/go/liclaims.
- ³ На основе сопоставления ресурса оригинальных картриджей HP 305X и HP 410X. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/learnaboutsupplies.
- ⁴ Перед печатью мобильное устройство должно подключиться по сети Wi-Fi к принтеру или МФУ, поддерживающему технологию прямой беспроводной печати. Для некоторых мобильных устройств также может потребоваться установка дополнительного приложения или драйвера. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/businessmobileprinting.
- ⁵ Возможность беспроводной печати зависит от физической среды и удаленности от точки доступа и может быть ограничена при активных VPN-подключениях.
- ⁶ Требуется приобретение USB-накопителя объемом не менее 16 Гб.
- ⁷ Скорость измерялась в соответствии с требованиями стандарта ISO/IEC 24734; первый комплект тестовых документов не учитывался. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/printerclaims. Скорость печати зависит от конфигурации системы, приложения, драйвера и сложности документа.
- ⁸ Поддерживаются следующие устройства, работающие под управлением iOS 4.2 и более поздних версий: iPad, iPad 2, iPhone (3GS и более поздние версии), iPod touch (начиная с третьего поколения). Работает с принтерами HP, поддерживающими технологию AirPrint; принтер должен быть подключен к той же сети, что и устройство, работающее под управлением iOS. Возможность работы через беспроводную сеть зависит от физической среды и удаленности от точки доступа.
- ⁹ Требуется регистрация учетной записи ePrint. Может потребоваться установка дополнительного приложения или программного обеспечения. Беспроводное подключение возможно только при использовании маршрутизаторов, работающих на частоте 2,4 ГГц. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/mobileprinting.
- ¹⁰ Для работы бизнес-приложений требуется подключение МФУ к Интернету. Для пользования услугами может потребоваться регистрация. Доступность приложений зависит от страны, языка и соглашений. Дополнительные сведения см. по адресу hpconnected.com.
- ¹¹ Решение HP JetAdvantage Private Print предоставляется бесплатно; для его работы необходимо подключить МФУ к Интернету и включить поддержку веб-служб. Решение доступно не во всех странах. Дополнительные сведения см. по адресу hpjetadvantage.com/ondemand.
- ¹² Для работы данной функции требуется Microsoft Word и PowerPoint 2003 или более поздней версии. Поддерживаются только шрифты на основе латиницы.
- ¹³ Программу HP Web Jetadmin можно бесплатно загрузить по адресу hp.com/go/webjetadmin.
- ¹⁴ По результатам сравнения опубликованных на сайте energystar.gov данных об энергопотреблении цветных лазерных МФУ со скоростью печати 22-28 стр./мин (формат А4), рыночная доля которых в мировом масштабе превышает 1% (источник: исследование рынка IDC за 3 кв. 2015 г.). Фактические результаты могут отличаться. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/liclaims.
- ¹⁵ Беспроводное подключение возможно только при использовании маршрутизаторов, работающих на частоте 2,4 ГГц. Также может потребоваться установка дополнительного приложения или программного обеспечения и регистрация учетной записи HP ePrint. Для поддержки некоторых функций необходимо приобрести дополнительный модуль. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/mobileprinting.
- ¹⁶ Скорость измерялась в соответствии с требованиями стандарта ISO/IEC 17629. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/printerclaims. Скорость печати зависит от входного напряжения, конфигурации системы, приложения, драйвера и сложности документа.
- ¹⁷ По данным внутренних исследований HP предложений конкурентов (сравнительный анализ решений для обеспечения безопасности устройств, январь 2015 г.) и отчета о решении HP JetAdvantage Security Manager 2.1 независимой лаборатории Buyers Laboratory LLC, февраль 2015 г. Решение HP JetAdvantage Security Manager приобретается отдельно. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/securitymanager.
- ¹⁸ Возможности технологии HP Auto-On/Auto-Off зависят от модели принтера и его настроек. Может потребоваться обновление встроенного ПО.
- ¹⁹ По сравнению с устройствами, в которых используются традиционные узлы термозакрепления.
- ²⁰ По сравнению с датчиками, использовавшимися в картриджах для устройств предыдущего поколения.
- ²¹ По сравнению с принтерами HP LaserJet предыдущего поколения.
- ²² По сравнению с картриджами HP LaserJet предыдущего поколения.
- ²³ Время получения первой копии и скорость копирования измерялись в соответствии с требованиями стандарта ISO/IEC 24734; первый комплект тестовых документов не включен. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/printerclaims. Скорость печати зависит от конфигурации системы, приложения, драйвера и сложности документа.
- ²⁴ Скорость сканирования замерена на устройстве автоматической подачи документов. Фактическая скорость обработки документов зависит от разрешения сканирования, состояния сети, производительности оборудования и используемых приложений.
- ²⁵ Для обеспечения оптимальной производительности устройства HP рекомендует поддерживать ежемесячный объем печати в указанном диапазоне, который был определен по ряду соображений, включая интервалы замены расходных материалов и срок службы устройства в период расширенной гарантии.
- ²⁶ Для обеспечения оптимальной нагрузки на устройство компания HP рекомендует не превышать рекомендуемый месячный объем сканирования.
- ²⁷ Рабочая нагрузка определяется как максимально допустимое количество печатаемых страниц в месяц. Это значение позволяет сравнить надежность устройства с другими устройствами HP LaserJet и HP Color LaserJet и выбрать принтер или МФУ в соответствии с потребностями конкретных пользователей и рабочих групп.
- ²⁸ Не все ОС, перечисленные в разделе «Совместимые операционные системы», поддерживаются ПО, входящим в комплект поставки устройства; полный комплект программного обеспечения доступен только для Windows 7; для устаревших операционных систем Windows (XP, Vista и соответствующих серверных ОС) доступны только драйверы принтера; приложения для Windows 8 и 10 можно загрузить в магазине приложения Microsoft; в ОС Windows RT для планшетов (32- и 64-разрядные версии) используется упрощенный драйвер печати HP, входящий в комплект поставки ОС; сценарии моделей для UNIX можно загрузить на сайте hp.com (сценарии моделей представляют собой драйверы печати для операционных систем UNIX); в ОС Linux используется ПО HPLIP, входящее в комплект поставки ОС.
- ²⁹ Без дополнительного лотка на 550 листов. Габариты с дополнительным лотком на 550 листов: 416 x 472 x 530 мм.
- ³⁰ Ресурс указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752. Фактический ресурс зависит от используемого принтера, печатаемых изображений и других факторов. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/learnaboutsupplies.
- ³¹ Набор программ зависит от ОС. Windows XP/Vista: только драйвер; Windows 7: полный комплект ПО; Windows 8 и более поздние версии: только драйверы, дополнительные приложения можно загрузить в магазине приложений Microsoft.
- ³² Конкретный набор функций и возможность использования программы зависят от страны. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/learn/suresupply.
- ³³ Протестированная конфигурация: базовая модель, односторонняя печать, бумага формата А4, средняя скорость печати 24 стр./мин.
- ³⁴ Требования к питанию зависят от страны и региона, где продается принтер. Преобразовывать рабочее напряжение запрещено. Это приведет к выходу принтера из строя и аннулированию гарантии.
- ³⁵ Модели с сертификатом EPEAT Silver доступны в странах, в которых HP регистрирует оборудование для печати и обработки изображений (только Австралия).
- ³⁶ Типичное энергопотребление (ТЕС) — это типичное количество электроэнергии, потребляемое устройством за 1 неделю, измеряемое в киловатт-часах (кВт·ч).
- ³⁷ Уровень обслуживания и время реагирования для услуг зависят от физического расположения клиента. Обслуживание начинается с момента приобретения оборудования. Действуют определенные ограничения. Подробные сведения см. по адресу hp.com/go/csc.

Подпишитесь на информационный бюллетень HP

hp.com/go/getupdated

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Сведения, приведенные в данном документе, могут быть изменены 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 несет ответственности за технические, редакторские и другие ошибки в данном документе.

AirPrint, iPad, iPhone, и iPod touch являются товарными знаками корпорации Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах. ENERGY STAR является зарегистрированным товарным знаком Агентства по охране окружающей среды США. Android, Google Cloud Print и Google Chrome являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Google Inc. Microsoft, PowerPoint, Windows, Windows XP и Windows Vista являются товарными знаками группы компаний Microsoft, зарегистрированными в США.

