

Руководство по продукту

Впечатляющая скорость

Профессиональная цветопередача

Высокая безопасность

Цветные МФУ серии HP Color LaserJet Pro M477



Самые продаваемые* принтеры в мире



Октябрь 2015 г.

Table of contents

- 3** Непревзойденные возможности печати, сканирования, копирования и факсимильной связи
- 4** Обзор устройства
- 5** Сравнение устройств
- 6** Основные преимущества
- 7** Оперативное выполнение широкого спектра задач. Надежная защита данных
- 8** Удобство управления. Эффективная печать
- 9** Дополнительные преимущества. Большой объем печати, повышенная производительность и эффективная защита
- 10** Удобство подключения благодаря поддержке мобильной печати
- 11** Технические характеристики
- 15** Информация для заказа

Непревзойденные возможности печати, сканирования, копирования и факсимильной связи

Это высокопроизводительное цветное МФУ справляется с основными задачами печати быстрее любых конкурентов¹ и обеспечивает надежную защиту от внешних угроз и контрафактных расходных материалов. Используемые в данном устройстве оригинальные картриджи HP на базе технологии JetIntelligence позволяют напечатать больше цветных документов профессионального качества².

Кому это выгодно?

Данное цветное МФУ идеально подходит для рабочих групп численностью от трех до десяти человек, которым требуется высокое качество цветной печати и удобные возможности мобильной печати. МФУ серии HP Color LaserJet Pro M477 повышают производительность труда благодаря высокой скорости печати, сканирования, копирования и факсимильной связи. Работайте с документами и выполняйте задачи сканирования непосредственно на устройстве, оснащенное большим и удобным цветным сенсорным экраном, поддерживающим управление жестами и бизнес-приложения³.



Business-Class Printers

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



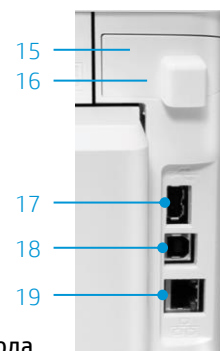
Обзор устройства

Внешний вид МФУ HP Color LaserJet Pro M477fdw

- 1 Автоматический податчик документов на 50 листов, поддерживающий двустороннее сканирование за один проход
- 2 Планшетный сканер, поддерживающий бумагу размером до 216 x 297 мм
- 3 Интуитивно понятный цветной сенсорный дисплей (диагональ 10,9 см) с регулируемым углом наклона
- 4 Удобно расположенный USB-порт
- 5 Приемный лоток на 150 листов
- 6 Встроенная поддержка технологий прямой беспроводной печати⁴ и печати в одно касание по беспроводной связи ближнего радиуса действия (NFC)⁵
- 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 Автоматическая двусторонняя печать⁶
- 10 Многоцелевой лоток 1 на 50 листов
- 11 Подающий лоток 2 на 250 листов
- 12 Задняя дверца (для доступа к тракту подачи бумаги)
- 13 Встроенный контроллер беспроводной сети⁷
- 14 Удобная кнопка включения и выключения питания на передней панели
- 15 Порт для подключения к телефонной линии
- 16 Порт факса
- 17 USB-порт для подключения хранилища заданий печати⁸
- 18 Высокоскоростной порт USB 2.0 для печати
- 19 Сетевой порт Gigabit Ethernet



Вид спереди



Задняя панель ввода-вывода крупным планом

Краткая сводка по МФУ данной серии



Модель	HP Color LaserJet Pro M477fnw	HP Color LaserJet Pro M477fdn	HP Color LaserJet Pro M477fdw
Номер продукта	CF377A	CF378A	CF379A
Многоцелевой лоток на 50 листов, лоток 2 на 250 листов	✓	✓	✓
Лоток 3 на 550 листов	Приобретается отдельно	Приобретается отдельно	Приобретается отдельно
Двусторонняя печать	Ручная	Автоматическая	Автоматическая
Сеть	Встроенный контроллер Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX, контроллер беспроводной сети 802.11b/g/n ⁷	Встроенный контроллер Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX	Встроенный контроллер Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX, контроллер беспроводной сети 802.11b/g/n ⁷
Возможности мобильной печати ⁹	Поддержка технологий прямой беспроводной печати ⁴ , HP ePrint ¹⁰ , Apple AirPrint ¹¹ , стандарта Mopria ¹² , Google Cloud Print™ 2.0	Поддержка технологий HP ePrint ¹⁰ , Apple AirPrint ¹¹ , стандарта Mopria ¹² , Google Cloud Print 2.0	Поддержка технологий прямой беспроводной печати ⁴ , печати в одно касание по беспроводной связи ближнего радиуса действия (NFC) ⁵ , HP ePrint ¹⁰ , Apple AirPrint ¹¹ , стандарта Mopria ¹² , Google Cloud Print 2.0

Сравнение устройств

В приведенной ниже таблице сравниваются характеристики МФУ новой серии HP Color LaserJet Pro M477 и серии HP Color LaserJet Pro M476.



HP Color LaserJet Pro M477fdw

HP Color LaserJet Pro M476dw

Преимущества

<p>Время печати первой страницы, формат А4: не более 9,0 с (черно-белая печать) и 9,9 с (цветная печать) в режиме готовности; не более 11,4 с (черно-белая печать) и 11,5 с (цветная печать) при выходе из спящего режима¹³</p>	<p>Время печати первой страницы, формат А4: не более 16,5 в режиме готовности (черно-белая и цветная печать), не более 17,5 с при выходе из спящего режима (черно-белая и цветная печать)¹³</p>	<p>Приступайте к работе без промедления — благодаря меньшему времени печати первой страницы в режиме готовности (на 45% для черно-белой и на 40% для цветной печати) и при выходе из спящего режима (на 35%) — быстрее, чем у конкурентов¹</p>
<p>Скорость односторонней печати, формат А4: до 27 страниц в минуту (стр./мин), черно-белая и цветная печать¹⁴</p>	<p>Скорость односторонней печати, формат А4: до 20 стр./мин, черно-белая и цветная печать¹⁴</p>	<p>Работайте эффективнее благодаря более высокой (на 35%) скорости односторонней печати</p>
<p>Скорость двусторонней печати, формат А4: 24 изображения в минуту (изобр./мин), черно-белая и цветная печать^{6, 14}</p>	<p>Скорость двусторонней печати, формат А4: 10 изобр./мин, черно-белая и цветная печать¹⁴</p>	<p>Оперативно получайте готовые документы благодаря более высокой (на 140%) скорости двусторонней печати — быстрее, чем у конкурентов¹</p>
<p>Двустороннее сканирование за один проход (до 47 черно-белых и до 30 цветных изобр./мин);¹⁵ подложка сканера из цельного куска стекла</p>	<p>Двустороннее сканирование за один проход (до 31 черно-белого и до 11 цветных изобр./мин)¹⁵</p>	<p>Сэкономьте время благодаря более высокой (на 52% в черно-белом и на 173% в цветном режиме) скорости сканирования и удобству загрузки и выгрузки документов</p>
<p>Отправка отсканированных документов по электронной почте, на USB-носители, в сетевые папки и облачные хранилища с помощью предустановленных бизнес-приложений³</p>	<p>Отправка отсканированных документов по электронной почте и в сетевые папки</p>	<p>Расширенные возможности отправки отсканированных документов обеспечивают дополнительную гибкость и повышают производительность труда</p>
<p>Оригинальные картриджи HP на базе технологии JetIntelligence: черные: ресурс 2300 (стандартные картриджи (A)) и 6500 (картриджи увеличенной емкости (X)) страниц; цветные: ресурс 2300 (стандартные картриджи (A)) и 5000 (картриджи увеличенной емкости (X)) страниц^{16, 17}</p>	<p>Оригинальные картриджи HP: черные: ресурс 2400 (стандартные картриджи (A)) и 4400 (картриджи увеличенной емкости (X)) страниц; цветные: 2700 страниц (стандартные картриджи (A))¹⁶</p>	<p>Печатайте на 48% больше страниц² с пиковой скоростью и обеспечьте дополнительную защиту от подделок</p>
<p>Удобно расположенный USB-порт: возможность печати документов Microsoft Word и презентаций PowerPoint^{®18}, а также файлов в форматах PDF и JPG</p>	<p>Удобно расположенный USB-порт: возможность печати только файлов в форматах PDF и JPG</p>	<p>Повышенная производительность труда и дополнительная гибкость</p>
<p>Хранилище заданий печати и целевая печать⁸</p>	<p>Не поддерживается</p>	<p>Расширенные средства безопасности и хранения данных</p>
<p>Цветной сенсорный дисплей с диагональю 10,9 см, поддерживающий управление жестами</p>	<p>Цветной сенсорный дисплей с диагональю 8,9 см</p>	<p>Дополнительное удобство работы благодаря увеличенной точности сенсоров и интуитивно понятному интерфейсу</p>
<p>Максимальная емкость подающих лотков — 850 листов¹⁹</p>	<p>Максимальная емкость подающих лотков — 550 листов</p>	<p>Благодаря на 55% большей емкости подающих лотков вмешательство в работу устройства требуется реже; установив дополнительный лоток на 550 листов, вы сможете загрузить в принтер целую пачку бумаги</p>
<p>Габариты принтера (Ш x Г x В):²⁰ 416 x 472 x 400 мм</p>	<p>420 x 484 x 500 мм</p>	<p>Сэкономьте место в офисе благодаря МФУ, которое стало на 23% компактнее</p>

Основные преимущества

Данное МФУ HP Color LaserJet Pro предоставляет всем сотрудникам офиса возможности цветной печати даже в поездках⁹ — и позволяет повысить производительность труда благодаря высокой скорости сканирования и широким возможностям отправки отсканированных документов³. Печатайте документы профессионального качества с высокой скоростью благодаря картриджам HP на базе технологии JetIntelligence.



Оперативное выполнение широкого спектра задач. Надежная защита данных

- Сэкономьте время благодаря высокой скорости двустороннего сканирования за один проход и возможностям отправки оцифрованных материалов по электронной почте, на USB-накопители, в сетевые папки и облачные хранилища³.
- Печатайте двусторонние документы начиная уже с первой страницы быстрее, чем на конкурирующих устройствах^{1,6}.
- Защитите информацию и ограничьте доступ к конфиденциальным заданиям печати с помощью облачного решения HP JetAdvantage Private Print²¹ или встроенного хранилища заданий, печатаемых по ПИН-коду⁸.
- Обеспечьте безопасность печати — с момента загрузки и до момента выключения устройства — с помощью встроенных средств безопасности, в том числе средств проверки прав доступа LDAP.



Удобство управления. Эффективная печать

- Работайте с заданиями печати непосредственно на МФУ — оцените все преимущества интуитивно понятного цветного сенсорного дисплея (диагональ 10,9 см) с регулируемым углом наклона, поддерживающего управление жестами и бизнес-приложения³.
- Печатайте документы Microsoft Word и презентации PowerPoint — непосредственно с USB-накопителя¹⁸.
- Управляйте самими устройствами и их настройками с помощью решения HP Web Jetadmin, поддерживающего все необходимые средства управления²².
- Снизьте энергопотребление по сравнению с конкурирующими устройствами²³ — благодаря усовершенствованным оригинальным картриджам HP на базе технологии JetIntelligence. Сведите к минимуму необходимость вмешательства в работу устройства — ничего, кроме картриджей, заменять не требуется.



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

- Печатайте больше документов за те же деньги и тратьте меньше времени на замену картриджей — благодаря оригинальным картриджам HP увеличенной емкости на базе технологии JetIntelligence^{2,17}.
- Печатайте документы профессионального качества с высокой скоростью благодаря картриджам HP, изготовленным по технологии ColorSphere 3.
- Гарантированно получайте подлинное качество HP, которое стоит уплаченных денег, благодаря инновационной технологии защиты от подделок.
- Приступайте к печати без лишних задержек — быстро заменяйте картриджи с автоматическим удалением 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 приложений⁹.
- Оцените все преимущества прямой беспроводной печати с мобильных устройств — без подключения к корпоративной сети (только в моделях M477fnw и M477fdw)⁴.
- Оптимизируйте рабочие процессы в офисе благодаря поддержке печати в одно касание по беспроводной связи ближнего радиуса действия (NFC) (стандартная функция в модели M477fdw)⁵.
- Настраивайте параметры МФУ, отправляйте документы на печать и совместно используйте устройство по сети благодаря встроенному контроллеру Gigabit Ethernet. Если вам необходима поддержка беспроводной сети, выберите модель M477fnw или M477fdw⁷.

Оперативное выполнение широкого спектра задач. Надежная защита данных



Эффективно распорядитесь офисным пространством благодаря МФУ, которое стало на 23% компактнее предыдущей модели

Работайте эффективнее благодаря высокой скорости сканирования; печатайте двусторонние документы начиная уже с первой страницы⁶ быстрее, чем на конкурирующих устройствах¹. Защитите свое устройство и хранящиеся на нем документы и другие данные с помощью встроенных средств безопасности.



Сканируйте и отправляйте документы сразу туда, куда вам нужно

Сэкономьте время благодаря высокой скорости двустороннего сканирования за один проход — до 47 изобр./мин в черно-белом и до 30 изобр./мин в цветном режиме¹⁵. Отправляйте отсканированные материалы туда, куда это требуется, без использования ПК — по электронной почте, на USB-накопители, в сетевые папки и облачные хранилища³. Повысьте производительность труда благодаря возможности отправки документов в цифровом виде с помощью функции поиска в корпоративном каталоге адресов электронной почты.



Расширьте возможности сканирования

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. Цветное сканирование является стандартной функцией всех МФУ HP.



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

Заберите напечатанные документы и переходите к другим делам. Данное МФУ выходит из спящего режима и выдает первую страницу формата A4 быстрее конкурирующих устройств¹ — всего за 11,4 с (черно-белая печать) и 11,5 с (цветная печать)¹³. Оперативно справляйтесь с большими объемами работы благодаря скорости печати до 27 стр./мин в формате A4¹⁴.



Повысьте уровень безопасности и контроля

Исключите лишние расходы благодаря целевой печати. Решение HP JetAdvantage Private Print²¹ предотвращает несанкционированный доступ к конфиденциальным заданиям печати, хранящимся в облаке. Пользователи могут забрать напечатанные документы на любом поддерживаемом устройстве. Устройство также поддерживает зашифрованное хранилище заданий — достаточно подключить флэш-накопитель к USB-порту на задней панели⁸. Для получения напечатанных документов необходимо ввести ПИН-код.



Высокая скорость двусторонней печати

Оперативно печатайте многостраничные документы благодаря встроенному модулю автоматической двусторонней печати в моделях M477fdw и fdn. Благодаря скорости двусторонней печати 24 изобр./мин в формате A4¹⁴ данное устройство легко обходит конкурентов¹.



Встроенные средства безопасности, обеспечивающие надежную защиту

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.



Удобная подача документов

Автоматический податчик документов (ADF) на 50 листов обеспечивает удобное копирование, сканирование и отправку по факсу многостраничных документов без вмешательства пользователя. Просто поместите документы в автоматический податчик и переходите к другим делам.

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 прав доступа LDAP. Для обеспечения дополнительной безопасности можно включить шифрование данных и установить пароль для прямой беспроводной печати⁴.

Удобство управления. Эффективная печать



Удобное управление прикосновениями пальцев

Многие задачи, в том числе копирование, сканирование, работа с факсами и бизнес-приложениями HP³ 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 назвала новаторским²⁵.



Выполнение задач с помощью удобного сенсорного интерфейса

Работайте с заданиями печати непосредственно на МФУ, без использования ПК. Оцените все преимущества управления на удобном сенсорном дисплее с диагональю 10,9 см.



Эффективное управление инфраструктурой печати

ИТ-отдел может управлять основными функциями МФУ серии M477 с помощью таких решений, как HP Web Jetadmin²² и универсальный драйвер печати HP²⁴. Вы получите стандартные средства мониторинга и отчетности (например, о количестве напечатанных страниц и состоянии расходных материалов), основные средства настройки парка устройств и параметров безопасности, а также базовые средства управления и применения политик. ИТ-отдел сможет быстро и эффективно применять правила печати ко всему парку устройств — чтобы сократить затраты на печать, повысить безопасность и снизить негативное воздействие на окружающую среду.

HP JetAdvantage Security Manager — это наиболее универсальное из представленных на рынке решений для обеспечения безопасности устройств печати и обработки изображений на основе политик²⁵.



Управление принтером непосредственно с ПК

Для управления принтером напрямую достаточно подключить 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.



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.



Печатайте документы Microsoft Office — непосредственно с USB-накопителя

Теперь вы можете печатать документы Microsoft Word и презентации PowerPoint, с которыми вы работаете каждый день, непосредственно с флэш-накопителей благодаря удобно расположенному USB-порту¹⁸. Просматривайте JPG-файлы перед печатью с помощью функции предварительного просмотра изображений.



Не потребляйте ресурсы сверх необходимого объема

Обеспечьте высокую производительность труда при низком энергопотреблении. Это МФУ потребляет меньше энергии, чем конкурирующие устройства²³, без ущерба для скорости работы — благодаря усовершенствованным оригинальным картриджам HP на базе технологии JetIntelligence. Благодаря интеллектуальным технологиям данное МФУ позволяет экономить энергию без ущерба для производительности.

- Технология HP Auto-On/Auto-Off включает МФУ, когда это необходимо, и отключает его, когда устройство не используется²⁶.
- Инновационный узел термозакрепления, произведенный по технологии Instant-on, быстро разогревается и быстро охлаждается, что позволяет экономить энергию²⁷.
- Благодаря поддержке тонкой бумаги пользователи могут печатать даже на бумаге плотностью 60 г/м².
- Работайте эффективнее на устройстве, соответствующем стандартам Blue Angel и ENERGY STAR²⁸.

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

Используйте преимущества вашего МФУ по максимуму. Печатайте больше документов профессионального качества, чем когда-либо ранее², благодаря оригинальным картриджам HP на базе технологии JetIntelligence. Оцените все преимущества высокой производительности, низкого энергопотребления и легендарного качества HP — ничего подобного конкуренты предложить не могут².



Оригинальные картриджи HP на базе технологии JetIntelligence

Больше страниц, чем когда-либо ранее²

Получите максимальную отдачу от каждого приобретенного картриджа. Картриджи HP JetIntelligence позволяют напечатать на 48% больше страниц² благодаря технологии максимизации количества напечатанных страниц. Надежно прогнозируйте расход картриджа с помощью датчиков печати²⁹.

Качество HP — страница за страницей

Тонер HP ColorSphere 3 имеет низкую температуру плавления, благодаря чему обеспечивается профессиональное качество и высокая скорость печати. Эти картриджи идеально подходят для высокопроизводительных МФУ серии M477.

Защита инвестиций

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

Большой ресурс — меньше вмешательств в работу устройства

Не тратьте драгоценное время на замену картриджей. Приобретаемые отдельно картриджи увеличенной емкости — как черные, так и цветные — обеспечивают бесперебойную печать на протяжении более длительного времени¹⁷.

Постоянная готовность к работе

Оперативно выполняйте задания печати сразу же после установки устройства — даже не открывая дверцу для замены картриджа. Принтеры серии M477 поставляются с уже установленными оригинальными картриджами HP на базе технологии JetIntelligence — таким образом, устройство готово к печати сразу же после включения.

Печать без лишних задержек

Приступайте к печати без лишних задержек — 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 ISO² и более надежного определения остаточного ресурса²⁹.



Технология максимизации количества напечатанных страниц

- Больше страниц с одного картриджа по сравнению с картриджами HP предыдущего поколения²
- Более компактные и более надежные компоненты³¹
- Меньший износ картриджа³¹



Датчики печати

- Более надежные датчики²⁹ обеспечивают максимальный объем печати с одного картриджа

Повышенная производительность

Новый тонер с низкой температурой плавления и твердой оболочкой позволяет напечатать больше страниц² на более компактном и быстром устройстве с меньшими энергозатратами³⁰.



Тонер ColorSphere 3

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



Hewlett-Packard Company
NFC/WiFi Direct

Outstanding Achievement in Innovation

Независимая лаборатория Buyers Laboratory, LLC присудила HP награду Outstanding Achievement in Innovation за поддержку в устройствах HP удобных и безопасных технологий печати по беспроводной связи ближнего радиуса действия (NFC) и прямой беспроводной печати (Wi-Fi Direct).

Расширение области доступности устройства

Благодаря встроенному контроллеру Gigabit Ethernet 10/100/1000 сотрудники могут совместно работать с МФУ по сети. Модели M477fnw и M477fdw, оснащенные встроенным контроллером беспроводной сети 802.11b/g/n, позволяя отправлять документы на печать практически из любой точки офиса⁷.

Обеспечьте эффективную работу вашего бизнеса при изменении потребностей и появлении новых возможностей — как в офисе, так и в поездках.⁹ Печатайте по беспроводному соединению — как с подключением к корпоративной сети, так и напрямую^{4, 7}. Печатайте в одно касание с мобильных устройств⁵.



Печатайте по беспроводному соединению с мобильных устройств — подключение к сети не требуется

Модели M477fnw и M477fdw поддерживают технологию прямой беспроводной печати, позволяющую отправлять документы на печать в любой точке офиса со смартфонов, планшетов и ноутбуков⁴. Напечатать документ также можно, просто поднеся к МФУ M477fdw смартфон или планшет с поддержкой беспроводной связи ближнего радиуса действия (NFC)⁵. (На устройствах с ОС Android™ для поддержки печати в одно касание необходимо установить приложение HP ePrint.)

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 Jetadmin²² и HP Embedded Web Server.



Печатайте с широкого спектра 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™, — как правило, без дополнительной настройки и установки приложений⁹. 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.



Управляемые решения для мобильной печати

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.

Для целевой печати без развертывания сервера используется решение HP JetAdvantage Private Print²¹, 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.

Технические характеристики

	HP Color LaserJet Pro M477fnw	HP Color LaserJet Pro M477fdn	HP Color LaserJet Pro M477fdw
Номер продукта	CF377A	CF378A	CF379A
Функции	Печать, копирование, сканирование, факсимильная связь, электронная почта		
Панель управления	Интуитивно понятный цветной сенсорный дисплей с диагональю 10,9 см (4,3 дюйма); 3 кнопки («Главное меню», «Справка», «Назад»)		
Скорость печати¹⁴	<p>Односторонняя печать</p> <p>Двусторонняя печать</p>		
	Черно-белая и цветная печать: до 27 стр./мин в формате A4 (до 28 стр./мин в формате letter)		
		Черно-белая и цветная печать: до 24 изобр./мин в формате A4 (25 изобр./мин в формате letter)	
Время печати первой страницы¹³	<p>В режиме готовности</p> <p>При выходе из спящего режима</p>		
	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)		
	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 формате A4 (11,5 с в формате letter)		
Время получения первой копии³²	<p>В режиме готовности</p> <p>При выходе из спящего режима</p>		
	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)		
	Черно-белое копирование: не более 12,5 с в формате A4 (12,2 с в формате letter); цветная печать: не более 16,6 с в формате A4 (16,1 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	<p>Печать с USB-накопителя</p> <p>Двусторонняя печать</p>		
	Форматы файлов: документы Microsoft Word и презентации PowerPoint ¹⁸ , JPG, PDF		
	Ручная	Автоматическая	
Возможности сканирования	<p>Скорость сканирования (форматы letter и A4)¹⁵</p> <p>Тип сканера и размеры сканируемых документов</p> <p>Разрешение сканирования</p> <p>Глубина цвета</p> <p>Количество оттенков серого</p> <p>Версия TWAIN</p> <p>Форматы файлов</p> <p>Режимы сканирования</p>		
	Одностороннее сканирование: 26 стр./мин (черно-белое сканирование), 21 стр./мин (цветное сканирование); двустороннее сканирование: до 47 изобр./мин (черно-белое сканирование), до 30 изобр./мин (цветное сканирование)		
	Планшетный сканер: до 216 x 297 мм (максимальный размер); от 54 x 70 мм (минимальный размер) Автоматический податчик документов (ADF): до 216 x 356 мм (максимальный размер); от 102 x 152 мм (минимальный размер)		
	До 1200 x 1200 dpi		
	30 бит		
	256		
	HP TWAIN 1.9		
	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, TIF		
	С помощью кнопок сканирования, копирования, отправки по электронной почте, по факсу и сохранения в файл на панели управления; с помощью ПО HP Scan; в пользовательских приложениях через интерфейс TWAIN или WIA		
Возможности копирования	<p>Скорость копирования³²</p> <p>Разрешение копирования</p> <p>Настройки копировального аппарата</p> <p>Возможности программного обеспечения копировального аппарата</p>		
	Черно-белое и цветное копирование: до 27 копий в минуту в формате A4 (28 копий в минуту в формате letter)		
	Черно-белое и цветное копирование, текст и графика: до 600 x 600 dpi (планшетный сканер и автоматический податчик документов)		
	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		
	Технология Instant-on copy, 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), контраст (ярче/темнее), разрешение (качество копирования), поддержка сетевых протоколов, копирование удостоверений, оптимизация при копировании (с предустановленными настройками: автоматический выбор, смешанный документ, напечатанное изображение, фотография, текст)		
	Дополнительно: двустороннее копирование		
Возможности факса	<p>Возможности программного обеспечения факса</p>		
	Резервное копирование постоянной памяти факса, автоматическое масштабирование факсов, автодозвон, отложенная отправка, пересылка факсов, интерфейс TAM, запросы на получение факсов, защита от спама, обнаружение сигнала факсового вызова, мастер титульных страниц, блокировка факса, коды биллинга, сохранение и загрузка, прием запросов, отчеты об использовании факса, настройка телефонного префикса, печать журнала факса		

	HP Color LaserJet Pro M477fnw	HP Color LaserJet Pro M477fdn	HP Color LaserJet Pro M477fdw
Другие возможности факса	Массовая рассылка факсов (до 119 номеров), поддержка цветных факсов, быстрый набор (до 120 номеров), режим телефона, интерфейс для подключения к ПК (только отправка факсов)		
Скорость передачи данных по факсу ³³	3 секунды на страницу		
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			
Рекомендуемый месячный объем печати ³⁴	От 750 до 4000 страниц		
Рабочая нагрузка ³⁵	До 50 000 страниц (форматы letter и A4)		
Характеристики лотков и печатных носителей			
Емкость подающих лотков	Многоцелевой лоток 1: до 50 листов Лоток 2: до 250 листов Дополнительный лоток 3: до 550 листов Автоматический податчик документов: до 50 листов		
Емкость приемных лотков	До 150 листов		
Размеры носителей	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, Oficio 216 x 340 мм, открытки (одинарные и двойные, японский промышленный стандарт), конверты (DL, C5, B5); letter, legal, executive, Oficio 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 и 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, Oficio 216 x 340 мм, открытки (одинарные и двойные, японский промышленный стандарт); letter, legal, executive, Oficio 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 Автоматический податчик 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), Oficio 216 x 340 мм; letter, legal, executive, Oficio 8,5 x 13 дюймов		
Плотность носителей	Лоток 1: 60–176 г/м ² , до 200 г/м ² при использовании глянцевой 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 глянцевой 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 глянцевой фотобумаги HP для цветных лазерных принтеров Автоматический податчик документов: 60–90 г/м ²		
	Модуль автоматической двусторонней печати: 60–163 г/м ²		
Типы носителей	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, 1 порт факса RJ-11		
	Дополнительно: контроллер Wi-Fi 802.11b/g/n		Дополнительно: контроллер Wi-Fi 802.11b/g/n
Возможности мобильной печати	Поддержка технологий HP ePrint, Apple AirPrint, Google Cloud Print 2.0, стандарта Mopria и мобильных приложений		
	Дополнительно: поддержка технологии прямой беспроводной печати ⁴		Дополнительно: поддержка технологий прямой беспроводной печати ⁴ и печати в одно касание по беспроводной связи ближнего радиуса действия (NFC) ⁵
Сеть	Встроенные контроллеры Gigabit Ethernet и Wi-Fi	Встроенный контроллер Gigabit Ethernet	Встроенные контроллеры Gigabit Ethernet и Wi-Fi
Управление принтером	Windows: 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 ²⁵ , HP Device Toolbox Mac: HP Utility		

	HP Color LaserJet Pro M477fnw	HP Color LaserJet Pro M477fdn	HP Color LaserJet Pro M477fdw
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 прав доступа и авторизация LDAP; брандмауэр и списки управления доступом; SNMPv3</p>		
Поддерживаемые операционные системы	<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, 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>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	<p>Поддерживаемая операционная система (см. выше); дисковод для компакт- или DVD-дисков либо подключение к Интернету; свободный USB-порт, сетевой порт или беспроводное подключение; 200 МБ свободного места на жестком диске; совместимое оборудование (сведения об оборудовании, совместимом с операционными системами Windows, см. на сайте microsoft.com)</p>		
Требования к системе, Mac	<p>Mac OS X 10.7 или более поздняя версия; подключение к Интернету; подключение по USB или сетевое подключение; 1 ГБ свободного места на жестком диске</p>		
Габариты (ширина x глубина x высота)	<p>Минимальные:²⁰ 416 x 459 x 400 мм</p> <p>Максимальные:³⁶ 426 x 641 x 414 мм</p>	<p>Минимальные:²⁰ 416 x 472 x 400 мм</p> <p>Максимальные:³⁶ 426 x 652 x 414 мм</p>	
Вес (вместе с картриджами)	21,8 кг	23,2 кг	
Комплект поставки	<p>МФУ HP Color LaserJet Pro M477, 4 предустановленных картриджами HP LaserJet стандартной емкости (черный: ресурс примерно 2300 страниц; голубой, пурпурный и желтый: ресурс примерно 1200 страниц¹⁶), техническая документация (руководство по началу работы, памятка по установке), гарантийный талон (Китай и Мексика), драйверы и документация на компакт-диске, шнур питания, USB-кабель, встроенный факс</p>		
	<p>Дополнительно: встроенный модуль двусторонней печати</p>		
Программное обеспечение в комплекте³⁷	<p>Windows: установщик/деинсталлятор ПО HP, драйвер HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, HP Device Toolbox, драйвер факса HP, мастер настройки факса HP, 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 PLC 6, ПО для оптического распознавания текста Read Iris, 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 www8.hp.com/us/en/ads/mobility/overview.html</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 Proxу Agent, HP JetAdvantage Security Manager²⁵</p>		
Гарантия	<p>Один год гарантии с возвратом оборудования авторизованному поставщику услуг HP; один год технической поддержки по телефону, в чате и по электронной почте</p>		

Характеристики окружающей среды и питания

	HP Color LaserJet Pro M477fnw	HP Color LaserJet Pro M477fdn	HP Color LaserJet Pro M477fdw
Диапазоны характеристик окружающей среды			
Температура	Эксплуатация: 15–30 °C; хранение: -20–40 °C; рекомендуемые условия: 15–27 °C		
Относительная влажность	Эксплуатация: 10–80% (при отсутствии конденсата); хранение: 10–95% (при отсутствии конденсата); рекомендуемые условия: 20–70% (при отсутствии конденсата)		
Мощность звука³⁸			
Активная печать: 6,3 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: 49 дБ (по шкале A); активное копирование: 49 дБ (по шкале A), активное сканирование: 47 дБ (по шкале A); режим готовности: 32 дБ (по шкале A)			
Характеристики питания³⁹			
		Соответствие стандартам ENERGY STAR и Blue Angel; отдельные модели имеют сертификат EPEAT® Silver ⁴⁰	
Источник питания	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 #)		
Потребляемая мощность	Печати и копирование: 560 Вт; режим готовности: 18,2 Вт; спящий режим: 2,6 Вт; автоматическое отключение: 0,05 Вт; отключение вручную: 0,05 Вт		
Стандартное потребление электроэнергии (ТЕС)	1,436 кВт·ч в неделю	1,248 кВт·ч в неделю	1,436 кВт·ч в неделю
Функции энергосбережения	Технологии HP Auto-On/Auto-Off ²⁶ 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/CEC 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 N°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			
ES 203 201; 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 принадлежности и расходные материалы, перейдите по адресу hp.com. Контактные данные HP в разных странах см. по адресу hp.com/country/us/en/cs/contact-hp/contact.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	HP Color LaserJet Pro M477fnw HP Color LaserJet Pro M477fdn HP Color LaserJet Pro M477fdw	CF377A CF378A CF379A
Расходные материалы¹⁶	Оригинальный черный картридж HP 410A (ресурс примерно 2300 страниц) Оригинальный голубой картридж HP 410A (ресурс примерно 2300 страниц) Оригинальный желтый картридж HP 410A (ресурс примерно 2300 страниц) Оригинальный пурпурный картридж HP 410A (ресурс примерно 2300 страниц) Оригинальный черный картридж HP 410X увеличенной емкости (ресурс примерно 6500 страниц) Оригинальный голубой картридж HP 410X увеличенной емкости (ресурс примерно 5000 страниц) Оригинальный желтый картридж HP 410X увеличенной емкости (ресурс примерно 5000 страниц) Оригинальный пурпурный картридж HP 410X увеличенной емкости (ресурс примерно 5000 страниц)	CF410A CF411A CF412A CF413A CF410X CF411X CF412X CF413X
Дополнительные принадлежности	Лоток для подачи бумаги на 550 листов для HP LaserJet USB-накопитель HP v222w объемом 16 ГБ	CF404A P0R81AA
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 работу⁴¹.</p> <p>3 года гарантии на МФУ HP Color LaserJet M477 с выездом специалиста на место на следующий рабочий день 3 года послегарантийного обслуживания МФУ HP Color LaserJet M477 с выездом специалиста на место на следующий рабочий день</p>	U8TP0E U8TP7PE
Решения	<p>HP Web Jetadmin: hp.com/go/wja Универсальный драйвер печати HP: hp.com/go/upd HP JetAdvantage Security Manager: hp.com/go/securitymanager</p>	

Примечания

Самые продаваемые принтеры в мире (титульный лист). По данным отчета аналитического агентства IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripheral Tracker за май 2015 г. Выводы основаны на количестве принтеров и многофункциональных устройств, проданных по всему миру по следующим каналам: прямые поставки, розничные магазины, дистрибьюторы, дилеры, активные посредники, системные интеграторы за 1 квартал 2015 календарного года. Источник: Отчет IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker о поставках принтеров и многофункциональных устройств за 1 кв. 2015 г. по данным о количестве принтеров и МФУ, проданных за 1 квартал 2015 календарного года.

- ¹ По данным внутреннего тестирования времени печати первой страницы при выходе из спящего режима и скорости двусторонней печати и копирования для трех основных конкурирующих устройств, проведенного компанией HP в августе 2015 г. Результаты зависят от настроек устройства. Фактические результаты могут отличаться. Подробные сведения см. по адресу hp.com/go/Liclaims.
- ² По данным о ресурсе (по стандарту ISO/IEC 19752) оригинальных черных картриджей HP 305X увеличенной емкости и цветных (голубого, пурпурного и желтого) картриджей HP 305A по сравнению с оригинальными картриджами всех цветов (черного, голубого, пурпурного и желтого) HP 410X увеличенной емкости. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/learnaboutsupplies.
- ³ Для работы бизнес-приложений требуется подключение МФУ к Интернету. Для использования услуг может потребоваться регистрация. Доступность приложений зависит от страны, языка и соглашений. Дополнительные сведения см. по адресу hpconnected.com.
- ⁴ Прямая беспроводная печать поддерживается только в моделях HP Color LaserJet Pro M477fdw и M477fnw. Перед печатью мобильное устройство должно подключиться к 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 Печать в одно касание по беспроводной связи ближнего радиуса действия (NFC) поддерживается только в модели HP Color LaserJet Pro M477fdw. Требуется совместимое мобильное устройство с поддержкой печати по беспроводной связи ближнего радиуса действия (NFC). Список совместимых мобильных устройств см. по адресу hp.com/go/nfcprinting.
- ⁶ Автоматическая двусторонняя печать поддерживается только в моделях M477fdn и M477fdw.
- ⁷ Беспроводная сеть поддерживается только в моделях HP Color LaserJet Pro M477fdw и M477fnw. Возможность беспроводной печати зависит от физической среды и удаленности от точки доступа и может быть ограничена при активных VPN-подключениях.
- ⁸ Требуется приобретение USB-накопителя объемом не менее 16 ГБ.
- ⁹ 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.
- ¹⁰ 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.
- ¹¹ 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.
- ¹² Принтер HP и мобильное устройство, сертифицированные по стандарту Moprii, должны быть подключены к одной и той же беспроводной сети либо соединены друг с другом по беспроводному каналу напрямую. Возможность работы через беспроводную сеть зависит от физической среды и удаленности от точки доступа. Беспроводное подключение возможно только при использовании маршрутизаторов, работающих на частоте 2,4 ГГц.
- ¹³ Скорость измерялась в соответствии с требованиями стандарта ISO/IEC 17629. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/printerclaims. Скорость печати зависит от конфигурации системы, приложения, драйвера и сложности документа.
- ¹⁴ 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.
- ¹⁵ Скорость сканирования измерена на автоматическом податчике документов. Фактическая скорость обработки документов зависит от разрешения сканирования, состояния сети, производительности оборудования и используемых приложений.
- ¹⁶ Ресурс указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752 при условии непрерывной печати. Фактический ресурс зависит от используемого принтера, печатаемых изображений и других факторов. Дополнительные сведения см. по адресу hp.com/go/learnaboutsupplies.
- ¹⁷ Оригинальные картриджи HP 410X (черные, голубые, пурпурные и желтые) увеличенной емкости в комплект поставки не входят и приобретаются отдельно.
- ¹⁸ Для работы данной функции требуется Microsoft Word и PowerPoint 2003 или более поздней версии. Поддерживаются только шрифты на основе латиницы.
- ¹⁹ Для обеспечения максимальной емкости необходимо приобрести дополнительные лотки.
- ²⁰ Без лотков и с закрытыми крышками.
- ²¹ 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 hpijetadvantage.com/ondemand.
- ²² Программу HP Web Jetadmin можно бесплатно загрузить по адресу hp.com/go/webjetadmin.
- ²³ По данным внутреннего тестирования HP по методике определения стандартного потребления электроэнергии (TEC) ENERGY STAR®, приведенной на сайте energystar.gov; устройство HP сравнивалось с тремя основными конкурирующими устройствами; тестирование было проведено в августе 2015 г. Фактические результаты могут отличаться. Подробные сведения см. по адресу hp.com/go/liclaims.
- ²⁴ Универсальный драйвер печати HP можно бесплатно загрузить по адресу hp.com/go/upd.
- ²⁵ 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.
- ²⁶ Возможности технологии HP Auto-On/Auto-Off зависят от модели принтера и его настроек. Может потребоваться обновление встроенного ПО.
- ²⁷ По сравнению с устройствами, в которых используются традиционные узлы термозакрепления.
- ²⁸ Модель HP Color LaserJet Pro M477fnw не сертифицирована на соответствие экологическим стандартам.
- ²⁹ По сравнению с датчиками, использовавшимися в картриджах для устройств предыдущего поколения.
- ³⁰ По сравнению с принтерами HP LaserJet предыдущего поколения.
- ³¹ По сравнению с картриджами HP LaserJet предыдущего поколения.
- ³² 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/cpc. Скорость копирования зависит от конфигурации системы, приложения, драйвера и сложности документа.
- ³³ На основе стандартного тестового изображения IPU-T №1 в стандартном разрешении. Для обработки более сложных изображений и изображений в более высоком разрешении может потребоваться больше времени и памяти.
- ³⁴ 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.
- ³⁵ 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.
- ³⁶ Без дополнительного лотка на 550 листов.
- ³⁷ 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.
- ³⁸ Значения мощности звука могут меняться. Актуальные сведения см. по адресу hp.com/support.
- ³⁹ 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.
- ⁴⁰ Модели с сертификатом EPEAT Silver доступны в странах, в которых HP регистрирует оборудование для печати и обработки изображений.
- ⁴¹ 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/cpc.

Подпишитесь на информационный бюллетень HP

hp.com/go/getupdated

© Copyright 2015 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. © Корпорация Google, Inc., 2012. Все права защищены. Android, Google Chrome и Google Cloud Print являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Google Inc. Microsoft, PowerPoint, Windows, Windows XP и Windows Vista являются товарными знаками группы компаний Microsoft, зарегистрированными в США. UNIX является зарегистрированным товарным знаком консорциума The Open Group.

