

Серия цветных МФУ HP LaserJet Pro M477



Потрясающая скорость. Надежная защита

Оцените высокую скорость печати, сканирования, копирования и факсимильной связи, а также надежную защиту. Это цветное МФУ поможет справиться с большими объемами работы и обеспечит надежную защиту от угроз. Чтобы увеличить объемы печати, используйте оригинальные лазерные картриджи HP с технологией JetIntelligence®.



Особо отмечено

- 27 стр./мин. в черно-белом режиме или 27 стр./мин. в цветном режиме
- Время вывода первой страницы при выходе из спящего режима или режима Auto-Off — 9,9 с.
- Высокая скорость двусторонней печати — до 24 изображений в минуту
- Устройство автоматической подачи документов на 50 листов с функцией двустороннего сканирования за один проход; скорость сканирования — до 47 изображений в минуту
- Экономия электроэнергии благодаря технологии Auto-On/Auto-Off
- Широкий цветной сенсорный экран диагональю 10,9 см с поддержкой жестов управления и быстрым доступом к приложениям
- Сканирование в электронную почту, папку, облако и на USB-накопитель
- LDAP, контроль доступа к конфиденциальным данным, защита с помощью PIN-кода
- HP ePrint, AirPrint, Google Cloud Print, Wi-Fi Direct/NFC, сертификация Mopria, мобильные приложения



Быстрая печать любых документов. Надежная защита данных

- С помощью специальных бизнес-приложений вы сможете выполнять сканирование напрямую в электронную почту, на USB-накопитель, в сетевые папки или в облако³.
- Благодаря высокой скорости печати вам больше не придется ждать. Для выхода из спящего режима этому МФУ требуется гораздо меньше времени по сравнению с решениями конкурентов¹.
- Устройство обеспечивает более высокую скорость двусторонней печати по сравнению с аналогичными решениями конкурентов¹.
- Управляйте доступом к заданиям печати и используйте другие функции обеспечения безопасности, в том числе проверку подлинности LDAP, приложение HP JetAdvantage Private Print и дополнительное хранилище заданий с защитой с помощью PIN-кода.

Простота управления. Эффективная печать

- Управляйте заданиями печати напрямую с МФУ благодаря сенсорному экрану диагональю 10,9 см⁴.
- Отправляйте на печать документы Microsoft® Word и PowerPoint® прямо с USB-накопителя⁵.
- Управляйте устройствами и их настройками с помощью HP Web Jetadmin, удобного инструмента, который включает в себя все необходимые функции⁶.
- Чтобы значительно сократить расход энергии МФУ по сравнению с конкурентами, мы разработали оригинальные лазерные картриджи HP с технологией JetIntelligence⁷.

Больше страниц. Выше производительность. Лучшее качество

- Благодаря оригинальным цветным лазерным картриджам HP увеличенной емкости и технологии JetIntelligence вы сможете получить больше качественных отпечатков, не выходя за рамки бюджета².
- Добейтесь высокой скорости и профессионального качества печати благодаря тону HP ColorSphere 3.
- Благодаря инновационной технологии защиты от подделок вы гарантированно получите подлинное качество HP.
- Устройство поставляется уже готовым к работе и содержит предварительно установленные лазерные картриджи. При необходимости их можно заменить на специальные картриджи увеличенной емкости.

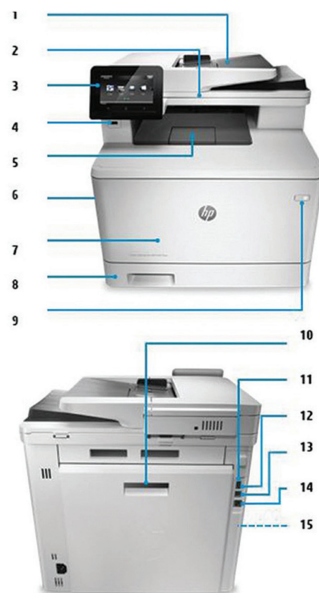
Постоянный и удобный доступ к возможностям печати с мобильных устройств

- Для отправки заданий печати с большинства смартфонов и планшетов не потребуются специальные приложения⁸.
- Откройте для своих сотрудников преимущества прямой беспроводной печати с мобильных устройств без подключения к корпоративной сети⁹.
- Технология NFC позволяет передавать документы с мобильных устройств напрямую на принтер без подключения к сети¹⁰.
- Интерфейс Ethernet и модуль беспроводной связи обеспечивают удобство доступа, печати и обмена ресурсами¹¹.

Обзор продукта

Схема цветного МФУ HP Color LaserJet Pro серии M477

1. Устройство автоматической подачи документов (АПД) на 50 листов
2. Планшетный сканер: формат бумаги — до 216 x 356 мм
3. Цветной сенсорный экран диагональю 10,9 см с интуитивным управлением и возможностью регулировки наклона
4. Порт USB с удобным доступом
5. Лоток приёма бумаги на 150 листов
6. Кнопка открытия передней дверцы (доступ к лазерным картриджам HP JetIntelligence)
7. Многоцелевой лоток 1 на 50 листов
8. Входной лоток 2 на 250 листов
9. Кнопка включения/выключения питания
10. Задняя дверца (для доступа к механизму печати)
11. Выходной разъем для телефонной линии
12. Разъем для подключения факса
13. Разъем USB для сохранения заданий и ввода PIN-кода
14. Высокоскоростной порт USB 2.0 для печати
15. Сетевой разъем Ethernet



Кратко о каждой серии



Модель	Цветное МФУ HP LaserJet Pro M477fnw	Цветное МФУ HP LaserJet Pro M477fdn	Цветное МФУ HP LaserJet Pro M477fdw
номер продукта	CF377A	CF378A	CF379A
Функции	Печать, копирование, сканирование, факс, электронная почта	Печать, копирование, сканирование, факс, электронная почта	Печать, копирование, сканирование, факс, электронная почта
Скорость печати (в черно-белом и цветном режимах)	27 стр./мин.	27 стр./мин.; 24 изображения в минуту в режиме двусторонней печати	27 стр./мин.; 24 изображения в минуту в режиме двусторонней печати
Автоматическая двусторонняя печать	Недоступно	Да	Да
Устройство автоматической подачи документов на 50 листов с функцией двустороннего сканирования за один проход	Да	Да	Да
Стандартный входной лоток для бумаги	Универсальный лоток 1 на 50 листов; лоток 2 на 250 листов	Универсальный лоток 1 на 50 листов; лоток 2 на 250 листов	Универсальный лоток 1 на 50 листов; лоток 2 на 250 листов
Дополнительный входной лоток для бумаги	Лоток 3 на 550 листов	Лоток 3 на 550 листов	Лоток 3 на 550 листов
Сеть	Встроенный интерфейс 10/100/1000 Ethernet, модуль беспроводной печати 802.11b/g/n	Встроенный интерфейс 10/100/1000 Ethernet	Встроенный интерфейс 10/100/1000 Ethernet, модуль беспроводной печати 802.11b/g/n
Мобильная печать	Прямая беспроводная печать по технологии Wireless Direct, HP ePrint, Apple AirPrint, сертификация Mopria, Google Cloud Print 2.0	HP ePrint, Apple AirPrint, сертификация Mopria, Google Cloud Print 2.0	Прямая беспроводная печать по технологии Wireless Direct, функция Touch-to-Print на основе NFC, HP ePrint, Apple AirPrint, сертификация Mopria, Google Cloud Print 2.0

Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	CF410A HP 410A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Черный 2300 страниц
	CF410X HP 410X, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet увеличенной емкости, Черный 6500 страниц
	CF411A HP 410A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Голубой 2300 страниц
	CF411X HP 410X, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet увеличенной емкости, Голубой 5000 страниц
	CF412A HP 410A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Желтый 2300 страниц
	CF412X HP 410X, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet увеличенной емкости, Желтый 5000 страниц
	CF413A HP 410A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Пурпурный 2300 страниц
	CF413X HP 410X, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet увеличенной емкости, Пурпурный 5000 страниц
Дополнительные принадлежности	CF404A HP LaserJet 550-sheet Feeder Tray
сервис и поддержка	U8TP0E: обслуживание оборудования цветного МФУ HP LaserJet M477 в течение 3 лет с ответом на следующий рабочий день
	U8TP7PE: постгарантийное обслуживание оборудования цветного МФУ HP LaserJet M477 в течение 1 года с ответом на следующий рабочий день

Технические характеристики

Модель	Цветное МФУ HP LaserJet Pro M477fwn	Цветное МФУ HP LaserJet Pro M477fdn	Цветное МФУ HP LaserJet Pro M477fdw
номер продукта	CF377A	CF378A	CF379A
Функции	Печать, копирование, сканирование, факс, электронная почта	Печать, копирование, сканирование, факс, электронная почта	Печать, копирование, сканирование, факс, электронная почта
Печать			
Скорость печати	До 27 стр./мин Ч/Б (A4); До 27 стр./мин В цвете (A4)	До 27 стр./мин Ч/Б (A4); До 27 стр./мин В цвете (A4) До 24 изображений/мин. черно-белая двусторонняя печать (A4); Цветная двусторонняя печать (A4)	До 27 стр./мин Ч/Б (A4); До 27 стр./мин В цвете (A4) До 24 изображений/мин. черно-белая двусторонняя печать (A4); Цветная двусторонняя печать (A4)
Время вывода первой страницы в режиме готовности ¹	За 9 секунд Ч/Б (A4, режим готовности); За 9,9 с цв. (A4, режим готовности)		
Время вывода первой страницы при выходе из режима сна ¹	За 11,4 с		
Разрешение при печати	600 x 600 точек на дюйм, улучшенное качество до 38 400 x 600 точек на дюйм Черный; 600 x 600 точек на дюйм, улучшенное качество до 38 400 x 600 точек на дюйм Цвет; HP ImageREt 3600, калибровка PANTONE®		
Технология печати	Лазерная		
Область печати	Поля печати: Сверху: 4,23 мм; Снизу: 4,23 мм; Слева: 4,23 мм; Справа: 4,23 мм; Максимально допустимая область печати: 211,8 x 351,8 мм		
Языки управления принтером	HP PCL 6, HP PCL 5c, эмуляция HP Postscript уровня 3, PCLm, PDF, URF, Native Office		
Расширенные программные функции принтера	Печать нескольких страниц на одной; разбор по копиям; HP ePrint; Apple AirPrint™; сертификация Mopria; Google Cloud Print; прямая беспроводная печать по технологии Wireless Direct; технология HP Auto-On/Auto-Off; интуитивная панель управления с сенсорным дисплеем диагональю 10,9 см (4,3"); печать из облака с помощью бизнес-приложений на панели управления; HP JetAdvantage Private Print; дополнительное хранилище заданий с защитой с помощью PIN-кода (требуется приобрести специальный USB-накопитель); печать с USB-накопителя	Автоматическая двусторонняя печать; печать нескольких страниц на одной; разбор по копиям; HP ePrint; Apple AirPrint™; сертификация Mopria; Google Cloud Print; технология HP Auto-On/Auto-Off; интуитивная панель управления с сенсорным дисплеем диагональю 10,9 см (4,3"); печать из облака с помощью бизнес-приложений на панели управления; HP JetAdvantage Private Print; дополнительное хранилище заданий с защитой с помощью PIN-кода (требуется приобрести специальный USB-накопитель); печать с USB-накопителя	Автоматическая двусторонняя печать; печать нескольких страниц на одной; разбор по копиям; HP ePrint; Apple AirPrint™; сертификация Mopria; Google Cloud Print; прямая беспроводная печать по технологии Wireless Direct; технология HP Auto-On/Auto-Off; интуитивная панель управления с сенсорным дисплеем диагональю 10,9 см (4,3"); печать из облака с помощью бизнес-приложений на панели управления; HP JetAdvantage Private Print; дополнительное хранилище заданий с защитой с помощью PIN-кода (требуется приобрести специальный USB-накопитель); печать с USB-накопителя
Ежемесячная нагрузка	До 50 000 страниц (A4); Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): 750–4000 (Печать); 750–4000 (Сканирование)		
Двусторонняя печать	С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов)	Автоматически (в комплекте поставки)	Автоматически (в комплекте поставки)
Шрифты и гарнитуры	84 масштабируемых шрифтов TrueType		
Поддержка SureSupply	Да		
Быстродействие процессора	1200 МГц		
Подсоединяемость			
Стандартная	Высокоскоростной разъем USB 2.0; встроенный сетевой разъем Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX; модуль Wi-Fi 802.11b/g/n; хост-разъем USB	Высокоскоростной разъем USB 2.0; встроенный сетевой разъем Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX; разъем USB быстрого доступа	Высокоскоростной разъем USB 2.0; встроенный сетевой разъем Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX; модуль Wi-Fi 802.11b/g/n; хост-разъем USB
Беспроводное подключение	Встроенный модуль Wi-Fi; проверка подлинности WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; шифрование AES или TKIP; WPS; прямая беспроводная печать по технологии Wireless Direct	Нет	Встроенный модуль Wi-Fi; проверка подлинности WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; шифрование AES или TKIP; WPS; прямая беспроводная печать по технологии Wireless Direct; технология Touch-to-Print на основе NFC
Поддерживаемые сетевые протоколы	TCP/IP, IPv4, IPv6; Печать: протокол TCP-IP через порт 9100 (прямой режим), LPD (только поддержка очереди без обработки), веб-службы печати; обнаружение: SLIP, Bonjour; веб-службы обнаружения; Конфигурация IP: IPv4 (BootP, DHCP, автоопределение IP вручную), IPv6 (Link-Local без получения адресов и через маршрутизатор, с получением адресов через DHCPv6); управление: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP		
Память	Стандартная: Флеш-память NAND — 256 Мбайт, оперативная память — 256 Мбайт; Максимум: Флеш-память NAND — 256 Мбайт, оперативная память — 256 Мбайт		
Копирование			
Настройки котира	Количество копий; уменьшение/увеличение; светлее/темнее; оптимизация; бумага; копия на нескольких страницах; разбор по копиям; выбор лотка; двусторонний режим; черновой режим; коррективровка изображений; установка новых настроек по умолчанию; восстановление параметров; Максимальное количество копий: До 99 копий; Разрешение при копировании: 600 x 600 т/д Уменьшение/Увеличение: от 25 до 400%		
Скорость копирования	До 27 копий/мин. Ч/Б (A4), До 27 копий/мин. В цвете (A4)		
Сканирование			
Технические характеристики сканера	Тип сканера: Плanschетный, с устройством автоматической подачи документов (АПД); Технология сканирования: Контактный датчик изображений (CIS); Режимы ввода при сканировании: Сканирование, копирование, а также работа с факсом, электронной почтой и файлами с помощью кнопок на передней панели; использование ПО HP Scan и пользовательских приложений с помощью протоколов TWAIN и WIA; Версия TWAIN-интерфейса: 1,9; Устройство автоматического двустороннего сканирования документов: Да; Максимальный размер сканирования (планшет, ADF): 216 x 297 мм; оптическое разрешение сканирования: До 1200 x 1200 т/д		
Формат файлов сканирования	Планшетный, с устройством автоматической подачи документов (АПД)		
Скорость сканирования ²¹	До 26 страниц или 47 изображений в минуту (в черно-белом режиме), до 21 страницы или 30 изображений в минуту (в цветном режиме)	До 26 страниц или 47 изображений в минуту (в черно-белом режиме), до 21 страницы или 30 изображений в минуту (в цветном режиме)	До 26 страниц или 47 изображений в минуту (в черно-белом режиме), до 21 страницы или 30 изображений в минуту (в цветном режиме)
Сканируемая область	Планшетный: минимальный размер носителя: 48,8 x 48,8 мм; максимальный размер носителя: 216 x 297 мм Область сканирования (АПД): минимальный размер носителя: 102 x 152 мм; максимальный размер носителя: 216 x 356 мм		
Расширенные функции сканера	Сканирование в электронную почту; сканирование в облако; сканирование на USB-накопитель; сканирование в сетевую папку; поиск адреса LDAP; устройство автоматической подачи документов с функцией двустороннего сканирования за один проход	Сканирование в электронную почту; сканирование в облако; сканирование на USB-накопитель; сканирование в сетевую папку; поиск адреса LDAP; устройство автоматической подачи документов с функцией двустороннего сканирования за один проход	Сканирование в электронную почту; сканирование в облако; сканирование на USB-накопитель; сканирование в сетевую папку; поиск адреса LDAP; устройство автоматической подачи документов с функцией двустороннего сканирования за один проход
Рекомендуемый месячный объем сканирования	750–4000		
Глубина цвета/ градации серого	30 бит / 256		
ПО digital sending	Стандартная: Сканирование в электронную почту; сканирование в папку; сканирование на USB-накопитель	Стандартная: Сканирование в электронную почту; сканирование в папку; сканирование на USB-накопитель	Стандартная: Сканирование в электронную почту; сканирование в папку; сканирование на USB-накопитель

Модель	Цветное МФУ HP LaserJet Pro M477fnw	Цветное МФУ HP LaserJet Pro M477fdn	Цветное МФУ HP LaserJet Pro M477fdw
номер продукта	CF377A	CF378A	CF379A
Факс			
Факс	Да, 33,6 кбит/с	Да, 33,6 кбит/с	Да, 33,6 кбит/с
совместимость с Telecom	ES 203 201; EN 300 328 v1.8.1; EN 301 489-1 v1.9.2; EN 301 489-1 v2.2.1; EN 62311:2008; IEC 62311:2007; директива R&TTE 1999/5/EC		
Характеристики факса	Память факса: До 400 страниц; Разрешение факса: Стандартная: 203 x 96 т/д; Высокооточное: 203 x 192 т/д; высшее качество: 300 x 300 т/д; быстрый набор: До 120 номеров		
Дополнительные функции факсимильного ПО	Постоянное резервное копирование памяти факса; автоматическое уменьшение факсов; автоматический повторный набор номера; отложенная передача; переадресация факса; интерфейс TAM; функция отброса; фильтр факса; определение индивидуальных звонков; мастер создания титульной страницы; блокировка факсов; использование кодов оплаты; сохранение и загрузка; запрос на получение документа; отчеты о работе факса; установка префикса набора; печать журнала факсов		
Управление бумагой			
типы печатных носителей	Бумага (документная, для брошюр, цветная, глянцевая, для бланков, фотобумага, обычная, с предварительно напечатанной информацией, перфорированная, переработанная, грубая), открытки, наклейки, конверты		
Формат бумаги	Пользовательский параметр: Лоток 1: 76 x 127 - 216 x 356 мм; лоток 2, дополнительный лоток 3: 100 x 148 до 216 x 356 мм Поддерживаемые параметры: Лоток 1, лоток 2: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 см, открытки (JIS, односторонние и двусторонние), конверты (DL, C5, B5); дополнительный лоток 3: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 см, открытки (JIS, односторонние и двусторонние); модуль автоматической двусторонней печати: A4, B5 устройство автоматической подачи документов: A4; нестандартные форматы: от 102 x 152 до 216 x 356 мм		
Управление бумагой	Стандартная емкость подачи: многоцелевой лоток подачи бумаги на 50 листов, входной лоток на 250 листов, автоматическое устройство подачи документов (АПД) на 50 листов Стандартный выходной разъем: Лоток приема бумаги на 150 листов Дополнительные/входные лотки: Дополнительный лоток на 550 листов устройство автоматической подачи документов: В стандартной комплектации, 50 листов		
Емкость подачи	лоток 1: Листы: 50; конверты: 5 лоток 2: Листы: 250; конверты: 10 лоток 3: Листы: 550 Максимум: До 850 листов (с дополнительным лотком подачи бумаги на 550 листов) устройство автоматической подачи документов: В стандартной комплектации, 50 листов		
Выходная емкость	Стандартная: До 150 листов, До 20 конвертов прозрачные пленки Максимум: До 150 листов Конверты: До 20 конвертов		
Плотность бумаги	Лоток 1: 60–176 г/м ² (открытки и глянцевая фотобумага HP для цветной лазерной печати до 200 г/м ²); лоток 2: 60–163 г/м ² (открытки до 176 г/м ² , глянцевая фотобумага HP для цветной лазерной печати до 200 г/м ²); дополнительный лоток 3: 60–163 г/м ² (открытки до 176 г/м ² , глянцевые носители до 150 г/м ²); модуль автоматической двусторонней печати: 60–163 г/м ² устройство автоматической подачи документов: От 60 до 90 г/м ²		
Совместимые операционные системы	Входящий в комплект драйвер совместим со следующими версиями ОС Windows: все версии Windows 10 (32- и 64-разрядные, кроме ОС RT для планшетов), все версии Windows 8/8.1 (32- и 64-разрядные, кроме ОС RT для планшетов), все версии Windows 7 (32- и 64-разрядные), все 32-разрядные версии Windows Vista (Home Basic, Premium, Professional и т. д.); версии ОС Windows, совместимые с универсальным драйвером печати (с веб-сайта http://www.hp.com): все версии Windows 10 (32- и 64-разрядные, кроме ОС RT для планшетов), все версии Windows 8/8.1 (32- и 64-разрядные, кроме ОС RT для планшетов), все версии Windows 7 (32- и 64-разрядные), все версии Windows Vista (32- и 64-разрядные, Home Basic, Premium, Professional и т. д.); Mac OS (драйверы печати HP доступны на сайте hp.com и в магазине Apple Store). OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; ОС для мобильных устройств (встроенные драйверы): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; ОС Linux (встроенное ПО HP LIP): 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), другие ОС: UNIX		
Совместимые сетевые операционные системы	Входящий в комплект драйвер совместим со следующими версиями ОС Windows: Windows Server 2008 R2 (64-разрядная версия) (SP1) Standard/Enterprise (+ кластер и службы терминалов), Windows Server 2008 (32- и 64-разрядные версии) (SP2) Standard/Enterprise (+ кластер и службы терминалов), Windows Server 2003/2003 R2 (32-разрядная версия) (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ кластер и службы терминалов); версии ОС Windows, совместимые с универсальным драйвером печати (UPD) или драйверами для отдельных устройств, доступными на сайте http://www.hp.com : Windows Server 2012/2012 R2 (64-разрядная версия) Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ кластер и службы терминалов), Windows Server 2008/2008 R2 (32- и 64-разрядные версии) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ кластер и службы терминалов), Windows Server 2003/2003 R2 (32- и 64-разрядные версии) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ кластер и службы терминалов); Citrix (для Windows Server 2003/2003 R2): Citrix MetaFrame Presentation Server, 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (выпуски 1, 2 и 3); Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (+ пакеты 2 и 3); Citrix (для Windows Server 2008/2008 R2): Citrix XenApp 5.0 (+ пакеты 2 и 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5; Citrix (для Windows Server 2012/2012 R2): Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; различные версии Novell Server (www.novell.com/iprint): Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 для Linux: NetWare 6.5/SP8; клиенты Novell (www.novell.com/iprint): для Windows 8 (32- и 64-разрядные версии) рекомендуется использовать версию v5.86 или более позднюю, для Windows 8.1 — версию v5.94 или более позднюю, для Windows 7 (32- и 64-разрядные версии) — версию v5.82 или более позднюю, для Windows Vista (32- и 64-разрядные версии) — версию v5.82 или более позднюю		
Мобильная печать	HP ePrint; Apple AirPrint™; прямая беспроводная печать по технологии Wireless Direct; сертификация Mopria; Google Cloud Print 2.0; мобильные приложения	HP ePrint; Apple AirPrint™; сертификация Mopria; Google Cloud Print 2.0; мобильные приложения	HP ePrint; Apple AirPrint™; прямая беспроводная печать по технологии Wireless Direct; технология Touch-to-Print на основе NFC; сертификация Mopria; Google Cloud Print 2.0; мобильные приложения
Минимальные системные требования	Windows: Windows Vista (32- и 64-разрядные версии) или более поздняя версия, процессор от 233 МГц, 512 Мбайт ОЗУ, 400 Мбайт свободного места на жестком диске, CD-ROM или доступ в Интернет, разъем USB или сетевое подключение Mac: OS X 10.7 или более поздней версии, доступ в Интернет, разъем USB или сетевое подключение, 1 Гбайт свободного места на жестком диске		
Прилагаемое программное обеспечение	Для ОС Windows: программа установки/удаления HP Installer/Uninstaller, драйвер печати HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, HP Device Toolbox, драйвер факса HP, HP Fax Setup Wizard, программа улучшения продукции HP, приложение HP Scan и драйверы для сканера, Scan to Email Setup Wizard, Scan to Folder Setup Wizard, HP Update, помощь в регистрации продукта, справка для веб-служб HP (HP Connected), интерактивные руководства пользователя (ПО зависит от ОС: Win XP/Vista: только драйвер, Win 7: полное решение, Win 8 и более поздние версии: только драйверы, дополнительные приложения доступны в магазине приложений Microsoft); для Mac OS: экран приветствия (направляет пользователей на сайт hp.com или источник приложений для ПО LaserJet)		
Управление принтером	Набор Printer Administrator Resource Kit (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator); ПО HP Web JetAdmin; ПО HP Proxy Agent; HP Imaging and Printing Security Center; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox (Win 7)		
Панель управления	Цветной сенсорный экран диагональю 10,9 см (4,3") с интуитивным управлением; 3 кнопки («Домой», «Справка», «Назад»)		
Размеры и вес			
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум: 416 x 461 x 400 мм Максимум: 426 x 641 x 414 мм	Минимум: 416 x 472 x 400 мм Максимум: 426 x 652 x 414 мм	Минимум: 416 x 472 x 400 мм Максимум: 426 x 652 x 414 мм
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	597 x 497 x 490 мм	597 x 497 x 490 мм	597 x 497 x 490 мм
Вес принтера ²	21,8 кг	23,2 кг	23,2 кг
Масса упаковки	26,2 кг	26,7 кг	26,8 кг
Требования к окружающей среде	Температура: 15–30 °С, Влажность: 20–70 % относительной влажности (без конденсации)		
хранение информации	Температура: от -20 до 40 °С, Влажность: 10–95 % относительной влажности (без конденсации)		
Уровень шума³	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,3 Б (А); Акустическое давление: 49 дБ (А)		
Питание⁴	требования: Напряжение на входе: 220–240 В перем. тока (+/-10%), 50 Гц (+/-3 Гц) расход: 570 Вт (печать), 18,6 Вт (режим готовности), 2,5 Вт (спящий режим), 0,6 Вт (Auto-On/Auto-Off, подключение по USB), 0,05 Вт (в выключенном состоянии)		
Технология энергосбережения	Технологии HP Auto-On/Auto-Off; технология мгновенного закрепления тонера		
сертификаты	CISPR 22:2008 (класс В); EN 55022:2010 (класс В); EN 61 000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61 000-3-3:2008; EN 55024:2010; другие разрешения по электромагнитной совместимости, требуемые в отдельных странах		
Гарантия	Гарантия на аппаратную часть сроком один год		
Комплектация	Цветное МФУ HP LaserJet Pro M477fnw; 4 предварительно установленных лазерных картриджа HP LaserJet (ресурс черного картриджа — 2300 стр., ресурс каждого из начальных картриджей (голубого, желтого и пурпурного) — 1200 стр.); документация в комплекте (руководство по началу работы, плакат с инструкциями по установке); компакт-диск с драйверами и документацией; шнур питания; кабель USB	Цветное МФУ HP LaserJet Pro M477fdn; 4 предварительно установленных лазерных картриджа HP LaserJet (ресурс черного картриджа — 2300 стр., ресурс каждого из начальных картриджей (голубого, желтого и пурпурного) — 1200 стр.); документация в комплекте (руководство по началу работы, плакат с инструкциями по установке); компакт-диск с драйверами и документацией; шнур питания; встроенный модуль двусторонней печати; встроенный факсимильный модуль	Цветное МФУ HP LaserJet Pro M477fdw; 4 предварительно установленных лазерных картриджа HP LaserJet (ресурс черного картриджа — 2300 стр., ресурс каждого из начальных картриджей (голубого, желтого и пурпурного) — 1200 стр.); документация в комплекте (руководство по началу работы, плакат с инструкциями по установке); компакт-диск с драйверами и документацией; шнур питания; кабель USB; встроенный модуль двусторонней печати; встроенный факсимильный модуль
Картриджи для замены⁵	HP 410A, Лазерный картридж LaserJet CF410A, Черный (2300 стр.); HP 410X, Лазерный картридж LaserJet CF410X, Черный (6500 стр.); HP 410A, Лазерный картридж LaserJet CF411X, Голубой (5000 стр.); HP 410A, Лазерный картридж LaserJet CF412A, Желтый (2300 стр.); HP 410X, Лазерный картридж LaserJet CF412X, Желтый (5000 стр.); HP 410A, Лазерный картридж LaserJet CF413A, Пурпурный (2300 стр.); HP 410X, Лазерный картридж LaserJet CF413X, Пурпурный (5000 стр.)		

Примечания

¹ На основе внутреннего тестирования HP, проведенного в августе 2015 года для сравнения времени выхода из спящего режима и печати первой страницы, а также скорости двусторонней печати и копирования у продуктов трех основных конкурентов компании. Зависит от настроек устройства. Фактические результаты могут отличаться. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/Ljclaims>.; ² Основано на сведениях о ресурсе картриджа HP 305X по сравнению с оригинальными лазерными картриджами HP 410X для принтеров HP LaserJet. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.; ³ Требуется подключение принтера к сети Интернет. Для использования услуг может потребоваться регистрация. Доступность приложения зависит от страны, языка и соглашений. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hpconnected.com>.; ⁴ Требуется беспроводная точка доступа и интернет-подключение к принтеру. Для использования услуг требуется регистрация. Доступность приложения зависит от страны, языка и соглашений. Может также потребоваться обновление микропрограммного обеспечения. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hpconnected.com>.; ⁵ Microsoft и PowerPoint являются товарными знаками группы компаний Microsoft, зарегистрированными в США. Функция работает с Microsoft Word и PowerPoint 2003 и более поздних версий. Поддерживаются только латинские шрифты.; ⁶ ПО HP Web Jetadmin распространяется бесплатно и доступно для загрузки на странице <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.; ⁷ На основе тестирования HP по методике типичного энергопотребления (ТЕС) ENERGY STAR® или в соответствии с данными energystar.gov для трех основных конкурентов компании за август 2015 года. Фактические результаты могут отличаться. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/Ljclaims>.; ⁸ Беспроводной режим поддерживается только для устройств, работающих в диапазоне 2,4 ГГц. Может также потребоваться приложение или программное обеспечение и регистрация учетной записи HP ePrint. Для работы некоторых функций требуется приобретение дополнительного устройства. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.; ⁹ Функция поддерживается только для цветных МФУ HP LaserJet Pro M477fdw и M477fnw. Перед печатью мобильное устройство и принтер или МФУ с функцией прямого беспроводного соединения необходимо подключить к одной сети Wi-Fi. Для некоторых мобильных устройств может потребоваться установка дополнительных приложений или драйверов. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.; ¹⁰ Функция поддерживается только для цветных МФУ HP LaserJet Pro M477fdw. Требуется совместимое мобильное устройство с поддержкой технологии NFC. Список совместимых мобильных устройств с поддержкой технологии NFC см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/nfcprinting>.; ¹¹ Функция поддерживается только для цветных МФУ HP LaserJet Pro M477fdw и M477fnw. Производительность при работе в беспроводных сетях зависит от окружающей среды и расстояния до точки доступа и может быть ограничена во время активных соединений VPN.

Технические спецификации Отказ от ответственности

¹ Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 17629. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактическая скорость печати зависит от напряжения на входе, конфигурации системы, программного обеспечения, драйверов принтера и сложности документа.;² С использованием лазерных картриджей.;³ Проверка проведена для следующей конфигурации: базовая модель, односторонняя печать, бумага формата А4, средняя скорость печати — 43 стр./мин.;⁴ Требования к питанию зависят от страны или региона покупки принтера. Не изменяйте рабочее напряжение. Это может вывести принтер из строя и послужить причиной аннулирования гарантии.;⁵ В комплект поставки входят предустановленные начальные картриджи: Голубой, Пурпурный и Желтый (CMY) (1200 стр.), а также Черный картридж А (КА) (2300 стр.). Для всех картриджей предусмотрено автоматическое снятие защитной ленты.;⁶ Система HP SureSupply уведомляет о необходимости замены картриджа и помогает приобрести его у местного дистрибьютора или через Интернет. Только при использовании оригинальных расходных материалов HP. Требуется доступ в Интернет. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/SureSupply>.; ⁷ Рейтинг типичного потребления электроэнергии (ТЕС) — это типичный объем электроэнергии, потребляемый продуктом в течение 1 недели и измеряемый в киловатт-часах (кВт·ч).; ⁸ За нагрузку принимается максимальное количество распечатанных страниц в месяц. Это значение используется для сравнения продукта с другими цветными или черно-белыми устройствами HP LaserJet и определения наилучшего выбора для конкретных целей потребителя.;⁹ Согласно рекомендациям компании HP для оптимальной работы устройства количество обработанных страниц в месяц не должно превышать установленного значения. Оно определено с учетом интервалов на замену расходных материалов и периода расширенной гарантии на устройство.;¹⁰ По результатам стандартного теста № 1 ITU-T для устройств обработки изображений при стандартном разрешении. Передача страниц документов со сложной структурой или высоким разрешением займет больше времени и потребует больших ресурсов памяти.;¹¹ ОС Windows и Mac поддерживают одни и те же форматы файлов. Отличие состоит только в том, что вместо формата BMP в ОС Mac поддерживается формат JGP-2000.;¹² Согласно рекомендациям компании HP для оптимальной работы устройства количество сканируемых страниц в месяц не должно превышать установленного значения.;¹³ Входящее в комплект ПО поддерживает не все совместимые операционные системы. Полное программное решение доступно только для Windows 7. Для устаревших версий ОС Windows (XP, Vista и соответствующие серверные ОС) поддерживаются только драйверы печати и сканирования. Приложения для Windows 8 и 10 доступны в магазине приложений Microsoft. ОС Windows RT для планшетов (32- и 64-разрядные версии) использует упрощенный драйвер печати HP, встроенный в операционную систему. Сценарии модели UNIX доступны на веб-сайте HP.com (сценарии модели — это драйверы печати для операционных систем UNIX). В системах на базе ОС Linux используется встроенное ПО HPLIP.



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

Продукт может отличаться от представленного на рисунках. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантии в отношении продуктов и услуг компании HP выражены исключительно в явном виде в гарантийных обязательствах, прилагаемых к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в данном документе.

