

Серия цветных МФУ HP Color LaserJet Pro M277



Впечатляющая производительность. Компактный размер.

Мощные возможности в компактном корпусе. Данное МФУ с оригинальными лазерными картриджами HP, поддерживающими технологию JetIntelligence, представляет собой идеальное решение со всеми необходимыми функциями для эффективной работы.



Цветное МФУ HP Color LaserJet Pro M277dw



Обзор панели управления

Особо отмечено

- Печать, копирование, сканирование, факс, загрузка материалов из Интернета, приложения
- До 18 страниц A4 в минуту (черно-белая и цветная печать)
- Время выхода первой страницы: менее 12 секунд в черно-белом режиме, 13 секунд в цветном режиме
- Gigabit Ethernet, модуль беспроводной связи (M277dw)
- Модуль автоматической двусторонней печати (M277dw)
- Цветной сенсорный экран диагональю 7,6 см с приложениями
- Менее 1 Вт благодаря технологии Auto-On/Off и функции автоматического включения по сигналу из локальной сети
- Сканирование в электронную почту, в папку, в облако; Устройство АПД на 50 листов



2-sided printing



Color touchscreen



Auto On/Off Technology



Wireless



Scan to email



NFC

Повысьте эффективность работы.

- Невероятно высокая скорость двусторонней печати обеспечивает профессиональное качество цветных документов и позволяет выполнять рабочие задачи в кратчайшие сроки^{1,2}.
- Выберите подходящую модель принтера, например компактное МФУ с возможностью быстрого выхода из спящего режима².
- Сенсорный экран диагональю 7,6 см позволяет быстро находить необходимые приложения и выполнять сканирование непосредственно на электронную почту, в сетевые папки и в облако³.
- Отправляйте на печать документы Microsoft® Word и PowerPoint® прямо с USB-накопителя⁴.

Оцените удобство и безопасность мобильной печати.

- Технология NFC позволяет одним касанием передавать на МФУ документы с мобильных устройств без подключения к сети⁵.
- Откройте для своих сотрудников преимущества прямой беспроводной печати с мобильных устройств без подключения к корпоративной сети⁶.
- Для отправки заданий печати с большинства смартфонов и планшетов не потребуются специальные приложения⁷.

Увеличенный ресурс, высокая производительность и надежная защита.

- Оригинальные цветные лазерные картриджи HP увеличенной емкости, поддерживающие технологию JetIntelligence, обеспечивают максимальную производительность⁸.
- Оригинальный тонер HP ColorSphere 3, разработанный специально для принтеров HP, гарантирует профессиональное качество и высокую скорость печати.
- Технология защиты от злоумышленников — гарантия знаменитого качества HP.
- Устройство поставляется уже готовым к работе и содержит предварительно установленные лазерные картриджи. При необходимости их можно заменить на специальные картриджи увеличенной емкости⁹.

Встречайте повседневные ИТ-проблемы во всеоружии.

- Защищайте данные и управляйте устройствами с помощью пакета, в который входят ключевые средства для обеспечения безопасности и контроля.
- Ethernet и беспроводная связь обеспечивают удобство доступа, печати и обмена ресурсами¹⁰.
- Решение HP JetAdvantage Private Print обеспечивает надежную защиту, позволяя контролировать рабочие процессы и избегать дополнительных расходов.

Обзор продукта

Схема цветного МФУ HP Color LaserJet M277dw.

1. Цветной сенсорный экран диагональю 7,6 см с интуитивно понятным интерфейсом и возможностью наклона к себе для комфортной работы
2. Устройство автоматической подачи документов (АПД) на 50 листов
3. Планшетный сканер поддерживает бумажные носители формата 216 x 356 мм
4. Лоток приема на 100 листов
5. Встроенная антенна NFC
6. Выдвигающаяся вставка выходного лотка
7. Кнопка включения/выключения питания
8. Встроенный модуль автоматической двусторонней печати
9. Разъем USB быстрого доступа для печати и сканирования без использования компьютера
10. Передняя дверца для доступа к оригинальным лазерным картриджам HP с технологией JetIntelligence
11. Контейнер приоритетной подачи по одному листу
12. Основной лоток подачи 2 на 150 листов
13. Высокоскоростной порт USB 2.0 для печати
14. Порт Fast Ethernet
15. Процессор 800 МГц, ОЗУ 256 Мбайт
16. Встроенная поддержка беспроводной сети
17. Разъем для подключения факса
18. Выходной разъем для телефонной линии
19. Задняя дверца (доступ для устранения замятия бумаги)



Кратко о серии



Модель	Цветное МФУ HP Color LaserJet Pro M277n	Цветное МФУ HP Color LaserJet Pro M277dw
номер продукта	V3Q10A	V3Q11A
Функции	Печать, копирование, сканирование и факс	Печать, копирование, сканирование и факс
Двусторонняя печать	Вручную	Авто
Устройство автоматической подачи документов (АПД) на 50 листов	Да	Да
Цветной сенсорный экран диагональю 7,6 см с приложениями	Да	Да
Поддерживаемые форматы файлов для печати напрямую с USB-накопителей	.ppt, .doc, .pdf, .jpg	.ppt, .doc, .pdf, .jpg
Сетевое оборудование	Fast Ethernet	Fast Ethernet, модуль беспроводной связи 802.11b/g/n
Мобильная печать	HP ePrint, Apple AirPrint, сертификация Mopria	Технология Touch-to-Print на основе NFC, функция прямой беспроводной печати, HP ePrint, Apple AirPrint, сертификация Mopria

Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Дополнительные принадлежности	UX453E Сервисный план HP с возможностью стандартной замены для МФУ Color LaserJet, 3 года
Расходные материалы	CG964A Профессиональная глянцевая бумага HP для лазерной печати, 120 г/кв. м, 250 листов, A4, 210 x 297 мм
	СНР370 Бумага HP для цветной лазерной печати, 90 г/кв. м, 500 листов, A4, 210 x 297 мм
	CG965A Профессиональная глянцевая бумага HP для лазерной печати, 150 г/кв. м, 150 листов, A4, 210 x 297 мм
	CG966A Профессиональная глянцевая фотобумага HP для лазерной печати, 200 г/кв. м, 100 листов, A4, 210 x 297 мм
	СНР340 Бумага HP для цветной лазерной печати, 120 г/кв. м, 250 листов, A4, 210 x 297 мм
сервис и поддержка	Q6550A Профессиональная матовая фотобумага HP для лазерной печати, 100 листов, A4, 210 x 297 мм
	СНР110 Офисная бумага HP, 500 листов, A4, 210 x 297 мм
	UX453E — план обслуживания HP с возможностью стандартной замены для цветных МФУ Color LaserJet сроком на 3 года
	UX435E — план обслуживания HP с возможностью замены на следующий рабочий день для цветных МФУ Color LaserJet сроком на 3 года (UX453E: для всех стран Европы, Ближнего Востока и Африки. UX435E: только Австрия, страны Балтии, Бельгия, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Ирландия, Италия, Нидерланды, Норвегия, Португалия, Испания, Швеция, Швейцария, Великобритания, Чехия, Греция, Венгрия, Польша и Словакия.)

Технические характеристики

Модель	Цветное МФУ HP Color LaserJet Pro M277n	Цветное МФУ HP Color LaserJet Pro M277dw
номер продукта	V3Q10A	V3Q11A
Функции	Печать, копирование, сканирование, факс	Печать, копирование, сканирование, факс
Панель управления	интуитивно понятная панель управления на сенсорном экране диагональю 7,6 см с цветным графическим дисплеем; 3 кнопки ("Домой", "Справка", "Назад")	
Печать		
Технология печати	Лазерная	
Скорость печати ⁷	Ч/б (A4, обычный режим): До 18 стр./мин.; Цвет (A4, обычный режим): До 18 стр./мин.; ч/б (A4, двусторонняя): До 11 изобр./мин.	
время выхода первой страницы ⁸	ч/б (A4, режим готовности): За 11,5 с; цв. (A4, режим готовности): За 13 секунд	
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): До 600 т/д; Цветной режим (наилучшее качество): До 600 т/д; Технология: HP ImageREt 3600	
Ежемесячная нагрузка	До 30 000 страниц (A4); Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): 250–2500	
Стандартные языки печати	HP PCL 6, HP PCL 5c, эмуляция HP Postscript уровня 3, PCLm, PDF, URF	
Шрифты и гарнитуры	84 масштабируемых шрифта TrueType. Дополнительные наборы шрифтов доступны по адресу http://www.hp.com/go/laserjetfonts	
Область печати	Поля печати: Сверху: 4,3 мм, Снизу: 4,3 мм, Слева: 4,3 мм, Справа: 4,3 мм; Максимально допустимая область печати: 207,5 x 347,5 мм	
Двусторонняя печать	Вручную	
Копирование		
Скорость копирования ⁹	Ч/б (A4): До 18 копий/мин.; В цвете (A4): До 18 копий/мин	
Технические характеристики копира	Количество копий; уменьшение/увеличение; светлее/темнее; оптимизация; бумага; копия на нескольких страницах; разбор по копиям; выбор лотка; двустороннее копирование; черновой режим; корректировка изображений; установить как новые настройки по умолчанию; восстановить настройки по умолчанию Максимальное количество копий: До 99 копий; Разрешение при копировании: До 600 x 600 точек на дюйм; Уменьшение/Увеличение: от 25 до 400%	
Сканирование		
Скорость сканирования ¹⁰	Обычный режим (A4): До 21 стр./мин. в черно-белом режиме, до 14 стр./мин. в цветном режиме	
Формат файлов сканирования	PDF, PDF с функцией поиска, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF	
Технические характеристики сканера	Тип сканера: Планшетное, с автоматическим устройством подачи документов (АПД) Технология сканирования: Контактный датчик изображений (CIS); Режимы ввода при сканировании: Сканирование, копирование, работа с факсом и электронной почтой с помощью кнопок на передней панели; ПО HP Scan; пользовательское приложение через TWAIN или WIA; Версия TWAIN-интерфейса: Версия 1.9; Двустороннее сканирование с помощью АПД: Нет; Максимальный размер области сканирования (планшет, ADF): 216 x 297 мм; Оптическое разрешение сканирования: До 300 x 300 т/д (черно-белый и цветной режим, АПД); до 300 x 300 т/д, 600 x 600 т/д, 1200 x 1200 т/д (планшетный сканер)	
Расширенные возможности сканирования	ПО сканирования HP; кнопка сканирования на сенсорном экране для сканирования на USB (в формате PDF или JPEG), сканирование в электронную почту, сканирование в папку, автоматическое устройство подачи документов на 50 листов для сканирования нескольких страниц без участия пользователя, автоматическая калибровка сканера, кадрирование и улучшение изображения	
Рекомендуемый месячный объем сканирования ¹²	250–2500	
Сканируемая область	Минимальный размер носителя (со стекла): 54 x 70 мм Максимальный размер носителя (со стекла): 216 x 297 мм; Минимальный формат носителей (устройство АПД): 102 x 152 мм; Максимальный формат носителей (устройство АПД): 216 x 356 мм	
Глубина цвета/ градации серого	30 бит / 256	
ПО digital sending	Стандартно: Сканирование в электронную почту, сканирование в папку, сканирование на USB-накопитель	
Факс		
Факс	Да, 33,6 кбит/с	Да, 33,6 кбит/с
Характеристики факса	Разрешение факса: Стандартно: 203 x 96 т/д; Высокоточное: 203 x 192 т/д; высшее качество: 300 x 300 т/д; быстрый набор: До 120 номеров; совместимость с Telecom: ES 203 201; EN 301 489-1 v1.9.2 / EN 301 489-17 V2.2.1 (2012-09); EN300 328 v1.8.1; IC: RSS 210; EN 62311:2008 / IEC 62311:2007; директива Евросоюза R&TE 99/05/EC; IEC 62311:2007 / EN62311:2008	
Дополнительные функции факсимильного ПО	Постоянное резервное копирование памяти факса, автоматическое уменьшение факсов, автоматический повторный набор номера, отложенная передача, переадресация факса, интерфейс TAM, функция запроса, фильтр факса, определение индивидуальных звонков, мастер создания титульной страницы (только программное обеспечение), блокировка факсов, использование кодов оплаты, сохранение и загрузка, запрос на получение документа, отчеты о работе факса, установка префикса набора	Постоянное резервное копирование памяти факса, автоматическое уменьшение факсов, автоматический повторный набор номера, отложенная передача, переадресация факса, интерфейс TAM, функция запроса, фильтр факса, определение индивидуальных звонков, мастер создания титульной страницы (только программное обеспечение), блокировка факсов, использование кодов оплаты, сохранение и загрузка, запрос на получение документа, отчеты о работе факса, установка префикса набора
Быстродействие процессора	800 МГц	
Возможности подключения		
Стандартно	Высокоскоростной разъем USB 2.0; встроенный сетевой разъем Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX; хост-разъем USB	Высокоскоростной разъем USB 2.0; встроенный сетевой разъем Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX; хост-разъем USB
Беспроводное подключение	Нет	Да, встроенный модуль Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n
Мобильная печать	HP ePrint; Apple AirPrint™; Сертификат Mopria™; Мобильные приложения	HP ePrint; Apple AirPrint™; Сертификат Mopria™; Прямая беспроводная печать; Мобильные приложения
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: SLP, 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	
Подключение к сети	Да, встроенный интерфейс 10/100 Base-TX Ethernet; Разъем Ethernet с автоопределением типа кабеля; Проверка подлинности 802.11x	
Память	Стандартно: 256 Мбайт; Максимум : 256 Мбайт	
Использование носителей		
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 2; Максимум: 2	
типы печатных носителей	Бумага (документная, для брошюр, цветная, глянцевая, плотная, для бланков, тонкая, фотобумага, обычная, с предварительно напечатанной информацией, перфорированная, переработанная, грубая), прозрачные материалы, наклейки, конверты, картон	
Форматы носителей	Пользовательские установки: от 76,2 x 127 до 215,9 x 355,6 мм Поддерживаемые форматы: A4, A5, A6, B5, B6, 10 x 15 см, открытки (JIS), конверты (DL, C5, B5) Устройство автоматической подачи документов: A4, от 101 x 152 до 216 x 355 мм	

Модель	Цветное МФУ HP Color LaserJet Pro M277n	Цветное МФУ HP Color LaserJet Pro M277dw
номер продукта	V3Q10A	V3Q11A
использование носителей	Стандартная емкость подачи: входной лоток на 150 листов, универсальный лоток Стандартный выходной разъем: Приёмный лоток на 100 листов Устройство автоматической подачи документов: В стандартной комплектации, 50 листов	
плотность печатного носителя	Бумага 60 to163 г/м ² , открытки до 176 г/м ² , глянцевая бумага до 200 г/м ² ; Устройство автоматической подачи документов: Бумага 60 to163 г/м ² , открытки до 176 г/м ² , глянцевая бумага до 200 г/м ²	
Емкость лотков подачи	лоток 1: Универсальный лоток (лоток 1): 1 лист лоток 2: Стандартный лоток (лоток 2): 150 листов Максимум: до 150 листов в лотке 2 Устройство автоматической подачи документов: В стандартной комплектации, 50 листов	
Выходная емкость	Стандартно: До 100 листов Конверты: стопка высотой 10 мм Прозрачные плёнки: стопка высотой 10 мм Максимум: До 100 листов	
Совместимые операционные системы	Windows: Windows 8.1 (64-разрядная версия), Windows 8 Базовая (32- и 64-разрядная версии), Windows 8 Профессиональная (32- и 64-разрядная версии), Windows 8 Корпоративная (32- и 64-разрядная версии), Windows 8.1 (32- и 64-разрядная версии), Windows 7 (в том числе 32- и 64-разрядная версии выпуска "Начальная"), Windows Vista (в том числе 32 разрядная версия выпуска "Начальная"), Windows Vista (64-разрядная версия); Mac: OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks; ОС для мобильных устройств: iOS, Android, Windows 8 RT; другие ОС: Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (поддерживается программой автоматической установки), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), HP/UX 11 и Solaris 8/9, Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (требуется предварительно созданный пакет), SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04)	
Совместимые сетевые операционные системы	Входящий в комплект драйвер совместим со следующими версиями ОС Windows: Windows Server 2008 R2 (64-разрядная) (SP1) Standard/Enterprise (+ Кластер и Службы терминалов), Windows Server 2008 (32- и 64-разрядная) (SP2) Standard/Enterprise (+ Кластер и Службы терминалов), Windows Server 2003/2003 R2 (32-разрядная) (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Кластер и Службы терминалов); Версии ОС Windows, совместимые с универсальным драйвером печати или специальными драйверами для отдельных устройств, доступными на сайте HP.com: Windows Server 2012/2012 R2 (64-разрядная) Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Кластер и Службы терминалов), Windows Server 2008/2008 R2 (32- и 64-разрядные) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Кластер и Службы терминалов), Windows Server 2003/2003 R2 (32- и 64-разрядные) (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 (Feature Release 1, 2 и 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 и 3); Citrix (для Windows Server 2008/2008 R2), Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 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; Novell Servers (http://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; Novell Clients (http://www.novell.com/iprint: для Windows 8 (32- или 64-разрядная) рекомендуется использовать версию v5.86+, для Windows 8.1 — v5.94+, для Windows 7 (32- или 64-разрядная) — v5.82+, для Windows Vista (32- или 64-разрядная) — v5.82+, для Windows XP SP3 (только 32-разрядная) — v5.82+	
Минимальные системные требования	Windows: Windows 8 Базовая (32-разрядная версия), Windows 8 Профессиональная (32-разрядная версия), Windows 8 Корпоративная (32-разрядная версия), Windows 8.1 (32-разрядная версия), Windows 8.1 (64-разрядная версия), Windows 7 (в том числе Начальная, 32- и 64-разрядные версии), Windows Vista (в том числе Starter, 32-разрядная версия); ОС для мобильных устройств: Android, Windows 8 RT, Windows 10 Mobile; другие: Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (поддерживается программой автоматической установки), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), HP/UX 11 и Solaris 8/9, Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (требуется предварительно созданный пакет), SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04); привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету; выделенный разъем USB, сетевое подключение или подключение к беспроводной сети; 200 Мбайт свободного места на жестком диске; оборудование, совместимое с ОС (требования к оборудованию см. на веб-сайте http://www.microsoft.com); Mac: Mac OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks; ОС для мобильных устройств: iOS; Интернет; выделенный разъем USB, сетевое подключение или подключение к беспроводной сети; 1 Гбайт свободного места на жестком диске	
Прилагаемое программное обеспечение	Компакт-диск в комплекте (для ОС Windows): ПО установки и удаления HP Installer/Uninstaller; драйвер печати HP PCL 6, DXP (Device Experience), руководство пользователя, HP Send Fax, HP Device Toolbox, драйвер для печати факсов HP Fax Print Driver, HP Fax Setup Wizard, HP Product Improvement Study, HP Scan, драйверы сканера HP TWAIN и WIA, мастер настройки сканирования в электронную почту, мастер настройки сканирования в папку, ПО обновления HP Update, помощь в регистрации продукта, справка для веб-служб HP (HP Connected), .NET 3.5 SP1 (устанавливается только для старых версий ОС Windows, в которых этот компонент отсутствует); компакт-диск в комплекте (для ОС Mac): экран приветствия (направляет пользователей на веб-сайт http://www.hp.com или источник приложений для ПО HP LaserJet)	
Средства обеспечения безопасности	Встроенный веб-сервер: защита паролем, безопасный доступ в Интернет с помощью протоколов SSL/TLS; сеть: активация/блокировка сетевых портов и функций, групповая смена пароля SNMPv1 и SNMPv2; HP ePrint: протокол HTTPS и проверка сертификатов, проверка подлинности доступа HTTP; брендмауэр и ACL; SNMPv3	
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 и Printing Security Center; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox	
Размеры и вес		
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум: 420 x 384 x 322 мм; Максимум: 420 x 849 x 578 мм	
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	498 x 398 x 490 мм	
Вес принтера	15,3 кг	
Масса упаковки	20,2 кг	
Требования к окружающей среде	Температура: 15–30 °C; Влажность: 10–80 % относительной влажности	
хранение информации	Температура: от -20 до 40 °C; Влажность: 0 – 95 % относительной влажности	
Уровень шума ⁶	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,3 Б (А) (при печати со скоростью 18 стр./мин.) Акустическое давление: 50 дБ (А)	
Питание	требования: Напряжение на входе: 220–240 В перем. тока (+/-10%), 50 Гц (+/-3 Гц) расход: 365 Вт (печать/копирование), 10,5 Вт (режим готовности), 2,7 Вт (спящий режим), 1,73 Вт (спящий режим, стандарт Blue Angel), 0,1 Вт (автоматическое выключение/включение вручную), 0,97 Вт (HP Auto-Off/Auto-On, автоматическое включение по сигналу из локальной сети), 0,1 Вт (выключение вручную); Типичное энергопотребление (ТЕС): 1,026 кВт·ч в неделю, 0,843 кВт·ч в неделю (стандарт Blue Angel TEC); тип источника питания: Встроенный блок питания	
Технология энергосбережения	Технологии HP Auto-On/Auto-Off; технология мгновенного закрепления тонера	
сертификаты	CISPR 22:2008 класс В, EN 55022:2010 класс В, EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008	
Комплектация ¹	Цветное МФУ HP Color LaserJet Pro M277n; HP 201A, Оригинальный картридж LaserJet, Черный (около 1500 страниц) и стартовые цветные картриджи HP LaserJet — Голубой, Желтый, Пурпурный (около 700 страниц); руководство по установке; компакт-диск с программным обеспечением и документацией к принтеру; шнур питания	Цветное МФУ HP Color LaserJet Pro M277dw; HP 201A, Оригинальный картридж LaserJet, Черный (около 1500 страниц) и стартовые цветные картриджи HP LaserJet — Голубой, Желтый, Пурпурный (около 700 страниц); руководство по установке; компакт-диск с программным обеспечением и документацией к принтеру; шнур питания; кабель USB
Гарантия	Один год гарантии. Гарантия и варианты поддержки зависят от изделия, страны и требований местного законодательства. Сведения об отмеченной наградами службе поддержки HP и ее возможностях в вашем регионе см. по адресу http://www.hp.com/support.	

Примечания

- ¹ Функция двусторонней печати доступна только при использовании принтера HP Color LaserJet Pro M277dw.
- ² Результаты сравнения цветных лазерных многофункциональных принтеров (МФУ) со скоростью печати от 11 до 20 страниц в минуту (стр./мин.) основаны на опубликованных производителями характеристиках (по состоянию на ноябрь 2014 года).
- ³ Требуется беспроводная точка доступа и интернет-подключение к принтеру. Для использования услуг требуется регистрация. Доступность приложения зависит от страны, языка и соглашений. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hpconnected.com>.
- ⁴ 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.
- ⁵ Функция доступна только для цветного принтера HP Color LaserJet Pro M277dw. Требуется совместимое мобильное устройство, поддерживающее печать через радиочастотную связь ближнего поля (NFC). Список совместимых мобильных устройств с поддержкой печати через NFC см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/nfcprinting>.
- ⁶ Функция доступна только для цветного принтера HP Color LaserJet Pro M277dw. Перед началом печати необходимо напрямую подключить мобильное устройство к беспроводной сети принтера. Для некоторых мобильных устройств может потребоваться установка дополнительных приложений или драйверов. Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния между точкой доступа и принтером.
- ⁷ Для выполнения локальной печати мобильное устройство и принтер должны быть подключены к одной беспроводной сети или иметь прямое беспроводное подключение. Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа. Беспроводной режим поддерживается только для устройств, работающих в диапазоне 2,4 ГГц. Для удаленной печати требуется интернет-подключение к веб-принтеру HP. Может также потребоваться приложение или программное обеспечение и регистрация учетной записи HP ePrint. Для использования беспроводной широкополосной связи требуется отдельный договор с поставщиком услуг для мобильных устройств. По всем вопросам, связанным с доступностью и технической возможностью подключения, обращайтесь к своему оператору. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Для работы некоторых функций требуется приобретение дополнительного модуля.
- ⁸ Основано на сведениях о ресурсе картриджа HP 131A по сравнению с оригинальными лазерными картриджами HP LaserJet для принтеров HP 201X. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁹ Оригинальные лазерные картриджи увеличенной емкости HP 201X LaserJet не входят в комплект поставки; их необходимо приобретать отдельно.
- ¹⁰ Функция доступна только для цветного принтера HP Color LaserJet Pro M277dw. 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 Стартовые картриджи (черный картридж и цветные картриджи, ресурс которых составляет около 1500 для черного и 700 страниц для каждого цвета) включены в комплект поставки.
- ² Требования к питанию зависят от конкретной страны или региона покупки принтера. Не изменяйте рабочее напряжение. Это может вывести из строя принтер и послужить причиной аннулирования гарантийных обязательств.
- ³ Средний ресурс комбинированных запасных картриджей 201A с голубыми, желтыми и пурпурными чернилами (около 1400 страниц) и черного запасного картриджа (около 1500 страниц) указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798 для непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от изображений, выводимых на печать, и других факторов. Подробную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁴ Значение ресурса указано в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798 для непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от изображений, выводимых на печать, и других факторов. Подробную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁵ Значения уровня шума могут быть изменены. Обновленную информацию см. на веб-сайте hp.com/support. Тестовая конфигурация: модель M277dw, печать или копирование в одностороннем режиме, бумага A4, средняя скорость печати 18 страниц в минуту.
- ⁷ Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 24734 (без учета первого набора тестовых страниц). Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактическая скорость печати зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйверов принтера и сложности документа.
- ⁸ Измерения проведены в соответствии со стандартом ISO/IEC 17629. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактическая скорость печати зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйверов принтера и сложности документа.



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

Продукт может отличаться от представленного на изображении. © HP Development Company, L.P., 2017 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все гарантии в отношении продуктов и услуг компании HP выражены исключительно в явном виде в гарантийных обязательствах, прилагаемых к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакционные и иные ошибки в данном документе.

