

Серия принтеров HP LaserJet Pro M201



Возможности локальной и мобильной печати облегчают работу офиса.

Оцените преимущества автоматической двусторонней печати и высокой скорости работы. Используйте возможности мобильной печати со смартфонов, планшетов и ноутбуков².



Интуитивно понятные функции позволяют быстрее выполнять задания печати.

- С помощью надежного модуля автоматической двусторонней печати¹ вы сможете сэкономить время и сократить расходы на бумагу.
- Благодаря интуитивно-понятной панели можно легко управлять заданиями печати.
- Сократите время простоев. Благодаря высокой скорости печати до 25 страниц в минуту³ производительность офиса значительно повысится.
- Приступайте к работе сразу после установки принтера — лазерный картридж максимальной емкости с ресурсом 1500 страниц идет в комплекте⁴.

Вам больше не нужно думать о проблемах подключения и безопасности.

- Кроме того, устройство имеет встроенные функции подключения, а также защиты данных и управления ими.
- Оцените преимущества мгновенной печати: благодаря технологии HP Auto Wireless Connect принтер автоматически подключается к беспроводной сети⁵.
- Принтер поддерживает беспроводное подключение и работу по сети Ethernet⁶, благодаря чему вы можете выполнять печать практически из любого места в офисе.
- Принтер оснащен разъемом USB для подключения, а также инструментами управления и контроля за расходными материалами, которые можно запустить с настольного ПК.

Используйте удобные функции мобильной печати².

- Теперь вы можете отправлять задания печати по беспроводной связи без подключения к сети¹.
- Принтер с сертификацией Mopria^{2,7} обеспечивает удобные возможности печати с мобильных устройств на работе, дома или в пути.
- Оцените преимущества быстрой печати с устройств iPhone®, iPad® и iPod Touch® с помощью Apple® AirPrint™ без настройки или установки дополнительных приложений⁸.

HP заботится об окружающей среде.

- Экономьте электроэнергию благодаря технологии HP Auto-On/Auto-Off⁹.
- Уверенная печать на множестве типов носителей — даже на тонкой офисной бумаге плотностью 60 г/м².
- Бесплатная программа HP Planet Partners позволяет легко утилизировать расходные материалы¹⁰.
- Благодаря соответствию стандарту ENERGY STAR® и сертификации Blue Angel стало возможным снизить энергопотребление принтера.

Особо отмечено

- M201dw с функциями автоматической двусторонней печати, беспроводного подключения и прямой беспроводной печати
- Ethernet 10/100 (стандартный)
- Картридж HP с ресурсом 1500 страниц (в комплекте)
- Интуитивная ЖК-панель управления
- HP ePrint, Apple airprint™
- HP Auto-On/Auto-Off



2-sided printing



HP Mobile Printing



Wireless



Wireless direct



Ethernet



Auto On/Off Technology

Обзор продукта

Внешний вид HP LaserJet Pro M201dw

- 1. Лоток приёма бумаги на 150 листов
- 2. Панель управления с 2-строчным дисплеем
- 3. Кнопка включения/выключения питания
- 4. Приоритетный входной лоток 1 на 10 листов
- 5. Основной входной лоток 2 на 250 листов
- 6. Ручка для открывания верхней крышки (доступ к лазерным картриджам и для устранения замятий)
- 7. Гнездо для замка типа Kensington
- 8. Задняя дверца (доступ для устранения замятий)
- 9. Высокоскоростной порт USB 2.0 для печати
- 10. Сетевой разъем Ethernet
- 11. Встроенная поддержка беспроводной сети
- 12. Встроенный модуль автоматической двусторонней печати
- 13. Разъем питания



Кратко о серии



Модель	HP LaserJet Pro M201n	HP LaserJet Pro M201dw
номер продукта	CF455A	CF456A
Скорость печати (черно-белая, обычная)	До 20 страниц в минуту, формат A4	До 25 стр/мин, A4
Панель управления	Двухстрочный ЖК-дисплей (текст)	Двухстрочный ЖК-дисплей (текст)
Автоматическая двусторонняя печать	Недоступно	Да
Сеть	Встроенный интерфейс Ethernet	Встроенный модуль Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n
Мобильная печать	HP ePrint, Apple AirPrint, сертификация Mopria	HP ePrint, Apple AirPrint, сертификация Mopria, прямая беспроводная печать

Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	CF283A HP 83A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Черный 1 500 страниц
	CF283X HP 83X, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet увеличенной емкости, Черный 2 200 страниц
сервис и поддержка	UG086E — пакет сервисных услуг HP Care Pack с возможностью замены на следующий день для принтеров LaserJet сроком на 3 года UG206E — пакет сервисных услуг HP Care Pack с возможностью замены для принтеров LaserJet сроком на 3 года. (UG086E: только страны Балтии, Австрия, Бельгия, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Ирландия, Италия, Нидерланды, Норвегия, Португалия, Испания, Швеция, Швейцария, Великобритания, Чехия, Греция, Венгрия, Польша, Словакия. UG206E: для всех стран Европы, Ближнего Востока и Африки.)

Технические характеристики

Модель	HP LaserJet Pro M201n		HP LaserJet Pro M201dw
номер продукта	CF455A		CF456A
Функции	Печать		
Панель управления	2-строчный ЖК-дисплей		
Печать			
Технология печати	Лазерная		
Скорость печати	Ч/Б (А4, обычный режим): До 25 стр./мин; Ч/Б (А4, двусторонняя): До 15 изображений/мин		
время выхода первой страницы ⁶	Ч/Б (А4, режим готовности): За 8 с		
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): До 1200 × 1200 т/д; Технология: HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, 600 т/д		
Ежемесячная нагрузка ⁷	До 15 000 страниц (А4); Рекомендуемый месячный объём печати (стр.) ⁸ : 250–2000		
Стандартные языки печати	PCL 5c, PCL 6, PS, PCLm, PDF		
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 мм, Снизу: 4 мм, Слева: 4 мм, Справа: 4 мм		
Двусторонняя печать	С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов)		
Быстродействие процессора	750 МГц		
Возможности подключения			
Стандартно	1 высокоскоростной разъём USB 2.0; 1 разъём Ethernet 10/100		
Беспроводное подключение	Нет	Да, встроенный модуль Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n	
Мобильная печать	HP ePrint; Apple AirPrint™; Сертификат Mopria™	HP ePrint; Apple AirPrint™; Сертификат Mopria™; Прямая беспроводная печать	
Поддерживаемые сетевые протоколы	TCP/IP, IPv4, IPv6; Печать: протокол TCP-IP через порт 9100 (прямой режим), LPD (только поддержка очереди без обработки), службы веб-печати; Обнаружение: SLP, Bonjour, обнаружение веб-служб; Конфигурация IP: IPv4 (BootP, DHCP, автоопределение IP, вручную), IPv6 (Link-Local без получения адресов и через маршрутизатор, с получением адресов через DHCPv6); Управление: SNMPv1, HTTP		
Подключение к сети	Да, через встроенный интерфейс Ethernet	Да, встроенные интерфейсы Ethernet и беспроводной сети (802.11b/g/n)	
Жесткий диск	Нет		
Память	Стандартно: 128 Мб; Максимум : 128 Мб		
Использование носителей			
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 1 (и слот приоритетной подачи на 10 листов); Максимум: 1 (и слот приоритетной подачи на 10 листов)		
Типы печатных носителей	Бумага (для лазерной печати, обычная, фото, грубая, веленевая), конверты, наклейки, плотная бумага, прозрачные плёнки, почтовые открытки		
Форматы носителей	Пользовательские установки: Входной лоток на 250 листов: от 76 × 187 до 216 × 356 мм; контейнер приоритетной подачи: от 76 × 127 до 216 × 356 мм Поддерживаемые форматы: А4; А5; А6; В5; почтовые открытки; конверты (C5, DL, B5)		
Использование носителей	Стандартная емкость подачи: Лоток подачи на 250 листов, контейнер приоритетной подачи на 10 листов Стандартный выходной разъем: Приемный лоток на 150 листов		
Плотность печатного носителя	от 60 до 163 г/м ² ; Устройство автоматической подачи документов: от 60 до 163 г/м ²		
Емкость лотков подачи	лоток 1: Кол-во листов: 10, прозрачные пленки: 10, конверты: 10 (контейнер приоритетной подачи) лоток 2: Листы: 250 Максимум: До 250 листов		
Выходная емкость	Стандартно: До 150 листов Конверты: До 10 конвертов Прозрачные плёнки: До 100 листов Максимум: До 150 листов		
Совместимые операционные системы	Полная установка программного обеспечения поддерживается следующими системами: Windows 10 (32- и 64-разрядные версии), Windows 8.1 (32- и 64-разрядные версии), Windows 8 (32- и 64-разрядные версии), Windows 7 (32- и 64-разрядные версии), Windows Vista (32- и 64-разрядные версии); ОС, поддерживающие только установку драйверов (с компакт-диска): Windows Server 2008 (32- и 64-разрядные версии), Windows Server 2008 R2 (64-разрядная версия), Windows Server 2003 (32-разрядная версия) (SP1 или более поздней версии), Windows Server 2003 R2 (32-разрядная версия); ОС, поддерживающие только установку драйверов (с помощью мастера установки принтеров): Windows 8.1 (32- и 64-разрядные версии), Windows 8 (32- и 64-разрядные версии), Windows 7 (32- и 64-разрядные версии), Windows Vista (32- и 64-разрядные версии), Windows Server 2012 R2 (64-разрядная версия), Windows Server 2012 (64-разрядная версия), Windows Server 2008 R2 (SP1) (64-разрядная версия), Windows Server 2008 (32- и 64-разрядные версии), Windows Server 2003 R2 (32- и 64-разрядные версии), Windows Server 2003 (32- и 64-разрядные версии) (SP1 или более поздней версии), Windows Server 2003 Standard и Enterprise; Mac OS X Lion, OS X Mountain Lion и Mavericks; сведения о совместимости с Linux и Unix см. на веб-сайте: http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html		
Совместимые сетевые операционные системы	ОС, поддерживающие полную установку ПО: Windows 8.1 (32- и 64-разрядные версии), Windows 8 (32- и 64-разрядные версии), Windows 7 (32- и 64-разрядные версии), Windows Vista (32- и 64-разрядные версии); ОС, поддерживающие только установку драйверов (с компакт-диска): Windows Server 2008 R2 (64-разрядная), Windows Server 2008 (32- и 64-разрядная), Windows Server 2003 R2 (32-разрядная), Windows Server 2003 (32-разрядная) (SP1 или выше); ОС, поддерживающие только установку драйверов (с помощью добавления принтера и драйвера): Windows 8.1 (32-разрядная и 64-разрядная), Windows 8 (32-разрядная и 64-разрядная), Windows 7 (32-разрядная и 64-разрядная), Windows Vista (32-разрядная и 64-разрядная), Windows Server 2012 R2 (64-разрядная), Windows Server 2012 (64-разрядная), Windows Server 2008 R2 (SP1) (64-разрядная), Windows Server 2008 (32-разрядная и 64-разрядная), Windows Server 2003 R2 (32-разрядная и 64-разрядная), Windows Server 2003 (32-разрядная и 64-разрядная версия) (SP1 или более поздней версии), Windows Server 2003 Standard и Enterprise; Mac OS X Lion, OS X Mountain Lion и Mavericks; Сведения о совместимости с Linux и UNIX см. на веб-сайте http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html		

Модель	HP LaserJet Pro M201n		HP LaserJet Pro M201dw
номер продукта	CF455A		CF456A
Минимальные системные требования	Windows: Windows 10 (32- и 64-разрядные версии), Windows 8.1 (32- и 64-разрядные версии), Windows 8 (32- и 64-разрядные версии), Windows 7 (32- и 64-разрядные версии), Windows Vista (32- и 64-разрядные версии), Windows Server 2008 (32- и 64-разрядные версии), Windows Server 2008 R2 (32- и 64-разрядные версии): 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор 1 ГГц, 1 Гбайт ОЗУ (для 32-разрядных ОС) или 2 Гбайт ОЗУ (для 64-разрядных ОС), 400 Мбайт свободного места на жестком диске, CD/DVD-ROM или подключение к Интернету, разъем USB или сетевой разъем; Windows Server 2003 (32-разрядная версия) (SP1 или более поздней версии), Windows Server 2003 R2 (32-разрядная версия): 32-разрядный (x86) процессор 1 ГГц, 1 Гбайт ОЗУ (для 32-разрядных ОС), 400 Мбайт свободного места на жестком диске, CD/DVD-ROM или подключение к Интернету, разъем USB или сетевой разъем; Mac: OS X v10.7 Lion, OS X v10.8 Mountain Lion, OS X v10.9 Mavericks, 1 Гбайт свободного пространства на жестком диске, подключение к Интернету, разъем USB		
Прилагаемое программное обеспечение	Windows: HP Installer/Uninstaller, драйвер печати HP PCL 6, Status Alerts, HP Update, DXP, HP DeviceToolBox, HPDU, HP Update; Mac: HP Installer/Uninstaller, драйвер HP Postscript, HP Setup Assistant, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater		
Средства обеспечения безопасности	Защищенный паролем встроенный сетевой веб-сервер; активация и блокировка сетевых портов; групповая смена пароля SNMPv1		
Управление принтером	Windows: HP Device Toolbox, предупреждения о состоянии (установка по умолчанию), SNP Alerts (минимальная сетевая установка), HP Web Jetadmin (загрузка); Mac: утилита HP		
Размеры и вес			
Размеры принтера (Ш x Г x В) ²	Минимум: 379 x 241,9 x 251,4 мм; Максимум: 379 x 364,9 x 251,4 мм		Минимум: 384 x 280,7 x 250,9 мм; Максимум: 384 x 403,7 x 250,9 мм
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	497 x 300 x 350 мм		
Вес принтера	5,9 кг	6,6 кг	
Масса упаковки	8,6 кг	9,4 кг	
Требования к окружающей среде	Температура: от 15 до 32,5 °C; Влажность: 10 – 80% относительной влажности		
хранение информации	Температура: от -20 до 40 °C; Влажность: От 10 до 90% относительной влажности		
Уровень шума ⁴	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,3 Б (A) Акустическое давление: 50 дБ (по шкале A)		
Питание	требования: Напряжение на входе 220 В: 220–240 В переменного тока (+/-10 %), 50 Гц (+/-2 Гц), 4 А расход: 450 Вт (печать), 2,2 Вт (режим готовности), 0,1 Вт (автоматическое выключение), 0,1 Вт (ручное выключение); Типичное энергопотребление (ТЕС): 0,962 кВт·ч в неделю; тип источника питания: Встроено		
Технология энергосбережения	Технология Instant-on; технология HP Auto-On/Auto-Off		
сертификаты	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 — класс B, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010, FCC статья 47 CFR, часть 15 класс B/ICES-003, выпуск 5, GB9254-2008, GB17625.1-2012, директива по электромагнитной совместимости 2004/108/EC (Европа), другие разрешения по электромагнитной совместимости, требуемые в отдельных странах.		
Комплектация ¹	Принтер HP LaserJet M201n; лазерный картридж HP LaserJet (~1500 страниц), Черный; руководство по установке, листовка с информацией о технической поддержке, гарантийное руководство; компакт-диск с программным обеспечением и документацией в электронном формате; шнур питания	Принтер HP LaserJet Pro M201dw; лазерный картридж HP LaserJet (~1500 страниц), Черный; руководство по установке, листовка с информацией о технической поддержке, гарантийное руководство; компакт-диск с программным обеспечением и документацией в электронном формате; 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

¹Функции прямой беспроводной печати и автоматической двусторонней печати являются стандартными только для HP LaserJet Pro M201dw. Перед печатью мобильное устройство и принтер с функцией прямого беспроводного соединения необходимо подключить к одной сети Wi-Fi. Для некоторых мобильных устройств может потребоваться установка дополнительных приложений или драйверов. Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа принтера.

²Для выполнения локальной печати мобильное устройство и принтер должны быть подключены к одной беспроводной сети или иметь прямое беспроводное подключение. Производительность при работе в беспроводных сетях 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 поставщику услуг. Подробности см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Для работы некоторых функций требуется приобретение дополнительного модуля.

³Данные о скорости печати получены на основе стандарта ISO/IEC 24734, кроме первого пакета тестовых документов. 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.

⁴Значение ресурса указано в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752 для непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от изображений, выводимых на печать, и других факторов. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁵Не все конфигурации системы поддерживают функцию автоматического беспроводного подключения HP Auto Wireless Connect. Производительность при работе в беспроводных сетях зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа. Информацию о совместимости см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/autowirelessconnect>.

⁶Производительность при работе в беспроводных сетях зависит от окружающей среды и расстояния до точки доступа и может быть ограничена во время активных соединений VPN.

⁷Требуется интернет-подключение к веб-принтеру HP и регистрация учетной записи в системе HP ePrint. Список совместимых принтеров, поддерживаемых документов и типов изображений, а также другую информацию о системе HP ePrint см. на веб-сайте <http://www.hpconnected.com>. Для мобильных устройств требуется подключение к Интернету и совместимость с почтовым клиентом. Может потребоваться беспроводная точка доступа. Может потребоваться приобретение специальных тарифных планов для передачи данных или дополнительная оплата. Время печати и скорость соединения могут отличаться.

⁸Поддержка Apple® OS X® Lion, OS X Mountain Lion и следующих устройств на базе iOS 4.2 или более поздней версии: iPad® (все модели), iPhone® (3GS или более поздней версии) и iPod Touch® (третьего поколения или новее). Поддержка принтеров HP с функцией AirPrint (принтер должен быть подключен к той же сети, что и устройство OS X или iOS). Производительность зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа. Беспроводной режим поддерживается только для маршрутизаторов, работающих в диапазоне 2,4 ГГц.

⁹Возможности технологии HP Auto-On/Auto-Off зависят от принтера и его настроек; может потребоваться обновление встроенного программного обеспечения.

¹⁰Программа доступна не во всех странах. Сегодня программа HP Planet Partners по возврату, переработке и вторичному использованию картриджей HP охватывает свыше 50 стран и регионов в Азии, Европе, Северной и Южной Америке. Дополнительные сведения см. на веб-сайте hp.com/recycle.

Технические спецификации Отказ от ответственности

¹ Начальные картриджи идут в комплекте; Заявленный ресурс указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752 для непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от изображений, выводимых на печать, и других факторов. Подробнее см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

² Входной и выходной лотки не выдвинуты

³ Значения могут быть изменены. Актуальная информация доступна на веб-сайте http://www.hp.com/go/lip1560_regulatory. Показатели мощности являются максимальными измеренными значениями для всех стандартных напряжений.

⁴ Измерено по методике ISO 7779, указано в соответствии с ISO 9296. Реальные показатели могут отличаться.

⁵ Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 24734, кроме первого пакета тестовых документов. 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.

⁶ Фактическая скорость печати зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйверов принтера и сложности документа.

⁷ За нагрузку принимается максимальное количество распечатанных страниц в месяц. Это значение позволяет сравнить надежность данного продукта и других устройств HP LaserJet или HP Color LaserJet и позволяет подобрать принтер или МФУ, соответствующие вашим потребностям.

⁸ Согласно рекомендациям компании HP, для оптимальной работы устройства количество печатаемых страниц в месяц не должно превышать установленное значение. Оно определено с учетом интервалов на замену расходных материалов и периода расширенной гарантии на устройство.



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

Устройство может отличаться от представленного на изображениях. © Hewlett-Packard Development Company, L.P., 2017 г. Приведенная в этом документе информация может быть изменена без уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические или редакционные ошибки и упущения в данном документе.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка 4AA5-3933RUE, Январь 2017

