

Принтеры HP LaserJet Pro серии M15



Самый компактный лазерный принтер в своем классе¹.

Быстрая печать для любого рабочего места и бюджета. Получайте результаты профессионального качества, выполняя печать и сканирование со смартфона^{2,3}.



Принтер HP LaserJet Pro M15a



Принтер HP LaserJet Pro M15w

Особо отмечено

- Самый компактный лазерный принтер в своем классе¹
- Высокое качество и надежность, характерные для продукции HP
- Скорость печати до 18/19 стр/мин⁴
- Удобное и простое использование
- Поддержка беспроводной сети (M15w)⁷
- Удобная печать и сканирование с мобильных устройств с помощью приложения HP Smart (M15w)³
- Wi-Fi Direct®, Google Cloud Print™, сертификация Mopria, мобильная печать Apple AirPrint (M15w)
- Технология HP Auto-On/Auto-Off⁵

Принтер с поддержкой динамической безопасности. Предназначен для использования только с картриджами, оснащенными оригинальной микросхемой HP. Картриджи с микросхемами других производителей могут не работать, а работающие в настоящее время могут не работать в будущем. Подробнее см. на веб-сайте по адресу:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupsplies>

Быстрая печать и исключительная компактность

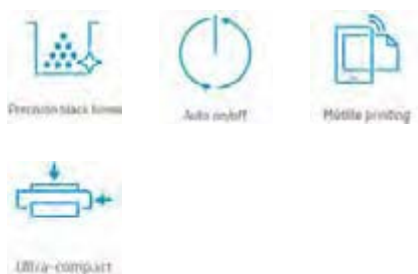
- Эффективная и бесперебойная работа со скоростью печати до 18/19 стр/мин⁴.
- Принтер LaserJet настолько мал, что его можно разместить практически в любом месте.
- Стильный и элегантный дизайн сочетается с простотой и удобством использования.

Качество без компромиссов

- Этот удивительно компактный лазерный принтер обеспечивает исключительное качество и стабильные результаты.
- Экономьте электроэнергию благодаря технологии HP Auto-On/Auto-Off⁵.
- Предварительно установленный оригинальный лазерный картридж HP позволяет сразу приступить к печати.

Удобная печать и сканирование с мобильных устройств с помощью приложения HP Smart

- Печать из облака и сканирование со смартфона, а также удобный заказ картриджей с помощью приложения HP Smart^{2,3}.
- Простая печать практически с любого смартфона или планшета^{2,6}.
- Простое совместное использование ресурсов — получайте доступ и печатайте с помощью беспроводной сети^{2,7}.
- Подключите смартфон напрямую к принтеру для удобной печати без подключения к сети^{2,8}.



Обзор продукта

Внешний вид HP LaserJet Pro M15w

1. Интуитивно понятная светодиодная панель управления
2. Предустановленный оригинальный лазерный картридж HP
3. Лоток приема на 100 листов
4. Поддержка беспроводной сети (802.11b/g/n)
5. Печать Wi-Fi Direct®
6. Удобная печать с мобильных устройств с помощью приложения HP Smart
7. Скоростной порт USB 2.0
8. Входной лоток на 150 листов (показан закрытым)



Кратко о серии



Модель	Принтер HP LaserJet Pro M15a	Принтер HP LaserJet Pro M15w
Код продукта	W2G50A	W2G51A
Скорость печати	до 18 стр/мин, A4	До 18 страниц в минуту, формат A4
Емкость входного/выходного лотка	Входной лоток на 150 листов, выходной лоток на 100 листов	Входной лоток на 150 листов, выходной лоток на 100 листов
Светодиодный дисплей	Да	Да
Ресурс картриджа в страницах, черно-белая/цветная печать	В комплекте: ~500 A: ~1000	В комплекте: ~500 A: ~1000
Сеть	Недоступно	⁴ Стартовый оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, черный (ресурс 500 страниц).
Мобильная печать	Недоступно	Apple AirPrint™; Google Cloud Print 2.0; сертификация Mopria; Wi-Fi Direct, приложение HP Smart

Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	CF244A Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet 44A, черный 1000 страниц
Обслуживание и поддержка	UG206E: обслуживание HP Care Pack лазерных принтеров LaserJet в течение 3 лет со стандартной заменой UG086E: обслуживание HP Care Pack лазерных принтеров LaserJet в течение 3 лет с заменой на следующий рабочий день UG289E: обслуживание HP Care Pack лазерных принтеров LaserJet в течение 3 лет с возможностью возврата в сервисный центр (UG206E: все страны Европы/UG086E: Австрия, Бельгия, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Ирландия, Италия, Нидерланды, Норвегия, Португалия, Испания, Швеция, Швейцария, Великобритания, Чехия, Греция, Венгрия, Польша, Словакия, UG289E: страны Ближнего Востока и Африки, ЮАР, Израиль и Турция)

Технические характеристики

Модель	Принтер HP LaserJet Pro M15a	Принтер HP LaserJet Pro M15w
Код продукта	W2G50A	W2G51A
Функции	Печать	Печать
Панель управления	Индикатор	
Печать		
Технология печати	Лазерная	
Скорость печати ¹	Ч/б (A4, обычный режим): До 18 стр./мин.	
Время выхода первой страницы ²	Ч/б (A4, режим готовности): За 8,4 сек.; ч/б (A4, спящий режим): За 8,4 сек.	
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): до 600 x 600 x 1 т/д; Технология: HP FastRes 600	
Ежемесячная нагрузка	До 8000 страниц (A4); Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): 100–1000	
Расширенные программные функции принтера	HP Auto-On/Auto-Off	Apple AirPrint™, сертификация Mopria, HP Auto-On/Auto-Off, Wi-Fi Direct, приложение HP Smart
Стандартные языки печати	PCLmS; URF; PWG	
Область печати	Поля печати: Сверху: 2 мм, Снизу: 2 мм, Слева: 2 мм, Справа: 2 мм; Максимально допустимая область печати: 216 x 297 мм	
Быстродействие процессора	500 МГц	
Возможности подключения		
Стандартно	Скоростной порт USB 2.0	Высокоскоростной порт USB 2.0; встроенный интерфейс Wi-Fi 802.11b/g/n
Беспроводное подключение	Нет	Да
Мобильная печать	Нет	Apple AirPrint™; Google Cloud Print 2.0; сертификация Mopria; Wi-Fi Direct, приложение HP Smart
Поддерживаемые сетевые протоколы	Нет	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS
Память	Стандартно: 8 Мб; Максимум : 8 Мб	Стандартно: 16 Мб; Максимум : 16 Мб
Управление печатными носителями		
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 1 входной лоток; Максимум: 1 входной лоток	
Типы носителя	Обычная бумага, конверты, почтовые открытки, наклейки	
Форматы носителей	Пользовательские установки: от 105 x 148 до 216 x 297 мм Поддерживаемые форматы: A4; A5; A6; конверты (C5, DL); специальный	
Управление печатными носителями	Стандартная емкость подачи: Лоток подачи на 150 листов Стандартный выходной разъем: Лоток приема на 100 листов	
Плотность носителя	От 65 до 120 г/м ²	
Емкость лотков подачи	Лоток 1: Кол-во листов: 150; кол-во конвертов: 10 Максимум: До 150 листов	
Выходная емкость	Стандартно: До 100 листов Конверты: До 10 конвертов Максимум: До 100 листов	
Совместимые операционные системы	Windows® 10, 8.1, 8, 7: (32/64-разрядные версии) 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB, Internet Explorer. Apple® macOS High Sierra (10.13), macOS Sierra (10.12), OS X El Capitan (10.11); 1,5 Гбайт свободного места на жестком диске; требуется подключение к Интернету; USB Linux (подробнее см. по адресу https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)	

Модель	Принтер HP LaserJet Pro M15a	Принтер HP LaserJet Pro M15w
Код продукта	W2G50A	W2G51A
Совместимые сетевые операционные системы	Windows® 10, 8.1, 8, 7: (32/64-разрядные версии) 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB; Internet Explorer. Apple® macOS High Sierra (10.13), macOS Sierra (10.12), OS X El Capitan (10.11); 1,5 Гбайт свободного места на жестком диске; требуется подключение к Интернету; USB Linux (подробнее см. по адресу https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)	
Минимальные системные требования	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7: (32/64-разрядные версии) 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB, Internet Explorer.; Mac: Apple® macOS High Sierra (10.13), macOS Sierra (10.12), OS X El Capitan (10.11); 1,5 Гбайт свободного места на жестком диске; требуется подключение к Интернету; порт USB	
Прилагаемое программное обеспечение	Для ОС Windows: программа установки ПО HP; программа удаления ПО HP (кроме Win8+); драйвер принтера HP PCLmS; HP Device Experience (DXP); справка для веб-служб HP (HP Connected); установка устройств и ПО; интерактивные руководства пользователя; HP Printer Assistant; HP Product Improvement Study. Для Mac OS: экран приветствия (направляет пользователей на веб-сайт http://www.hp.com или источник приложения для ПО LaserJet)	
Средства обеспечения безопасности	Защищенный паролем встроенный сетевой веб-сервер	Защищенный паролем встроенный сетевой веб-сервер; активация и блокировка сетевых портов; смена пароля общей строки SNMPv1
Управление принтером	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP Utility (Mac)	
Размеры и вес		
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум: 346 x 189 x 159 мм; Максимум: 346 x 348 x 280 мм	
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	378 x 198 x 222 мм	
Вес принтера	3,8 кг	
Масса упаковки	4,8 кг	
Требования к окружающей среде	Температура: от 15 до 32,5 °C; Влажность: От 30 до 70 % относительной влажности	
хранение информации	Температура: -20–60 °C; Влажность: От 10 до 90 % относительной влажности	
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,5 Б (А); Акустическое давление: 51 дБ (А)	
Электропитание	Требования: 220–240 В (номинальное) +/-10 % (минимальное 198 В, максимальное 264 В), 50/60 Гц (номинальная) +/-3 Гц (минимальная 47 Гц, максимальная 63 Гц); Потребляемая мощность: 210 Вт (активное состояние, печать), 2,2 Вт (режим готовности), 0,4 Вт (спящий режим), 0,1 Вт (ручное выключение), 0,1 Вт (автоматическое выключение/ручное включение), 0,4 Вт (автоматическое выключение/автоматическое включение по сигналу от устройства USB); Типичное энергопотребление (ТЕС): Blue Angel: 0,432 кВтП ч в неделю; Energy Star: 0,424 кВтП ч в неделю; Блок питания: Требования к питанию зависят от конкретной страны или региона, где продается принтер. Не изменяйте рабочее напряжение. Это может вывести принтер из строя и послужит причиной аннулирования гарантийных обязательств.	
Технология энергосбережения	Технология HP Auto-on/Auto-off	
Сертификации	CISPR 22:2008&CISPR 32:2012/EN 55032:2012 класса B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010 Соответствие стандарту ENERGY STAR®; EPEAT® Silver Совместимость с Blue Angel: Да; Blue Angel RAL-UZ 205	
Комплект поставки ⁴	Принтер HP LaserJet Pro M15a; предустановленный стартовый оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, черный (500 страниц); руководство по началу работы; плакат с инструкциями по настройке; листовка с информацией о технической поддержке; руководство по гарантии; компакт-диск с драйверами и документацией; кабель питания	Принтер HP LaserJet Pro M15w; предустановленный стартовый оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, черный (500 страниц); руководство по началу работы; плакат с инструкциями по настройке; листовка с информацией о технической поддержке; листовка с декларацией ЕС (только для ЕС); руководство по гарантии; компакт-диск с драйверами и документацией; кабель питания; кабель USB
Гарантия	Гарантия сроком один год	

Примечания

¹ Самое компактное в своем классе устройство при сравнении только с размерами большинства персональных лазерных принтеров на мировом рынке (позиционируемых как черно-белые лазерные принтеры стоимостью менее 100 евро и черно-белые лазерные МФУ стоимостью менее 150 евро). По результатам проведенного компанией HP исследования заявленных производителями технических характеристик принтеров по состоянию на 9 октября 2017 г., а также исследования Keypoint Intelligence, проведенного компанией Buyers Lab по заказу HP в 2017 г. Рыночная доля определена согласно отчетам IDC Hardware Peripherals Tracker за 2-й квартал 2017 г. Площадь основания принтера HP LaserJet Pro M15 составляет 649,30 квадратных см, а МФУ HP LaserJet Pro M28 — 956,13 квадратных см. Подробнее см. по адресу <http://www.keypointintelligence.com/products/samples/new-hp-laserjet-series>.

² Доступно только для моделей HP LaserJet Pro M15w.

³ Требуется загрузить приложение HP Smart. Наличие функций управления зависит от операционной системы мобильного устройства. Полный список поддерживаемых операционных систем и подробные сведения см. по адресу <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>. Подробные сведения о требованиях к локальной печати см. по адресу <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

⁴ Данные получены в соответствии со стандартом ISO/IEC 24734 без учета первого набора тестовых документов. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера и сложности документа.

⁵ Возможности технологии HP Auto-On/Auto-Off зависят от принтера и его настроек; может потребоваться обновление микропрограммного обеспечения.

⁶ Совместимость с устройствами iPhone® 4 и более поздней версии, iPad® четвертого поколения, iPad mini™, iPad Air® и iPod® 5G с системой iOS 7 или более поздней версии, а также с мобильными устройствами под управлением ОС Android™ 4.0.3 или более поздней версии. Наличие функций управления зависит от операционной системы мобильного устройства. Сканирование с помощью мобильного устройства возможно при наличии камеры с разрешением не менее 5 мегапикселей и функцией автофокусировки.

⁷ Беспроводное подключение поддерживается только в диапазоне 2,4 ГГц. Подробнее см. по адресу <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi является зарегистрированным товарным знаком Wi-Fi Alliance®.

⁸ Перед печатью мобильное устройство необходимо подключить к принтеру или МФУ с функцией Wi-Fi Direct®. Подробные сведения см. по адресу <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® является зарегистрированным товарным знаком некоммерческого объединения Wi-Fi Alliance®.

Технические спецификации Отказ от ответственности

¹ Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 24734, кроме первого пакета тестовых документов. Дополнительную информацию см. на сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Точное значение скорости варьируется в зависимости от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера принтера и сложности документа.

² 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 конфигурации системы, программного обеспечения, драйверов принтера и сложности документа.

³ Требования к питанию зависят от страны или региона приобретения принтера. Не изменяйте рабочее напряжение. Это может привести к повреждению принтера и прекращению действия гарантии. Значения Energy Star обычно основаны на измерениях устройств с питающим напряжением 115 В.

⁴ Пробный оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, черный (ресурс 500 страниц). Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых изображений и других факторов. Подробнее см. по адресу <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



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

Продукт может отличаться от представленного на изображениях. © HP Development Company, L.P., 2018 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, редакторские и иные ошибки в данном документе.

