



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

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/learnaboutsupplies>

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

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 картриджа 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}.



Precision black toner



Auto on/off



Mobile printing



Ultra-compact

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, А4	До 18 страниц в минуту, формат А4
Емкость входного/выходного лотка	Входной лоток на 150 листов, выходной лоток на 100 листов	
Светодиодный дисплей	Да	
Ресурс картриджа в страницах, черно-белая/цветная печать	В комплекте: ~500 А: ~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	
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 точек на дюйм; Технология: HP FastRes 600;	
Месячная нагрузка ³	До 8000 страниц A4; Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): 100–1000	
Возможности интеллектуального ПО 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; PWF	
Область печати	Поля печати верхнее: 2 мм, Снизу: 2 мм, левое: 2 мм, правое: 2 мм; Максимально допустимая область печати: 216 x 297 мм	

Модель	Принтер HP LaserJet Pro M15a	Принтер HP LaserJet Pro M15w
Код продукта	W2G50A	W2G51A
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/м²;	

Модель	Принтер HP LaserJet Pro M15a	Принтер HP LaserJet Pro M15w
Код продукта	W2G50A	W2G51A
Емкость лотков подачи	Лоток 1: Кол-во листов: 150; кол-во конвертов: 10 Максимум: До 150 листов	
Емкость лотков приема	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)	
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	
ПО в комплекте	Для ОС Windows: программа установки ПО HP; программа удаления ПО HP (кроме Win8+); драйвер принтера HP PCLm5; 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)	
Управление безопасностью	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	
Вес в упаковке	4,8 кг	
Требования к окружающей среде	Температура: от 15 до 32,5 °C; Влажность: От 30 до 70 % относительной влажности	
Условия хранения	Температура: -20–60 °C; Влажность: От 10 до 90 % относительной влажности	
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,5 Б (А); Акустическое давление шумовой эмиссии: 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)¹: Blue Angel: 0,432 кВт·ч в неделю; Energy Star: 0,424 кВт·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 послужить 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 DE-UZ 205	
Комплект поставки ⁵	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 Hardcopy 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 Возможность технологии HP Auto-On/Auto-Off зависит 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 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.
- ⁴ 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.
- ⁵ Стартовый 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.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка 4AA7-2093, Декабрь 2018

