



Принтер HP LaserJet M111a

Эффективный, высококачественный и доступный по цене принтер, который можно разместить где угодно. Самое компактное в своем классе лазерное МФУ с быстрой печатью и приложением HP Smart^{1,2} для экономии времени. Простая настройка и печать материалов профессионального качества.



Этот принтер предназначен для работы только с теми картриджами, которые оснащены новой или повторно используемой микросхемой HP. В устройстве используются средства обеспечения динамической безопасности для блокировки картриджей с микросхемами сторонних производителей. Периодические обновления микропрограммы будут поддерживать эффективную работу данных средств и обеспечивать блокировку ранее работавших картриджей. Повторно используемая микросхема HP позволяет использовать повторно используемые, восстановленные и повторно заправленные картриджи. Подробнее:

<http://www.hp.com/learn/ds>

Особо отмечено

- Самое компактное лазерное устройство печати HP в своем классе
- Высокое качество и надежность, характерные для продукции HP
- Скорость печати до 20 стр/мин
- Удобное и простое использование
- Удобная печать и сканирование с мобильных устройств с помощью приложения HP Smart
- Wi-Fi Direct®, сертификация Mopria, мобильная печать Apple AirPrint
- Технология HP Auto-On/Auto-Off

Самый компактный принтер HP LaserJet

- Самое компактное лазерное устройство печати HP, отличающееся высокой производительностью.
- Забудьте о задержках в работе из-за принтера. Благодаря скорости печати до 20 страниц формата A4 в минуту⁴ вы можете работать максимально эффективно и без перебоев.
- Стильный и элегантный дизайн сочетается с простотой и удобством использования.

Используйте свой смартфон, чтобы работать эффективнее

- Сканируйте документы в высоком качестве и отправляйте их в Dropbox, Google Drive или облако прямо со своего смартфона, используя широкие возможности приложения HP Smart².
- Быстро подключайтесь и печатайте документы и фотографии откуда угодно, даже из Dropbox и Google Drive², используя приложение HP Smart на своем смартфоне.
- Приложение HP Smart существенно облегчает работу. Например, чтобы сделать копию документа, просто сфотографируйте его с помощью смартфона и отправьте на МФУ².
- Автоматизируйте повторяющиеся задачи с помощью настраиваемых ярлычков². Сканируйте документы и отправляйте их в облако, в сообщении эл. почты и т. п. одним касанием экрана².

Проверенное качество и удобство

- Получайте отпечатки неизменно высокого качества на этом компактном лазерном устройстве печати, используя оригинальные лазерные картриджи HP.
- Простая настройка с помощью приложения HP Smart. Его пошаговые инструкции помогут с легкостью подключиться к любому устройству².
- Подключайтесь и сразу приступайте к печати. Встроенный порт USB⁶ обеспечивает простое подключение принтера к компьютеру.
- Устройство сразу готово к работе. Удобная панель управления со светодиодными индикаторами и кнопками помогает быстро выполнять проекты.

Экономьте ресурсы без ущерба для производительности

- Интеллектуальная технология HP Auto-On/Auto-Off может включать МФУ, когда это необходимо, и выключать его, когда устройство не используется⁷.



Precision black toner



Auto on/off



Mobile printing

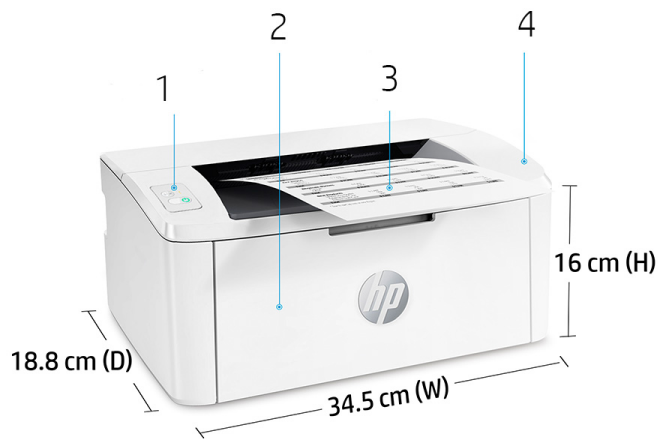


Ultra-compact

Обзор продукта

Внешний вид принтера HP LaserJet M111a

- 1. Интуитивно понятная панель управления
- 2. Лоток подачи на 150 листов
- 3. Лоток приема на 100 листов
- 4. Самый компактный лазерный принтер в своем классе



Дополнительные принадлежности, расходные материалы и услуги технической поддержки

Расходные материалы	W1500A HP 150A, Оригинальный лазерный картридж LaserJet , черный (~975 страниц)
Обслуживание и поддержка	U35PQE: пакет услуг HP Care Pack сроком на 3 года с возможностью стандартной замены для принтеров HP LaserJet U35PLE: пакет услуг HP Care Pack сроком на 3 года с возможностью замены на следующий рабочий день для принтеров HP LaserJet U35PTE: пакет услуг HP Care Pack сроком на 3 года с возможностью возврата на склад для принтеров HP LaserJet (U35PQE: все страны региона EMEA, кроме стран Ближнего Востока, Африки и ЮАР, Израиля, Турции, U35PLE: Австрия, Бельгия, Великобритания, Венгрия, Германия, Греция, Дания, Ирландия, Испания, Италия, Нидерланды, Норвегия, Польша, Португалия, Словакия, Финляндия, Франция, Чехия, Швейцария, Швеция, U35PTE: страны Ближнего Востока и Африки, ЮАР, Израиль, Турция)

Технические характеристики

Модель	Принтер HP LaserJet M111a
Код продукта	7MD67A
Функции	Печать
Панель управления	2 LEDs (Attention, Ready); 2 buttons (Cancel, Power)
Печать	
Технология печати	Лазерная технология
Скорость печати ¹	Ч/б (A4, обычный режим): До 20 стр./мин.;
Время выхода первой страницы ²	Ч/б (A4, режим готовности): За 8,5 с; ч/б (A4, спящий режим): За 9,1 с.;
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): До 600 x 600 точек на дюйм; Технология: HP FastRes 600;
Месячная нагрузка	До 8000 страниц A4; Рекомендуемый месячный объём печати (стр.): 100–1000
Возможности интеллектуального ПО принтера ³	HP Auto-On/Auto-Off ¹
Стандартные языки печати	PCLm/PCLmS, URf, PWG
Область печати	Поля печати верхнее: 2 мм, Снизу: 2 мм, левое: 2 мм, правое: 2 мм; Максимально допустимая область печати : 216 x 355,6 мм
Двусторонняя печать	Отсутствует
Быстродействие процессора	500 МГц
Возможности подключения	
Стандартно	1 порт Hi-Speed USB (совместимый со спецификациями USB 2.0)
Беспроводное подключение	Отсутствует
Жёсткий диск	Нет
Память	Стандартно: 16 Мб ;Максимум: Флеш-ПЗУ 16 Мбайт; память SDRAM 16 Мбайт; память NVRAM 32 Кбайт
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 355,6мм Поддерживаемые форматы: A4; A5; A6; конверты (C5, DL); нестандартные форматы

Модель	Принтер HP LaserJet M111a
Код продукта	7MD67A
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
Емкость лотков приема	Стандартно: До 100 листов Конверты: До 10 конвертов Максимум: До 100 листов
Совместимые операционные системы	Microsoft® Windows® 11, 10, 7: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection, USB port, Microsoft® Internet Explorer or Edge. Apple® macOS macOS Catalina (v10.15) macOS Big Sur (v11.0) macOS Monterey (v12.0); 2 GB HD; Internet required; USB. Linux (For more information, see https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Совместимые сетевые операционные системы	Windows Server 2008 R2 64-разрядная, Windows Server 2008 R2 64-разрядная (SP1), Windows Server 2012 64-разрядная, Windows Server 2012 R2 64-разрядная, Windows Server 2016 64-разрядная; Linux (дополнительные сведения см. по адресу http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Минимальные системные требования	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection, USB port, Microsoft® Internet Explorer or Edge. Mac: Apple® macOS Catalina (v10.15) macOS Big Sur (v11.0) macOS Monterey (v12.0); 2 GB HD; Internet required; USB
ПО в комплекте	Без компакт-диска в комплекте. Загрузка программного обеспечения на сайте hp.com или 123.hp.com
Управление принтером	HP Printer Assistant (UDC), HP Utility (Mac), HP Device Toolbox
Размеры и вес	
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум 346.3 x 189.3 x 158.9 mm; Максимум: 346.3 x 360 x 280 mm
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	378 x 198 x 222 мм
Вес принтера	~3.79 kg
Вес в упаковке	4.8 kg
Требования к окружающей среде	Температура: от 15 до 32,5 °C Влажность: 30 – 70% относительной влажности
Условия хранения	Температура: -20 – 60 °C
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,0 бел (A) Акустическое давление шумовой эмиссии: 48 дБ (A)
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); 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	CISPR32:2012, CISPR32:2015/EN55032:2012 и EN55032:2015+AC:2016 — класс B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; директива FCC 47 CFR, часть 15 класс B/ICES-003, выпуск 6 Blue Angel; EPEAT® Silver Совместимость с Blue Angel Да, Blue Angel DE-UZ 205 (только при использовании оригинальных расходных материалов HP) совместимость с Telecom:
Характеристики устойчивого воздействия на окружающую среду	Пригодность для вторичной переработки в рамках программы HP Planet Partners; содержит вторично переработанный пластик
Страна происхождения	Сделано во Вьетнаме
Комплект поставки ¹	HP LaserJet M111a Printer; Power cord; HP Black LaserJet Toner Cartridge (yield: 500 pages); Setup Poster; Reference Guide; Warranty Guide; Flyer
Гарантия	Гарантия сроком один год

Примечания

¹ Самое компактное в своем классе устройство при сравнении только с размерами большинства моделей персональных монохромных лазерных принтеров и МФУ стоимостью менее 152 евро и менее 211 евро соответственно. В этом анализе использовались минимальные размеры. Исследование Buyers Lab проведено в августе 2020 г. по заказу HP на основе анализа информации из открытых источников и опубликованных OEM-поставщиками технических характеристик по состоянию на 31.07.2020. Согласно информации HP, площадь основания принтеров HP LaserJet Pro серии M109–112 составляет 658,063 кв. см (102,0 кв. дюйма), а МФУ HP LaserJet Pro серии M139–142 — 949,84 кв. см (147,226 кв. дюйма). Доля рынка определялась согласно отчету Final Historical IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker за 1-й квартал 2020 г. для всего мира. Подробнее см. по адресу: <http://www.keypointintelligence.com/HPsSmallestLaser>.

² Необходимо загрузить приложение HP Smart. Подробные сведения о требованиях к локальной печати см. по адресу <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Некоторые функции и программы доступны только на английском языке и могут отличаться в зависимости от используемых приложений для настольных ПК и мобильных устройств. Может потребоваться подписка; подписка доступна не во всех странах. Подробнее см. по адресу <http://www.hpsmart.com>. Требуется доступ к Интернету (приобретается отдельно). Для полноценного использования функций требуется учетная запись HP. Список поддерживаемых операционных систем см. в магазинах приложений.

³ 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, операционной системы компьютера, интерфейса монитора, программного обеспечения, драйвера и сложности документа.

⁴ Данные получены на основе тестирования производительности по стандарту ISO/IEC 24734 без учета первого набора тестовых страниц. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Фактическая скорость зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера и сложности документа.

⁵ Кабель USB не входит в комплект; его можно приобрести отдельно.

⁶ Возможности технологии HP Auto-On/Off зависят от принтера и его настроек; может потребоваться обновление микропрограммного обеспечения.

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

⁴ For yield information on the cartridge included with your printer, see <http://www.hp.com/go/toneryield>. Yield values measured in accordance with ISO/IEC 19752 and continuous printing. Actual yields vary considerably based on images printed and other factors.

