



Принтер HP LaserJet M111a

Эффективный, высококачественный и доступный по цене принтер, который можно разместить где угодно. Самый компактный в своем классе лазерный принтер 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 картриджа с микросхемами сторонних производителей. Периодические обновления микропрограммы будут поддерживать эффективную работу данных средств и обеспечивать блокировку ранее работавших картриджами. 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
- 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 принтер².
- Автоматизируйте повторяющиеся задачи с помощью настраиваемых ярлычков². Сканируйте документы и отправляйте их в облако, в сообщение 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 с любого устройства².
- 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 принтер, когда это необходимо, и выключать его, когда устройство не используется⁷.



Precision black toner



Auto on/off



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 светодиодных индикатора (внимание, готовность); 2 кнопки (отмена, питание)
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 × 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	Технология 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 × 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 × 148 до 216 × 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	Windows 11; Windows 10; Android; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; Linux
Совместимые сетевые операционные системы	Windows 11; Linux
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 (v11.0); жесткий диск 2 Тбайт; требуется подключение к Интернету; порт 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 мм; Максимум: 346,3 x 360 x 280 мм
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	378 x 198 x 222 мм
Вес принтера	~3,79 кг
Вес в упаковке	4,8 кг
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 дБ (А) Акустическое давление шумовой эмиссии: 48 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); 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 ⁴	Принтер HP LaserJet M111a; кабель питания; картридж HP LaserJet с черным тонером (ресурс: 500 страниц); плакат с инструкциями по настройке; справочное руководство; руководство по гарантии; рекламная листовка
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/HPsmallestLaser>.
- 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.hp.com/go/hpsmart>. 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/Auto-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/Auto-Off зависят от принтера и его настроек; может потребоваться обновление встроенного программного обеспечения.
- ⁴ Сведения о ресурсе картриджа, входящего в комплект поставки вашего принтера, см. по адресу <http://www.hp.com/go/toneryield>. Ресурс указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752 для непрерывной печати. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых изображений и других факторов.

