



Принтер HP OfficeJet Pro 9117b

Управляйте печатью на профессиональном уровне.



Профессиональный цветной струйный принтер для распределенных офисных сред и гибридных рабочих мест от компании-производителя принтеров № 1 в мире плюс наши лучшие технологии для централизованного управления. Полностью интегрируется в любую сеть для оптимизации работы^{1,2}.

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>

Развертывание. Интеграция. Простая настройка.

- С легкостью развертывайте, интегрируйте и настраивайте свои принтеры, даже если они расположены в разных местах.
- Без проблем включайте их в любую сеть благодаря универсальному драйверу печати HP и поддержке языка описания страниц.
- Настраивайте ваш парк устройств и управляйте им так, как вам нужно, используя удобные возможности удаленного управления и расширенного контроля функций.

Расширяйте возможности вашего бизнеса с помощью этого производительного принтера

- Выберите принтер HP OfficeJet Pro, оснащенный лотком подачи на 250 листов, и будьте готовы к большим объемам печати.
- Этот струйный принтер отличается высокой скоростью печати — до 22 страниц в минуту.⁴
- Продолжайте развивать свой бизнес с помощью этого производительного принтера HP OfficeJet Pro, разработанного на основе многолетнего опыта.

Наши лучшие технологии для управления всем парком устройств²

- Оставайтесь на связи благодаря нашему самому надежному двухдиапазонному модулю Wi-Fi® с функцией самовосстановления, который обеспечивает автоматическое повторное подключение².
- HP Web Jetadmin предоставляет простые инструменты для настройки, устранения неполадок и управления сетями и устройствами².
- Защитите свои сети от киберугроз с помощью решения HP Wolf Pro Security².

Инновационное решение, содержащее до 40% переработанного пластика⁵

- Выбирайте принтеры, содержащие не менее 40% вторично переработанного пластика⁵.
- С каждой печатаемой страницей компания HP в равной степени сохраняет и восстанавливает леса, а также управляет лесными ресурсами⁶.
- Бесплатная программа HP Planet Partners предоставляет возможности утилизации оригинальных струйных картриджей HP⁷.

Технические характеристики

Функции	Печать
Технология печати	Термальная струйная печать HP
Скорость печати ²	Черный (A4, ISO): До 22 стр./мин.; Цвет (A4, ISO): До 18 стр./мин.; Черновик чёрный (A4): До 32 стр./мин.; Черновик цветная (A4): До 32 стр./мин.;
Время выхода первой страницы ⁶	Ч/Б (A4, режим готовности): За 12 с; цв. (A4, режим готовности): За 13 секунд
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): Исходное разрешение до 1200 x 1200 точек на дюйм; Цветной режим (наилучшее качество): Оптимизация исходного разрешения 1200 x 1200 до 4800 x 1200 точек на дюйм на фотобумаге HP с улучшенными характеристиками
Месячная нагрузка ⁷	До 25 000 страниц A4; Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): До 1500
Возможности интеллектуального ПО принтера	Ориентация: книжная / альбомная / поворот на 180 градусов; печать на обеих сторонах; нет/переворот по длинному краю/переворот по короткому краю; страниц на листе: 1 страница на листе / 2 страницы на листе / 4 страницы на листе / 6 страниц на листе / 9 страниц на листе / 16 страниц на листе; качество печати: стандартное HP / быстрое черновое / премиум / детально; цветовая модель RGB: последовательная печать общего назначения; порядок страниц: сверху вниз / снизу вверх; макет буклета: нет / переплет слева / переплет справа; печать границ листа; специальные страницы: верхняя обложка / нижняя обложка / печать страниц на разных типах бумаги / вставка пустых страниц Изменение размеров: фактический размер / печать документов на: / масштабировать вручную Водяные знаки: нет / конфиденциально / черновик / образец / настраиваемые; разбор по копиям; обратный порядок страниц; печать всего текста черным; кнопки быстрого доступа на панели управления; технология HP EasyColor: выкл. / консервативная / автоматическая беспроводная
Стандартные языки печати	HP PCL6, PCL5, встроенная печать файлов PDF, HP Postscript
Область печати	Поля печати: верхнее: 3,3 мм, Снизу: 3,3 мм, левое: 3,3 мм, правое: 3,3 мм; Максимально допустимая область печати: 216 x 356 мм (Legal)
Печать без полей	Да, только на фотобумаге, до 8,5 x 11 дюймов (US Letter), 210 x 297 мм (A4)
Количество поставок	4 (черный, голубой, пурпурный, желтый)
Двусторонняя печать	Автоматически (в комплекте поставки)
Факс	Отсутствует
Быстродействие процессора	1,2 ГГц
Возможности подключения	Стандартно: 1 разъем Ethernet; 1 высокоскоростной разъем USB 2.0 (устройство); 1 высокоскоростной разъем USB 2.0 (хост); 1 модуль Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (двухдиапазонный)
Беспроводное подключение	Да, со встроенным двухдиапазонным модулем Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac с функцией самовосстановления
Мобильная печать ⁴	Apple AirPrint™; печать Wi-Fi® Direct; сертификация Mopria™
Сетевые возможности	Да, через встроенный интерфейс Ethernet; беспроводной интерфейс 802.11 a/b/g/n/ac
Память	Стандартно: 512 Мбайт
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 1
Типы носителя	Обычная бумага, фотобумага HP, матовая бумага HP для брошюр или профессиональная бумага, матовая бумага HP для презентаций, гляцевая бумага HP для брошюр или профессиональная бумага, другая фотобумага для струйной печати, другая матовая бумага для струйной печати, другая гляцевая бумага для струйной печати, плотная обычная бумага, тонкая/переработанная обычная бумага, складываемая втрое бумага HP для брошюр, гляцевая
Форматы носителей	Пользовательские установки: Лоток 1: от 76,2 x 127 до 215,9 x 355,6 мм Поддерживаемые форматы: A4, A5, A6, B5 (JIS), открытки (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki); фото (13 x 18 см, 10 x 15 см); конверты (A2, C5, C6, DL, Chou #3; Chou #4); 8,5 x 13"
Плотность носителей (поддерживаемая)	От 60 до 105 г/м² (обычная бумага); от 220 до 280 г/м² (фотобумага); от 75 до 90 г/м² (конверт); от 163 до 200 г/м² (открытка)

Емкость лотков подачи	Стандартно: До 250 листов Конверты: До 30 конвертов Наклейки: До 50 листов Открытки: До 50 открыток
Емкость лотков приема	Стандартно: До 60 листов Конверты: До 10 конвертов Наклейки: До 30 листов Открытки: До 30 открыток
Совместимые операционные системы	Windows 11; Windows 10; Windows Server; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; Linux; Chrome OS
Минимальные системные требования	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10: 32/64-разрядные версии, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету, Microsoft® Internet Explorer или Edge, macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; 2 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету Mac: macOS v11 Big Sur; macOS v12 Monterey; macOS v13 Ventura; 2 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету
ПО в комплекте	Программное обеспечение для принтера HP
Размеры принтера (Ш x Г x В) ¹	Минимум: 439 x 342,5 x 195,6 мм (компактный режим для хранения); Максимум: 439 x 519,8 x 195,6 мм (с выдвинутым лотком приема)
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	487 x 283 x 409 мм
Вес принтера ²	~6,15 кг
Вес в упаковке	8,50 кг
Требования к окружающей среде	Температура: От 5 до 40 °C Влажность: 25 – 75% относительной влажности
Условия хранения	Температура: от –40 до 60°C
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,8 Б (А) (печать со скоростью 20 стр/мин) Акустическое давление: 61 дБ (А) (печать со скоростью 20 стр/мин)
Электропитание ³	Требования: Входное напряжение: 100–240 В перем. тока (+/-10%), 50/60 Гц. ; Потребляемая мощность: 3,49 Вт (режим готовности), 1,16 Вт (спящий режим), 0,13 Вт (отключение вручную) ; Блок питания: Внутренний (встроенный) универсальный источник питания
Сертификации	CISPR 32:2015 / EN 55032:2015 (класс B); CISPR 24:2010 / EN 55024:2010; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017+ A11:2020; EN 61000-3-2:2014 / IEC 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 / IEC 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4; FCC CFR 47 (часть 15, класс B), ICES-003, выпуск 7; класс B, VCCI V-3:2015 Декларация ИТ ECO; регистрация EPEAT®
Характеристики устойчивого воздействия на окружающую среду	Пригодность для вторичной переработки в рамках программы HP Planet Partners; продукт Forest First
Страна происхождения	Сделано в Таиланде
Панель управления	Панель управления с цветным сенсорным экраном 6,86 см (2,7"); 3 кнопки: (главный экран, справка, назад)
Комплект поставки	5A050C: Принтер HP OfficeJet Pro 9117b; стартовый струйный картридж HP, черный; стартовый струйный картридж HP голубой; стартовый струйный картридж HP, пурпурный; стартовый струйный картридж HP, желтый. Фактический ресурс может значительно отличаться в зависимости от печатаемых материалов и других факторов. Подробнее см. по адресу https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Обслуживание и поддержка	UG198E: обслуживание HP в течение 3 лет со стандартной заменой (доступно во всех странах ЕС, кроме стран Адриатики, Африки, СНГ, ЕЕМ, Израйля, Ближнего Востока, России, Румынии, Словении, ЮАР, Турции) UGM85E: обслуживание HP в течение 3 лет с заменой на следующий рабочий день (доступно в Австрии, Бельгии, Чехии, Дании, Финляндии, Франции, Германии, Греции, Ирландии, Италии, Нидерландах, Норвегии, Польше, Португалии, Румынии, Словакии, Испании, Швеции, Швейцарии, Великобритании) UG248E: обслуживание HP в течение 3 лет с возвратом в сервисный центр (доступно в странах Адриатики, Африки, СНГ, Восточной Европы и Ближнего Востока, а также в Израйле, Румынии, Словении, России, ЮАР, Турции)
Гарантия	Стандартная однолетняя коммерческая гарантия HP на оборудование. Трехлетняя коммерческая гарантия HP на оборудование при регистрации в течение 60 дней с момента приобретения (см. www.hp.com/ew/3yearwarranty). Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.

Примечания к рассылке

- ¹ На основании данных о поставках за 4-й квартал (Q4) 2022 г. в отчете IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker® за 4-й квартал (Q4) 2022 г. С учетом всех поставленных устройств печати (струйных принтеров, лазерных принтеров, копиров и многофункциональных устройств, в том числе технологических узлов).
- ² Принтеры HP OfficeJet Pro серии 9100b оснащены двухдиапазонным модулем Wi-Fi® с функцией самовосстановления, а также лучшими технологиями HP Wolf Pro Security и HP Web Jetadmin, обеспечивающими беспрепятственную и безопасную поддержку ИТ-потребностей вашего бизнеса. Требуется доступ в Интернет (приобретается отдельно). Беспроводное подключение поддерживается только в диапазонах 2,4 ГГц и 5 ГГц. Дополнительную информацию можно найти на сайте www.hp.com/go/mobileprinting. Теперь HP Security называется HP Wolf Security. Набор доступных функций безопасности может отличаться. Подробнее см. в спецификациях продукта.
- ³ Награда BLI за надежность присуждена на основе результатов испытаний устройств, проводившихся компанией Keypoint Intelligence с 2017 по 2021 г.
- ⁴ В соответствии с требованиями стандарта ISO первый комплект пробных страниц не учитывается. Подробнее см. по адресу www.hp.com/go/printerclaims.
- ⁵ Процентное содержание переработанного пластика рассчитывается от общей массы пластика.
- ⁶ HP сотрудничает с некоммерческими организациями в области сохранения и восстановления лесов, а также управления лесными ресурсами во многих регионах. Каждый отпечаток, полученный на устройстве HP, компенсируется в рамках инициативы HP Forest Positive, которая направлена на борьбу с вырубкой лесов. Подробные сведения см. по адресу www.hp.com/forestfirst.
- ⁷ Доступность программы HP Planet Partners зависит от региона. Подробные сведения см. по адресу www.hp.com/hprecycle.

Примечания к техническим характеристикам

- ¹ Габариты зависят от конфигурации.
- ² Вес зависит от конфигурации.
- ³ Требования к питанию зависят от конкретной страны или региона, где продается принтер. Не изменяйте рабочее напряжение. Это может вывести из строя принтер и послужить причиной аннулирования гарантийных обязательств.
- ⁴ Качество беспроводной связи зависит от особенностей окружающей среды и расстояния до точки доступа. Поддерживается только беспроводное подключение к маршрутизаторам, работающим на частоте 2,4 ГГц; кроме прямого беспроводного подключения. Для использования прямого беспроводного подключения может потребоваться установка драйвера или приложений, а также создание беспроводного подключения на мобильном устройстве или компьютере, поддерживающем беспроводную связь. Возможности беспроводной связи зависят от конфигурации компьютера и операционной системы мобильного устройства. Подробнее см. на сайте hpconnected.com. Может потребоваться приобретение специальных тарифных планов для передачи данных или дополнительная оплата. Время печати и скорость подключения могут отличаться. AirPrint поддерживает OS X® Lion, OS X® Mountain Lion и следующие устройства с iOS 4.2 или более поздней версии: iPad®, iPhone® (3GS или более поздней версии), iPod Touch® (третьего поколения или новее). Принтер должен быть подключен к той же сети, что и устройство OS X или iOS. AirPrint, логотип AirPrint, iPad, iPhone и iPod Touch являются товарными знаками компании Apple® Inc. Windows является товарным знаком группы компаний Microsoft. Названия и логотипы BlackBerry® являются собственностью компании Research In Motion Limited. Android является товарным знаком компании Google Inc.
- ⁵ Данные о скорости печати изменены в соответствии с современными отраслевыми методами тестирования.
- ⁶ После печати первой страницы или первого набора тестовых страниц ISO. Подробные сведения см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ⁷ Согласно рекомендациям компании HP для оптимальной работы устройства количество печатаемых страниц в месяц не должно превышать установленного значения. Оно определено с учетом интервалов на замену расходных материалов.
- ⁸ Полные условия см. по адресу www.hp.com/go/orderdocuments. Варианты гарантии и поддержки могут отличаться в зависимости от продукта, страны и местного законодательства.

