



МФУ HP DeskJet Plus 4120



Больше возможностей. Меньше расходов. Печатайте, сканируйте и копируйте повседневные документы, а также оцените удобство устройства автоматической подачи на 35 листов и надежность беспроводного подключения¹. Приложение HP Smart с простой процедурой настройки отличается удобством в работе и даже позволяет отправить факс².

Этот принтер предназначен для работы только с теми картриджами, которые оснащены новой или повторно используемой электронной схемой HP. В устройстве используются средства обеспечения динамической безопасности для блокировки картриджа с модифицированными электронными схемами или электронными схемами сторонних производителей. Периодические обновления микропрограммы будут поддерживать эффективную работу данных средств и обеспечивать блокировку ранее работавших картриджа. Повторно используемая электронная схема HP позволяет использовать повторно используемые, восстановленные и повторно заправленные картриджи. Подробнее: <http://www.hp.com/learn/ds>

Особо отмечено

- Печатайте. Копируйте. Сканируйте. Отправляйте факсы с мобильных устройств.
- Скорость печати до 8,5/5,5 стр/мин (черно-белая/цветная)
- Более чем на 20% состоит из переработанной пластмассы⁸
- АПД на 35 листов
- Входной лоток на 60 листов
- Надежное подключение благодаря двухдиапазонному адаптеру Wi-Fi с функцией самовосстановления и поддержкой Bluetooth® 4.2
- Поддержка беспроводных подключений и приложения HP Smart²

Дополнительные функции, расширяющие ваши возможности

- Работайте быстро — АПД на 35 листов ускоряет выполнение заданий сканирования и копирования.
- Простое выполнение задач — одно устройство для печати, сканирования и копирования.
- С легкостью печатайте, сканируйте и копируйте документы со смартфона с помощью приложения HP Smart².
- Экономьте время, отправляя факсы со своего мобильного устройства (смартфона, планшета или ноутбука) в течение 24 месяцев с помощью приложения HP Smart².

Простая настройка. Простая печать.

- Приложение HP Smart с простой пошаговой процедурой настройки поможет быстро приступить к работе².
- Оцените увеличенный радиус действия, а также более быстрое и стабильное соединение, используя двухдиапазонный адаптер Wi-Fi® с функцией самовосстановления¹.
- Благодаря технологии Bluetooth® с простой настройкой вы сможете быстро подключиться к смартфону или планшету и сразу приступить к печати³.
- Подключайтесь и сразу приступайте к печати. Простое подключение принтера к компьютеру с помощью встроенного разъема USB⁴.

Качество, на которое можно положиться

- Оригинальные струйные картриджи HP обеспечат четкий текст и яркую графику на всех документах и фотографиях.
- Оригинальные картриджи HP увеличенной емкости⁵ позволяют печатать больше страниц и реже требуют замены.



Automatic document feeder

Технические характеристики

Функции	Печать, копирование, сканирование, беспроводное подключение, отправка факса с мобильного устройства
Технология печати	Термальная струйная печать HP
Скорость печати	Чёрный (A4, ISO): До 8,5 стр./мин.; Цвет (A4, ISO): До 5,5 стр./мин.; Черновик чёрный (A4): До 20 стр./мин.; Черновик цветная (A4): До 16 стр./мин.
Время выхода первой страницы	Ч/Б (A4, режим готовности): За 15 секунд; цв. (A4, режим готовности): Не более 19 сек.
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): Передача с разрешением до 1200 x 1200 т/д; Цветной режим (наилучшее качество): Оптимизированное разрешение при цветной печати с компьютера до 4800 x 1200 т/д со специальной фотобумагой HP и входным разрешением 1200 т/д
Месячная нагрузка	До 1000 страниц A4; Рекомендуемый месячный объём печати (стр.): 100 – 300
Стандартные языки печати	HP PCL 3 (графический интерфейс пользователя); HP PCLm (приложения HP или универсальный драйвер печати HP); URF (AirPrint)
Область печати	Поля печати: верхнее: 3 мм, низу: 12,7 мм, левое: 3 мм, правое: 3 мм; Максимально допустимая область печати: 215 x 355 мм
Печать без полей	Отсутствует
Количество поставок	2 (1 чёрный и 1 трёхцветный)
Поддержка многозадачности	Отсутствует
Совместимость с картами памяти	Отсутствует
Двусторонняя печать	Вручную (предоставляется поддержка драйверов)
Скорость копирования	Чёрный (A4, ISO): До 6 копий/мин.; Цвет (A4, ISO): До 3 копий/мин.
Характеристики копирования	Настройки копира: Автоматическое увеличение; Максимальное количество копий: До 9 копий; Разрешение при копировании: До 300 x 300 т/д
Скорость сканирования	Обычный режим (A4): –; Двустороннее сканирование (A4): –
Формат файла сканирования	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Сканер	Тип сканера: Планшетный, с устройством автоматической подачи документов (АПД); Режимы ввода при сканировании: Сканирование с передней панели; Версия TWAIN-интерфейса: Версия 2.1; Максимальный размер области сканирования (планшет): 216 x 297 мм; Оптическое разрешение сканирования: До 1200 т/д
Сканируемая область	Максимальный размер носителя (со стекла): 216 x 297 мм
Глубина цвета/ градации серого	24 бит / 256
Цифровая передача данных	Стандартно: Отсутствует
Характеристики факса	Разрешение факса: Стандартно: 150 x 150 т/д; Высокоточное: 150 x 150 т/д
Возможности ПО для факсимильной связи	Поддержка отправки факсов с мобильного устройства (функция приложения HP Smart); возможность добавления файлов и фотографий с телефона; сканирование с помощью камеры или сканера на принтере; возможность простого добавления титульной страницы и сохранения шаблона титульной страницы; доступ к истории факсов для просмотра всех отправленных факсов и черновиков; возможность редактирования и повторной отправки факсов; удобная печать подтверждения отправки факса
Быстродействие процессора	180 МГц
Возможности подключения	Стандартно: 1 высокоскоростной порт USB 2.0, 1 модуль беспроводной сети 802.11a/b/g/n
Беспроводное подключение	Да, встроенный интерфейс Wi-Fi 802.11 a/b/g/n
Мобильная печать	Apple AirPrint™, Chrome OS; приложение HP Smart; сертификация Mopria
Сетевые возможности	Да, встроенный интерфейс Wi-Fi 802.11 a/b/g/n
Жёсткий диск	Отсутствует
Память	Стандартно: Память 64 Мбайт DDR1; 20 Мбайт флеш-памяти
Количество лотков для бумаги	Стандартно: 1
Типы носителя	Обычная бумага, фотобумага, бумага для брошюр, конверты и другие типы бумаги для струйной печати

Форматы носителей	Поддерживаемые форматы: A4; B5; A6; конверт DL
Плотность носителей (поддерживаемая)	A4: от 60 до 90 г/м²; конверты HP: от 75 до 90 г/м²; открытки HP: до 200 г/м²; фотобумага HP формата 10 x 15 см: до 300 г/м²
Ёмкость лотков подачи	Стандартно: До 60 листов Устройство автоматической подачи документов: Стандартно, 35 листов Конверты: До 5 конвертов Наклейки: До 10 листов Открытки: До 20 открыток
Ёмкость лотков приема	Стандартно: До 25 листов Конверты: До 5 конвертов Наклейки: До 10 листов Открытки: До 20 открыток
Совместимые операционные системы	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Chrome OS
Минимальные системные требования	Windows: Windows 10 и 7: 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор 1 ГГц, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету, порт USB, Internet Explorer. Mac: macOS Sierra v10.12 (ранее OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14, macOS Catalina v10.15, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету.
ПО в комплекте	Программное обеспечение HP для принтеров, доступно в режиме онлайн
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум: 428 x 332 x 200 мм; Максимум: 428 x 579 x 261 мм (удлинитель выходного лотка полностью выдвинут)
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	475 x 242 x 405 мм
Вес принтера	4,82 кг
Вес в упаковке	6,19 кг
Требования к окружающей среде	Температура: от 5 до 40 °C Влажность: 20–80 % относительной влажности (без конденсации)
Условия хранения	Температура: –40 – 60 °C Влажность: 5–90 % отн. влажности при отсутствии конденсации
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 5,4 Б (A) Акустическое давление: 55 дБ (A) (печать со скоростью 5 стр/мин)
Электропитание	Требования: Входное напряжение: 100–240 В переменного тока (+/-10 %), 50/60 Гц (+/-3 Гц). Входное напряжение: 200–240 В переменного тока (+/-10 %), 50/60 Гц (+/-3 Гц) (Индия и Китай). Блоки питания не предназначены для работы в двухдиапазонных напряжениях; зависит от продуктового номера записи с символами после # ; Потребляемая мощность: 1 Вт (в режиме сна), 0,1 Вт (в выключенном состоянии), 0,1 Вт (автоматическое выключение); Блок питания: внутренний
Сертификации	EN 55032:2015/CISPR 32:2015 (класс B), EN 55024:2010/CISPR 24:2010, EN 55035:2017/CISPR 35:2016, EN 61000-3-2:2014/IEC 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013/IEC 61000-3-3:2013, EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 301 489-17 V3.1.1:2017
Характеристики устойчивого воздействия на окружающую среду	Нет
Страна происхождения	Сделано в Китае
Панель управления	Дисплей с фиксированными значками, 7 кнопок (питание, отмена задания, возобновление, информация, беспроводная сеть, цветное копирование и ч/б копирование), 5 индикаторов (питание, уровень чернил, Wi-Fi, возобновление и информация).
Комплект поставки	ЗХВ14B: МФУ HP DeskJet 4120; HP 305, стартовый картридж, чёрный; HP 305, стартовый картридж, трёхцветный; листовка с нормативными требованиями; руководство по установке; справочное руководство; кабель питания. Сведения об объёме и ресурсе струйных картриджей см. по адресу http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .
Расходные материалы, запасные части или расходные материалы, замена	ЗУМ60AE Оригинальный струйный картридж HP 305, трёхцветный ЗУМ61AE Оригинальный струйный картридж HP 305, чёрный ЗУМ62AE Оригинальный струйный картридж увеличенной ёмкости HP 305XL, чёрный ЗУМ63AE Оригинальный струйный картридж увеличенной ёмкости HP 305XL, трёхцветный
Обслуживание и поддержка	UG187E: пакет услуг HP Care Pack для обслуживания МФУ в течение 3 лет со стандартной заменой UG062E: пакет услуг HP Care Pack для обслуживания МФУ в течение 3 лет с заменой на следующий день UG235E: пакет услуг HP Care Pack для обслуживания МФУ в течение 3 лет с возвратом на склад (услуга UG187E доступна во всех странах региона EMEA, кроме стран Ближнего Востока, Азиатского, Африки, ЮАР, Израиля, Словении, Турции, услуга UG062E доступна в Австрии, Бельгии, Чехии, Дании, Финляндии, Франции, Германии, Ирландии, Италии, Нидерландах, Норвегии, Португалии, Испании, Швеции, Швейцарии, Великобритании, услуга UG235E доступна в Аргентине, Африке, СНГ, странах Восточной Европы и Ближнего Востока, Израиле, Румынии, Южной Африке, Турции)
Гарантия	1 год ограниченной гарантии на оборудование. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства. Сведения об отмененной наградами службе поддержки HP и ее возможностях в вашем регионе см. по адресу http://www.hp.com/support .

Примечания

- Беспроводное подключение поддерживается только в диапазоне 2,4 ГГц и 5 ГГц. Дополнительные сведения можно найти на сайте <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi является зарегистрированным товарным знаком Wi-Fi Alliance®. Поддерживает диапазоны как 5 ГГц, так и 2,4 ГГц с использованием до 12 каналов по сравнению с только 3 каналами для моделей, работающих только в диапазоне 2,4 ГГц. Поддерживает диапазон 5 ГГц и скорость передачи до 150 Мбит/с по сравнению со скоростью до 72,2 Мбит/с в диапазоне 2,4 ГГц. Требуется доступ к Интернету (приобретается отдельно).
- Необходимо загрузить приложение HP Smart. Подробные сведения о требованиях к локальной печати можно найти на сайте <http://hp.com/go/mobileprinting>. Некоторые функции и программы доступны только на английском языке. Требуется доступ к Интернету (приобретается отдельно). Функции факса предназначены только для отправки факсов и для их использования может потребоваться приобрести дополнительные продукты. Дополнительные сведения см. по адресу <http://hp.com/go/mobile-print>.
- Мобильное устройство должно поддерживать Bluetooth v4.2+ и быть включено. Для печати должно быть установлено и открыто мобильное приложение, например HP ePrint или HP Smart. Мобильное устройство должно находиться в радиусе 1,5 м от принтера. Подробнее см. по адресу <http://www.hp.com/go/bleprinting>. Bluetooth является товарным знаком владельца и используется компанией HP по лицензии.
- Кабель USB не входит в комплект; его можно приобрести отдельно.
- По сравнению со стандартными оригинальными струйными картриджами HP. Струйные картриджи увеличенной ёмкости не входят в комплект поставки; их можно приобрести отдельно. Дополнительные сведения см. по адресу <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- Беспроводное подключение поддерживается только в диапазонах 2,4 ГГц и 5 ГГц. Подробнее см. на <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi является зарегистрированным товарным знаком Wi-Fi Alliance®.
- Кабель USB не входит в комплект; можно приобрести отдельно.
- На основе используемого тарифного плана, подключения к Интернету для подходящего принтера HP; действительной кредитной или дебетовой карты, адреса электронной почты и службы доставки в вашем регионе.
- Более 20% от общей массы составляет переработанная пластмасса.

