

МФУ HP DeskJet GT 5820



Система непрерывной подачи чернил от HP. Выгодная печать¹. Большие объемы печати.

HP делает высокие объемы печати доступнее. Компания HP рада представить инновационное решение с системой непрерывной подачи чернил и функциями беспроводной мобильной печати. Оцените проверенную надежность HP и выгодную стоимость печати.



Особо отмечено

- Беспроводная и мобильная печать
- Быстрая и простая установка
- Стойкие чернила высокого качества
- Простая и безопасная процедура пополнения чернил
- Чрезвычайно низкая стоимость печати



Wireless



Borderless



Quiet mode

Невероятно выгодная стоимость отпечатка¹

- Выполняйте печать больших объемов с чрезвычайно выгодной стоимостью отпечатка¹ благодаря системе непрерывной подачи чернил.
- Печатайте тысячи страниц и заправляйте чернила, когда посчитаете нужным.
- Устройство обеспечивает печать до 8000 цветных и до 5000 черно-белых страниц при использовании емкостей с чернилами HP².

Система заправки чернил с защитой от проливания³

- Оптимизируйте рабочий процесс: с легкостью отслеживайте и пополняйте запас чернил благодаря резервуарной системе.
- Конструкция резервуаров с чернилами позволяет легко отслеживать уровень чернил и заправлять принтер в любой момент.
- Простое в настройке многофункциональное устройство. Прилагаемые емкости с оригинальными чернилами HP позволяют сразу приступить к работе.

Высокое качество, которое вы ожидаете от HP

- Создавайте брошюры без полей, листовки, фотографии и другие документы в высоком качестве.
- Используйте бумагу ColorLok[®], чтобы получить отпечатки высокой четкости, сделать их более контрастными и избежать смазывания изображения⁷.
- Оригинальные чернила HP помогают создавать долговечные цветные фотографии, устойчивые к смазыванию и воздействию влаги и не выцветающие на протяжении десятилетий⁸.
- Это МФУ отличается надежностью и неизменно высоким качеством печати.

Простая мобильная печать

- С легкостью выполняйте печать практически с любого смартфона или планшета⁶.
- Быстрое подключение и печать благодаря простой настройке смартфона, планшета или ПК³.
- Подключите смартфон или планшет напрямую к принтеру и выполняйте печать без подключения к сети⁵.
- Бесплатное приложение HP All-in-One Printer Remote позволяет управлять печатью и выполнять сканирование с помощью мобильных устройств⁴.

Технические характеристики

Функции	Печать, копирование, сканирование, беспроводное подключение
Скорость печати	До 8 стр./мин. ISO, ч/б (A4); До 5 стр./мин ISO, цв. (A4) время выхода первой страницы: За 13 секунд ч/б (A4, режим готовности) : За 17 секунд цв. (A4, режим готовности)
Разрешение при печати	Передача с разрешением до 1200 x 1200 т/д Черный; Оптимизация разрешения до 4800 x 1200 точек на дюйм при цветной печати с компьютера на специальной фотобумаге HP с разрешением на входе 1200 точек на дюйм.
Технология печати	Термальнная струйная печать HP
Область печати	Поля печати: Сверху: 3 мм; Снизу: 3 мм; Слева: 3 мм; Справа: 3 мм; Максимально допустимая область печати: 216 x 355 мм
Языки управления принтером	HP PCL 3 GUI
Функции печати	Печать без полей: Да, до 210 x 297 мм (A4)
Количество картриджей	1 емкость с черными чернилами, набор из 3 емкостей с цветными чернилами
Мобильная печать	HP ePrint
Ежемесячная нагрузка	До 1000 страниц (A4); Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): 400–800
Датчик для автоматического определения типа бумаги	Нет
Быстродействие процессора	360 МГц
Дисплей	Символьный ЖК-дисплей с 7 сегментами
Поддержка многозадачности	Нет
Беспроводной	Да
Возможности подключения	Стандартно 1 высокоскоростной порт USB 2.0
Подключение к сети	Нет
Память	Стандартно Встроенный; Максимум Встроенный
Настройки копира	Автоматическое увеличение; Максимальное количество копий: До 9 копий; Разрешение при копировании: До 600 x 300 т/д; Разрешение при копировании, цветной текст и графика: До 600 x 300 т/д; Масштабирование при копировании: По размеру стр.
Скорость копирования	7 копий/мин Ч/Б ISO (A4), 2 копии/мин цветная ISO (A4)
Технические характеристики сканера	Тип сканера: Планшетный; Технология сканирования: Контактный датчик изображений (ICIS); Режимы ввода при сканировании: сканирование с помощью ПО HP Photosmart; Версия TWAIN-интерфейса: Версия 2.1; Максимальный размер области сканирования (планшет, ADF): 216 x 297 мм; Оптическое разрешение сканирования: До 1200 т/д
Формат файлов сканирования	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Сканируемая область	максимальный размер носителя: 216 x 297 мм
Глубина цвета / градации серого	24 бит/ 256
Дополнительные функции факсимильного ПО	Нет
Типы печатных носителей	Обычная бумага, фотобумага и бумага для брошюр
Размеры печатных носителей	поддерживается A4; A6; B5; конверт DL; Нестандартные: от 76,2 x 127 мм до 215 x 355 мм
Использование носителей	Емкость лотков подачи: До 60 листов; Нет Прозрачные пленки; До 5 конвертов Конверты; До 20 открыток Открытки; До 20 листов фотобумага Выходная емкость: До 25 листов, До 5 конвертов Максимум: До 25 листов Двусторонняя печать: С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов) Устройство автоматической подачи документов: Нет
Плотность бумаги	Поддерживается: A4: от 60 до 90 г/м ² ; конверты HP: от 75 до 90 г/м ² ; открытки HP: до 200 г/м ² ; фотобумага HP формата 10 x 15 см: до 300 г/м ² ; Рекомендуемый: 75 г/м ²

Комплекция	X3B09A: МФУ HP DeskJet GT 5820; HP GT51, Оригинальная емкость с чернилами, цвет черный (90 мл); HP GT52, Оригинальная емкость с чернилами, цвет голубой (70 мл); HP GT52, Оригинальная емкость с чернилами, цвет пурпурный (70 мл); HP GT52, Оригинальная емкость с чернилами, цвет желтый (70 мл); 5000 страниц в черно-белом режиме; 8000 страниц в цветном режиме; компакт-диск с программным обеспечением; плакат с инструкциями по настройке; шнур питания; кабель USB
Расходные материалы	МОН57AE Оригинальная емкость с чернилами HP GT51, черная –5000 страниц МОН54AE Оригинальная емкость с чернилами HP GT52, голубая МОН55AE Оригинальная емкость с чернилами HP GT52, пурпурная МОН56AE Оригинальная емкость с чернилами HP GT52, желтая
Совместимые операционные системы	Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®, OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), OS X v10.8 Mountain Lion
Минимальные системные требования	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32- или 64-разрядный процессор, 2 Гб свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB, Internet Explorer; Windows Vista®: только 32-разрядный процессор, 2 Гб свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB, Microsoft® Internet Explorer 8 Mac: Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету, разъем USB
Прилагаемое программное обеспечение	ПО для принтера HP, HP Update, HP Photo Creations
Размеры принтера (Ш x Г x В)	Минимум: 525 x 310 x 158 мм; Максимум: 525 x 553,5 x 256,6 мм
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	591 x 396 x 203 мм
Вес принтера	4,67 кг
Масса упаковки	5,88 кг
Требования к окружающей среде	Температура: От 5 до 40 °C, Влажность: Влажность 20–80%
Хранение информации	Температура: от –40 до 60°C, Влажность: 5–90 % отн. влажности при отсутствии конденсации
Уровень шума	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,0 дБ (А); Акустическое давление: 47 дБ
Питание	требования: Напряжение на входе: 200–240 В переменного тока (+/- 10 %), 50/60 Гц (+/- 3 Гц) расход: 10 Вт (максимум), 0,07 Вт (в выключенном состоянии), 2,1 Вт (в режиме ожидания), 0,88 Вт (в спящем режиме) тип источника питания: Внутренний
Сертификаты	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 класс B; CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2013; FCC (Россия) Соответствие стандарту ENERGY STAR: Да
Страна-изготовитель	Сделано в Китае
Гарантия	Однолетняя коммерческая гарантия на оборудование с круглосуточной поддержкой через веб-сайт http://www.hp.com/support .
Сервис и поддержка	UG187E: обслуживание HP Care многофункциональных устройств в течение 3 лет со стандартной рабочей UG062E: обслуживание HP Care многофункциональных устройств в течение 3 лет с заменой на следующий рабочий день UG235E: обслуживание HP Care многофункциональных устройств в течение 3 лет с возможностью возврата в сервисный центр (UG187E: все страны Европы, UG062E: Австрия, Бельгия, Великобритания, Венгрия, Германия, Греция, Дания, Ирландия, Испания, Италия, Нидерланды, Норвегия, Польша, Португалия, Словакия, Финляндия, Франция, Чехия, Швеция, Швеция, UG235E: страны Ближнего Востока и Африки, Израиль, Турция и ЮАР)

Примечания

¹ На основе сравнения емкостей с чернилами HP и струйных картриджей HP. Информация о стоимости печати черно-белой и цветной (голубой/пурпурный/желтый) страниц получена на основе оценки ресурса печати по методологии HP при непрерывной печати тестовых страниц согласно ISO/IEC 24712. Информация не основана на испытаниях по стандарту ISO/IEC 24711. Фактический ресурс может отличаться в зависимости от печатаемых материалов и других факторов. Для запуска принтера используется небольшое количество чернил из входящей в комплект емкости. Дополнительную информацию об объеме и ресурсе см. веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.² Информация об объеме черно-белой и цветной (голубой/пурпурный/желтый) печати при использовании одной емкости получена на основе оценки ресурса печати по методологии HP при имитации непрерывной печати тестовых страниц в соответствии со стандартом ISO/IEC 24712. Информация не основана на испытаниях по стандарту ISO/IEC 24711. Для цветной печати 8000 тестовых страниц требуется дополнительная емкость с черными чернилами. Фактический ресурс может отличаться в зависимости от печатаемых материалов и других факторов. Для запуска принтера используется небольшое количество чернил из входящей в комплект емкости. Дополнительную информацию об объеме и ресурсе см. веб-сайте <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.³ По сравнению с большинством потребительских струйных МФУ стоимостью менее 399 евро по состоянию на ноябрь 2014 года на основании рыночной доли согласно данным IDC. Для настройки принтера необходимо загрузить специальное приложение. Может потребоваться регистрация учетной записи HP ePrint. Беспроводной режим поддерживается только для маршрутизаторов, работающих в диапазоне 2,4 ГГц. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.⁴ Необходимо загрузить мобильное приложение HP All-in-One Printer Remote. Предусмотрена совместимость с iPhone® 4 и более поздней версии, iPad® четвертого поколения, iPad mini®, iPad Air®, iPod® и мобильными устройствами под управлением ОС Android™ 4.0.3 или более поздней версии. Полный список поддерживаемых операционных систем см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.⁵ Перед печатью мобильное устройство необходимо напрямую подключить к принтеру или МФУ с функцией Wi-Fi Direct. Для некоторых мобильных устройств может потребоваться установка дополнительных приложений или драйверов. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.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 На основе внутреннего тестирования HP с использованием оригинальных пигментных чернил HP и бумаги ColorLock®. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printerpermanence>.⁸ Устойчивость к влаге определена на основе внутреннего тестирования HP, проведенного в соответствии со стандартами ISO 18935 с использованием оригинальных чернил HP и фотобумаги HP. Оценка стойкости изображения проведена с использованием оригинальных чернил HP и фотобумаги HP. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.hp.com/go/printerpermanence>.⁹ При использовании в соответствии с инструкциями по установке. Full list of supported operating systems and details at <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>.



<http://www.hp.com/ru>

Продукт может отличаться от представленного на изображении. © HP Development Company, L.P., 2016 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.

